

AX MANAGER

The next dimension of Locking System Management

AXM Lite

Håndbog

04.08.2025

Simons Voss
technologies

Indholdsfortegnelse

1.	Generelle sikkerhedshenvisninger.....	8
2.	Produktspecifikke sikkerhedsanvisninger	9
3.	Tekstformaterings betydning	10
4.	Tilsluttet brug	11
5.	Generelt	12
6.	Information om databeskyttelse.....	13
6.1	IT-grundbeskyttelse	13
6.1.1	Hvilke beskyttelseskrav stilles der til de data, der behandles i systemet?	13
6.1.2	Hvad er de anbefalede krav til it-infrastrukturen?	13
6.2	Kryptering	13
6.2.1	Er data i 3060-systemet krypteret?	13
6.2.2	Hvilke data krypteres i processen?	13
6.2.3	Er transmissionskanalerne, f.eks. de trådløse, også krypterede?	14
6.3	Arbejde konformt med databeskyttelse iht. forordningen om databeskyttelse	14
6.3.1	Hvilke personoplysninger gemmes i softwaren?	14
6.3.2	Hvorfor gemmes personoplysninger i softwaren?	14
6.3.3	Hvor længe gemmes personoplysninger i softwaren?	15
6.3.4	Kan retten til at læse adgangslister sikres yderligere?	15
6.3.5	Er personoplysningerne i softwaren beskyttet imod tredjeparters adgang?	15
6.3.6	Kan de gemte oplysninger gøres tilgængelige som kopi?	15
6.3.7	Kan personoplysninger slettes fra softwaren?	15
7.	AXM Lite omfattede funktioner	16
8.	Systemforudsætninger.....	17
9.	Udgivelsesnoter	18
9.1	Version 1.0.2306.1402	18
9.2	Version 1.0.2205.2402.....	18
9.3	Version 1.0.2401.0501	18
9.4	Version 1.0.2402.2701	18
9.5	Version 1.0.2502.0602	19
10.	Installation.....	20
10.1	Kør AXM som administrator (anbefales)	21
10.2	Opdatering af AXM	25
11.	Første skridt efter installationen	27
11.1	Best Practice: Opbygning af låseanlæg.....	29

11.2	Bedste praksis: beskyttelse af databasen	30
12.	Registrering.....	31
13.	Opbygning af AXM	35
13.1	Sortering og filtrering	37
13.2	Assistenter	40
13.3	Flere muligheder, samme resultat	40
13.4	Global søgning	41
13.5	Arbejde mere effektivt med AXM	41
13.5.1	Fane-betjening	41
13.5.2	Hotkeys	42
13.5.3	Oprettelse af flere genstande.....	42
14.	Organisationsstruktur	44
14.1	Oprettelse af rettighedsgrupper	44
14.2	Oprettelse af tidsplan	45
14.3	Oprettelse af tidsgruppe.....	48
14.4	Sletning af tidsgruppe.....	53
14.5	Sletning af tidsplaner	56
14.6	Oprettelse af tidsændring	58
14.7	Oprettelse og redigering af helligdage.....	61
14.8	Oprettelse og redigering af liste over helligdage	65
14.9	Oprettelse af lokation	69
14.10	Oprettelse af bygning og tildeling til lokation.....	72
14.11	Oprettelse af hashtag	74
15.	Personer og identifikationsmedier	77
15.1	identifikationsmedier	77
15.1.1	Opret transpondere og kort	77
15.1.2	Opret PinCode-tastaturer.....	83
15.1.3	Opret særlige identifikationsmedier	88
15.2	Kopiering af identifikationsmedium (inkl. rettigheder og indstillinger)	92
15.3	Slet identifikationsmedium	94
15.3.1	Slet transpondere/kort	94
15.3.2	Slet PIN-kode (PinCode-tastatur AX).....	98
15.4	Lad identifikationsmedium forblive åbent dobbelt så længe	100
15.5	Kobling uden lyd af alle låse for et identifikationsmedium	101
15.5.1	Kobling uden lyd af alle låse for en transponder eller et kort	102
15.6	Lade adgange skrive ved hjælp af identifikationsmedium (inspektionsliste)	102

15.7	Begrænsning af identifikationsmediets rettigheder til bestemte tider (tidsplan).....	103
15.8	Aktivering eller deaktivering af identifikationsmedium en gang ved bestemte tidspunkter (aktiverings- og forfaldsdato)	104
15.9	Behandling af defekte identifikationsmedier.....	107
15.9.1	Reparér/re-synkronisér	111
15.9.2	Nulstil og udskift	116
15.9.3	Slet og udskift	119
15.9.4	Nedlukning og efterladelse i projektet.....	127
15.9.5	Nedlukning og sletning fra projektet.....	134
15.10	Midlertidigt duplikat af glemt identifikationsmedie	140
15.10.1	Duplikér midlertidigt en glemt transponder eller et glemt kort.....	140
15.11	Spær et mistet/stjålet identifikationsmedie permanent.....	145
15.11.1	Permanent spærring og udskiftning af mistet/stjålet transponder/kort.....	146
15.11.2	Spær mistet/stjålet PinCode-tastatur permanent.....	151
15.12	Notér og nulstil det returnerede identifikationsmedie (tilbage til lageret)	156
15.12.1	Notér den returnerede transponder/det returnerede kort, og nulstil den/det (tilbage til lageret).....	156
15.13	Planlægning og dokumentation af administrationsopgaver for identifikationsmedium	159
15.13.1	Notér udstedelsesdatoen	160
15.13.2	Planlæg og log batteriskift	163
15.13.3	Planlæg og log returneringer	168
15.14	Find identifikationsmedium eller lås i matrixen igen.....	171
15.15	Eksportér identifikationsmedier som en liste	171
15.15.1	Eksportér transpondere/kort som en liste.....	171
15.15.2	Eksportér PIN-koder og PinCode-tastaturer som en liste	173
15.16	Se serienummeret og/eller TID for et identifikationsmedie.....	174
15.16.1	Se serienummer og TID for en transponder/et kort.....	174
15.16.2	Se serienummeret på et PinCode-tastatur	176
15.17	Indstil PIN-længde (PinCode AX)	178
15.18	Ændre PIN-kode (PinCode AX).....	181
16.	Døre og låse	183
16.1	Oprettelse af låsesystem.....	183
16.2	Kopiering af lås (inkl. rettigheder og indstillinger)	192
16.3	Sletning af låsesystem	194
16.3.1	Sletning af enkelt lås via matrix.....	195
16.3.2	Sletning af flere låse via fanen	196
16.4	Ændring af låsetype efterfølgende.....	198
16.5	Behandling af defekte låse	201
16.5.1	Ny synkronisering (vedligeholdelse).....	203

16.5.2	Nulstilling og udskiftning.....	205
16.5.3	Slet og udskift	210
16.5.4	Nulstil	214
16.5.5	Rens (nulstilling kun i database/software-nulstilling)	216
16.6	Tildeling af låse til bygninger/lokationer.....	218
16.7	Begrænsning af rettigheder til låse til bestemte tider (tidsplan)	220
16.8	Automatisk indkobling og udkobling af låse med tidsændring	222
16.9	Lade adgange protokollere med lås (adgangsliste)	226
16.10	Lade lås være åben længere, kortere eller vedvarende	228
16.11	Begrænsning af låsens læserækkevidde (tilstand for nærområde).....	230
16.12	Gøre lås lydløs (for batteriadvarsler og programmeringer)	231
16.13	Ignorering af identifikationsmediers aktiverings- og forfaldsdato	233
16.14	Opret dørøverbågning (DoorMonitoring)	234
16.14.1	Opret DoorMonitoring for låsecylindre	235
16.15	Ændring af SmartRelais-indstillinger	240
16.15.1	Anvendelse af intern og ekstern antenne samtidigt.....	242
16.15.2	Invertering af udgange	243
16.15.3	Anvendelse af seriel grænseflade	244
16.15.4	Ændring af signalering	245
16.16	Planlægning og dokumentation af administrationsopgaver for lås	246
16.16.1	Notering af monterings-, udskiftnings- eller afmonteringsdato	248
16.16.2	Planlægning og protokollering af batteriskift.....	250
16.17	Eksport af låse som liste	252
17.	Rettigheder	255
17.1	Ændring af enkelte rettigheder (kryds)	255
17.2	Ændring af mange rettigheder (ved identifikationsmedier og/eller låse).....	256
17.2.1	Tillad alle eller spær alle	256
17.2.2	Rettighedsgrupper	260
17.2.3	Tidsstyring af rettigheder (tidsplaner)	271
17.3	Betydning af rettighedernes krydser i matrixen.....	278
18.	Låseanlæg.....	279
18.1	Ændring af låseanlæggets adgangskode	279
18.2	Brug af overordnet låseniveau	283
18.2.1	Opret et overordnet låseniveau	284
18.2.2	Opret transponder til overordnet låseniveau	286
18.2.3	Godkend transpondere med overordnet låseniveau	287
19.	Synkronisering: Udligning mellem låseplan og realitet.....	289
19.1	Synkronisering af lås (inkl. udlæsning af adgangsliste)	290

19.1.1	Visning af låsens udstyr og tilstand.....	293
19.1.2	Visning og eksport af adgangsliste for en lås.....	294
19.2	Registrering af ukendt lås.....	296
19.3	Nulstilling af lås	298
19.4	Synkroniser identifikationsmedie.....	301
19.4.1	Synkroniser transponder/kort (inkl. læs inspektionsliste)	301
19.5	Identifikation af et ukendt identifikationsmedie	307
19.5.1	Identifikation af ukendte transpondere/kort.....	307
19.5.2	Identifikation af ukendt PinCode-tastatur.....	309
19.6	Nulstil identifikationsmedier	310
19.6.1	Nulstil transpondere/kort.....	310
19.6.2	Nulstil PinCode-tastatur.....	314
19.7	Visning af tilsluttede/understøttede programmeringsenheder	317
20.	Din individuelle AXM-overflade	319
20.1	Ombytning af døre og personer i matrix (transponere)	319
20.2	Fremhævelse af spalter og linjer i matrix (aktivering/deaktivering af sigtekorn)	320
20.3	Ændring af klik for rettigheder	321
20.4	Skjul deaktiverede og defekte identifikationsmedier	322
20.5	Vis eller skjul kolonner/rækker i matrixen.....	323
20.6	Udlæsning af adgangsliste/inspektionsliste under synkronisering.....	325
20.7	Begrænsning af antal poster i adgangslisten i databasen	327
20.8	Pinning af faner.....	328
20.9	Ændring af automatisk nummerering	329
20.10	Ændring af sprog	331
20.11	Genererede rapporter åbnes ikke automatisk	332
21.	Administrative opgaver	334
21.1	Oprettelse af backup.....	334
21.2	Gendannelse af backup	337
21.3	Eksport af fejlprotokoller	338
21.4	Visning af versionsnummer og licensnøgle for den installerede AXM	339
21.5	Bruger-management.....	341
21.5.1	Ændring af brugerens kodeord.....	341
21.5.2	Forøgelse af kodeordets sikkerhed	343
22.	Statistikker og protokoller	346
22.1	Visning og eksport af adgangsliste for en lås	346
22.2	Vis og eksportér inspektionsliste for transpondere/kort.....	348

22.3	Visning af døre, hvor et bestemt identifikationsmedium er berettiget	350
22.4	Visning af identifikationsmedier, der er berettiget ved en bestemt dør	351
22.5	Visning af udstyrskendetegn for en lås.....	352
22.6	Visning af statistikker og advarsler (skrivebord)	352
22.7	Dokumentation af aktiviteter i databasen (protokol)	354
22.7.1	Indstilling af protokollens arkiveringsvarighed.....	356
23.	Baggrundsviden og forklaringer	358
23.1	Identifikationsmedier, låse og låseplan.....	358
23.2	"Indkoble", "Åbne", "Låse" osv.	360
23.3	Synkronisering af database og realitet	362
23.4	Inspektions- og adgangslister	363
23.5	Tidsstyring.....	363
23.5.1	Tidsgrupper og tidsplaner	364
23.5.2	Tidsændringer.....	368
23.6	Rettighedsgrupper	376
23.7	Anvendte adgangskoder.....	377
23.8	Bygninger og lokationer	377
23.9	Hashtags.....	378
23.10	DoorMonitoring.....	378
23.10.1	Mulige DoorMonitoring-tilstande låsecylinder.....	379
23.10.2	Mulige DoorMonitoring-tilstande SmartHandle	379
23.10.3	Mulige DoorMonitoring-tilstande SmartRelais 3.....	379
24.	Hjælp og flere oplysninger	380

1. Generelle sikkerhedshenvisninger

Signalord: Mulige direkte virkninger i tilfælde af manglende overholdelse

ADVARSEL: Død eller alvorlig personskade (muligt, men usandsynligt)

OPMÆRKSOMHED: Materiel skade eller fejlfunktion

BEMÆRK: Lidt eller ingen



ADVARSEL

Spærret adgang

Hvis komponenter er fejlagtigt monteret og/eller programmeret, kan adgang til en dør forblive spærret. For følgeskader, der skyldes spærret adgang, fx til personer, der er sårede eller i fare, tingsskader eller andre skader, hæfter SimonsVoss Technologies GmbH ikke!

Blokeret adgang gennem manipulation af produktet

Hvis du selv ændrer produktet, kan der opstå funktionsfejl, og adgang via en dør kan blokeres.

- Modificer kun produktet, når det er nødvendigt, og kun på den måde, der er beskrevet i dokumentationen.



BEMÆRK

Korrekt anvendelse

SimonsVoss-produkter er kun beregnet til åbning og lukning af døre og sammenlignelige genstande.

- Anvend ikke SimonsVoss-produkter til andre formål.

Nødvendige kvalifikationer

Der kræves teknisk ekspertise til installation og idriftsættelse.

- Kun uddannet fagpersonale må installere produktet og sætte det i drift.

Ændringer eller tekniske videreudviklinger kan ikke udelukkes og kan foretages uden forudgående varsel.

Den tyske sprogversion er den originale brugsanvisning. Andre sprog (udkast på kontraktsproget) er oversættelser af de originale instruktioner.

Læs og følg alle installations-, installations- og idriftsættelsesinstruktioner. Overfør disse instruktioner og eventuel vedligeholdelsesinstruktion til brugeren.

2. Produktspecifikke sikkerhedsanvisninger

OPMÆRKSOMHED

Ændringer i låseanlægget virker først efter synkronisering

Hvis låseanlægget redigeres med AXM Lite, er ændringerne først kun gemt i databasen.

De reelle komponenter erfarer først om disse ændringer med en synkronisering.

1. Kontrollér regelmæssigt, om komponenterne i matrixen skal synkroniseres (se *Opbygning af AXM* [► 35]).
2. Især i kritiske situationer (f.eks. mistet identifikationsmedium) udføres straks en synkronisering efter reaktionen på situationen (se *Synkronisering: Udligning mellem låseplan og realitet* [► 289]).



BEMÆRK

Luk ikke åbne vinduer med Alt+F4

Åbne vinduer i forgrunden spærrer de resterende AXM Lite for andre indtastninger. Hvis et sådant vindue ikke lukkes korrekt via de eksisterende knapper, men "hårdt" via Alt+F4, lukkes vinduet godt nok, men resten af AXM Lite forbliver gråt. Du udelukker dermed dig selv fra AXM Lite.

- Luk ikke vinduerne i forgrunden med Alt+F4.

3. Tekstformateringens betydning

Denne dokumentation anvender tekstformatering og designelementer for at lette forståelsen. Tabellen forklarer betydningen af mulige tekstformateringer:

Eksempel	Knap
☒ Eksempel ☐ Eksempel	Afkrydsningsfelt
☒ Eksempel	Mulighed
[Eksempel]	Registerkort
"Eksempel"	Navn på et vist vindue
Eksempel	Øvre programrække
Eksempel	Indtastning i den udfoldede øvre programrække
Eksempel	Kontekstmenu-indtastning
▼ Eksempel	Navn på en dropdown-menu
"Eksempel"	Udvælgelsesmulighed i en dropdown-menu
"Eksempel"	Område
<i>Eksempel</i>	Felt
<i>Eksempel</i>	Navn på en (Windows-)tjeneste
<i>Eksempel</i>	Kommandoer (f.eks. Windows-CMD-kommandoer)
Eksempel	Database-indtastning
[Eksempel]	MobileKey-typeudvalg

4. Tilsigtet brug

Følgende AX Manager Lite (AXM Lite) er en software til overskuelig forvaltning af låsesystemer. Dette forenkler administrationen og styringen af låsekomponenter og -tilladelser i System 3060. Store og komplekse låsesystemer kan nemt vedligeholdes ved hjælp af SQL-databasen.

5. Generelt

AX-manageren, kort AXM, er efterfølgeren til den velkendte LSM.

En helt ny, intuitiv og overskuelig betjeningsoverflade gør arbejdet med alle understøttede komponenter nemmere (se Funktionsomfang).

Nyt i AXM

Sammenlignet med LSM byder AXM på mange væsentlige fornyelser:

- Microsoft SQL-database som vidt udbredt undersektion til databaser
- Fremtidssikker betjening takket være touchscreen-optimering
- Enkelt arbejde takket være brugervenlige assistenter
- Rettighedsgrupper: Samlested for identifikationsmedier og låse. Alle inkluderede identifikationsmedier er berettiget til alle inkluderede låse.
- Overblik: Global søgning i hele softwaren



Lite Edition

Med Lite Edition bruger vi nu den næste dimension af låseanlæggets administration. Der er tale om en udgave med udsøgte funktioner og begrænset omfang for låseanlægget (jf. LSM Starter Edition).

20 låse og 100 transpondere er tilgængelige.

6. Information om databeskyttelse

6.1 IT-grundbeskyttelse

6.1.1 Hvilke beskyttelseskrav stilles der til de data, der behandles i systemet?

Generelt er det kun ikke-kritiske data med såkaldte normale beskyttelseskrav i softwaren, der behandles og lagres. Med andre ord data, hvis hypotetiske tab ikke ville skade en persons omdømme eller en virksomheds image. Der kan heller ikke forventes en stor økonomisk skade.

6.1.2 Hvad er de anbefalede krav til it-infrastrukturen?

Derfor er grundlæggende it-beskyttelse ifølge Bundesamt für Informationssicherheit (BSI) tilstrækkeligt for et SimonsVoss-låsesystem som sikkerhedskoncept og betragtes som det anbefalede minimumskrav til din it-infrastruktur.

6.2 Kryptering

6.2.1 Er data i 3060-systemet krypteret?

Ja. Inden for systemets egen kommunikation er datapakkerne end-to-end-krypteret. Der anvendes databeskyttelsesmetoder på flere niveauer, som vi i sidste ende sikrer med standardkrypteringsmetoder (AES, 3DES). Med de nyeste versioner af vores produkter øger du sikkerhedsniveauet, da de altid er på det nyeste tekniske niveau.



BEMÆRK

Låsesystemets adgangskode som en del af sikkerhedskonceptet

Den adgangskode, du tildeler låsesystemet (ikke brugeren), er en del af det overordnede sikkerhedskoncept. Med en kompleks adgangskode øger du automatisk nøglelængden for den anvendte krypteringsmetode og dermed sikkerheden for dine data. Vi anbefaler mindst 12 tegn og brug af tal, små og store bogstaver samt specialtegn. Opbevar adgangskoden til låsesystemet på et sikkert sted (f.eks. et pengeskab), som kun autoriserede personer har adgang til.

6.2.2 Hvilke data krypteres i processen?

Der behandles ingen personlige data i systemets egen kommunikation, men pseudonymiseres ved hjælp af identifikationsnumre. Selv uden kryptering er det ikke muligt at henhøre oplysningerne til en rigtig person.

6.2.3 Er transmissionskanalerne, f.eks. de trådløse, også krypterede?

Nej. Takket være konsekvent end-to-end-kryptering kan vores sikre kommunikation finde sted uanset transmissionskanal. Opfangede data kan ikke læses uden den pågældende hemmelige nøgle. Med end-to-end-kryptering kan systemets egne transmissionsveje bruges uden tab af ydeevne.

6.3 Arbejde konformt med databeskyttelse iht. forordningen om databeskyttelse

6.3.1 Hvilke personoplysninger gemmes i softwaren?

Det er muligt at gemme følgende oplysninger om en person i softwaren:

- Fornavn
- Efternavn*
- Titel
- Adresse
- Telefon
- E-mail
- Referencenummer
- Brugernavn
- Afdeling
- Sted/bygning
- Ansat fra/til
- Fødselsdato
- Omkostningssted
- Foto

Kun efternavn og referencenummer er såkaldte *obligatoriske felter og kræves for at anvende softwaren.

Særligt følsomme kategorier for personoplysninger iht. art. 9 i forordningen om databeskyttelse gemmes ikke.

6.3.2 Hvorfor gemmes personoplysninger i softwaren?

Det er nødvendigt at kunne tildele de anvendte identifikationsmedier (f.eks. transponder) til en bestemt bruger (f.eks. medarbejder), så et elektronisk låseanlægs funktioner kan anvendes i fuldt omfang.

6.3.3 Hvor længe gemmes personoplysninger i softwaren?

Oplysningerne gemmes mindst så længe, at besiddelse af et identifikationsmedium varer ved (f.eks. tilhørsforhold til et firma). Varigheden for opbevaring af oplysninger (f.eks. i protokoller og adgangslister) kan ændres vilkårligt af låseanlæggets administrator og tilpasses driftsspecifikke krav.

6.3.4 Kan retten til at læse adgangslister sikres yderligere?

Ved brug af den valgfrie ZK-funktion i vores låsekomponenter kan adgangen til de data, der indsamles med den, udstyres med øgede brugerrettigheder.

Eksempel: Der oprettes en separat bruger til samarbejdsudvalget. Kun denne bruger får læserettigheder til adgangslisterne i tilfælde af mistanke. Desuden kan denne bruger beskyttes med en fælles adgangskode. Kun en del af adgangskoden er kendt af to eller flere medlemmer af samarbejdsudvalget.

6.3.5 Er personoplysningerne i softwaren beskyttet imod tredjeparters adgang?

Brugeren (slutkunde) af låseanlægget og softwaren er altid ansvarlig for administration og for at sikre adgangsrettighederne.

I selve låsesystemet sikres alle oplysninger via en krypteringsproces i flere trin. Åbning af den grafiske brugeroverflade for at få adgang til oplysningerne kun mulig med adgangskode og tilsvarende brugerrettigheder.

En automatisk overførsel til tredjeparter, anvendelse eller behandling igennem SimonsVoss finder ikke sted i forbindelse med driften.

6.3.6 Kan de gemte oplysninger gøres tilgængelige som kopi?

Alle indsamlede oplysninger om en person (fra version 3.4), under forudsætning af tilsvarende brugerrettigheder, kan af kunden via eksportfunktionen stilles til rådighed som kopi (f.eks. i forbindelse med audit). Dette gør det muligt for kunden at opfylde indsigtssretten iht. art. 15, stk. 3 i forordningen om databeskyttelse.

6.3.7 Kan personoplysninger slettes fra softwaren?

Personoplysninger kan af kunden, hvis en person forlanger dette iht. art. 17 i forordningen om databeskyttelse, slettes endegyldigt fra softwaren (fra version 3.4 SP1) og den tilførende database.

7. AXM Lite omfattede funktioner



Projekter/låsesystemer	Et projekt med et låsesystem
Brugere	En bruger
Antal låse	20
Antal identifikationsmedier	100 (kun transpondere)
Understøttede låse og identifikationsmedier	■ G2-komponenter ■ AX-komponenter
	■ Digital Cylinder AX ■ Lukning cylinder 3061 ■ SmartHandle AX ■ SmartHandle 3062 ■ SmartRelay 3063 (G2) ■ SmartRelay 2 3063 ■ Hængelås ■ Padlock AX ■ SmartLocker AX ■ Møbellås (G2)
Programmeringsenheder	■ CD.Starter.G2 ■ SmartCD.G2/SmartCD2.G2 ■ SmartStick AX

Hvis du når grænsen for din version, kan du til enhver tid opgradere.

8. Systemforudsætninger

AXM Lite

Styresystem	- Windows 10 - Windows 11
Processor	1,44 GHz eller hurtigere (Intel, AMD) Ingen understøttelse af ARM-processorer under System 3060
Arbejdslager	4 GB eller mere (anbefales: 8 GB)
Ledigt lager	500 MB (fysisk)
Display	10 tommer eller mere 1280×768 eller mere
.NET Framework	4.7
Understøttet MS-SQL-Edition	SQL Server Express Local DB 2019

9. Udgivelsesnoter

9.1 Version 1.0.2306.1402

Udgivet den 14.06.2023

Forbedringer

1. Funktion Fordeling af låse-ID og batteriadvarsel efter kvitteringer
2. Optimering af hele backup-processen

Bugfixes

1. Korrektion af transponderens målstatus ved tildeling til autorisations-grupper
2. Fejl i programmeringskrav - Duplikeret transponder og ændret tidsstyring
3. Visning og konfiguration af cylinder 3061 med trykknappbetjening
4. Forskellige tekstrettelser
5. Visning og konfiguration af cylinder 3061 med trykknappbetjening

9.2 Version 1.0.2205.2402

Udgivet den 05.01.2023

Forbedringer

1. Support til alle videreudviklinger af vores AX-komponenter (HP2)

Bugfixes

1. Rettelse i visningen af tal på fremmedsprog
2. Fejlagtige programmeringskrav - Ændring af helligdage
3. Korrektion af visning af batteristatus

9.3 Version 1.0.2401.0501

Udgivet den 05.01.2024

Fejlrettelser

1. Udløbsdato 01.01.2024 fjernet

9.4 Version 1.0.2402.2701

Frigivet den 01.03.2024

Forbedringer

1. Understøttelse af den nye SmartHandle AX Advanced

9.5 Version 1.0.2502.0602

Frigivet den 07.02.2025

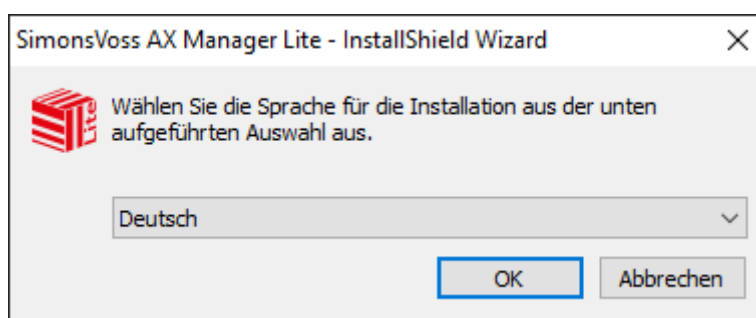
Bugfixes

1. Udløbsdato 01.02.2025 fjernet

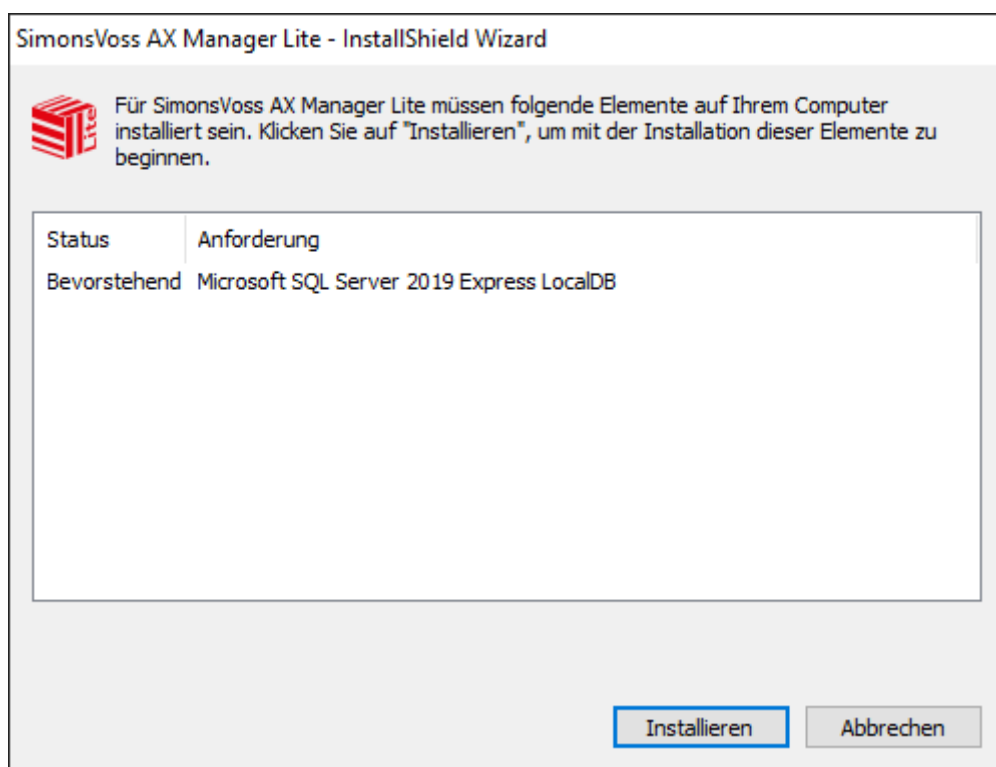
10. Installation

- ✓ Systemforudsætninger for AXM Lite opfyldt (se *Systemforudsætninger* [▶ 17]).

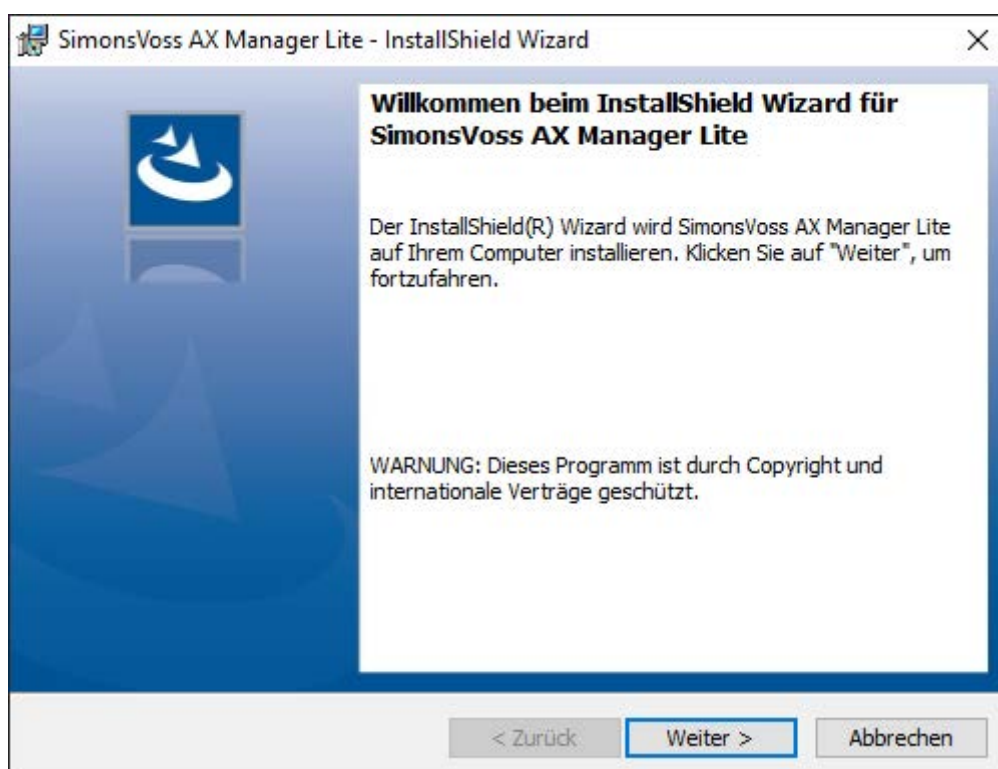
1. Udfør Setup-filen.
 - ↳ InstallShield Wizard åbner.



2. Vælg det sprog, som AXM Lite skal installeres i.
 - ↳ Setup kontrollerer, om der skal installeres ekstra software.



3. Installér eventuelt den viste ekstra software.
 - ↳ Setup af AXM Lite åbner.



4. Følg setup af AXM Lite.

→ AXM Lite er installeret.

10.1 Kør AXM som administrator (anbefales)

SimonsVoss anbefaler altid at starte AXM Lite som administrator. Dermed kan eventuelle problemer på grund af manglende adgangs- og skriverettigheder undgås fra starten af:

Manuel start som administrator

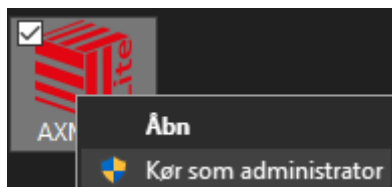
- ✓ AXM Lite installeret.
- ✓ Forbeholdt administratorrettigheder.

1. Søg efter sammenkoblingen eller symbolet for AXM Lite.



2. Åbn kontekstmenuen ved at højreklikke på sammenkoblingen.

3. Klik på posten **Kør som administrator**.



- ➔ AXM Lite udføres som administrator.

Automatisk start som administrator

Manuel start som administrator har to ulemper:

- Ukomfortabelt.
- Du kunne glemme at starte AXM Lite som administrator.

Derfor anbefaler SimonsVoss at indstille sammenkoblingens egenskaber for AXM Lite på en sådan måde, at AXM Lite via denne sammenkobling altid udføres som administrator.

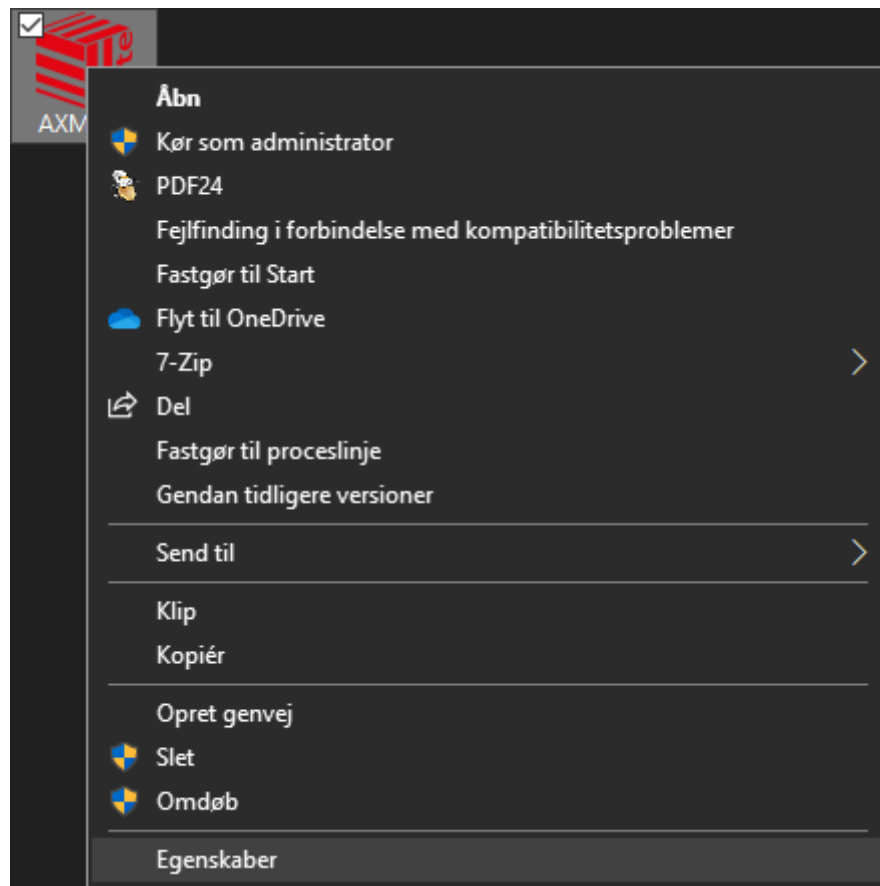
- ✓ AXM Lite installeret.
- ✓ Forbeholdt administratorrettigheder.

1. Søg efter sammenkoblingen eller symbolet for AXM Lite.



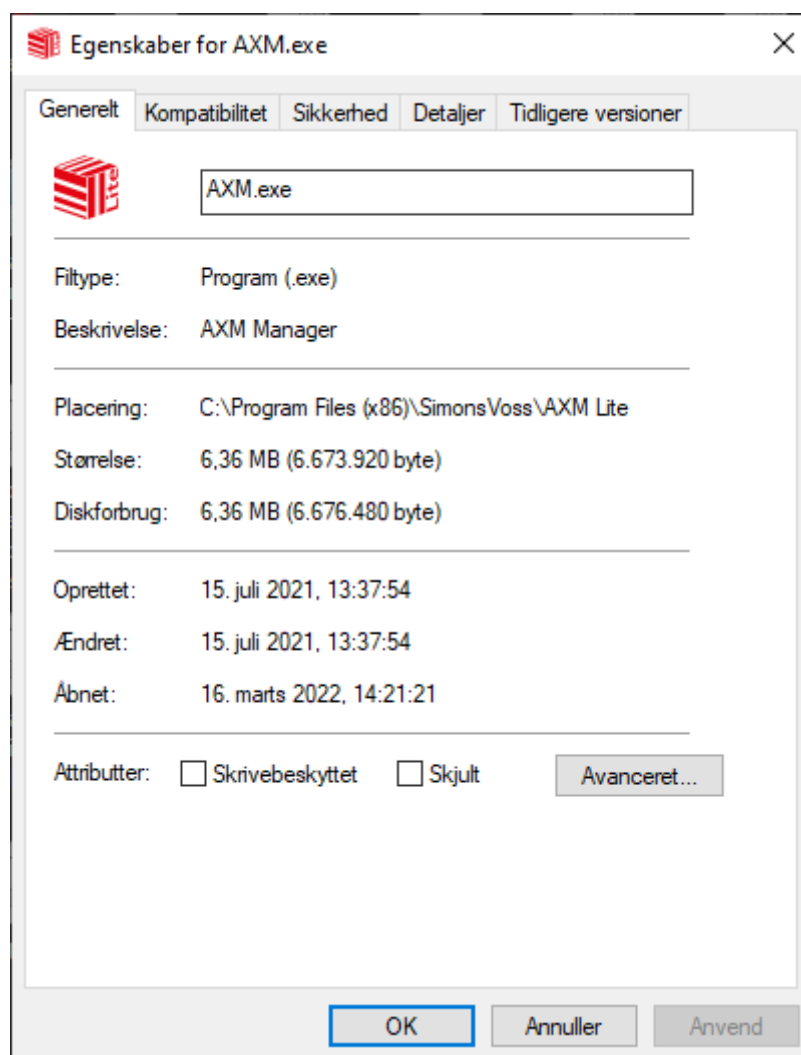
2. Åbn kontekstmenuen ved at højreklikke på sammenkoblingen.

3. Klik på posten **Egenskaber**.



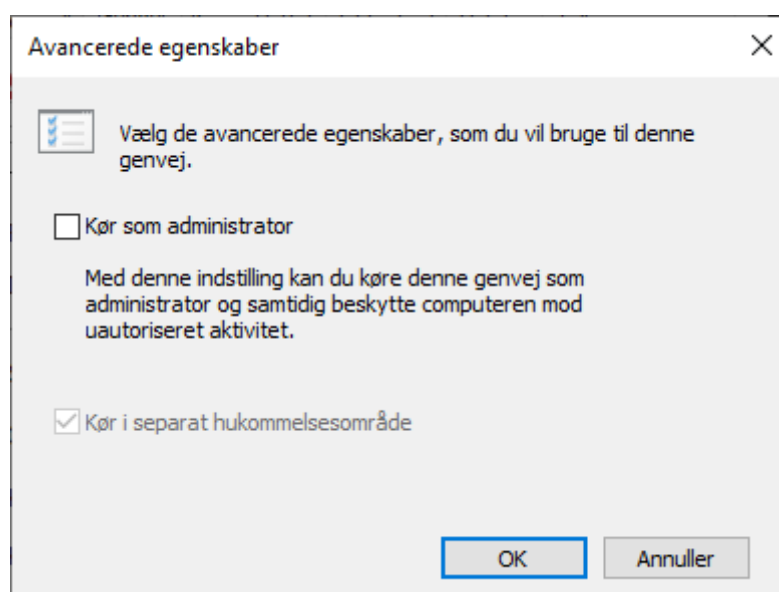
→ Vinduet "Egenskaber for AXM ..." åbner.

4. Skift til fanen [Link].



5. Klik på knappen **Avanceret...**.

→ Vinduet "Avancerede egenskaber" åbner.



6. Aktivér afkrydsningsfeltet ☒ Kør som administrator.
 7. Klik på knappen **OK**.
 - ↳ Vinduet "Avancerede egenskaber" lukker.
 8. Klik på knappen **OK**.
 - ↳ Vinduet "Egenskaber for AXM ..." lukker.
- ↳ Når AXM Lite fremover startes via denne sammenkobling, udføres AXM Lite automatisk som administrator.

10.2 Opdatering af AXM

Med den seneste AXM Lite får du den bedste software- og hardware-support. Din AXM Lite tjekker derfor ved hver start, om der er tilgængelige opdateringer, og tilbyder at installere dem. Sikkerhedskopier din database, før du opdaterer (se [Oprettelse af backup](#) [► 334]).

For at få vist den aktuelt installerede version af din AXM Lite se [Visning af versionsnummer og licensnøgle for den installerede AXM](#) [► 339].

Du kan selvfølgelig også tjekke manuelt, om der er en opdatering tilgængelig, og installere den.

- ✓ AXM Lite åbner.
 - ✓ Database sikkerhedskopieret.
1. Klik på det orange AXM-symbol .
 - ↳ AXM-række åbner.



2. Klik i gruppen | INFO & HJÆLP | på menupunktet **Kontrollerer for opdateringer**.

INFO & HELP

About AX Manager

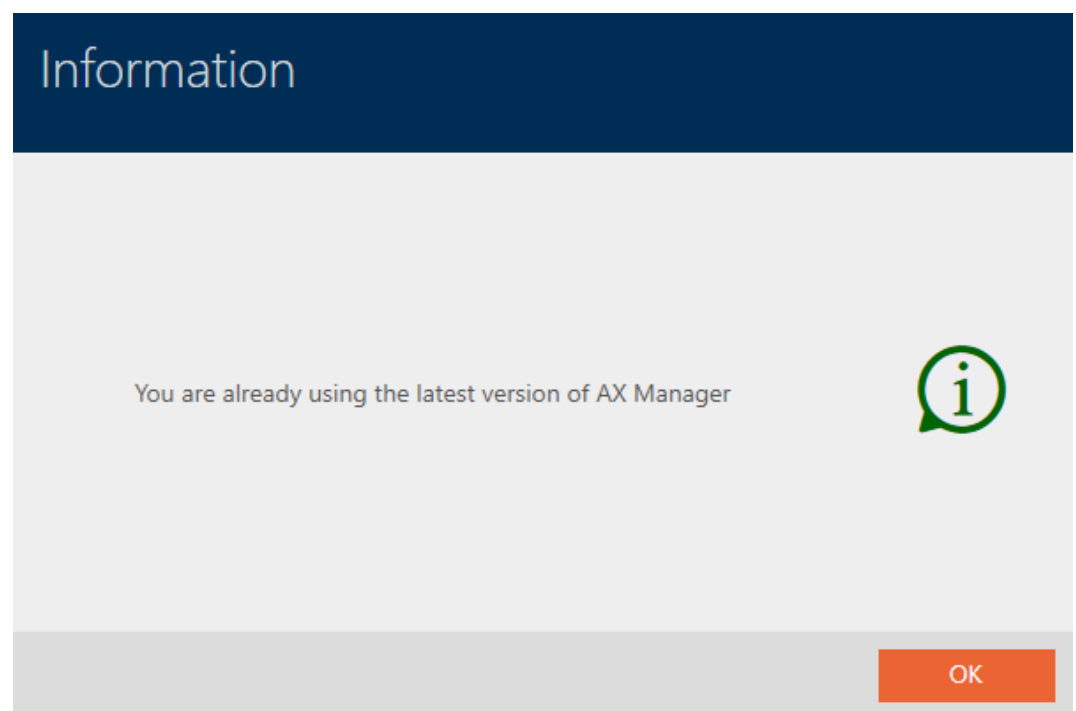
SimonsVoss Online Support

Check for updates

Feedback

Download error logs

- ➞ Hvis en opdatering er tilgængelig, vil den blive vist og tilbudt til installation. Hvis din AXM Lite er aktuel, vil du se dette vindue:



11. Første skridt efter installationen

Kaffemaskinen AXM Lite hilser dig velkommen efter installationen med en tilmeldingsformular.

Willkommen bei AXM Lite (Beta)
Zum Starten melden Sie sich an ihrem Projekt an

Sicherung Wiederher. Fehlerdateien

Ein neues Projekt anlegen

Projektname

Benutzername

Neues Kennwort

Kennwort wiederholen

Sie haben sich bisher noch nicht an diesem Projekt angemeldet.
Deshalb müssen Sie zunächst ein Kennwort für den Admin-Benutzer festlegen.
Das Kennwort muss mind. 8 Zeichen lang sein.

Qualität

Erstellen

Abbrechen

Følgende indtastningsfelter ses:

- *Projektnavn*
- *Brugernavn*
- *Nyt password*
- *Gentag adgangskode*

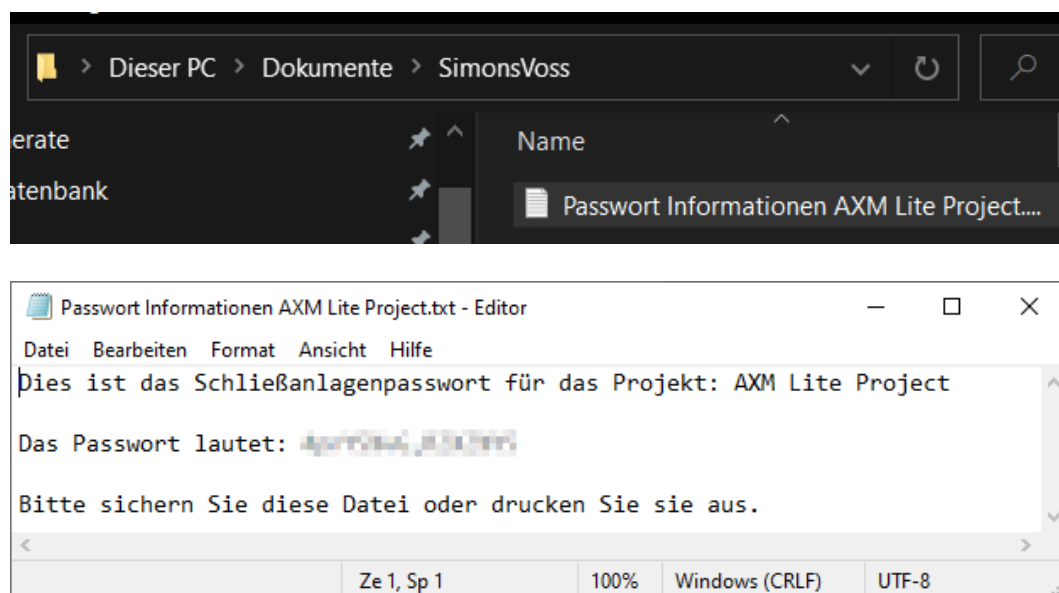
1. I feltet *Projektnavn* indtastes et projektnavn.
2. I feltet *Nyt password* indtastes et kodeord med mindst 8 tegn for at beskytte projektet.
 - ↳ En farvesøjle viser, hvor sikkert kodeordet er.

Quality

3. I feltet *Gentag adgangskode* gentages det indtastede kodeord.
 4. Klik på knappen **Opret**.
- ↳ Nyt projekt er oprettet.

Brugerens netop oprettede kodeord kan ændres ved behov (se [Ændring af brugerens kodeord](#) [▶ 341]).

Låseanlæggets første adgangskode oprettes automatisk og gemmes i en tekstfil (`Dokumente\SimonsVoss`).



Låseanlæggets adgangskode kan ændres (se [Ændring af låseanlæggets adgangskode](#) [► 279]).

OPMÆRKSOMHED

Opbevaring af låseanlæggets adgangskode tilgængeligt og sikkert

Låseanlæggets adgangskode er den allervigtigste adgangskode. Af sikkerhedsgrunde kan SimonsVoss heller ikke nulstille nogen komponenter uden låseanlæggets adgangskode eller backup. En generalnøgle findes heller ikke.

Komponenter, hvor låseanlæggets adgangskode ikke længere kendes eller ikke kan gendannes via backup, kan ikke længere programmeres. De skal møjsomt fjernes fra låsene og bortskaffes.

1. Sørg for, at låseanlæggets adgangskode altid kan ses af autoriserede personer og/eller er tilgængeligt.
2. Tag her også hensyn til både forudsigelige hændelser (f.eks. låseanlæggets forvalter går på pension) og uforudsigelige hændelser (f.eks. låseanlæggets forvalter siger op).

Første start af AXM Lite

Kaffemaskinen AXM Lite tilbyder nu flere assistenter efter hinanden:

1. Oprettelse af lås
2. Oprettelse af transponder



Med denne assistent kan du direkte begynde at opbygge dit låseanlæg og blive fortrolig med overfladen af AXM Lite .

Før opbygningen af et stort låseanlæg klares organisatorisk forarbejde dog (se *Best Practice: Opbygning af låseanlæg* [► 29]).

Hvis du arbejder med et låseanlæg for første gang, kan du finde forklaringer og baggrundsviden her: *Baggrundsviden og forklaringer* [► 358].

11.1 Best Practice: Opbygning af låseanlæg

Spar meget tid og arbejde ved at opbygge låseanlægget i en rækkefølge, hvor vinduerne helst kun skal åbnes en gang.

Det er altid nemmest, hvis organisationsstrukturen forberedes som det første (se *Organisationsstruktur* [► 44]).

Erfaringsmæssigt har følgende koncept vist sit værd:

1. Oprettelse af lokationer (se *Oprettelse af lokation* [► 69]).
2. Oprettelse af bygninger (se *Oprettelse af bygning og tildeling til lokation* [► 72]).
3. Oprettelse af første tidsplan (se *Oprettelse af tidsplan* [► 45]).
4. Oprettelse af alle nødvendige tidsgrupper (se *Oprettelse af tidsgruppe* [► 48]).
5. Oprettelse af flere tidsplaner og dermed indstilling af tidsgrupper direkte til den pågældende tidsplan.
6. Oprettelse af rettighedsgrupper (se *Rettighedsgrupper* [► 260]).
7. Oprettelse af identifikationsmedier og tildeling af rettighedsgrupper og tidsgrupper direkte ved oprettelsen (se *Opret transpondere og kort* [► 77] og *Begrænsning af identifikationsmediets rettigheder til bestemte tider (tidsplan)*. [► 103]).
8. Oprettelse af låse og tildeling af rettighedsgrupper og tidsplaner direkte ved oprettelsen (se *Oprettelse af låsesystem* [► 183] og *Begrænsning af rettigheder til låse til bestemte tider (tidsplan)* [► 220]).
9. Synkronisering af låse (se *Synkronisering af lås (inkl. udlæsning af adgangsliste)* [► 290]).

10. Synkronisering af identifikationsmedier (se *Synkronisér transponder/kort (inkl. læs inspektionsliste)* [► 301]).

I denne rækkefølge anvendes resultaterne fra de forrige skridt direkte i de næste skridt:

- Indstilling af tidsgrupper for nyoprettede tidsplaner direkte i den oprettede tidsplans vindue
- Tidsgruppe og rettighedsgrupper direkte i det oprettede identifikationsmediums vindue
- Tidsplan og rettighedsgruppe direkte i den oprettede lås' vindue

Baggrundsviden til dine overvejelser om tidsstyring og rettighedsgrupper:

- *Tidsstyring* [► 363]
- *Rettighedsgrupper* [► 376]

Du kan naturligvis også afvige fra denne rækkefølge og eksempelvis først oprette identifikationsmedier og låse uden tidsgruppe. Hvis du senere alligevel får brug for tidsstyring, skal du:

- Tildele en tidsplan til hver lås, der er planlagt i tidsstyringen, og
- Tildele en tidsgruppe til hver transponder.

11.2 Bedste praksis: beskyttelse af databasen

Du øger sikkerhedsniveauet for din AXM Lite yderligere ved at beskytte adgangen til din SQL-database.

1. Opret en separat Windows-brugerkonto til låsesystemadministratoren.
2. Brug en stærk adgangskode til alle Windows-brugerkonti.
3. Kryptér den harddisk, hvor databasen er gemt.

12. Registrering

Efter den første installation kan du teste AXM Lite i 90 dage. Du skal derefter registrere softwaren for at kunne fortsætte med at bruge den.

Indsend en licensanmodning

Det første skridt er at indsende en licensanmodning. Her skal du bruge:

- Licensnøgle
- Kommissionsnummer
- Bestillingsnummer
- ✓ AXM Lite åbner.

1. Klik i det nederste område af AXM Lite på knappen **< Gennemfør registrering**.



→ registreringsformularen åbnes.

Registrierung Ihres AX Managers

Bitte geben Sie Ihre Registrierungsdaten ein

Bitte füllen Sie dieses Formular vollständig aus und generieren Sie eine Lizenzanforderung.

Edition: AXM Lite

Unternehmen: _____

Adresse: _____

PLZ: _____ Ort: _____

Land: _____

Kontaktperson: _____

E-Mail: _____

Tel.: _____

Lizenzschlüssel: _____

☐ Nutzungsbedingungen akzeptieren

Lizenzdatei importieren Registrieren 86-tägige Testphase weiterführen Abbrechen

2. Udfyld hele registreringsformularen.
3. Indtast din licensnøgle (XXXX-XXXX-XXXX-XXXX-XXXX).

4. Aktivér afkrydsningsfeltet ☒ Anvendelsesbetingelser accepteres.



5. Klik på knappen **Registrering**.
↳ Explorer-vinduet åbnes.
6. Gem registreringsfilen (med endelsen: .rgo) i en filmappe efter eget valg.
↳ Explorer-vinduet lukkes.
↳ Registreringsformularen viser e-mailadresse.

Registrierung Ihres AX Managers
Bitte geben Sie Ihre Registrierungsdaten ein

Bitte schicken Sie die heruntergeladene Datei an die E-Mailadresse

software-registration.sv@allegion.com

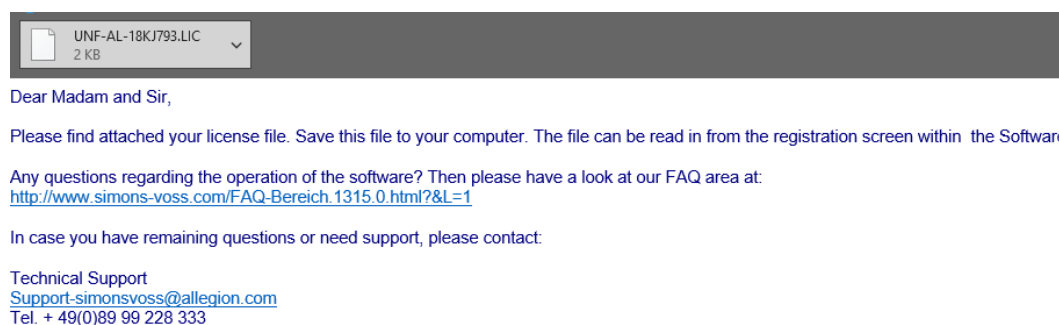
Unser Vertriebsteam wird Ihre Anfrage prüfen und Ihnen die Lizenzdatei so schnell wie möglich zuschicken.

Lizenzdatei importieren **84-tägige Testphase weiterführen** **Abbrechen**

7. Send en e-mail med registreringsfilen, ordrenummeret og kommissionsnummeret til software-registration.sv@allegion.com.
↳ SimonsVoss tjekker din licensanmodning.

Importér licensfil

Når din licensanmodning er blevet kontrolleret, vil du modtage en mail fra SimonsVoss med en licensfil (med endelsen: .lic).



Registrér din AXM Lite ved at importere denne licensfil.

✓ AXM Lite åbner.

1. Gem den licensfil, du har modtaget, i en filmappe efter eget valg.
2. Klik i det nederste område af AXM Lite på knappen **< Gennemfør registrering**.



➞ registreringsformularen åbnes.



BEMÆRK

Ny udfyldning ikke nødvendig

Registreringsformularen skal ikke udfyldes på ny.

3. Klik på knappen **Import af licensfil**.

➞ Explorer-vinduet åbnes.

4. Navigér til din licensfil.

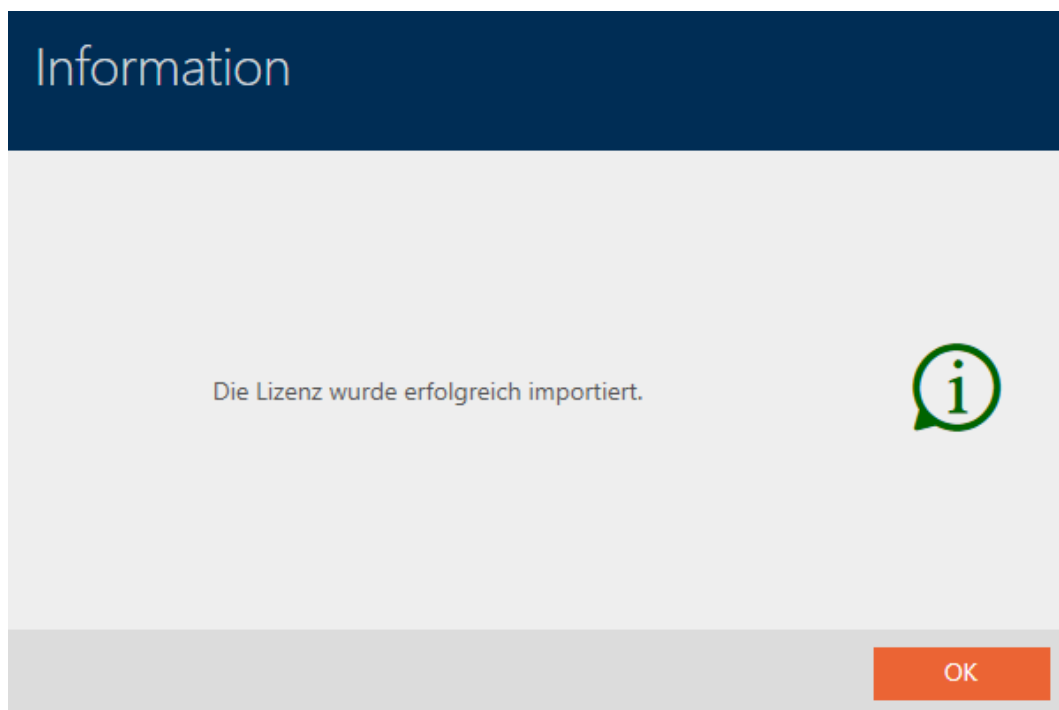
5. Vælg din licensfil.

6. Klik på knappen **Åbn**.

➞ Explorer-vinduet lukkes.

➞ Licensfilen indlæses.

➞ AXM Lite er nu registreret.

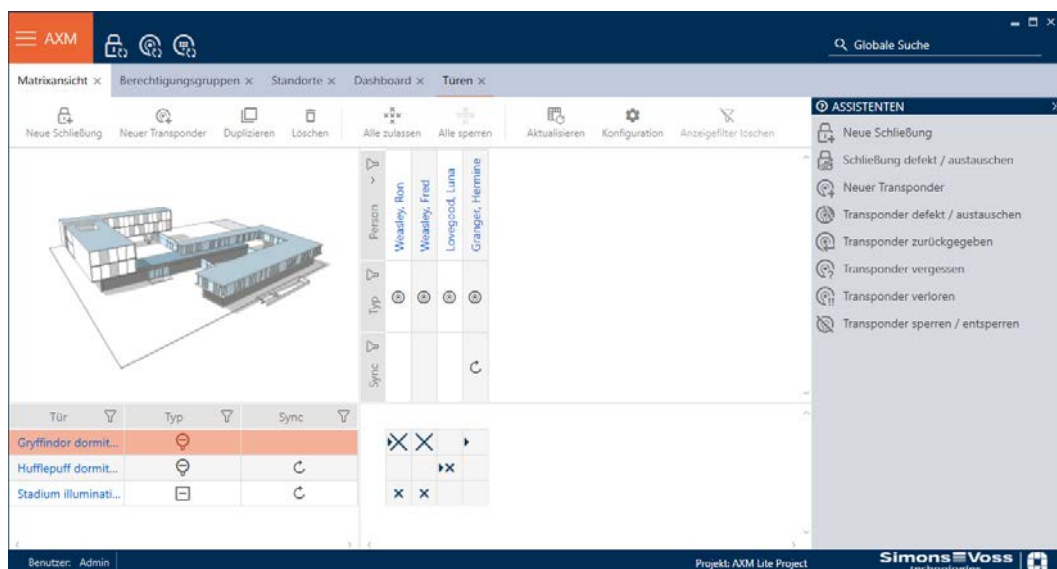


SimonsVoss ID til cloud-tjenester

Du skal oprette og forbinde et SimonsVoss-id til de cloud-funktioner, der er tilgængelige for dig fra AXM Plus. Et vindue åbner umiddelbart efter registreringen (se [Registrering \[► 31\]](#)).

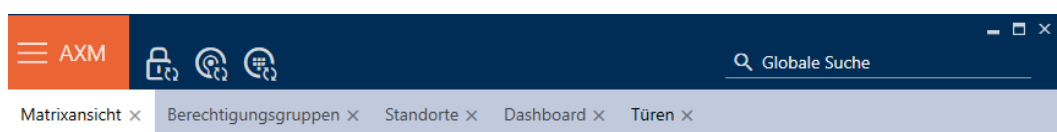
Derudover skal du have udstedt et SEPA-direkte debiteringsmandat for servicegebyret.

13. Opbygning af AXM



Brugerfladen for AXM Lite består af fire hoveddele:

AXM-bjælke og faner



Med den orange AXM-knap  foldes AXM-bjælken ud:



Her har du adgang til alle tilgængelige faner.

Nedenfor kan du se de åbne faner. En opgave foregår i en fane. Der er for eksempel en fane til [Rettighedsgrupper] en fane til [Steder] og så videre.

Fanerne kan grundlæggende betjenes på samme måde, som du måske allerede er vant til fra din browser (se [Fane-betjening](#) [41]).

Ud over AXM-knappen er der tre knapper til at springe direkte til synkronisering af låse og identifikationsmedier.



De er et alternativ til at starte synkronisering uden først at gå til låsens eller identifikationsmediets egenskaber.

I højre side finder du en global søgefunktion. Her kan du søge i hele databasen efter alle typer menupunkter (se [Global søgning](#). [[▶ 41](#)]).

Matrixområde

Tür	Typ	Sync
Gryffindor dormit...	⊖	
Hufflepuff dormit...	⊖	↻
Stadium illuminati...	⊖	↻

Matrixområdet er maskinrummet i din AXM Lite. Her kan du se alle låse og identifikationsmedier. Brug filterfunktionen til at skjule menupunkter og få et overblik (se [Sortering og filtrering](#) [[▶ 37](#)]).

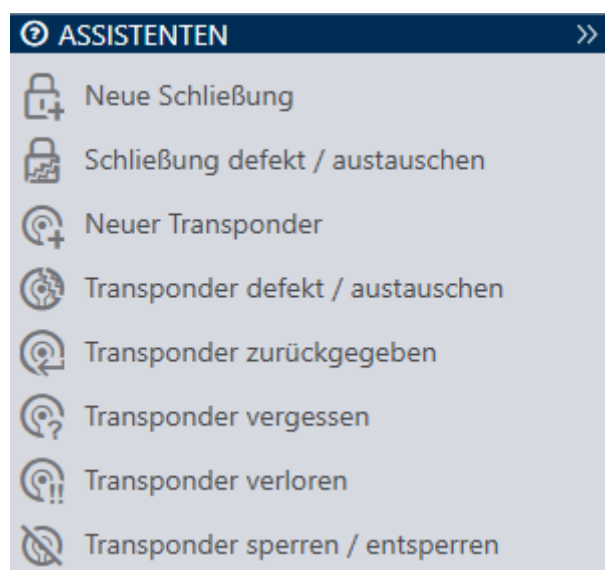
Normalt repræsenterer hver række en lås, og hver kolonne repræsenterer et identifikationsmedium. Hvor rækker og kolonner mødes, bliver autorisationen af dette identifikationsmedium for denne lås specificeret (se [Rettigheder](#) [[▶ 255](#)]). Der er grundlæggende to forskellige hovedtilstande:

- Autorisation givet (kryds)
- Ingen autorisation givet (intet kryds)

Der kan vises forskellige oplysninger i matrixen. En af disse er synkroniseringsstatus. Hvis synkroniseringssymbolet vises, så skal du synkronisere (se [Synkronisering: Udligning mellem låseplan og realitet](#) [[▶ 289](#)]). Med et klik på starter du straks synkroniseringen af den pågældende indtastning.

Der er også en handlingsbjælke i matrixområdet, som du kan bruge til at redigere matrixen:

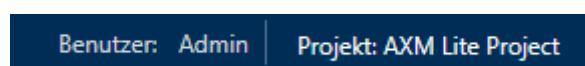
Guidemenu



På højre side af din AXM Lite er der en guidemenu. Her finder du guides, der kan hjælpe dig med hyppigt forekommende situationer (f.eks. mistede identifikationsmedier).

Hvis du har brug for mere plads, kan assistentmenuen skjules med **>>** og vises med **<<**.

Bruger-/projektbjælke



Nederst på skærmen kan du se brugernavnet og projektnavnet.

Dashboard

En ny funktion i AXM Lite er det såkaldte dashboard (se [Visning af statistikker og advarsler \(skrivebord\)](#) [► 352]). Det giver dig statistik over din database og viser dig advarsler, hvis f.eks. en opgave endnu ikke er afsluttet.

Der er adgang til dashboardet via AXM-bjælken.

Log

Loggen giver dig mulighed for at holde styr på, hvem der har ændret hvad i databasen og hvornår (se [Dokumentation af aktiviteter i databasen \(protokol\)](#) [► 354]).

Protokollen kan også tilgås via AXM-bjælken.

13.1 Sortering og filtrering

Store lister og tabeller kan blive uoverskuelige.

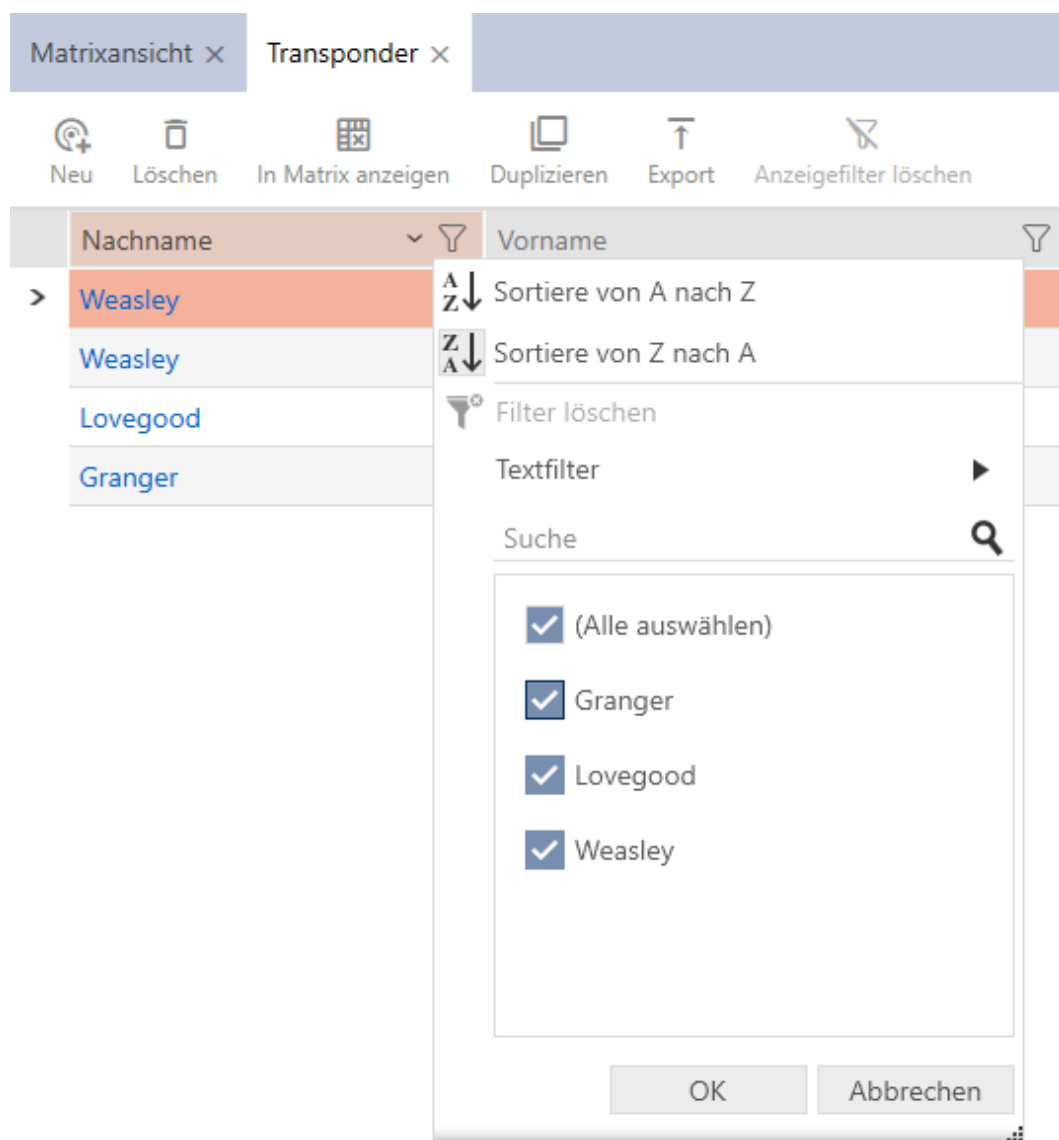
AXM Lite stiller derfor funktioner til rådighed til sortering og filtrering.

Sortering

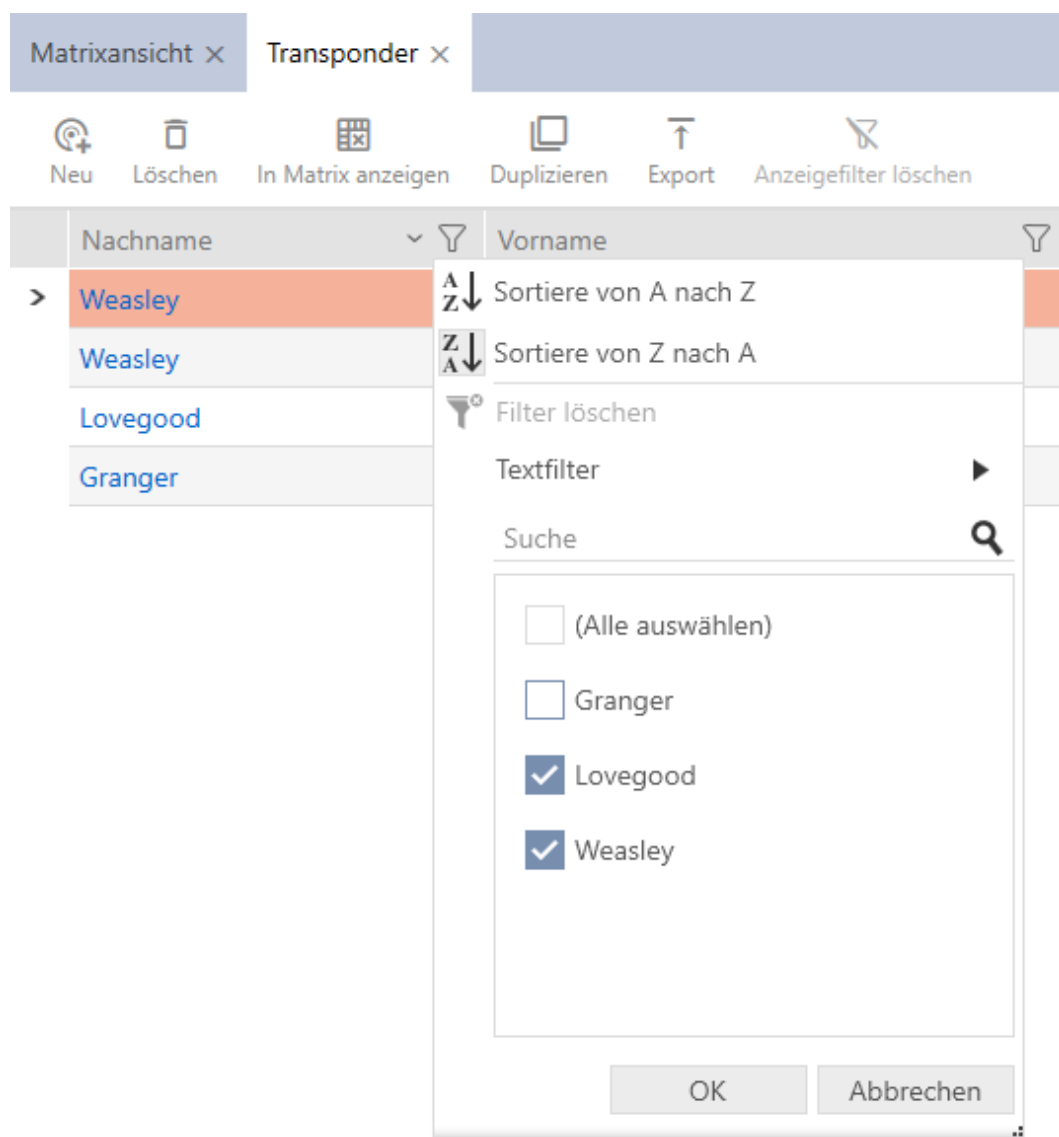
1. Klik på en af spalte- eller linjeoverskrifterne.
↳ Poster sorteres efter denne spalte/linje.
2. Klik på samme overskrift igen.
↳ Sorteringsrækkefølgen bliver omvendt.

Filtrer

1. Klik i en af de viste spalte- eller linjeoverskrifter på knappen .
↳ Filtermenu åbner.



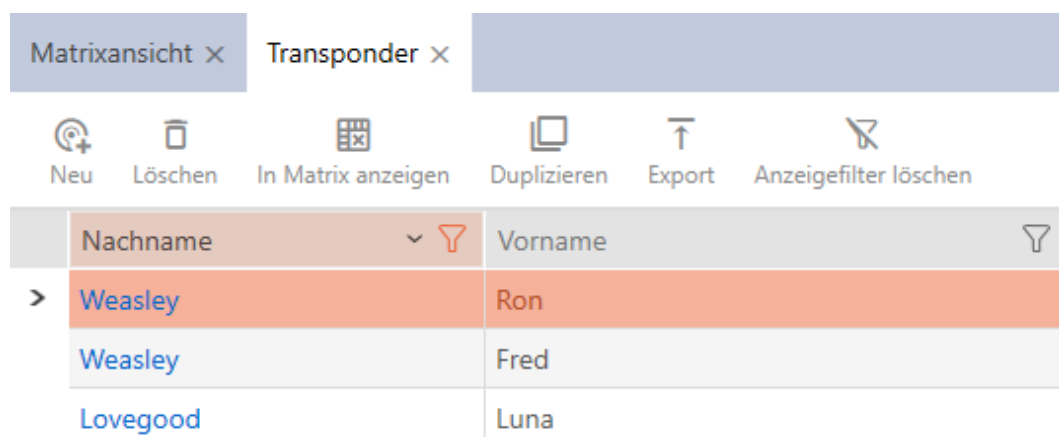
2. Indstil filtre.



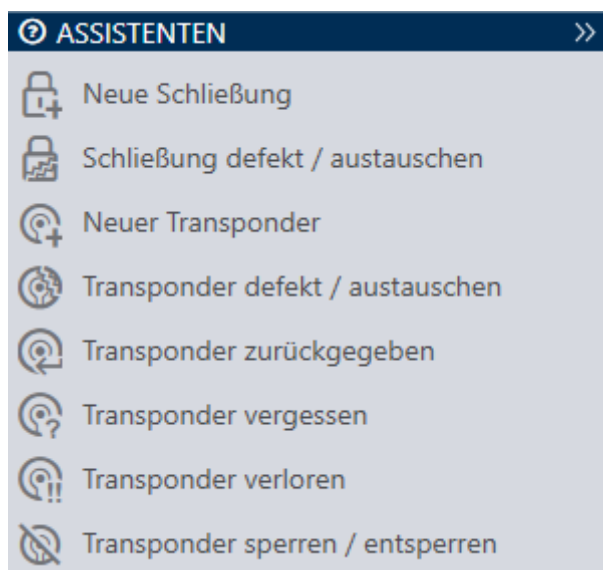
3. Klik på knappen **OK**.

→ Filtermenuen lukker.

→ Poster vises filtreret.



13.2 Assistenten



Assistenterne i assistentområdet hjælper dig med at udføre bestemte opgaver hurtigt og sikkert. Bare klik på den pågældende assistent. Assistenten stiller spørgsmål og kommer med baggrundsinformationer. Ved hjælp af dine svar fører assistenten dig igennem problemløsningen.

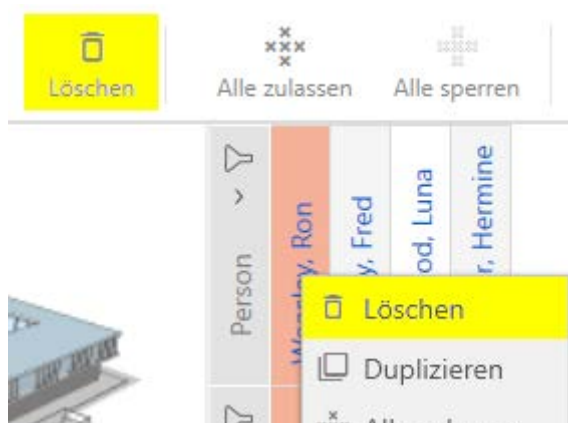
Hvis du har brug for mere plads, kan assistentmenuen skjules med **>>** og vises med **<<**.

13.3 Flere muligheder, samme resultat

I denne manual beskrives som regel kun en vej for gøre noget bestemt. Men det betyder ikke, at det er den eneste vej.

Du har ofte flere muligheder for at nå samme resultat.

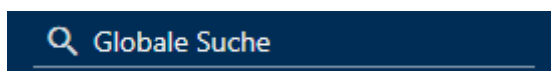
En post kan f.eks. slettes i matrixen på to måder:



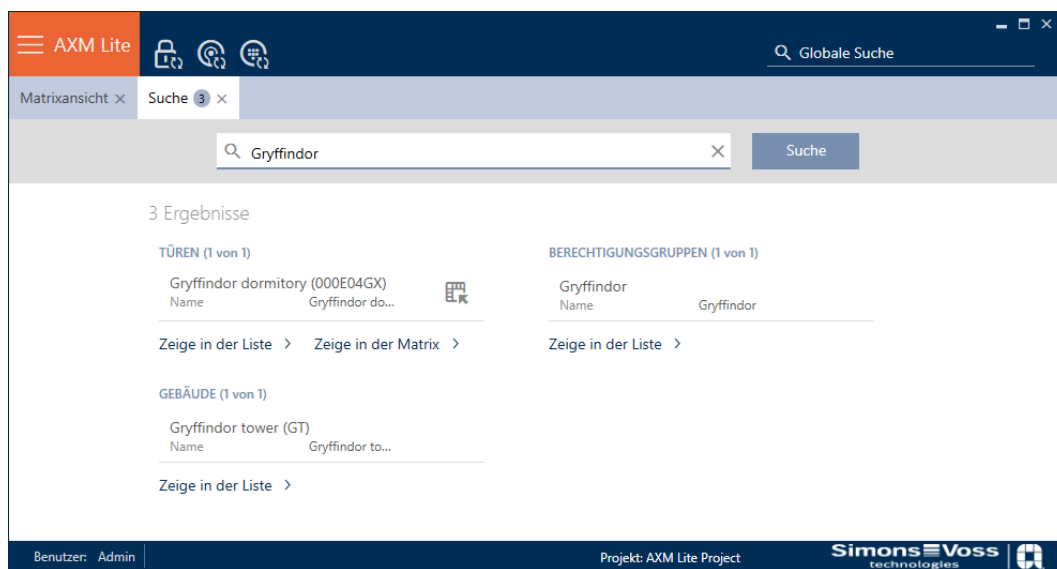
1. Via matrixrækken: **Slet**
2. Via kontekstmenuen: **Slet**

Begge veje sletter posten.

13.4 Global søgning.

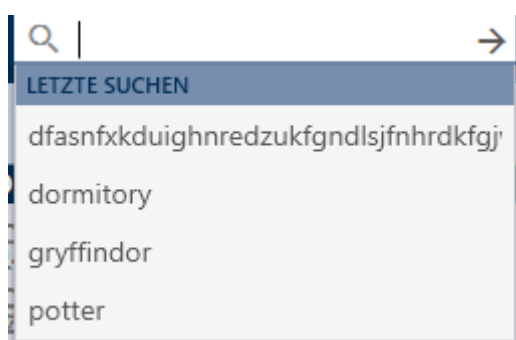


Den globale søgning i AXM Lite gennem søger alle poster og lister dem op i en oversigt:



Via knapperne Vis i matrixen eller [Vis i listen] kommer du direkte til den søgte post i matrix- eller listevisningen.

Ved søgningen understøttes AXM Lite, idet du får tilbudt de seneste søgebegreber i søgefeltet automatisk som dropdown-menu:



13.5 Arbejde mere effektivt med AXM

13.5.1 Fane-betjening

Kaffemaskinen AXM Lite gør det muligt for dig med en innovativ fane-styring at redigere flere opgaver samtidigt. Lad flere faner være åbne samtidigt.

Du kan også lade hyppigt anvendte faner forblive åbne automatisk ved start (se *Pinning af faner* [▶ 328]).

Nogle faner åbnes i forgrunden som vindue og skal først lukkes igen, før du kan gøre noget andet. Det omfatter bl.a. disse faner:

- [Sikkerhedskopiering af projekt]
- [Ændre password]
- [INDSTILLINGER]
- [Programmeringsenheder]
- [Via AX Manager]

Sådanne faner genkendes ved, at resten af AXM Lite er grå ved åbning.



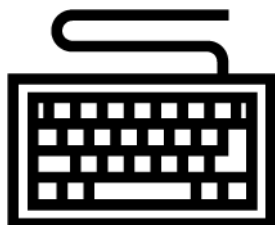
BEMÆRK

Luk ikke åbne vinduer med Alt+F4

Åbne vinduer i forgrunden spærrer de resterende AXM Lite for andre indtastninger. Hvis et sådant vindue ikke lukkes korrekt via de eksisterende knapper, men "hårdt" via Alt+F4, lukkes vinduet godt nok, men resten af AXM Lite forbliver gråt. Du udelukker dermed dig selv fra AXM Lite.

- Luk ikke vinduerne i forgrunden med Alt+F4.

13.5.2 Hotkeys



Tastkombination	Reaktion
Fanen	Springer til næste indtastningsfelt.
Shift+Tab	Springer til forrige indtastningsfelt.
Crtl+Tab	Springer til næste fane.
Crtl+Shift+Tab	Springer til forrige fane.
Crtl+Z	Sidste handling fortrydes (f.eks. slettes utilsigtet tekst i et indtastningsfelt)

13.5.3 Oprettelse af flere genstande

Det er ofte sådan, at du vil oprette flere genstande med samme eller lignende indstillinger.

Et eksempel ville være flere identifikationsmedier, som f.eks. skal have samme tidsmæssige reguleringer.

Her hjælper AXM Lite og tilbyder i mange vinduer afkrydsningsfeltet ☒ Oprettelse af genstand . Hvis du aktiverer dette afkrydsningsfelt, forbliver det aktuelle vindue åbent med de samme indstillinger.

Eksempel: Du opretter en transponder og aktiverer afkrydsningsfeltet. Klik nu på knappen **Færdiggørelse** . Den ønskede transponder oprettes, men samtidigt forbliver vinduet med de samme indstillinger åbent. Så skal du ikke indstille alt på ny for den næste transponder, men skal blot indtaste et nyt navn.

14. Organisationsstruktur

14.1 Oprettelse af rettighedsgrupper

✓ AXM Lite åbner.

1. Klik på den orange AXM-knap .

↳ AXM-række åbner.



2. I gruppen | STYRING AF LÅSEANLÆG | vælges posten **Rettighedsgrupper**.

SCHLISSANLAGENSTEUERUNG

 Matrixansicht

 Türen

 Transponder

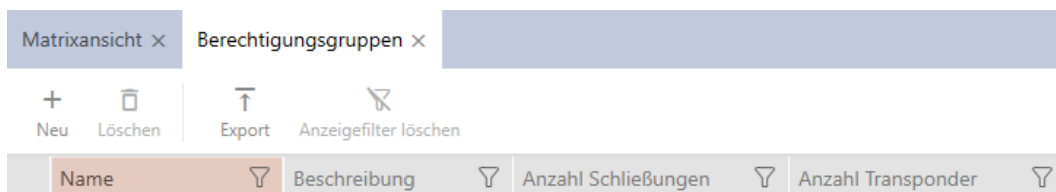
 PinCode Tastaturen

 **Berechtigungsgruppen**

 Zeitplansteuerung

↳ AXM-række lukker.

↳ Fanen [Rettighedsgrupper] åbner.



3. Klik på knappen **Ny** .

↳ En ny rettighedsgruppes vindue åbner.

Berechtigungsgruppe - Details

Hier können Sie die Details der Berechtigungsgruppe bearbeiten

1 Details

2 Türen

3 Transponder

Name

Beschreibung

☐ Weiteres Objekt erstellen

< Zurück

Weiter >

Fertigstellen

Abbrechen

4. I feltet *Navn* indtastes navnet for rettighedsgruppen.
5. I feltet *Beskrivelse* indtastes en beskrivelse.
6. Klik på knappen **Færdiggørelse**.
 - ➡ Den nye rettighedsgruppes vindue lukker.
 - ➡ Ny rettighedsgruppe vises i listen.

Matrixansicht ×

Berechtigungsgruppen ×

+

Neu

Löschen

↑

Export

Anzeigefilter löschen

	Name	Beschreibung	Anzahl Schließungen	Anzahl Transponder
>	Gryffindor		0	0

14.2 Oprettelse af tidsplan

- ✓ AXM Lite åbner.
- 1. Klik på den orange AXM-knap .
- ↳ AXM-række åbner.


AXM Lite





OVERVIEW	LOCKING SYSTEM MANAGEMENT	ORGANISATION STRUCTURE	OPTIONS	INFO & HELP
Dashboard	Matrix View	Locations	Locking Systems	About AX Manager
Protocol	Doors	Buildings	Change User Password	SimonsVoss Online Support
Backup	Transponder	Hashtags	AX Manager settings	Check for updates
Close Project	PinCode Keyboards		Programming devices	Feedback
Close AX Manager	Access Levels			Download error logs
	Time Plan Management			

Version: 1.0.2107.1502

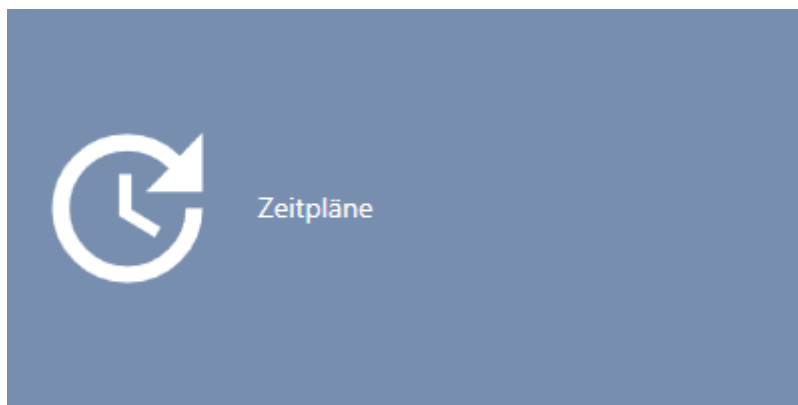
2. I gruppen | STYRING AF LÅSEANLÆG | vælges posten **Styring af tidsplan**.

SCHLIESSANLAGENSTEUERUNG

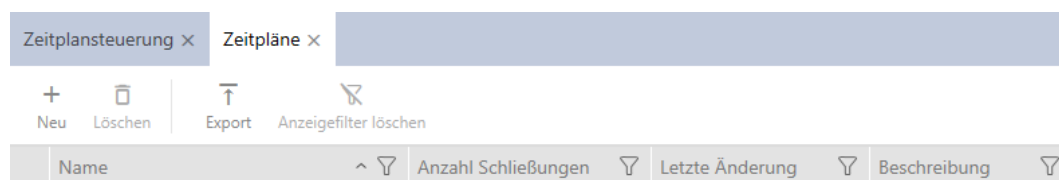
- Matrixansicht
- Türen
- Transponder
- PinCode Tastaturen
- Berechtigungsgruppen
- Zeitplansteuerung**

- AXM-række lukker.
- Fanen [Styring af tidsplan] åbner.

3. Klik på knappen **Tidsplaner** .



- Fanen [Tidsplaner] åbner.



4. Klik på knappen **Ny** .
- Vindue til oprettelse af en tidsplan åbner.

Zeitplan - Details

Hier können Sie die Details des Zeitplans bearbeiten

1 Details

2 Zeitgruppen

3 Zugewiesene Schließungen

Name

Beschreibung

☐ Weiteres Objekt erstellen

< Zurück

Weiter >

Fertigstellen

Abbrechen

5. I feltet *Navn* indtastes navnet for tidsplanen.

6. I feltet *Beskrivelse* indtastes en beskrivelse.

Zeitplan - Details

Hier können Sie die Details des Zeitplans bearbeiten

1 Details

2 Zeitgruppen

3 Zugewiesene Schließungen

Name

Beschreibung

☐ Weiteres Objekt erstellen

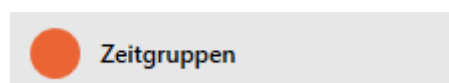
< Zurück

Weiter >

Fertigstellen

Abbrechen

7. Klik på fanen **Zeitgruppen**.



↳ Vindue skifter til fanen "Tidsgrupper".

Zeitplan - Zeitgruppen
Hier können Sie die Zeitgruppen für Transponder konfigurieren

1 Details
2 **Zeitgruppen**
3 Zugewiesene Schließungen


Zeitgruppe 1

Name:
Modus: ☐ Berechtigt ☐ Nicht berechtigt ☒ Zeiten beschränken
☐ Für PinCode Tastatur

ZEITEN

Von	Bis	Tage
00:00	24:00	☐ Mo ☐ Di ☐ Mi ☐ Do ☐ Fr ☐ Sa ☐ So ☐ Sonntags

☐ Weiteres Objekt erstellen
 < Zurück
 Weiter >
 Fertigstellen
 Abbrechen



BEMÆRK

Første tidsgruppe oprettet automatisk

Til tidsstyring af AXM Lite kræves mindst en tidsgruppe. Derfor opretter AXM Lite automatisk en tidsgruppe til dig.

■ Aktivér mindst en dag i denne tidsgruppe.

➞ Den automatisk oprettede tidsgruppe er gyldig, og tidsplanen kan færdiggøres.

8. Hvis du stadig ikke har oprettet dine tidsgrupper: Opret tidsgrupperne (se *Oprettelse af tidsgruppe* [► 48]).

Hvis du allerede har oprettet dine tidsgrupper i en anden tidsplan: Indstil tidsgrupperne for denne tidsplan:

➞ Tidsplan er oprettet, og vinduet til oprettelse af en tidsplan lukker. Fortsæt eventuelt med *Tilføj identifikationsmedium til tidsgruppen* [► 274] og *Tilføjelse af låse til tidsplan* [► 271].

➞ Tidsplan er oprettet og vises i listen.

Zeitplansteuerung x

Zeitpläne x

+

🗑

↑

🗑

Neu

Löschen

Export

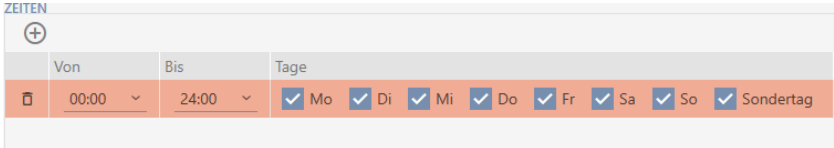
Anzeigefilter löschen

	Name	^	🗑	Anzahl Schließungen	🗑	Letzte Änderung	🗑	Beschreibung	🗑
>	Zeitplan 1			1		06.05.2021 11:53:10			

14.3 Oprettelse af tidsgruppe

Principielt gælder: Alle indstillinger i en tidsgruppe gælder pr. tidsplan.

I en tidsgruppe kan en af de tre tilstande vælges for hver tidsplan:

☒ Programmerede	Alle identifikationsmedier i denne tidsgruppe er berettiget til alle låse i denne tidsplan som anført i matrixen eller rettighedsgruppen. ☒ Programmerede svarer til en tidsbegrænsning, der giver tilladelse alle dage og kl. 0-24 (altså ingen begrænsning, hvis valgt), se billede:  Hvis du prøver at gemme tidsbegrænsningen på denne måde, ændrer AXM Lite automatisk tilstand til ☐ Autoriseret.
☐ Ikke berettiget	Alle identifikationsmedier i denne tidsgruppe er ikke berettiget til nogen låse i denne tidsplan, heller ikke, hvis de ville være berettiget i matrixen. ☐ Ikke berettiget svarer til en tidsbegrænsning, der ikke giver tilladelse nogen dage overhovedet (altså altid begrænset, hvis valgt), se billede 
☐ Begrænsning af tider	Alle identifikationsmedier i denne tidsgruppe er berettiget til alle låse i denne tidsplan som anført i matrixen eller rettighedsgruppen, hvis et af de indstillede tidsintervaller gør sig gældende.

Det raffinerede koncept af tidsintervaller og dage muliggør også kombinationer af intervaller og dage, eksempelvis:

ZEITEN

	Von	Bis	Tage
	07:30	13:00	☒ Mo ☒ Di ☒ Mi ☒ Do ☒ Fr ☐ Sa ☐ So ☐ Sondertag
	14:00	18:00	☒ Mo ☒ Di ☒ Mi ☒ Do ☒ Fr ☐ Sa ☐ So ☐ Sondertag
	08:00	13:00	☐ Mo ☐ Di ☐ Mi ☐ Do ☐ Fr ☒ Sa ☐ So ☐ Sondertag

- Forskellige tidsintervaller for de samme dage (f.eks. en forretning har frokostpause mellem 13:00 og 14:00)
- Forskellige tidsintervaller for forskellige dage (f.eks. en forretning har kun åbent om formiddagen om lørdagen)

Flere informationer, se [Tidsgrupper og tidsplaner \[► 364\]](#).

Afkrydsningsfeltet ☒ Specialdag spiller en rolle for helligdage. Helligdage fastlægges og kan behandles enten som ugedag eller som særlig dag. Hvis den aktuelle dato er en helligdag og denne helligdag skal behandles som en særlig dag, gælder reguleringen af særlig dag for tidsgruppen (se [Oprettelse og redigering af helligdage \[► 61\]](#)).

Tidsgrupper kan oprettes og indstilles via vinduet Tidsplan:

- ✓ AXM Lite åbner.
 - ✓ Oprettelse af tidsplan (se *Oprettelse af tidsplan* [► 45]).
 - ✓ Vinduet Tidsplan åbent (se *Oprettelse af tidsplan* [► 45]).
1. Klik på knappen  (medmindre du indstiller den automatisk oprettede tidsgruppe).
 - ↳ Ny tidsgruppe oprettes.
 2. I feltet *Navn* indtastes navnet for tidsgruppen.
 3. Vælg tilstanden  Begrænsning af tider.

Name Zeitgruppe 1

Modus ☐ Berechtigt ☐ Nicht berechtigt ☒ Zeiten beschränken

☐ Für PinCode Tastatur

4. Hvis du vil anvende denne tidsgruppe for Pinkodetastatur 3068: Aktivér afkrydsningsfeltet ☒ For PinCode G1.



BEMÆRK

Tidsgrupper for pinkodetastaturer

Pinkodetastaturer anvender G1-protokollen. Derfor kræves egne tidsgrupper for pinkodetastaturer. Disse tidsgrupper kan også anvendes udelukkende for pinkodetastaturer.

Hvis du slet ikke har frigivet pinkodetastaturet i låseanlægget (se Frigivelse af pinkodetastaturer), findes afkrydsningsfeltet ☐ For PinCode G1 ikke.

Allerede oprettede tidsgrupper kan ikke anvendes for pinkodetastaturer efterfølgende.

5. Aktivér dagene for det første tidsinterval (afkrydsningsfelter ☒ Ma, ☒ Ti, ☒ On, ☒ To, ☒ Fr, ☒ Lø, ☒ Sø og ☒ Specialdag).

ZEITEN



	Von	Bis	Tage
	00:00	24:00	☒ Mo ☒ Di ☒ Mi ☒ Do ☒ Fr ☐ Sa ☐ So ☐ Sondertag

Name Zeitgruppe 1

Modus ☐ Berechtigt ☐ Nicht berechtigt ☒ Zeiten beschränken

☐ Für PinCode Tastatur

ZEITEN



	Von	Bis	Tage
	06:00	22:00	☐ Mo ☐ Di ☐ Mi ☐ Do ☐ Fr ☐ Sa ☐ So ☒ Sondertag

Behandeln als...

Name Mein Feiertag

Urlaub ☐

Datum 07.05.2021

Jedes Jahr ☐

Sondertag

Montag

Dienstag

Mittwoch

Donnerstag

Freitag

Samstag

Sonntag

Sondertag

6. Indstil tiden for de markerede dage.

	Von	Bis	Tage
☐	00:00	24:00	☒ Mo ☒ Di ☒ Mi ☒ Do ☒ Fr ☐ Sa ☐ So ☐ Sondertag

↳ Første tidsinterval fastlagt.

7. Via knappen oprettes eventuelt flere tidsintervaller.

Zeitplan - Zeitgruppen
Hier können Sie die Zeitgruppen für Transponder konfigurieren

1 Details
2 Zeitgruppen
3 Zugewiesene Schließungen

Zeitgruppe 1

Name: Zeitgruppe 1

Modus: ☐ Berechtigt ☐ Nicht berechtigt ☒ Zeilen beschränken

☐ Für PinCode Tastatur

	Von	Bis	Tage
☐	07:30	13:00	☒ Mo ☒ Di ☒ Mi ☒ Do ☒ Fr ☐ Sa ☐ So ☐ Sondertag
☐	14:00	18:00	☐ Mo ☐ Di ☐ Mi ☐ Do ☐ Fr ☐ Sa ☐ So ☐ Sondertag
☐	08:00	13:00	☐ Mo ☐ Di ☐ Mi ☐ Do ☐ Fr ☒ Sa ☐ So ☐ Sondertag

< Zurück Weiter > Fertigstellen Abbrechen

8. Klik på knappen **Færdiggørelse** eller med knappen oprettes flere tidsgrupper.

↳ Tidsgruppe er oprettet og indstillet for den aktuelt valgte tidsplan.

**BEMÆRK****Indstilling af nye tidsgrupper for andre tidsplaner**

Tidsgrupper er globale. En nyoprettet tidsgruppe findes derfor også i alle andre tidsplaner. Af sikkerhedsgrupper har alle tidsgrupper i en ny tidsplan som standard tilstanden Ikke berettiget.

1. Skift til de andre tidsplaner efter oprettelse af en tidsgruppe, og indstil også tidsgruppen der.
2. Du kan naturligvis også oprette flere tidsgrupper og først efterfølgende indstille i andre tidsgrupper.

14.4 Sletning af tidsgruppe

**BEMÆRK****Slet tidsgrupper fra alle tidsplaner**

Tidsgrupper er tilgængelige globalt for alle låsesystemer i et projekt. En slettet tidsgruppe slettes i hele projektet, ikke kun for en tidsplan.

Alle identifikationsmedier, der tidligere var tildelt den slettede tidsgruppe, er derefter ikke længere tildelt en tidsgruppe og skal muligvis tilføjes til en tidsgruppe igen individuelt (se *Tilføj identifikationsmedium til tidsgruppen* [▶ 274]).

- Hvis du ikke længere ønsker at bruge en tidsgruppe til kun én tidsplan, skal du indstille tidsgruppen til tilstanden Programmerede.
- ➔ Identifikationsmedier i denne tidsgruppe kan til enhver tid åbne de låse, som de er autoriseret til.

✓ AXM Lite åbner.

1. Klik på det orange AXM-symbol .
- ➔ AXM-række åbner.



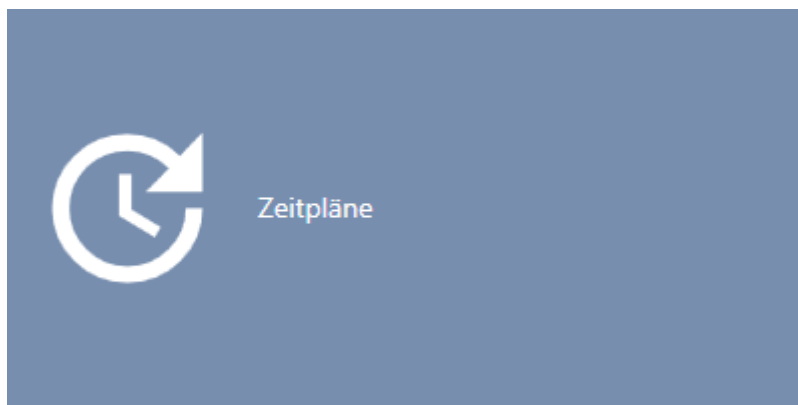
2. I gruppen | STYRING AF LÅSEANLÆG | vælges posten **Styring af tidsplan**.

SCHLIESSANLAGENSTEUERUNG

- Matrixansicht
- Türen
- Transponder
- PinCode Tastaturen
- Berechtigungsgruppen
- Zeitplansteuerung**

- AXM-række lukker.
- Fanen [Styring af tidsplan] åbner.

3. Klik på knappen **Tidsplaner** .



- Fanen [Tidsplaner] åbner.

Zeitplansteuerung x		Zeitpläne x					
+							
Neu		Löschen					
		Export		Anzeigefilter löschen			
	Name		Anzahl Schließungen		Letzte Änderung		Beschreibung
>	Zeitplan 1		1		06.05.2021 11:53:10		

4. Klik på en vilkårlig tidsplan for at åbne dens vindue.
 - Tidsplanens vindue åbner.

5. Klik på fanen  Tidsgrupper.
- Vindue skifter til fanen "Tidsgrupper".

6. Markér den tidsgruppe, som skal slettes.
7. Klik på knappen .
- Tidsgruppe er slettet.
8. Klik på knappen **Færdiggørelse**.

Zeitplan - Zeitgruppen
Hier können Sie die Zeitgruppen für Transponder konfigurieren

1 Details
2 **Zeitgruppen**
3 Zugewiesene Schließungen


Zeitgruppe 1

Zeitgruppe 2

Zeitgruppe 3

Name: Zeitgruppe 3
Modus: ☒ Berechtigt ☐ Nicht berechtigt ☐ Zeiten beschränken
☐ Für PinCode Tastatur

ZEITEN

	Von	Bis	Tage
☐	00:00	24:00	☐ Mo ☐ Di ☐ Mi ☐ Do ☐ Fr ☐ Sa ☐ So ☐ Sonderntag

< Zurück Weiter > **Fertigstellen** Abbrechen

14.5 Sletning af tidsplaner

- ✓ AXM Lite åbner.
- ✓ Tidsplaner er ikke længere tildelt nogen lås (tildelte låse redigeres, se *Tilføjelse af låse til tidsplan* [▶ 271]).

1. Klik på det orange AXM-symbol .
- ↳ AXM-række åbner.



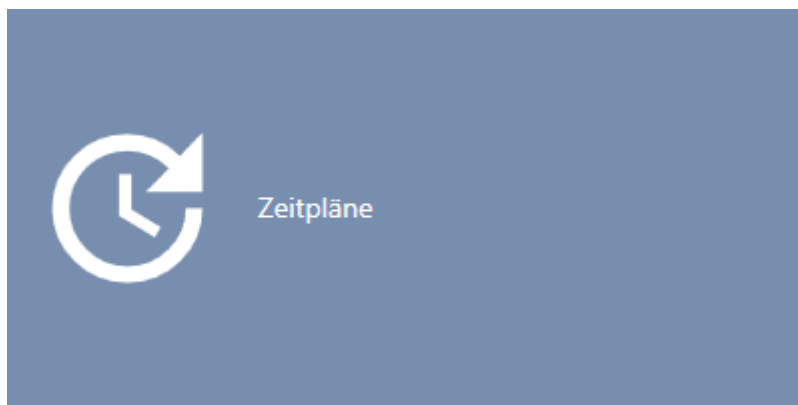
2. I gruppen | STYRING AF LÅSEANLÆG | vælges posten **Styring af tidsplan**.

SCHLIESSANLAGENSTEUERUNG

- Matrixansicht
- Türen
- Transponder
- PinCode Tastaturen
- Berechtigungsgruppen
- Zeitplansteuerung**

- AXM-række lukker.
- Fanen [Styring af tidsplan] åbner.

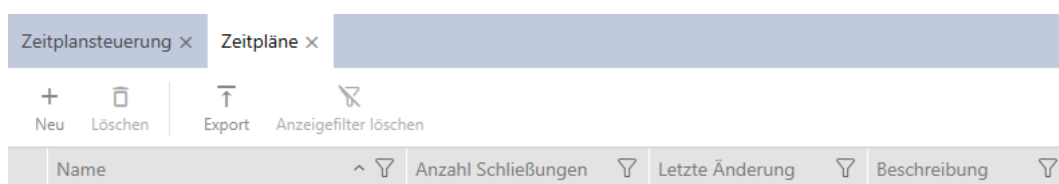
3. Klik på knappen **Tidsplaner** .



- Fanen [Tidsplaner] åbner.

Zeitplansteuerung x		Zeitpläne x					
+							
Neu		Löschen					
		Export		Anzeigefilter löschen			
	Name		Anzahl Schließungen		Letzte Änderung		Beschreibung
>	Zeitplan 1		1		06.05.2021 11:53:10		

4. Sortér/filtrer eventuelt de viste poster med  (se *Sortering og filtrering* [▶ 37]).
5. Markér tidsplanerne, som du vil slette (ctrl+museklik for enkelte, shift+museklik for flere).
6. Klik på knappen **Slet** .
- Tidsplaner er slettet.



14.6 Oprettelse af tidsændring

✓ AXM Lite åbner.

1. Klik på den orange AXM-knap .

↳ AXM-række åbner.



2. I gruppen | STYRING AF LÅSEANLÆG | vælges posten **Styring af tidsplan**.

SCHLISSANLAGENSTEUERUNG

 Matrixansicht

 Türen

 Transponder

 PinCode Tastaturen

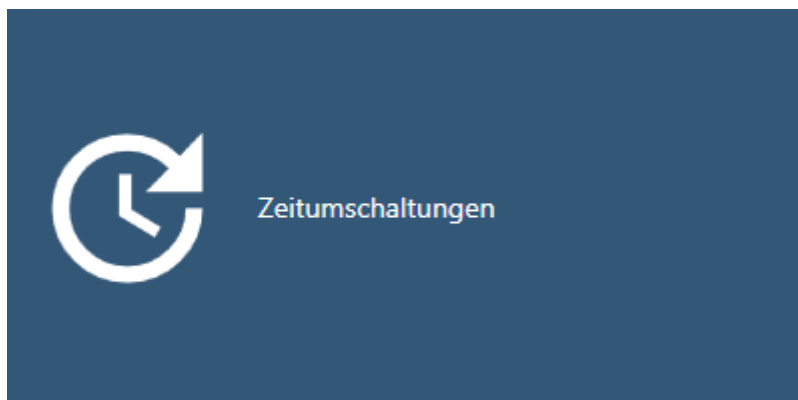
 Berechtigungsgruppen

 **Zeitplansteuerung**

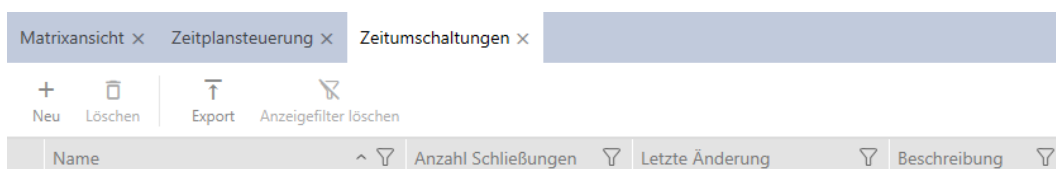
↳ AXM-række lukker.

↳ Fanen [Styring af tidsplan] åbner.

3. Klik på knappen **Tidsændringer** .



- Fanen [Tidsændringer] åbner.



4. Klik på knappen **Ny** .

- Vindue til oprettelse af en tidsændring åbner.

5. I feltet *Navn* indtastes navnet for tidsændringen.

The screenshot shows the 'Zeitumschaltung - Details' form. The 'Name' field is filled with 'Zeitumschaltung 1'. The 'Beschreibung' field is empty. The 'ZEITEN' section has a '+' button and a table with columns 'Von', 'Bis', and 'Tage'. The bottom bar contains a checkbox for 'Weiteres Objekt erstellen' and buttons for '< Zurück', 'Weiter >', 'Fertigstellen', and 'Abbrechen'.

6. I feltet *Beskrivelse* indtastes eventuelt en beskrivelse.

7. Klik på symbolet **+** for at oprette et nyt interval for tidsændringen.

8. Aktivér afkrydsningsfelterne for ugedage, hvor låsen skal koble ind (☒ Ma, ☒ Ti, ☒ On, ☒ To, ☒ Fr, ☒ Lø, ☒ Sø, ☒ Specialdag).

The screenshot shows the 'Zeitumschaltung - Details' form. The 'Beschreibung' field is now filled. The 'ZEITEN' section has a '+' button and a table with columns 'Von', 'Bis', and 'Tage'. The first row in the table is highlighted in orange and contains the following values: a trash icon, '00:00', '24:00', and checkboxes for Mo, Di, Mi, Do, Fr, Sa, So, and 'Sondertag'. The bottom bar contains a checkbox for 'Weiteres Objekt erstellen' and buttons for '< Zurück', 'Weiter >', 'Fertigstellen', and 'Abbrechen'.

9. I dropdown-menuen ▼ **Fra** og ▼ **Indtil** indstilles tidsintervallet for disse dage.

10. Fastlæg eventuelt flere tidsintervaller.

11. Klik på knappen **Færdiggørelse**.

→ Vindue til oprettelse af en tidsændring lukker.

→ Tidsændring er oprettet og vises i listen. Fortsæt eventuelt med *Automatisk indkobling og udkobling af låse med tidsændring* [► 222].

Matrixansicht x Zeitplansteuerung x Zeitempfehlungen x			
+ Neu - Löschen ↑ Export ⌵ Anzeigefilter löschen			
Name	Anzahl Schließungen	Letzte Änderung	Beschreibung
> Zeitempfehlung 1	1	07.05.2021 17:33:50	

14.7 Oprettelse og redigering af helligdage



✓ AXM Lite åbner.

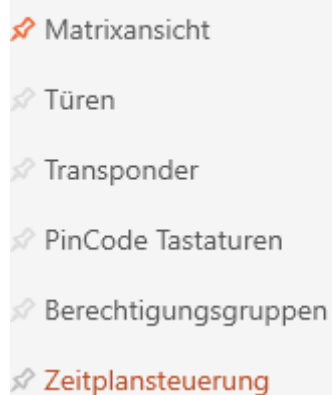
1. Klik på den orange AXM-knap  **AXM**.

→ AXM-række åbner.



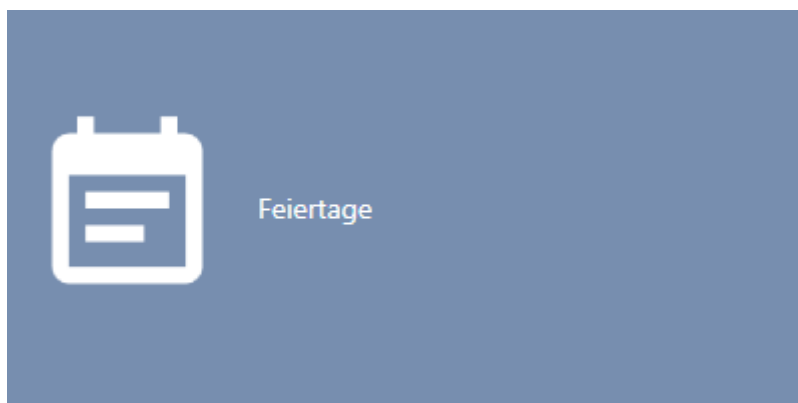
2. I gruppen | STYRING AF LÅSEANLÆG | vælges posten **Styring af tidsplan**.

SCHLISSANLAGENSTEUERUNG



- AXM-række lukker.
- Fanen [Styring af tidsplan] åbner.

3. Klik på knappen **Helligdage** .



- Fanen [Helligdage] åbner.

Matrixansicht x Zeitplansteuerung x Feiertage x

+ Neu - Löschen ↑ Export ✕ Anzeigefilter löschen

	Name	Von	Bis	Urlaub	Behandeln als
>	1. Advent	28.11.2021		Nein	Sonntag
	1. Weihnachtsfeiertag	25.12.2021		Nein	Sonntag
	2. Advent	05.12.2021		Nein	Sonntag
	2. Weihnachtsfeiertag	26.12.2021		Nein	Sonntag
	3. Advent	12.12.2021		Nein	Sonntag
	4. Advent	19.12.2021		Nein	Sonntag
	Allerheiligen	01.11.2021		Nein	Sonntag
	Armistice de 1918	11.11.2021		Nein	Sonntag
	Armistice de 1945	08.05.2021		Nein	Sonntag
	Aschermittwoch	17.02.2021		Nein	Sonntag
	Battle of the Boyne Day	12.07.2021		Nein	Sonntag
	Buß- und Betttag	17.11.2021		Nein	Sonntag
	Christi Himmelfahrt	13.05.2021		Nein	Sonntag
	Erntedanktag	04.10.2021		Nein	Sonntag
	Fastnacht	16.02.2021		Nein	Sonntag
	Firsts National Day	21.04.2021		Nein	Sonntag

4. Klik på knappen **Ny +**.
 ↳ Vindue til oprettelse af en helligdag åbner.

Feiertag - Details
 Hier können Sie die Details des Feiertags bearbeiten

1 Details

Name

Urlaub ☐

Datum

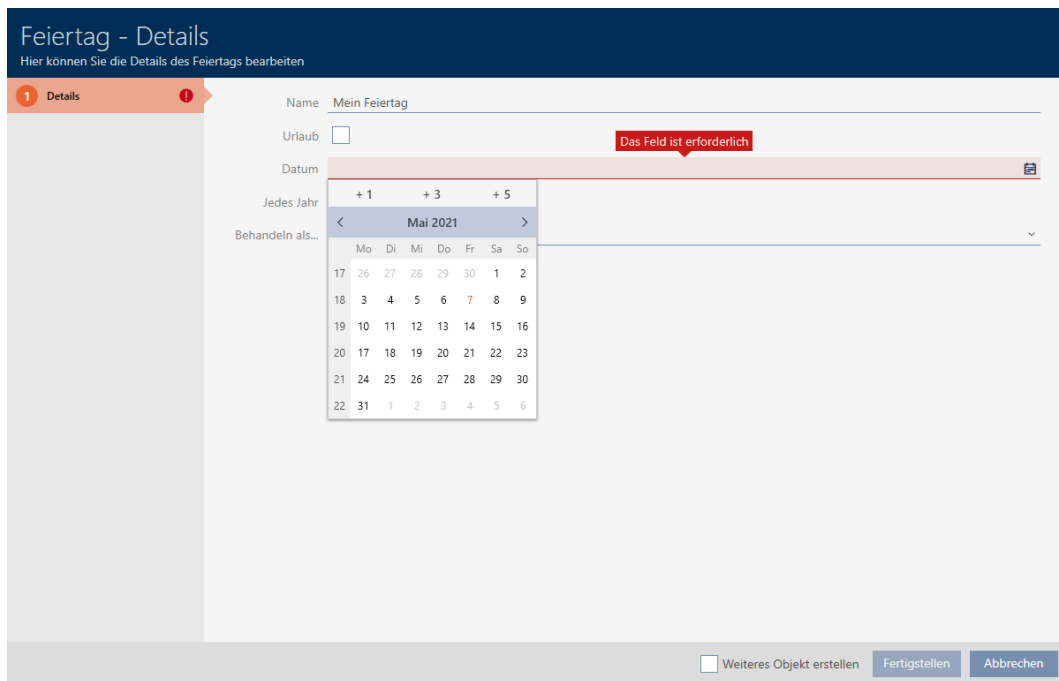
Jedes Jahr ☐

Behandeln als... Sonntag

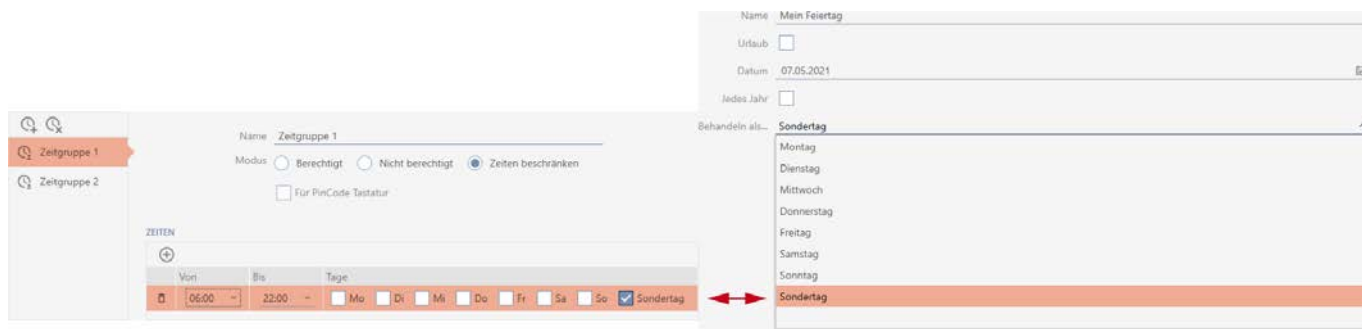
☐ Weiteres Objekt erstellen Fertigstellen Abbrechen

5. I feltet *Navn* indtastes navnet for helligdagen.
6. Hvis helligdagen er en feriedag: Aktivér afkrydsningsfeltet ☒ Ferie.

7. I feltet *Dato* indtastes en dato, eller klik på symbolet  for at åbne en kalendermaske.



8. I dropdown-menuen ▼ **Behandles som...** vælges, hvilken af de mulige dage i tidsplanen der skal anvendes for helligdagen ("Mandag", "Tirsdag", "Onsdag", "Torsdag", "Fredag", "Lørdag", "Søndag", "Specialdag").



9. Klik på knappen **Færdiggørelse**.
- Vindue til oprettelse af en helligdag lukker.
 - Helligdag er oprettet og vises i listen.

Heilige Drei Könige	06.01.2021		Nein	Sonntag
Heiliger Abend	24.12.2021		Nein	Sonntag
Karfreitag	02.04.2021		Nein	Sonntag
Maifeiertag	01.05.2021		Nein	Sonntag
Maria Empfängnis	08.12.2021		Nein	Sonntag
Maria Himmelfahrt	15.08.2021		Nein	Sonntag
> Mein Feiertag	07.05.2021		Nein	Sonntag
Neujahr	01.01.2021		Nein	Sonntag
Ostermontag	05.04.2021		Nein	Sonntag
Ostersonntag	04.04.2021		Nein	Sonntag
Pfingstmontag	24.05.2021		Nein	Sonntag
Pfingstsonntag	23.05.2021		Nein	Sonntag
Reformationstag	11.10.2021		Nein	Sonntag

14.8 Oprettelse og redigering af liste over helligdage

✓ AXM Lite åbner.

1. Klik på den orange AXM-knap  AXM.

↳ AXM-række åbner.



2. I gruppen | STYRING AF LÅSEANLÆG | vælges posten **Styring af tidsplan**.

SCHLIESSANLAGENSTEUERUNG

-  Matrixansicht
-  Türen
-  Transponder
-  PinCode Tastaturen
-  Berechtigungsgruppen
-  Zeitplansteuerung

↳ AXM-række lukker.

→ Fanen [Styring af tidsplan] åbner.

3. Klik på knappen **Liste over helligdage** .



→ Fanen [Liste over helligdage] åbner.

Matrixansicht ×		Zeitplansteuerung ×		Feiertagslisten ×		Feiertage ×	
+		🗑️		↑		🗑️	
Neu		Löschen		Export		Anzeigefilter löschen	
	Name ^					Letzte Änderung	
>	Baden-Württemberg					26.04.2021 23:56:58	
	Bayern					26.04.2021 23:56:58	
	Berlin					26.04.2021 23:56:58	
	Brandenburg					26.04.2021 23:56:58	
	Bremen					26.04.2021 23:56:58	
	Hamburg					26.04.2021 23:56:58	
	Hessen					26.04.2021 23:56:58	
	Mecklenburg-Vorpommern					26.04.2021 23:56:58	
	Niedersachsen					26.04.2021 23:56:58	
	Nordrhein-Westfalen					26.04.2021 23:56:58	
	Rheinland-Pfalz					26.04.2021 23:56:58	
	Saarland					26.04.2021 23:56:58	
	Sachsen-Anhalt					26.04.2021 23:56:58	
	Sachsen					26.04.2021 23:56:58	
	Schleswig-Holstein					26.04.2021 23:56:58	
	Thüringen					26.04.2021 23:56:58	

4. Klik på knappen **Ny +**.
↳ Vindue til oprettelse af en liste over helligdage åbner.

Feiertagsliste - Details
Hier können Sie die Details der Feiertagsliste bearbeiten

1 Details 2 Zugewiesene Feiertage

Name

☐ Weiteres Objekt erstellen < Zurück Weiter > Fertigstellen Abbrechen

5. I feltet *Navn* indtastes navnet for listen over helligdage.
6. Klik på fanen **Tildelte helligdage**.
↳ Vindue skifter til fanen "Tildelte helligdage".

Feiertagsliste - Feiertage
Hier können Sie Feiertage zu der Feiertagsliste hinzufügen

1 Details 2 Zugewiesene Feiertage

AUSGEWÄHLT (0) NICHT AUSGEWÄHLT (34)

Name	Von	Bis
1. Advent	28.11.2021	
1. Weihnachtsfeiertag	25.12.2021	
2. Advent	05.12.2021	
2. Weihnachtsfeiertag	26.12.2021	
3. Advent	12.12.2021	
4. Advent	19.12.2021	
Allerheiligen	01.11.2021	
Armistice de 1918	11.11.2021	
Armistice de 1945	08.05.2021	
Aschermittwoch	17.02.2021	
Battle of the Boyne Da	12.07.2021	
Buß- und Bettag	17.11.2021	
Christi Himmelfahrt	13.05.2021	
Erntedanktag	04.10.2021	
Fastnacht	16.02.2021	
Festa Nazionale	25.04.2021	
Fête Nationale	14.07.2021	

Neuer Feiertag

< Zurück Weiter > Fertigstellen Abbrechen

7. Sortér/filtrer eventuelt de viste poster med  (se *Sortering og filtrering* [[▶ 37](#)]).

8. Markér alle helligdage, som du vil tildele listen over helligdage (ctrl+musseklik for enkelte eller shift+museklik for flere).



BEMÆRK

Dobbeltklik som alternativ til piletaster

Med et dobbeltklik på en post i listen flyttes denne post ligeledes til en anden spalte.

9. Flyt med  kun de valgte helligdage, eller flyt med  alle viste helligdage.

→ De markerede helligdage i den venstre spalte tilføjes listen over helligdage.

Feiertagsliste - Feiertage
Hier können Sie Feiertage zu der Feiertagsliste hinzufügen

1 Details

2 Zugewiesene Feiertage

AUSGEWÄHLT (4)

Name	Von	Bis
1. Advent	28.11.2021	
2. Advent	05.12.2021	
3. Advent	12.12.2021	
4. Advent	19.12.2021	

NICHT AUSGEWÄHLT (31)

Name	Von	Bis
1. Weihnachtsfeiertag	25.12.2021	
2. Weihnachtsfeiertag	26.12.2021	
Allerheiligen	01.11.2021	
Armistice de 1918	11.11.2021	
Armistice de 1945	08.05.2021	
Aschermittwoch	17.02.2021	
Battle of the Boyne Da	12.07.2021	
Buß- und Betttag	17.11.2021	
Christi Himmelfahrt	13.05.2021	
Erntedanktag	04.10.2021	
Fastnacht	16.02.2021	
Festa Nazionale	25.04.2021	
Fête Nationale	14.07.2021	
Fronleichnam	03.06.2021	
Heilige Drei Könige	06.01.2021	
Heiliger Abend	24.12.2021	
Karfreitag	02.04.2021	

Neuer Feiertag

< Zurück

Weiter >

Fertigstellen

Abbrechen

10. Klik på knappen **Færdiggørelse**.

→ Vindue til oprettelse af en liste over helligdage lukker.

→ Liste over helligdage er oprettet og vises i listen.

Matrixansicht ×		Zeitplansteuerung ×		Feiertagslisten ×		Feiertage ×	
+ Neu		🗑️ Löschen		⬆️ Export		🗒️ Anzeigefilter löschen	
	Name	^	🗑️	Letzte Änderung		🗑️	
	Baden-Württemberg			26.04.2021 23:56:58			
	Bayern			26.04.2021 23:56:58			
	Berlin			26.04.2021 23:56:58			
	Brandenburg			26.04.2021 23:56:58			
	Bremen			26.04.2021 23:56:58			
	Hamburg			26.04.2021 23:56:58			
	Hessen			26.04.2021 23:56:58			
	Mecklenburg-Vorpommern			26.04.2021 23:56:58			
>	Meine Feiertagsliste			07.05.2021 14:15:08			
	Niedersachsen			26.04.2021 23:56:58			
	Nordrhein-Westfalen			26.04.2021 23:56:58			
	Rheinland-Pfalz			26.04.2021 23:56:58			
	Saarland			26.04.2021 23:56:58			
	Sachen-Anhalt			26.04.2021 23:56:58			
	Sachsen			26.04.2021 23:56:58			
	Schleswig-Holstein			26.04.2021 23:56:58			
	Thüringen			26.04.2021 23:56:58			

Nu kan du f.eks. tilføje den oprettede liste over helligdage til dine låse:
Begrænsning af rettigheder til låse til bestemte tider (tidsplan) [► 220].

14.9 Oprettelse af lokation



Der skal være mindst en lokation i databasen. AXM Lite opretter derfor en standard-lokation for dig.

✓ AXM Lite åbner.

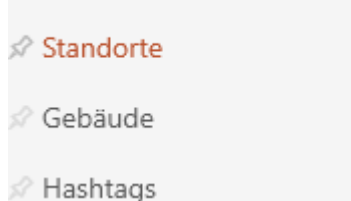
1. Klik på det orange AXM-symbol .

↳ AXM-række åbner.

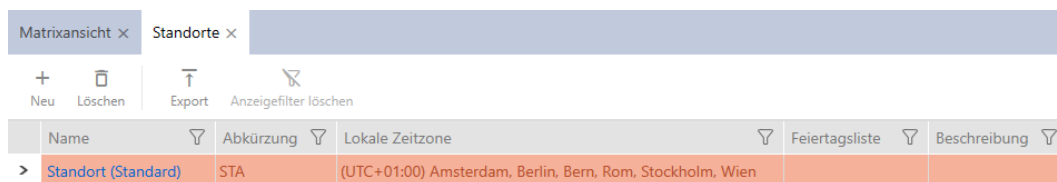


2. I gruppen | ORGANISATIONSSTRUKTUR | vælges posten **Steder**.

ORGANISATIONSSTRUKTUR



↳ Fanen [Steder] åbner.



3. Klik på knappen **Ny** .

↳ Vindue til oprettelse af en ny lokation åbner.

Standort - Details

Hier können Sie die Details des Standorts bearbeiten

1 Details

Name

Abkürzung

Lokale Zeitzone (UTC+01:00) Amsterdam, Berlin, Bern, Rom, Stockholm, Wien

Feiertagsliste + Neu

Beschreibung

☐ Weiteres Objekt erstellen Fertigstellen Abbrechen

4. I feltet *Navn* indtastes navnet på lokationen.
5. I feltet *Genvej* indtastes forkortelsen for lokationen (maks. 5 tegn).
6. I dropdown-menuen ▼ **Lokale tidszone** vælges tidszonen for lokationen (kan først indstilles fra AXM Classic)
7. I dropdown-menuen ▼ **Helligdagsoversigt** vælges listen over helligdage, der skal anvendes for lokationen (se også *Oprettelse og redigering af liste over helligdage* [► 65]).

Standort - Details

Hier können Sie die Details des Standorts bearbeiten

1 Details

Name Unterführung

Abkürzung UF

Lokale Zeitzone (UTC+01:00) Amsterdam, Berlin, Bern, Rom, Stockholm, Wien

Feiertagsliste + Neu

Beschreibung

Baden-Württemberg

Bayern

Berlin

Brandenburg

Bremen

Hamburg

Hessen

Mecklenburg-Vorpommern

Meine Feiertage

Niedersachsen

Nordrhein-Westfalen

☐ Weiteres Objekt erstellen Fertigstellen Abbrechen



BEMÆRK

Ferielister til låse og lokationer

Du kan tildele ferielister til både en lås og låsens placering. I dette tilfælde bruges ferielisten i låsen, og ferielisten på lokationen ignoreres.

Hvis der er tildelt en ferieliste til lokationen i stedet for låsen, bruges lokationens ferieliste til låsen. Du kan genkende dette i vinduet for låsen på tilføjelsen "(arvet)".

8. I feltet *Beskrivelse* indtastes en beskrivelse af lokationen.

9. Klik på knappen **Færdiggørelse**.

↳ Vindue til oprettelse af en ny lokation lukker.

↳ Nyoprettet lokation vises i liste.

Matrixansicht x		Standorte x	
+	🗑️	↑	🗑️
Neu	Löschen	Export	Anzeigefilter löschen
Name	Abkürzung	Lokale Zeitzone	Feiertagsliste
Standort (Standard)	STA	(UTC+01:00) Amsterdam, Berlin, Bern, Rom, Stockholm, Wien	
> Unterföhring	UF	(UTC+01:00) Amsterdam, Berlin, Bern, Rom, Stockholm, Wien	Meine Feiertage

14.10 Oprettelse af bygning og tildeling til lokation



Der skal være mindst en bygning i databasen. AXM Lite opretter derfor en standard-bygning for dig. Flere bygninger kan naturligvis oprettes.

✓ AXM Lite åbner.

1. Klik på det orange AXM-symbol

↳ AXM-række åbner.

AXM Lite		Global search	
OVERVIEW	LOCKING SYSTEM MANAGEMENT	ORGANISATION STRUCTURE	OPTIONS
Dashboard	Matrix View	Locations	Locking Systems
Protocol	Doors	Buildings	Change User Password
Backup	Transponder	Hashtags	AX Manager settings
Close Project	PinCode Keyboards		Programming devices
Close AX Manager	Access Levels		
	Time Plan Management		
Version: 1.0.2107.1502		INFO & HELP	
		About AX Manager	
		SimonsVoss Online Support	
		Check for updates	
		Feedback	
		Download error logs	

2. I gruppen | ORGANISATIONSTRUKTUR | vælges posten **Bygning**.

ORGANISATIONSTRUKTUR

✦ Standorte

✦ **Gebäude**

✦ Hashtags

→ Fanen [Bygning] åbner.

Matrixansicht × Gebäude ×

+

Neu

Löschen

Export

Anzeigefilter löschen

	Name	Abkürzung	Standort	Beschreibung
>	Gebäude (Standard)	GEB	Standort (Standard)	

3. Klik på knappen **Ny** .

→ Vindue til oprettelse af en ny bygning åbner.

Gebäude - Details

Hier können Sie die Details des Gebäudes bearbeiten

1 Details

Name

Abkürzung

Standort

Beschreibung

☐ Weiteres Objekt erstellen

4. I feltet *Navn* indtastes navnet på bygningen.

5. I feltet *Genvej* indtastes forkortelsen for bygningen (maks. 5 tegn).

6. I dropdown-menuen ▼ **Adresse** vælges lokationen, som bygningen tilhører.

Gebäude - Details
Hier können Sie die Details des Gebäudes bearbeiten

1 Details

Name: Feringasträße 4

Abkürzung: FS4

Standort: Standort (Standard)

Beschreibung: Unterföhring

☐ Weiteres Objekt erstellen **Fertigstellen** **Abbrechen**

7. I feltet *Beskrivelse* indtastes en beskrivelse af bygningen.

8. Klik på knappen **Færdiggørelse**.

→ Vindue til oprettelse af en ny bygning lukker.

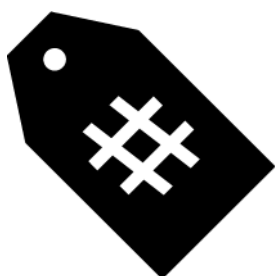
→ Nyoprettet bygning vises i liste.

Matrixansicht x Gebäude x

+ Neu - Löschen ↑ Export ✕ Anzeigefilter löschen

	Name	Abkürzung	Standort	Beschreibung
	Gebäude (Standard)	GEB	Standort (Standard)	
>	Feringasträße 4	FS4	Standort (Standard)	

14.11 Oprettelse af hashtag



Hashtags kan anvendes vilkårligt som slagord for personer og/eller døre (se [Hashtags](#) [▶ 378]).

✓ AXM Lite åbner.

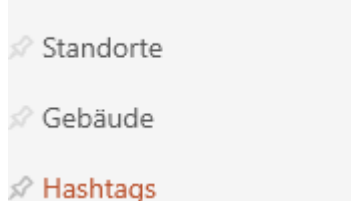
1. Klik på det orange AXM-symbol .

↳ AXM-række åbner.

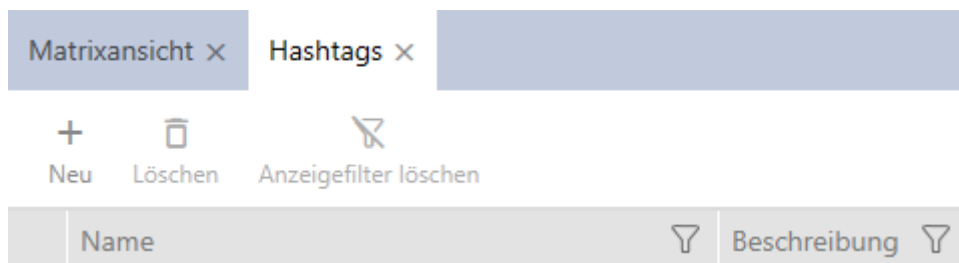


2. I gruppen | ORGANISATIONSSTRUKTUR | vælges posten **Hashtags**.

ORGANISATIONSSTRUKTUR



↳ Fanen [Hashtags] åbner.



3. Klik på knappen **Ny** .

↳ Vindue til oprettelse af nye hashtags åbner.

Hashtag - Details

Hier können Sie die Details zum Hashtag bearbeiten

1 Details

Name

Beschreibung

☐ Weiteres Objekt erstellen Fertigstellen Abbrechen

4. I feltet *Navn* indtastes dit hashtag (ingen mellemrum).
5. I feltet *Beskrivelse* indtastes en beskrivelse af dit hashtag.
6. Klik på knappen **Færdiggørelse**.
 - ↳ Vindue til oprettelse af nye hashtags lukker.
 - ↳ Nyoprettet hashtag vises i liste.

Matrixansicht x

Hashtags x

+

+

✕

Neu

Löschen

Anzeigefilter löschen

	Name	Beschreibung
>	Glastür	

15. Personer og identifikationsmedier

Alle ændringer, som udføres på låseanlægget, bliver først effektive med synkroniseringen (se *Synkroniser transponder/kort (inkl. læs inspektionsliste)* [▶ 301]).

15.1 identifikationsmedier

Med identifikationsmedier kan dine brugere tilkoble og frakoble låse (se også *Identifikationsmedier, låse og låseplan* [▶ 358]).

Din AXM Lite giver dig følgende identifikationsmedier at vælge imellem:

- Transpondere
- Pinkodetastatur AX
- Pinkodetastatur 3068 med G1-protokol

Disse identifikationsmedier adskiller sig fra hinanden:

Yderligere oplysninger om de forskellige identifikationsmedier og deres forskelle kan findes i kapitlet *Identifikationsmedier, låse og låseplan* [▶ 358].

15.1.1 Opret transpondere og kort

Som led i Best Practice (se *Best Practice: Opbygning af låseanlæg* [▶ 29]) anbefaler SimonsVoss, at rettighedsgrupper og tidsplaner/tidsgrupper oprettes:

- *Rettighedsgrupper* [▶ 260] (baggrundsinformationer, se *Rettighedsgrupper* [▶ 376])
- *Oprettelse af tidsplan* [▶ 45] eller *Oprettelse af tidsgruppe* [▶ 48] (baggrundsinformationer, se *Tidsgrupper og tidsplaner* [▶ 364])

✓ AXM Lite åbner.

1. Klik på knappen **Ny transponder** .
→ Vinduet til oprettelse af et identifikationsmedie åbnes.

Transponder/Personen - Details

Bitte konfigurieren Sie hier die Details des Transponders und der zugehörigen Person.

1 Details

2 Transponderkonfiguration

3 Berechtigungsgruppen

4 Hashtags

TRANSPONDER DETAILS

Typ Transponder

Beschreibung

Zeitgruppe ☐

PERSONENDETAILS

Nachname

Vorname

Personalnummer ☒ Auto

☐ Weiteres Objekt erstellen < Zurück Weiter > Fertigstellen Abbrechen

- Indtast en beskrivelse, hvis ønsket.
- Hvis identifikationsmediet skal have tidsstyrede autorisationer: Aktivér afkrydsningsfeltet ☒ Tidsgrupper.
- Vælg i rullemenuen ▼ **Tidsgrupper** tidsgruppen (f.eks. "Tidsgrupper").
- Indtast i felterne *Efternavn* og *Fornavn* Indtast efternavn og fornavn på den person, der skal eje identifikationsmediet.
 - ↳ Efternavn og fornavn vil blive vist senere i matrixen.
 - ↳ Personnummeret genereres automatisk.

Transponder/Personen - Details

Bitte konfigurieren Sie hier die Details des Transponders und der zugehörigen Person.

1 Details

2 Transponderkonfiguration

3 Berechtigungsgruppen

4 Hashtags

TRANSPONDER DETAILS

Typ Transponder

Beschreibung

Zeitgruppe ☐

PERSONENDETAILS

Nachname Weasley

Vorname Ron

Personalnummer ☒ Auto

☐ Weiteres Objekt erstellen < Zurück Weiter > Fertigstellen Abbrechen

**BEMÆRK****Skema over personalenumre eller manuel indtastning**

Kaffemaskinen AXM Lite opretter personalenumre efter følgende skema: PN-1, PN-2, PN-X. Forkortelsen *PN* kan ændres (se *Ændring af automatisk nummerering* [▶ 329]).

Alternativt kan personalenumrene også indtastes manuelt:

1. Deaktiver afkrydsningsfeltet ☐ Auto.
↳ Feltet *Medarbejdersnummer* frigives.
2. I feltet *Medarbejdersnummer* indtastes personalenummeret.
6. Med knappen **Fortsæt >** skiftes til næste fane, eller indtastningerne lukkes med knappen **Færdiggørelse**.

7. Hvis låsene skal åbne dobbelt så længe for dette identifikationsmedie (fordobling til maks. 25 sek.): Aktivér afkrydsningsfeltet ☒ Lang åbnetid.
8. Hvis låsene ikke skal bippe for dette identifikationsmedie: Deaktiver afkrydsningsfeltet ☐ Intet akustisk åbningssignal.
9. Hvis det skal gemmes på identifikationsmediet, hvilke låse, som det blev brugt på: Aktivér afkrydsningsfeltet ☒ Hændelseslog.
10. Hvis transponderen ikke skal kunne bruges med det samme: Deaktiver afkrydsningsfeltet ☐ straks. Indtast derefter en aktiveringsdato.

11. Hvis transponderen kun skal kunne bruges i en begrænset periode: Deaktivér afkrydsningsfeltet ☐ ingen udløbsdato. Indtast derefter en udløbsdato.

Zusätzliche Schließanlagen
Hier können Sie zusätzliche Schließanlagen für den Transponder auswählen

1 Details
2 Personendetails
3 Transponderkonfiguration
4 Zusätzliche Schließanlagen
5 Berechtigungsgruppen
6 Hashtags

Name Status

Schließanlage: Hogwarts 1

Hinzufügen Entfernen

☐ Weiteres Objekt erstellen < Zurück Weiter > Fertigstellen Abbrechen

12. Med knappen Fortsæt > skiftes til næste fane, eller indtastningerne lukkes med knappen Færdiggørelse .

Transponder - Berechtigungsgruppen
Hier können Sie den Transponder zu Berechtigungsgruppen hinzufügen

1 Details
2 Transponderkonfiguration
3 Berechtigungsgruppen
4 Hashtags

AUSGEWÄHLT (0) NICHT AUSGEWÄHLT (4)

Name ^ v Beschreibung ^ v

Gryffindor
Hufflepuff
Ravenclaw
Slytherin

< << > >>

Neue Berechtigungsgruppe

☐ Weiteres Objekt erstellen < Zurück Weiter > Fertigstellen Abbrechen

13. Sortér/filtrer eventuelt de viste poster med  (se *Sortering og filtrering* [▶ 37]).
14. Vælg de ønskede autorisationsgrupper i højre kolonne (Ctrl+museklik for en enkelt eller Shift+museklik for flere).

15. Flyt nu med  kun de valgte autorisationsgrupper eller flyt med  alle viste autorisationsgrupper.

→ Identifikationsmediet tildeles de valgte autorisationsgrupper.

Transponder - Berechtigungsgruppen
Hier können Sie den Transponder zu Berechtigungsgruppen hinzufügen

1 Details

2 Transponderkonfiguration

3 Berechtigungsgruppen

4 Hashtags

AUSGEWÄHLT (1)

Name	Beschreibung
Gryffindor	

NICHT AUSGEWÄHLT (3)

Name	Beschreibung
Hufflepuff	
Ravenclaw	
Slytherin	

<

<<

>

>>

Neue Berechtigungsgruppe

☐ Weiteres Objekt erstellen

< Zurück

Weiter >

Fertigstellen

Abbrechen



BEMÆRK

Dobbeltklik som alternativ til piletaster

Med et dobbeltklik på en post i listen flyttes denne post ligeledes til en anden spalte.

16. Med knappen **Fortsæt >** skiftes til næste fane, eller indtastningerne lukkes med knappen **Færdiggørelse**.

Neue Person
Hier können Sie Hashtags zu der Person hinzufügen

1 Details
2 Transponderkonfiguration
3 Berechtigungsgruppen
4 Hashtags

AUSGEWÄHLT (0)

Name	Beschreibung
------	--------------

NICHT AUSGEWÄHLT (3)

Name	Beschreibung
Glastür	
Rohrrahmentür	
Rothaarige	

< << > >>

Neuer Hashtag

☐ Weiteres Objekt erstellen < Zurück Weiter > Fertigstellen Abbrechen

17. Sortér/filtrer eventuelt de viste poster med  (se *Sortering og filtrering* [▶ 37]).
18. Vælg de ønskede hashtags i højre kolonne (Ctrl+museklik for et enkelt eller Shift+museklik for flere).
19. Flyt nu med  kun de valgte hashtags eller flyt med  alle hashtags.



BEMÆRK

Dobbeltklik som alternativ til piletaster

Med et dobbeltklik på en post i listen flyttes denne post ligeledes til en anden spalte.

- De valgte hashtags i venstre kolonne bruges til dette identifikationsmedie.

Neue Person
Hier können Sie Hashtags zu der Person hinzufügen

1 Details
2 Transponderkonfiguration
3 Berechtigungsgruppen
4 Hashtags

AUSGEWÄHLT (1)

Name	Beschreibung
Rothaarige	

NICHT AUSGEWÄHLT (2)

Name	Beschreibung
Glastür	
Rohrrahmentür	

< << > >>

Neuer Hashtag

☐ Weiteres Objekt erstellen < Zurück Weiter > Fertigstellen Abbrechen

20. Aktivér afkrydsningsfeltet ☒ Oprettelse af genstandfor at holde vinduet åbent med de samme indstillinger for det næste identifikationsmedie, der skal oprettes.

21. Klik på knappen **Færdiggørelse** for at oprette identifikationsmediet.

↳ Vinduet til oprettelse af et nyt identifikationsmedie lukkes.

↳ Nyoprettede identifikationsmedier vises på listen eller i matrixen.

15.1.2 Opret PinCode-tastaturer

Med PinCode-tastaturer kan dine brugere aktivere og deaktivere låse ved hjælp af en numerisk kode (PIN) (se også [Identifikationsmedier, låse og låseplan](#) [► 358]).

I overensstemmelse med Best Practice (se [Best Practice: Opbygning af låseanlæg](#) [► 29]) anbefaler SimonsVossat du først opretter tidsplaner/ tidsgrupper:

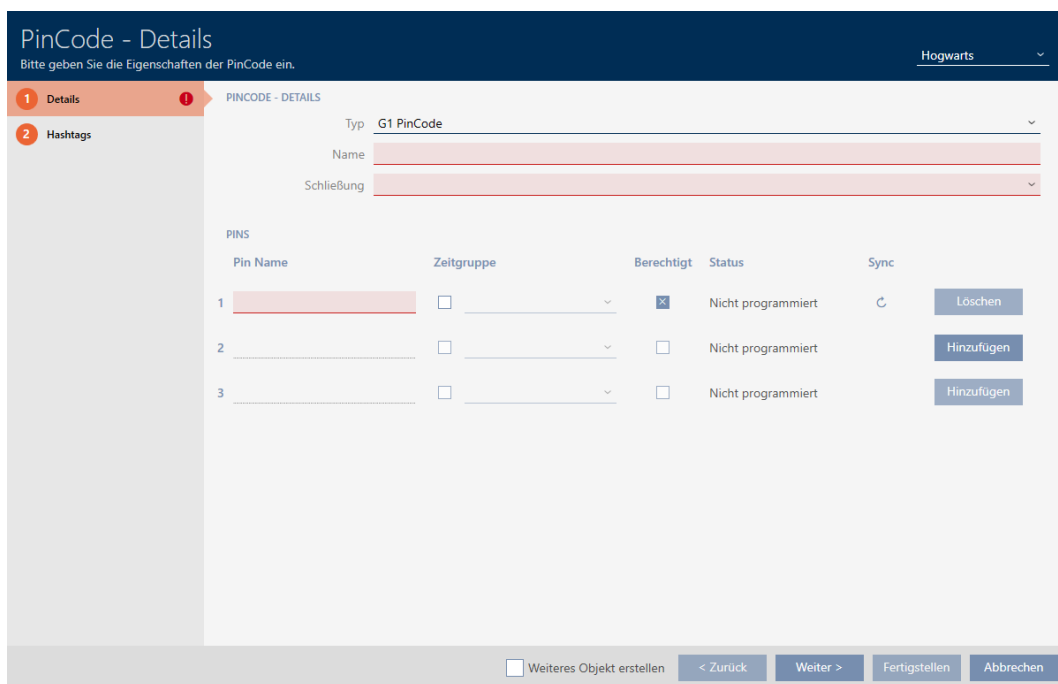
- [Oprettelse af tidsplan](#) [► 45] hhv. [Oprettelse af tidsgruppe](#) [► 48] (For baggrundsinformation se [Tidsgrupper og tidsplaner](#) [► 364])

I dette eksempel oprettes der en Pinkodetastatur AX . Et Pinkodetastatur 3068 oprettes på samme måde, men du kan ikke fastlægge længden på pinkoderne og pinkoderne i din AXM Lite (se også PinCode G1 vs. PinCode AX).

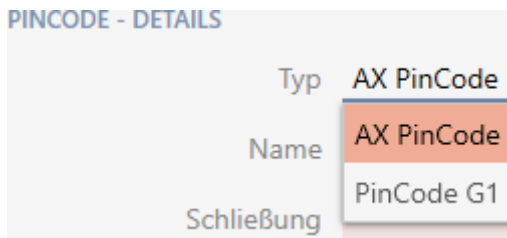
**BEMÆRK****Autorisationer indstillet automatisk**

Din AXM Lite antager, at du også ønsker at godkende nyoprettede PIN-koder. Nyoprettede PIN-koder får derfor automatisk tilladelse til den tildelte lås.

- ✓ AXM Lite åbner.
 - ✓ Der er oprettet en lås til PinCode-tastaturet (se *Oprettelse af låsesystem* [183] i AXM-manualen).
1. Klik på knappen **Ny pinkode** 
→ Vindue "PinCode - Detaljer" åbner.

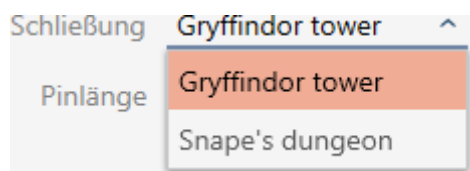


2. Vælg i rullemenuen ▼ **Type** det PinCode-tastatur, du vil oprette.

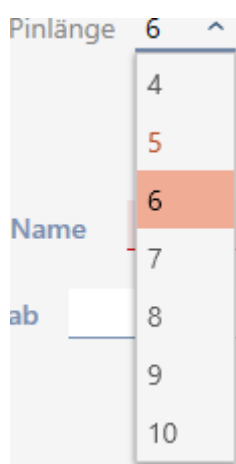


3. Angiv i feltet *Navn* et navn til PinCode-tastaturet.

4. Vælg i rullemenuen ▼ **Aflås** den lås, hvor du vil bruge PinCode-tastaturet.



5. Hvis du opretter en Pinkodetastatur AX Vælg i rullemenuen ▼ **Pin-længde** længden af PIN-koderne.



6. Angiv i feltet *Pin navn* indtast det navn, der skal vises i matrixen for denne PIN-kode.
7. Indtast en pinkode.
- Autorisation indstilles automatisk.



BEMÆRK

Duplikerede PIN-koder ved Pinkodetastatur AX er ikke tilladt

Af hensyn til sikkerhed og sporbarhed skal alle PIN-koder på et PinCode-tastatur være forskellige.

Din AXM Lite genkender duplikerede PIN-koder og markerer dem med *Pin-koden er ikke unik* rød.

8. Hvis du først vil godkende PIN-koden senere: Deaktiver afkrydsningsfeltet ☐ Programmerede.
9. Hvis du vil kontrollere en aktiverings-/udløbsdato eller autorisationen på tidsbasis, skal du folde PIN-indstillingerne ud med ▼.
10. Hvis dette er tilfældet, skal du indtaste følgende i felterne *Gyldig fra* hhv. *Gyldig til* aktiverings-/udløbsdatoen.
(Pinkodetastatur AX: Muligt på dagsbasis, Pinkodetastatur 3068: Muligt på timebasis)

11. Aktivér afkrydsningsfeltet, hvis ønsket ☒ Tidsgrupper.
→ vises i rullemenuen.
12. Vælg i rullemenuen ▼ **Tidsgrupper** for at vælge den tidsgruppe, du vil bruge til denne PIN-kode.



13. Klik i givet fald på knappen **Tilføj** for at oprette yderligere PIN-koder.

14. Med knappen **Fortsæt >** skiftes til næste fane, eller indtastningerne lukkes med knappen **Færdiggørelse**.
15. Sortér/filtrer eventuelt de viste poster med (se [Sortering og filtrering](#) [37]).
16. Vælg de ønskede hashtags i højre kolonne (Ctrl+museklik for et enkelt eller Shift+museklik for flere).
17. Flyt nu med kun de valgte hashtags eller flyt med alle hashtags.



BEMÆRK

Dobbeltklik som alternativ til piletaster

Med et dobbeltklik på en post i listen flyttes denne post ligeledes til en anden spalte.

➡ De valgte hashtags i venstre kolonne anvendes på denne PinCode.

PinCode - Hashtags

Hier können Sie Hashtags zu einer PinCode hinzufügen

Hogwarts

1 Details

2 Hashtags

AUSGEWÄHLT (1)

Name	Beschreibung
glassdoor	

NICHT AUSGEWÄHLT (1)

Name	Beschreibung
tubularframe	

Neuer Hashtag

☐ Weiteres Objekt erstellen

< Zurück

Weiter >

Fertigstellen

Abbrechen

18. Aktivér afkrydsningsfeltet ☒ Oprettelse af genstandfor at holde vinduet åbent med de samme indstillinger til den næste PinCode, der skal oprettes.

19. Klik på knappen **Færdiggørelse** for at oprette pinkoden.

↳ Vindue "PinCode - Detaljer" lukker.

→ Nyoprettede PinCodes og tilhørende PIN-koder vises i matrixen.

15.1.3 Opret særlige identifikationsmedier

Du kan tildele præcis én funktion til et særligt identifikationsmedie, nemlig Batteriskift eller Låsaktivering (se Specielle identifikationsmedier og deres funktioner). Dette identifikationsmedie kan så ikke længere bruges til andre formål i dette projekt.

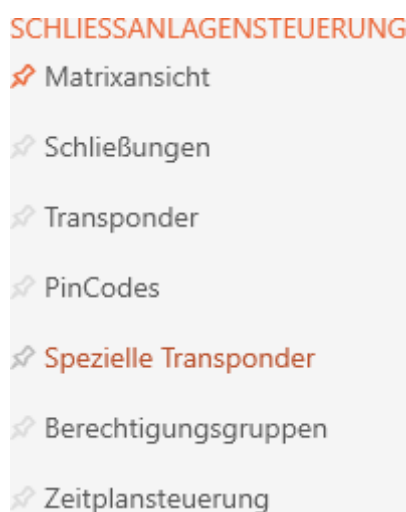
✓ AXM Lite åbner.

1. Klik på det orange AXM-symbol .

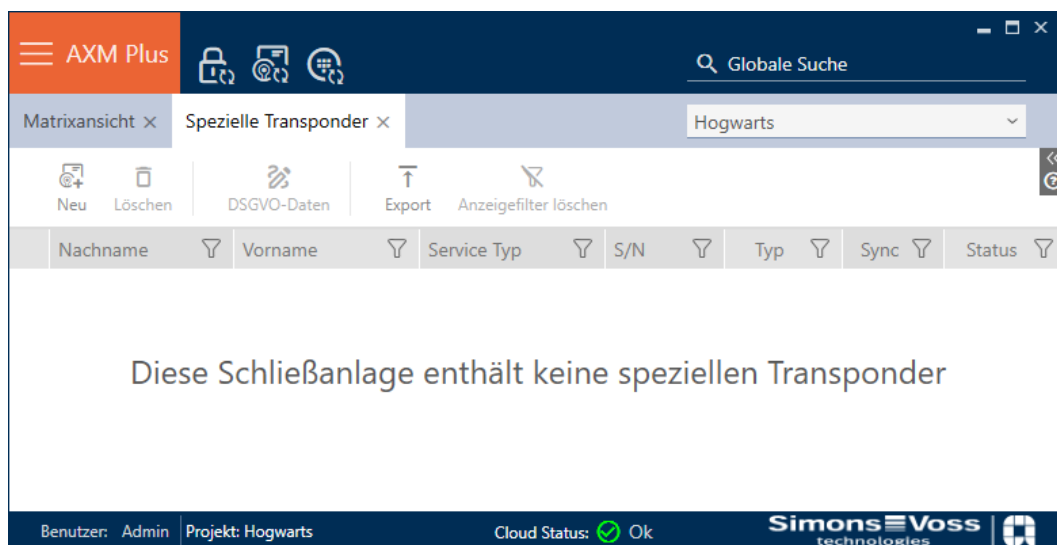
↳ AXM-række åbner.



2. I gruppen skal du vælge | STYRING AF LÅSEANLÆG | menupunktet **Specielle transpondere**.



↳ Fanen [Specielle transpondere] åbner.



3. Klik på knappen **Ny** .
→ Vindue "Speziell transponder" åbner.

4. Vælg i rullemenuen ▼ **Type** hvilken type identifikationsmedie du vil gøre til et specielt identifikationsmedie.

5. Vælg i rullemenuen ▼ **Service type** hvilken funktion dette identifikationsmedie skal have ("Batteriskift" eller "Låsaktivering").

TRANSPONDER DETAILS

Typ	⊙ Transponder ▼
Service Typ	Batteriewechsel ▲
Beschreibung	Batteriewechsel Schließungsaktivierung

6. Indtast en beskrivelse, hvis ønsket.

 **Personendetails**

7. Indtast i felterne *Efternavn* og *Fornavn* Indtast efternavn og fornavn på den person, der skal eje identifikationsmediet.

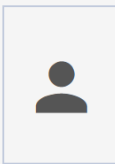
➞ Personnummeret genereres automatisk.

Spezieller Transponder - Personen Details
Hier können Sie die Details der Person bearbeiten

Hogwarts ▼

1 Details
2 Personendetails
3 Zusätzliche Schließanlagen

PERSONENDETAILS

Nachname	
Vorname	
Personalnummer	☒ Auto
Personengruppe	Standard Personengruppe ▼ + Neu
Bemerkung	
Foto	

Titel	
Abteilung	▼
Telefon	
E-Mail	
Adresse	
Ort/Gebäude	
Eingestellt am	☒ Nicht relevant
Eingestellt bis	☒ Nicht relevant
Geburtsdatum	☒ Nicht relevant
Kostenstelle	

☐ Weiteres Objekt erstellen

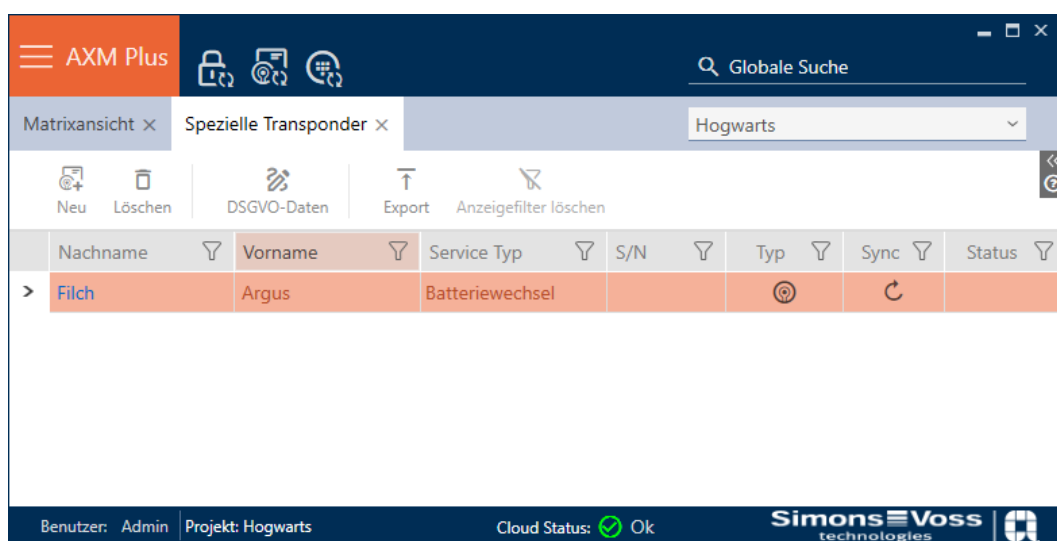
**BEMÆRK****Skema over personalenumre eller manuel indtastning**

Kaffemaskinen AXM Lite opretter personalenumre efter følgende skema: PN-1, PN-2, PN-X. Forkortelsen *PN* kan ændres (se *Ændring af automatisk nummerering* [▶ 329]).

Alternativt kan personalenumrene også indtastes manuelt:

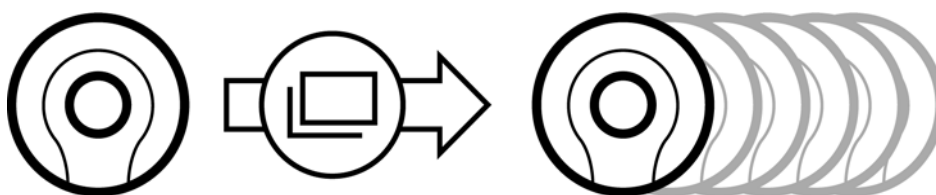
1. Deaktiver afkrydsningsfeltet ☐ Auto.
↳ Feltet *Medarbejdersnummer* frigives.
2. I feltet *Medarbejdersnummer* indtastes personalenummeret.

8. Hvis du vil bruge dette særlige identifikationsmedie i andre låsesystemer: Brug knappen **Tilføj** for at tilføje yderligere låsesystemer.
9. Klik på knappen **Færdiggørelse**.
↳ Vindue "Specielle transpondere" lukker.
↳ Nyoprettede identifikationsmedier med særlig funktion er nu anført.



Identifikationsmedier med særlige funktioner vises ikke i matrixen.

15.2 Kopiering af identifikationsmedium (inkl. rettigheder og indstillinger)



Et eksisterende identifikationsmedium kan også nemt kopieres i stedet for at oprette et identifikationsmedium på ny. Kaffemaskinen AXM Lite overtager her også de egenskaber, der kan ændres i AXM Lite .

Følgende kopieres:

- Tidsgupper
- Persondetaljer (undtagen Medarbejdersnummer, dette fortsættes automatisk med den indstillelige forkortelse, se også [Ændring af automatisk nummerering](#) [► 329])
- Transponderkonfiguration
- Rettighedsgrupper
- Hashtags

Følgende kan ikke kopieres:

- Indtastninger i fanen [Handler]
- Informationer, der gemmes på hardwarensiden og udlæses ved synkronisering:
 - Serienummer
 - Firmwareversion

❑ Batteristatus

❑ Hændelseslog

✓ AXM Lite åbner.

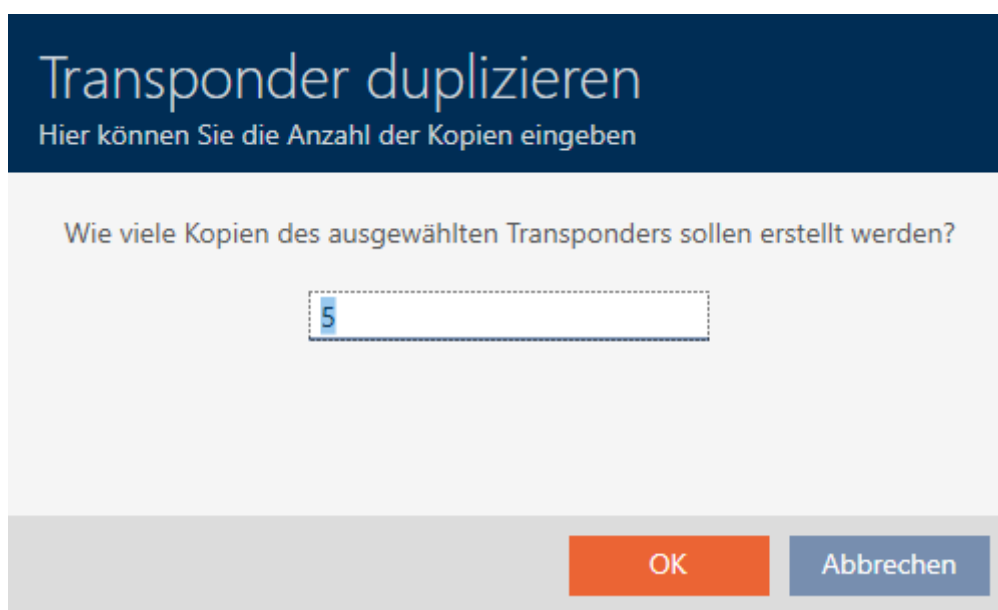
✓ Identifikationsmedium forefindes.

1. Markér identifikationsmediet, der skal kopieres.



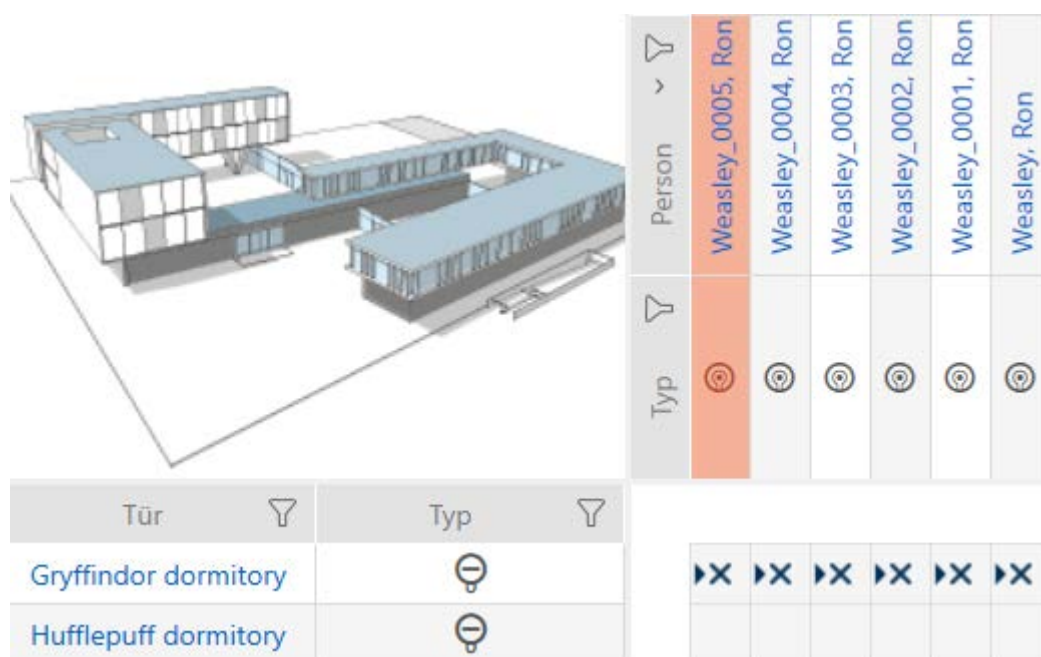
2. Klik på knappen **Kopier** .

→ Vindue til angivelse af kopier åbner.



3. Klik på knappen **OK**.

→ Identifikationsmedium er kopieret.



15.3 Slet identifikationsmedium

15.3.1 Slet transpondere/kort

Du har to muligheder for at slette identifikationsmedier igen:

1. Slet via matrixvisning (*Sletning af enkelt identifikationsmedium via matrix* [► 95])
2. Slet via fanen for identifikationsmedier (*Sletning af flere identifikationsmedier via fanen* [► 96])

I fanen kan flere identifikationsmedier også slettes samtidigt.



BEMÆRK

Slettede identifikationsmedier i låse fortsat kendt/berettiget

Sletningen fjerner kun et identifikationsmedium fra databasen, men ikke fra låsene. Der forbliver det kendt (og eventuelt også berettiget), indtil det også slettes der (f.eks. ved synkronisering).

- Sørg for i anlægget med egnede foranstaltninger (f.eks. synkronisering), at identifikationsmedier heller ikke er kendt i låsene mere.

15.3.1.1 Sletning af enkelt identifikationsmedium via matrix

- ✓ AXM Lite åbner.
- ✓ Matrixvisning åbnet.
- ✓ Identifikationsmediet, der skal slettes, er ikke programmeret eller nulstillet (for nulstilling, se *Nulstil transpondere/kort* [► 310]).

1. Vælg det identifikationsmedie, du vil slette.

Typ	Person
	Weasley_0005, Ron
	Weasley_0004, Ron
	Weasley_0003, Ron
	Weasley_0002, Ron
	Weasley_0001, Ron
	Weasley, Ron

2. Klik på knappen **Slet** .
- Anmodning om sletning åbnes.

Objekte löschen

Wollen Sie die ausgewählten Objekte löschen?



Ja **Nein**

3. Klik på knappen **Ja**.
- Anmodning om sletning lukkes.
- Identifikationsmediet er slettet.

Person	Typ
Weasley_0004, Ron	
Weasley_0003, Ron	
Weasley_0002, Ron	
Weasley_0001, Ron	
Weasley, Ron	

15.3.1.2 Sletning af flere identifikationsmedier via fanen

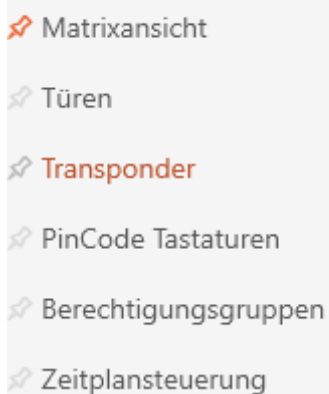
- ✓ AXM Lite åbner.
- ✓ Identifikationsmedier, der skal slettes, er ikke programmerede eller nulstillet (for nulstilling, se *Nulstil transpondere/kort* [► 310]).

1. Klik på det orange AXM-symbol .
 - ↳ AXM-række åbner.



2. I gruppen | STYRING AF LÅSEANLÆG | vælges posten **Transponder**.

SCHLISSANLAGENSTEUERUNG



- ↳ AXM-række lukker.
 - ↳ Fanen [Transponder] åbner.
3. Sortér/filtrer eventuelt de viste poster med  (se *Sortering og filtrering* [► 37]).

4. Vælg alle de identifikationsmedier, du vil slette (Ctrl+museklik for enkelte medier eller Shift+museklik for flere medier).

Matrixansicht × Transponder ×	
 Neu	 Löschen
 In Matrix anzeigen	 Duplizieren
 Export	 Anzeigefilter löschen
Nachname	Vorname
Weasley	Ron
Weasley_0001	Ron
Weasley_0002	Ron
Weasley_0003	Ron
Weasley_0004	Ron
> Weasley_0005	Ron

5. Klik på knappen **Slet** .
- Anmodning med liste over identifikationsmedier, der skal slettes, åbnes.

Objekte löschen

Wollen Sie die ausgewählten Objekte löschen?



Objekte die gelöscht werden

Weasley_0005, Ron

Weasley_0004, Ron

Weasley_0003, Ron

Weasley_0002, Ron

Weasley_0001, Ron

Ja

Nein

6. Klik på knappen **Ja**.
- Anmodning med liste over identifikationsmedier, der skal slettes, lukkes.
- Identifikationsmedierne er nu slettet.

Matrixansicht × Transponder ×

 Neu

 Löschen

 In Matrix anzeigen

 Duplizieren

 Export

 Anzeigefilter löschen

	Nachname	^ ∨	Vorname
>	Weasley		Ron

**BEMÆRK****Slettede identifikationsmedier i låse fortsat kendt/berettiget**

Sletningen fjerner kun et identifikationsmedium fra databasen, men ikke fra låsene. Der forbliver det kendt (og eventuelt også berettiget), indtil det også slettes der (f.eks. ved synkronisering).

- Sørg for i anlægget med egnede foranstaltninger (f.eks. synkronisering), at identifikationsmedier heller ikke er kendt i låsene mere.

15.3.2 Slet PIN-kode (PinCode-tastatur AX)

**BEMÆRK****Beskrivelse kun gyldig for Pinkodetastatur AX □**

Den indstilling, der beskrives her, er tilgængelig i din AXM Lite og kun for Pin-kodetastatur AX . På Pinkodetastatur 3068 ændrer du denne indstilling ved hjælp af Master-PIN direkte på Pinkodetastatur 3068.

- ✓ AXM Lite åbner.
 - ✓ Matrixvisningen åben.
 - ✓ Pinkodetastatur AX (se *Opret PinCode-tastaturer* [► 83]).
1. Klik på en vilkårlig PIN-kode for at åbne detaljerne for din Pinkodetastatur AX .
 - ➔ Vindue "PinCode - Detaljer" åbner.

PinCode - Details

Bitte geben Sie die Eigenschaften der PinCode ein.

Hogwarts

Synchronisieren

In Matrix anzeigen

1 Details

2 Hashtags

3 Aktionen

PINCODE - DETAILS

Seriennummer0873CDF

TypAX PinCode

Firmware Version1.1.1048

NameGryffindor electronic portrait

SchließungSnape's dungeon

Pinlänge4

Letzte Synchronisierung18.04.2024 14:12:57

SyncProgrammiert

BatteriestatusOk

PINS

1

Pin Name

Students

PIN

Sync

Berechtigt

Status

Programmiert

2

Pin Name

Professors

PIN

Sync

Berechtigt

Status

Programmiert

Hinzufügen

< Zurück

Weiter >

Fertigstellen

Abbrechen

2. Udvid indstillingerne for den PIN-kode, der skal slettes, med .
3. Klik på  for at markere PIN-koden til sletning.
→ Felt *Status* viser *Forberedt til sletning*.

3

Pin Name

Trolls

PIN

Sync

Berechtigt

Status

Löschen vorbereitet

Gültig ab

Gültig bis

Zeitgruppe

4. Klik på knappen **Færdiggørelse**.
- Den slettede PIN-kode vises med gråtonet autorisation og programmeringsbehov i matrixen.



Person

Standard Personengruppe

Lupin, Remus

Snape, Severus

Weasley, Ron

Gryffindor electronic portrait

Students

Professors

Trolls

Typ















Sync













Tür

Holla die Waldfee

Gryffindor tower

Standardbereich

Quidditch field

Snape's dungeon





































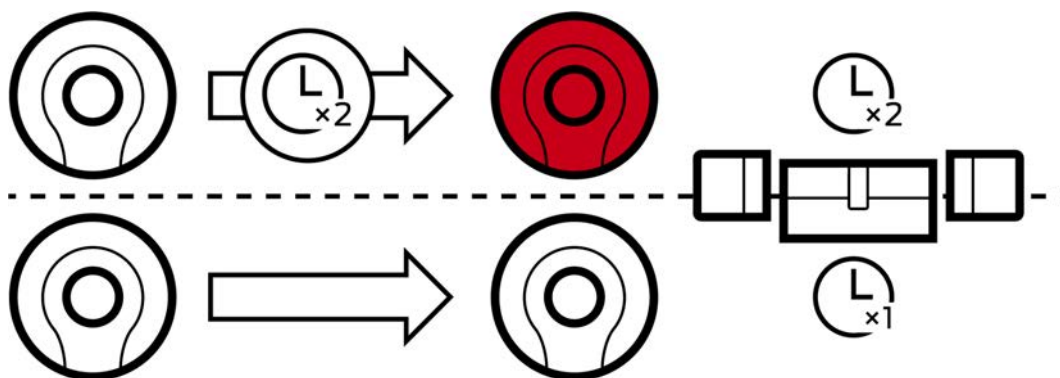
Efter synkroniseringen forsvinder den slettede PIN-kode.

15.4 Lad identifikationsmedium forblive åbent dobbelt så længe

Normalt åbner låse i impulsdrift i den indstillede varighed.

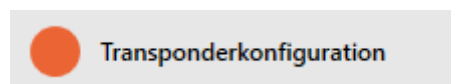
For enkelte personer er det en hjælp, når en lås forbliver indkoblet længere efter aktiveringen.

Derfor kan identifikationsmediet ved åbning af hver lås meddele, at den skal forblive indkoblet dobbelt så længe for dette identifikationsmedium.

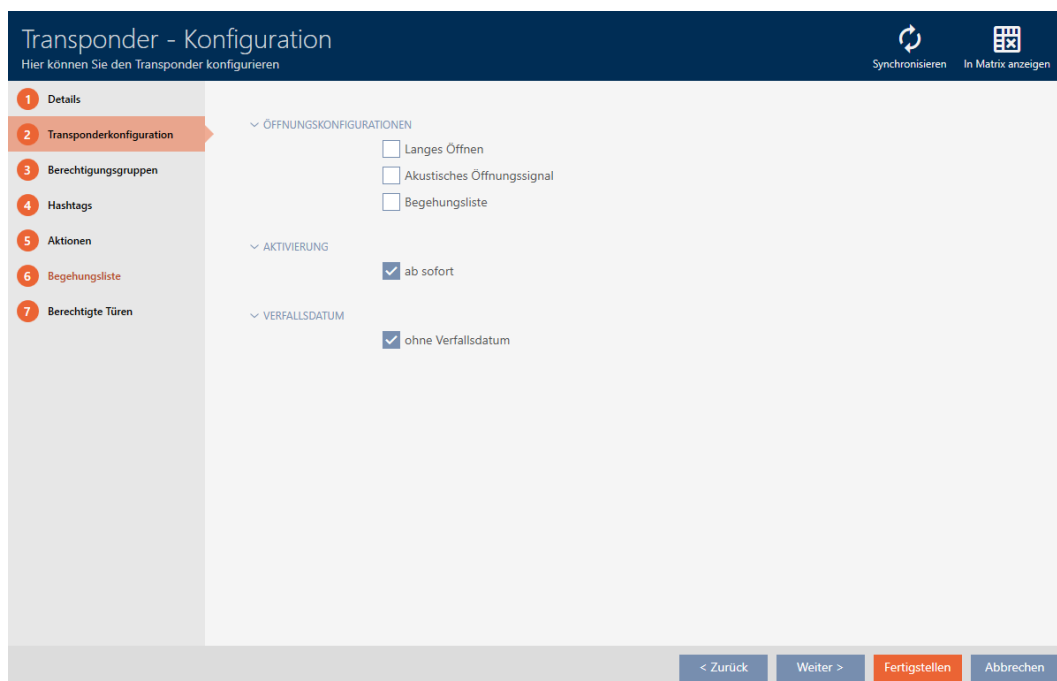


Den maksimale indkoblingsvarighed ligger fortsat ved 25 s:

- 5 s bliver til 10 s
 - 10 s bliver til 20 s
 - Men 20 s bliver kun til 25 s
 - ✓ AXM Lite åbner.
 - ✓ Identifikationsmedium forefindes.
1. Klik på det identifikationsmedium, der skal åbne dobbelt så længe.
 - ↳ Identifikationsmediets vindue åbner.
 2. Klik på fanen **Transponderkonfiguration**.



- ↳ Vindue skifter til fanen "Transponderkonfiguration".



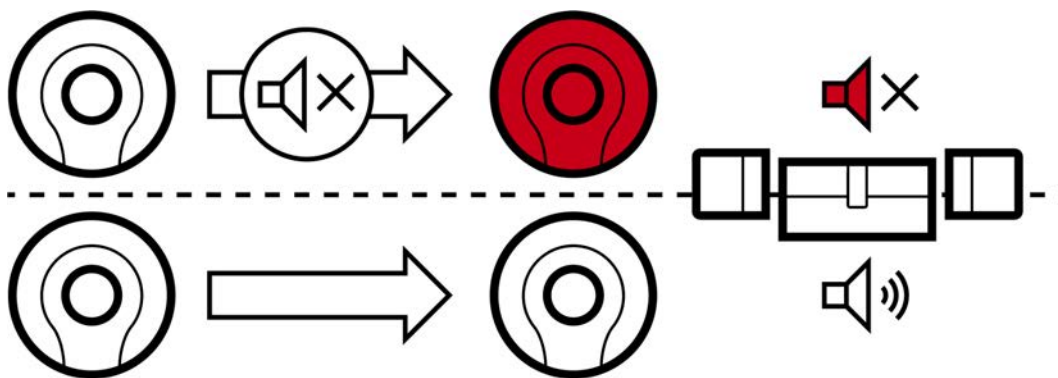
3. Aktivér afkrydsningsfeltet ☐ Lang åbnetid.
4. Klik på knappen **Færdiggørelse**.
 - ↳ Identifikationsmediets vindue lukker.
 - ↳ Alle låse åbner dobbelt så længe for dette identifikationsmedium.

15.5 Kobling uden lyd af alle låse for et identifikationsmedium

Normalt bipper låse, når et identifikationsmedium anvendes for at indkoble en lås.

I nogle situationer er dette akustiske åbningssignal uønsket. Eksempel: En sygeplejerske skal kunne betræde et værelse i et sygehus om natten uden at vække patienterne med det akustiske åbningssignal.

Derfor kan det akustiske åbningssignal også kobles fra for enkelte identifikationsmedier. Denne indstilling vedrører kun identifikationsmediet.

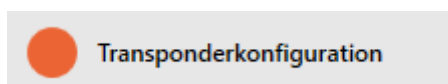


Det betyder:

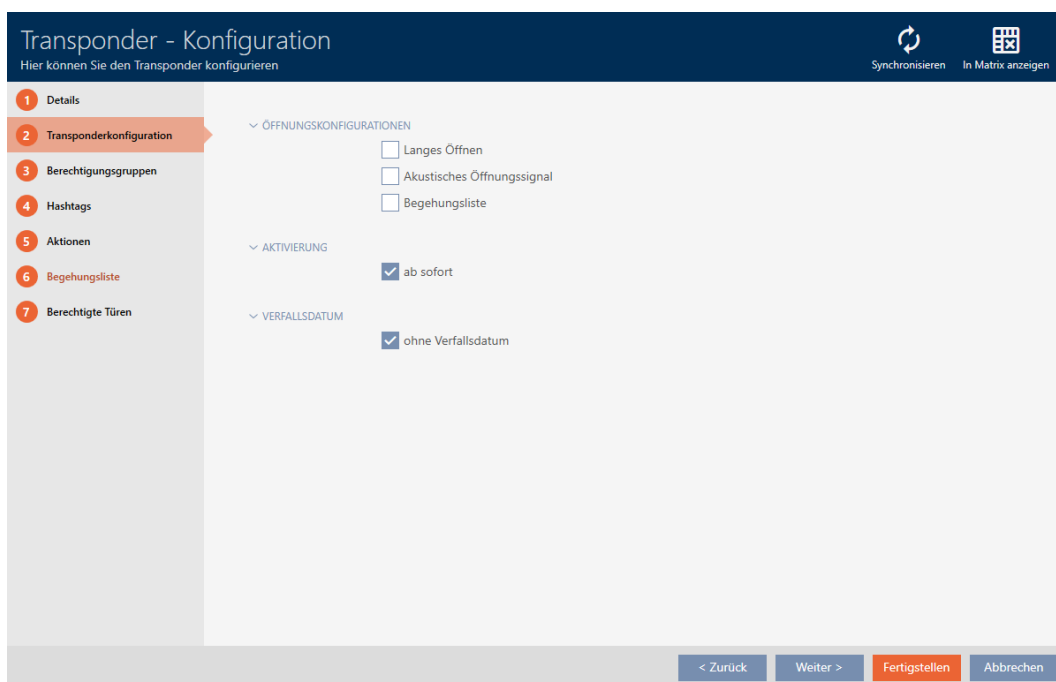
- Identifikationsmedier, hvor ☐ Akustisk åbningssignal er deaktiveret, åbner alle låse uden at bippe.
- Andre identifikationsmedier åbner fortsat alle låse som vanligt med bip.

15.5.1 Kobling uden lyd af alle låse for en transponder eller et kort

- ✓ AXM Lite åbner.
 - ✓ Identifikationsmedium forefindes.
1. Klik på identifikationsmediet, som skal koble uden lyd.
 - ↳ Identifikationsmediets vindue åbner.
 2. Klik på fanen  Transponderkonfiguration.



↳ Vindue skifter til fanen "Transponderkonfiguration".

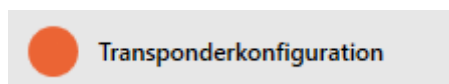


3. Deaktiver afkrydsningsfeltet ☐ Akustisk åbningssignal.
4. Klik på knappen **Færdiggørelse**.
 - ↳ Identifikationsmediets vindue lukker.
- ↳ Alle låse kobler uden lyd for dette identifikationsmedium.

15.6 Lade adgange skrive ved hjælp af identifikationsmedium (inspektionsliste)

Her indkobles inspektionslisten. Dermed protokollerer identifikationsmediet, ved hvilke låse det blev aktiveret (se også *Inspektions- og adgangslister* [▶ 363]).

- ✓ AXM Lite åbner.
- ✓ Identifikationsmedium forefindes.
- 1. Klik på identifikationsmediet, hvis inspektionsliste du vil aktivere.
 - ↳ Identifikationsmediets vindue åbner.
- 2. Klik på fanen  Transponderkonfiguration .



- ↳ Vindue skifter til fanen "Transponderkonfiguration".

- 3. Aktivér afkrydsningsfeltet ☒ Hændelseslog.
- 4. Klik på knappen **Færdiggørelse** .
 - ↳ Identifikationsmediets vindue lukker.
- ↳ Identifikationsmediet skriver i inspektionslisten, ved hvilke låse det blev aktiveret.

15.7 Begrænsning af identifikationsmediets rettigheder til bestemte tider (tidsplan).

Et identifikationsmediums rettigheder styres med en tidsgruppe. Tidsgruppen er en bestanddel af tidsstyringen (se *Tidsstyring* [▶ 363]). For oprettelse af tidsstyring for identifikationsmedier, se *Oprettelse af tidsgruppe* [▶ 48] og *Tilføj identifikationsmedium til tidsgruppen* [▶ 274].

15.8 Aktivering eller deaktivering af identifikationsmedium en gang ved bestemte tidspunkter (aktiverings- og forfaltsdato)

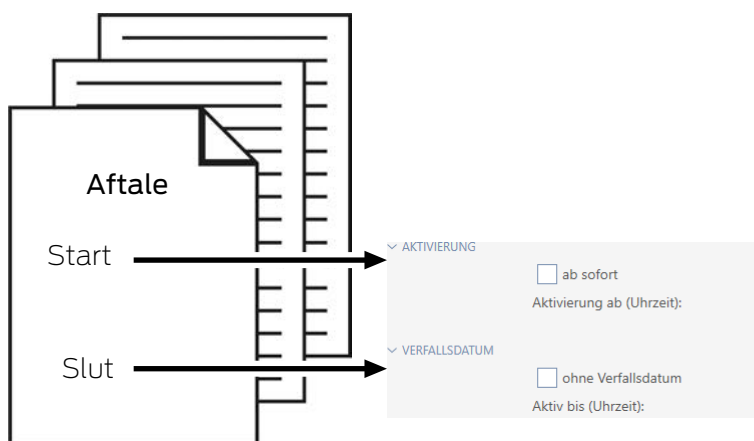
AXM Lite kender to tidspunkter for identifikationsmedier:

- Aktiveringsdato
- Forfaltsdato

Disse data er velegnede, når identifikationsmedier først skal kunne anvendes fra et bestemt tidspunkt og/eller til et bestemt tidspunkt. Alternativt kan rettighederne naturligvis også først tildeles ved aktiveringsdatoen og fjernes igen ved forfaltsdatoen. Den afgørende forskel er, at du så på disse tidspunkter skal synkronisere alle deltagende låse eller identifikationsmediet.

Med en aktiverings- og forfaltsdato spares du for dette besvær. Identifikationsmediet accepteres automatisk på et bestemt tidspunkt ved berettigede låse (aktiveringsdato) eller accepteres så ikke længere (forfaltsdato).

Denne funktion egner sig eksempelvis til arbejdsforhold med tidsfrist:



1. Identifikationsmediet synkroniseres bekvemt på forhånd.
2. Indstil aktiveringsdatoen til starten af arbejdsforholdet og forfaltsdatoen til slutningen af arbejdsforholdet.

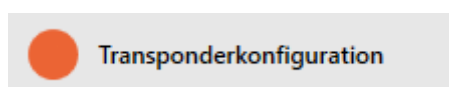
Begge datoer indstilles normalt til fremtiden. Hvis disse data ændres for et allerede eksisterende identifikationsmedium:

- Aktiveringsdato i fortiden: Identifikationsmedium bliver straks aktivt med næste synkronisering.
- Forfaltsdato i fortiden: Identifikationsmedium bliver straks inaktivt med næste synkronisering.

I dette tilfælde viser AXM en advarsel, f.eks.:



- ✓ AXM Lite åbner.
- ✓ Identifikationsmedium forefindes.
- 1. Klik på identifikationsmediet, hvis aktiverings- eller forfaldsdato du vil indstille.
 - ↳ Identifikationsmediets vindue åbner.
- 2. Klik på fanen **Transponderkonfiguration**.



- ↳ Vindue skifter til fanen "Transponderkonfiguration".

Transponder - Konfiguration

Hier können Sie den Transponder konfigurieren

Synchronisieren In Matrix anzeigen

- 1 Details
- 2 Transponderkonfiguration
- 3 Berechtigungsgruppen
- 4 Hashtags
- 5 Aktionen
- 6 Begehungsliste
- 7 Berechtigte Türen

ÖFFNUNGSKONFIGURATIONEN

- ☐ Langes Öffnen
- ☐ Akustisches Öffnungssignal
- ☐ Begehungsliste

AKTIVIERUNG

- ☒ ab sofort

VERFALLSDATUM

- ☒ ohne Verfallsdatum

< Zurück Weiter > Fertigstellen Abbrechen

3. Åbn eventuelt menuerne "Aktivering" og "Udløbsdato".

AKTIVIERUNG

☒ ab sofort

VERFALLSDATUM

☒ ohne Verfallsdatum

4. Hvis du vil indstille en aktiveringsdato: Deaktivér afkrydsningsfeltet ☐ straks.

5. I dropdown-menuen ▼ **Aktivering fra (klokkeslæt)**: indtastes aktiveringsdatoen, eller klik på symbolet  for at åbne en kalendermaske.

AKTIVIERUNG

☐ ab sofort

Aktivierung ab (Uhrzeit):

VERFALLSDATUM

☒ ohne Verfallsdatum

30.05.2021 00:00

+ 1 + 3 + 5

< Mai 2021 >

	Mo	Di	Mi	Do	Fr	Sa	So
17	26	27	28	29	30	1	2
18	3	4	5	6	7	8	9
19	10	11	12	13	14	15	16
20	17	18	19	20	21	22	23
21	24	25	26	27	28	29	30
22	31	1	2	3	4	5	6

6. Hvis du vil indstille en forfaldsdato: Deaktivér afkrydsningsfeltet ☐ ingen udløbsdato.
7. I dropdown-menuen ▼ Aktiv indtil (klokkeslæt): indtastes forfaldsdatoen, eller klik på symbolet  for at åbne en kalendermaske.

▼ VERFALLSDATUM

☐ ohne Verfallsdatum

Aktiv bis (Uhrzeit):

29.05.2021  00:00 ▼

	+ 1	+ 3	+ 5				
<	Mai 2021			>			
	Mo	Di	Mi	Do	Fr	Sa	So
17	26	27	28	29	30	1	2
18	3	4	5	6	7	8	9
19	10	11	12	13	14	15	16
20	17	18	19	20	21	22	23
21	24	25	26	27	28	29	30
22	31	1	2	3	4	5	6

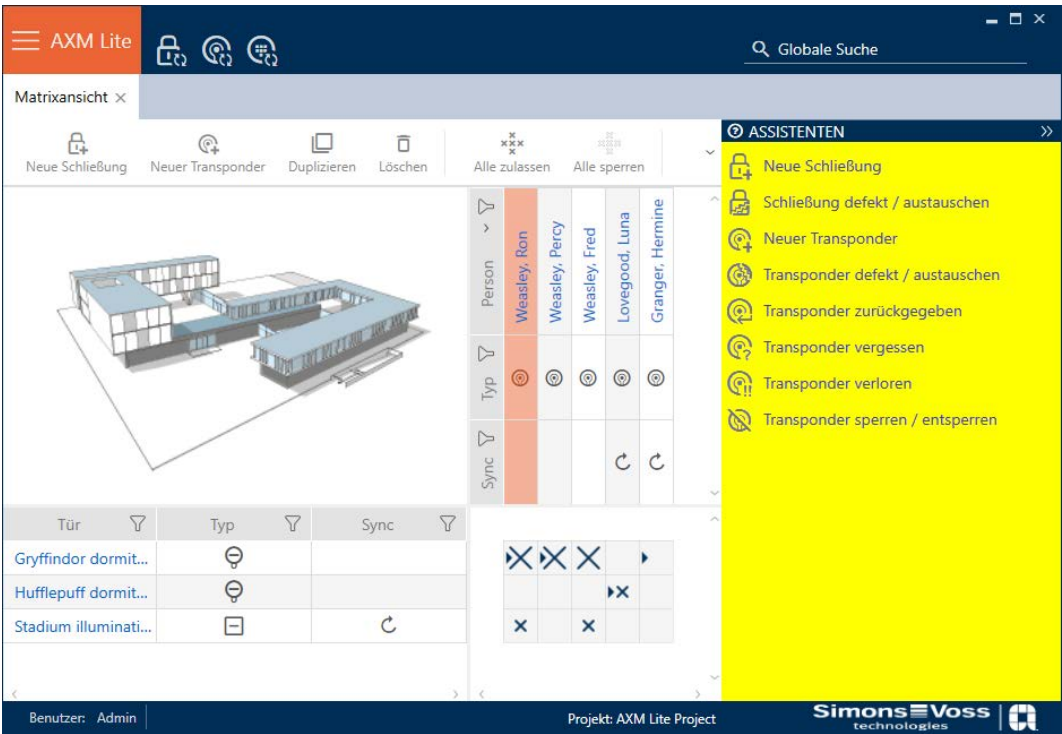
8. Klik på knappen **Færdiggørelse**.
 - ➞ Identifikationsmediets vindue lukker.
 - ➞ Identifikationsmedium bliver aktivt eller inaktivt på de anførte tidspunkter.

15.9 Behandling af defekte identifikationsmedier

Identifikationsmedier kan blive defekte:

- Fejl i software
- Fejl i hardware

Grundlæggende kan man få adgang til alle handlinger via guiden i højre side:



Hvis identifikationsmediet er tabt eller stjålet, skal du spærre det (se *Permanent spærring og udskiftning af mistet/stjålet transponder/kort* [▶ 146]).

Følgende oversigt hjælper dig med at beslutte dig for den rigtige procedure. Det er nyttigt, hvis du ved, hvordan identifikationsmedier og TID hænger sammen (se *Identifikationsmedier, låse og låseplan* [▶ 358]).

Transponder/udskiftningstransponder er nødvendig igen med det samme:

Velegnet til:

Re-synkroniser (reparér)	Nulstil og udskift	Slet og udskift
Identifikationsmedier med udefineret softwarestatus.	■ Udvendigt beskadigede identifikationsmedier (f.eks. ridsede). ■ Identifikationsmedier, der bør udskiftes som en sikkerhedsforanstaltning (f.eks. hvis de er blevet våde).	Permanent ødelagte identifikationsmedier (f.eks. brændte), som skal udskiftes.

Et eksempel på en situation:

Re-synkroniser (reparér)	Nulstil og udskift	Slet og udskift
	En medarbejders transponder er faldet ned i poolen. Konsekvens: Transponderen fungerer, men der er risiko for fejl på grund af vand.	En medarbejders transponder er faldt ned i lejrbalet. Konsekvens: Transponderen smeltede og blev permanent ødelagt.

Procedure:

Re-synkroniser (reparér)	Nulstil og udskift	Slet og udskift
<i>Reparér transponder/kort (re-synkroniser) [► 111]</i> - Nulstil (= TID i databasen er frit igen) - Re-synkroniser (= TID skrives straks til det samme identifikationsmedie igen) Efter reparationen fungerer identifikationsmediet som før.	<i>Nulstil og udskift transponder/kort [► 116]</i> - Nulstil (= TID markeret som defekt i databasen og fjernet fra det originale ID-medie) - Synkroniser udskiftnings-ID-mediet med et nyt TID Efter nulstilling er TID'et ikke længere til stede i identifikationsmediet. Identifikationsmediet kan derfor ikke længere bruges. Det kan dog synkroniseres igen. Et nyt TID skrives til identifikationsmediet.	<i>Slet og udskift transponder/kort [► 119]</i> - Slet (= TID markeret som defekt i databasen) og fjernet fra projektet - Synkroniser udskiftnings-ID-mediet med det nye TID Logisk set kan et ødelagt identifikationsmedie ikke nulstilles, da det ikke længere er responsivt. Det betyder, at TID'et forbliver i identifikationsmediet. Du kan "rydde op" i dit projekt ved at slette det. Uanset hvad forbliver det TID, der er markeret som "defekt", permanent gemt i databasen og bliver ikke længere tildelt på ny. Som et alternativ til at slette kan du også skjule defekte eller deaktiverede identifikationsmedier (se <i>Skjul deaktiverede og defekte identifikationsmedier [► 322]</i>).

Transponder/udskiftningstransponder er ikke nødvendig:

Velegnet til:

Nedlukning og efterladelse i projektet	Nedlukning og fjernelse fra projektet
Permanent ødelagte identifikationsmedier (f.eks. brændt), som der ikke er behov for at erstatte (f.eks. opsagt medarbejder)	Permanent ødelagte identifikationsmedier (f.eks. brændt), som der ikke er behov for at erstatte (f.eks. opsagt medarbejder)

Et eksempel på en situation:

Nedlukning og efterladelse i projektet	Nedlukning og fjernelse fra projektet
En medarbejders transponder faldt ned i et bål under medarbejderens afskedsfest. Konsekvens: Transponderen smeltede og blev permanent ødelagt, medarbejderen er ikke længere tilgængelig.	En medarbejders transponder faldt ned i et bål under medarbejderens afskedsfest. Konsekvens: Transponderen smeltede og blev permanent ødelagt, medarbejderen er ikke længere tilgængelig.

Procedure:

Nedlukning og efterladelse i projektet	Nedlukning og fjernelse fra projektet
<i>Tag transponderen/kortet ud af drift, og lad det blive i projektet [► 127]</i> 1. Markér som udgået (= TID markeret som defekt i databasen) Selvom det ødelagte identifikationsmedie bevarer sit TID, er TID'et permanent markeret som "defekt" i databasen. Der kan ikke oprettes nye identifikationsmedier med dette TID. Det betyder, at det samme TID ikke kan bringes i omløb to gange.	<i>Tag transponder/kort ud af drift, og slet den/det fra projektet [► 134]</i> 1. Slet (= TID markeret som defekt i databasen) og fjernet fra projektet Du kan "rydde op" i dit projekt ved at slette det. Uanset hvad forbliver det TID, der er markeret som "defekt", permanent gemt i databasen og bliver ikke længere tildelt på ny. Som et alternativ til at slette kan du også skjule defekte eller deaktiverede identifikationsmedier (se <i>Skjul deaktiverede og defekte identifikationsmedier [► 322]</i>).

Håndtering af et defekt PinCode-tastatur

Som med transpondere og kort har du også forskellige muligheder ved et defekt PinCode-tastatur:

- Reparér pinkode (se *Reparér PinCode-tastaturet (re-synkroniser) [► 112]*)
- Nulstil og Udskift pinkode (manuelt, ikke via guiden – se *Nulstil og udskift PinCode-tastaturet [► 119]*)
- Slet og Udskift pinkode (se *Slet og udskift PinCode-tastatur [► 122]*)
- Tag pinkoden ud af drift og lad den blive i projektet (se *Tag PinCode-tastaturet ud af drift, og lad det blive i projektet [► 130]*)
- Tag pinkoden ud af drift og fjern det fra projektet (se *Tag PinCode-tastaturet ud af drift, og slet det fra projektet [► 136]*)

15.9.1 Reparér/re-synkronisér

15.9.1.1 Reparér transponder/kort (re-synkronisér)

- ✓ AXM Lite åbner.
 - ✓ Liste over identifikationsmedier eller matrix åbner.
 - ✓ Identifikationsmedium foreligger.
 - ✓ Egnede programmeringsenhed tilsluttet.
1. Sortér/filtrer eventuelt de viste poster med  (se *Sortering og filtrering* [[▶ 37](#)]).
 2. Markér det defekte identifikationsmedium.
 3. Under "Wizard" klikkes på knappen  **Transponder defekt/udskiftes**.
→ Assistent til behandling af et defekt identifikationsmedium åbner.

Transponder defekt - Assistent

Transponder	Weasley, Percy (000X9C10)	▼
Programmiergerät	 SmartCD aktiv	▼

AKTION WÄHLEN

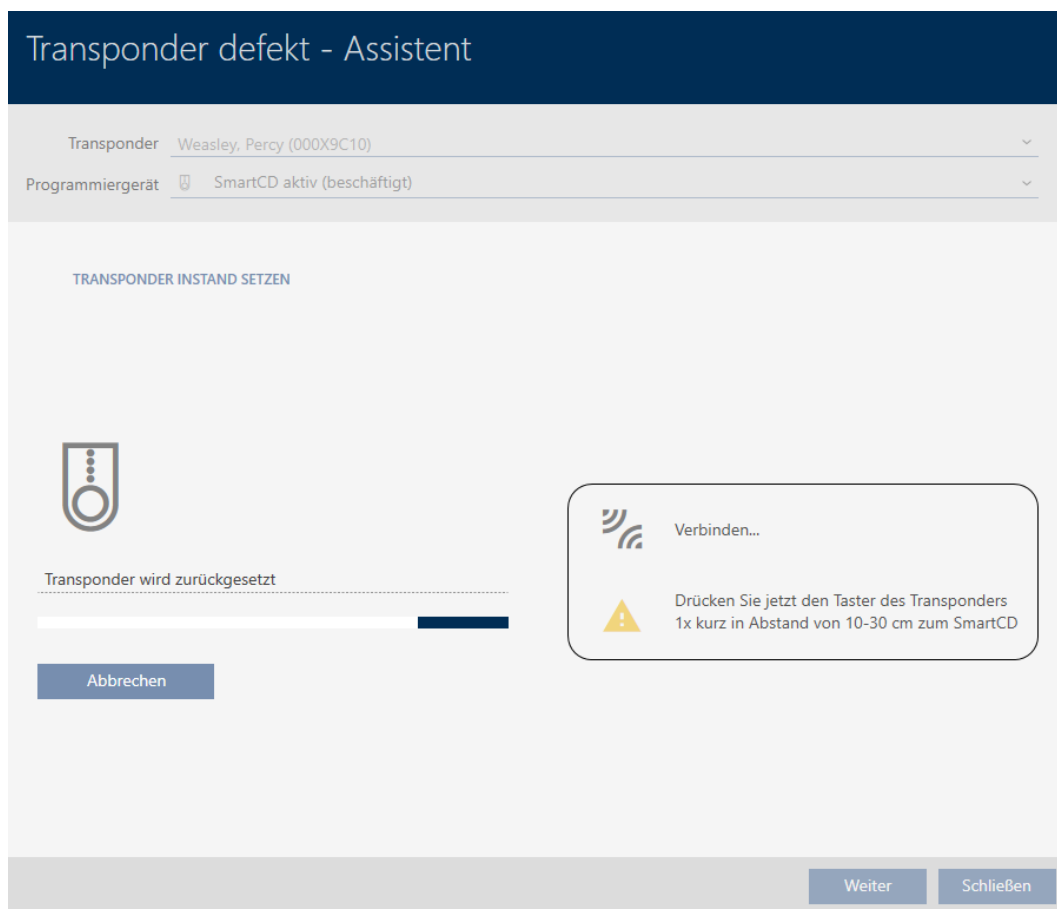
☐ Transponder instand setzen
Der bestehende Transponder wird zurückgesetzt und neu programmiert. Bitte achten Sie darauf, dass dieser Prozess nicht unterbrochen wird.

☐ Transponder austauschen
Der bestehende Transponder wird gegen einen anderen ausgetauscht. Halten Sie einen passenden Ersatztransponder bereit.

☐ Transponder außer Betrieb nehmen
Der Transponder kann wegen eines physikalischen Defekts nicht zurückgesetzt werden. Er wird außer Betrieb genommen und auf Wunsch gelöscht.

WeiterSchließen

4. Vælg funktionen  Vedligeholdelse af transponder.
5. Klik på knappen **Forsæt**.
→ Identifikationsmedium nulstilles.



↳ Identifikationsmedium synkroniseres.

↳ Identifikationsmedium blev synkroniseret med samme indstillinger.

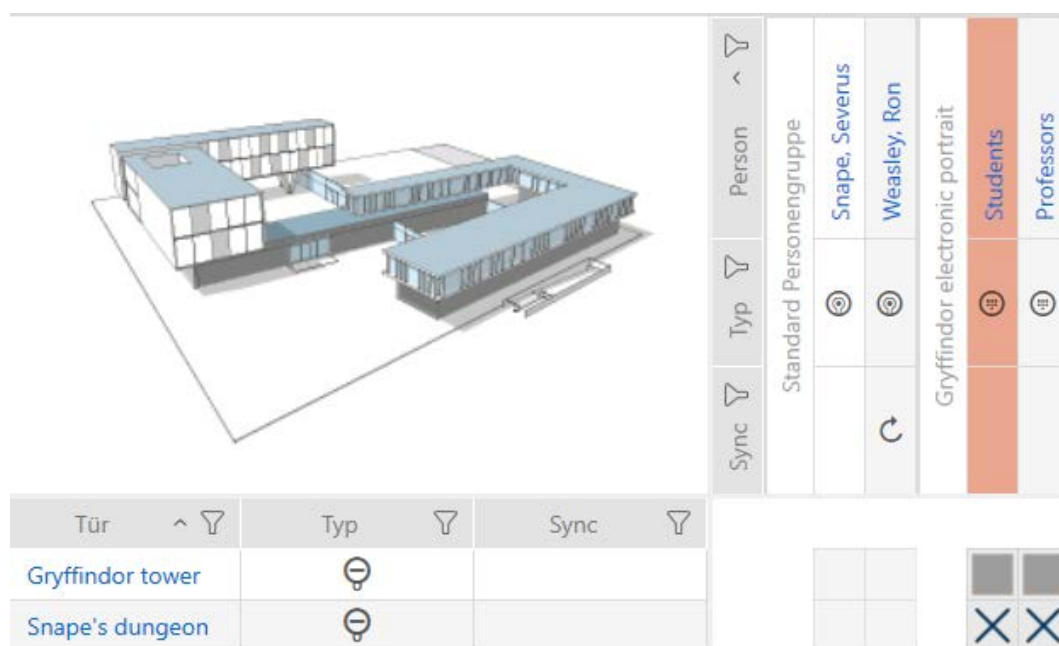
TRANSPONDER INSTAND SETZEN
Die Aktion wurde erfolgreich durchgeführt

15.9.1.2 Reparér PinCode-tastaturet (re-synkroniser)

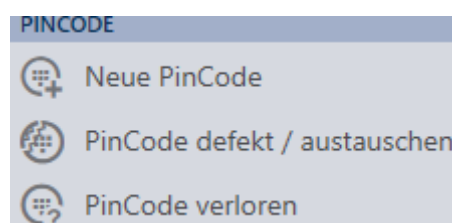
- ✓ AXM Lite åbner.
- ✓ Liste med PinCode-tastaturer eller matrix åbnet.
- ✓ PinCode-tastatur til rådighed.
- ✓ Eget programmeringsenhed tilsluttet.

1. Sortér/filtrer eventuelt de viste poster med  (se *Sortering og filtrering* [[▶ 37](#)]).

2. Markér en PIN-kode for det defekte PinCode-tastatur.



3. Klik i området "Wizard" på knappen  Pincode defekt / udskift.



→ Guide til håndtering af et defekt PinCode-tastatur åbnes.

PinCode defekt / austauschen - Assistent

Schließanlage	Hogwarts	▼
PinCode	Ⓢ Gryffindor electronic portrait (0873CDF)	▼
Programmiergerät	🔑 SmartStick AX	▼

AKTION WÄHLEN

- ☐ PinCode instand setzen
Die bestehende PinCode wird zurückgesetzt und neu programmiert. Bitte achten Sie darauf, dass dieser Prozess nicht unterbrochen wird.
- ☐ PinCode austauschen
Die bestehende PinCode wird gegen eine andere ausgetauscht. Halten Sie eine passenden Ersatz-PinCode bereit.
- ☐ PinCode außer Betrieb nehmen
Die PinCode kann wegen eines physikalischen Defekts nicht zurückgesetzt werden. Er wird außer Betrieb genommen und auf Wunsch gelöscht.

Weiter

Schließen

4. Vælg indstillingen  Reparér pinkode.

PinCode defekt / austauschen - Assistent

Schließanlage	Hogwarts	▼
PinCode	 Gryffindor electronic portrait (0873CDF)	▼
Programmiergerät	 SmartStick AX	▼

AKTION WÄHLEN

☒ PinCode instand setzen
Die bestehende PinCode wird zurückgesetzt und neu programmiert. Bitte achten Sie darauf, dass dieser Prozess nicht unterbrochen wird.

☐ PinCode austauschen
Die bestehende PinCode wird gegen eine andere ausgetauscht. Halten Sie eine passenden Ersatz-PinCode bereit.

☐ PinCode außer Betrieb nehmen
Die PinCode kann wegen eines physikalischen Defekts nicht zurückgesetzt werden. Er wird außer Betrieb genommen und auf Wunsch gelöscht.

WeiterSchließen

5. Klik på knappen **Forsæt**.

➔ PinCode-tastaturet nulstilles.

PinCode defekt / austauschen - Assistent

Schließanlage: Hogwarts

PinCode: Gryffindor electronic portrait (0873CDF)

Programmiergerät: SmartStick AX

PINCODE INSTAND SETZEN

 Synchronisierung

PinCode konfigurieren

Abbrechen

Verbindung aufgebaut

Bitte halten Sie zwischen Programmiergerät und Schließung einen Abstand von nicht mehr als 1m bis die Programmierung abgeschlossen ist

Weiter Schließen

6. Følg instruktionerne.

➔ PinCode-tastaturet blev re-synkroniseret med de samme indstillinger.

PINCODE INSTAND SETZEN

Die Aktion wurde erfolgreich durchgeführt

15.9.2 Nulstil og udskift

15.9.2.1 Nulstil og udskift transponder/kort

- ✓ AXM Lite åbner.
- ✓ Liste over identifikationsmedier eller matrix åbner.
- ✓ Identifikationsmedium foreligger.
- ✓ Udskiftnings-identifikationsmedium foreligger.
- ✓ Egnede programmeringsenhed tilsluttet.

1. Sortér/filtrer eventuelt de viste poster med  (se *Sortering og filtrering* [▶ 37]).
2. Markér det defekte identifikationsmedium.
3. Under "Wizard" klikkes på knappen  Transponder defekt/udskiftes .
➔ Assistent til behandling af et defekt identifikationsmedium åbner.

Transponder defekt - Assistent

Transponder	Weasley, Percy (000X9C10)	▼
Programmiergerät	 SmartCD aktiv	▼

AKTION WÄHLEN

☐ Transponder instand setzen
Der bestehende Transponder wird zurückgesetzt und neu programmiert. Bitte achten Sie darauf, dass dieser Prozess nicht unterbrochen wird.

☐ Transponder austauschen
Der bestehende Transponder wird gegen einen anderen ausgetauscht. Halten Sie einen passenden Ersatztransponder bereit.

☐ Transponder außer Betrieb nehmen
Der Transponder kann wegen eines physikalischen Defekts nicht zurückgesetzt werden. Er wird außer Betrieb genommen und auf Wunsch gelöscht.

Weiter Schließen

- Vælg funktionen ☒ Udskiftning af transponder.
- Klik på knappen **Forsæt**.
 - Spørgsmål om nulstilling åbner.

Transponder zurücksetzen

Wollen Sie den alten Transponder zurücksetzen?



Ja Nein

6. Klik på knappen **Ja**.
- ↳ Spørgsmål om nulstilling lukker.
 - ↳ Identifikationsmedium nulstilles.
 - ↳ Assistent forbereder programmering af udskiftnings-identifikationsmedium.

TRANSPONDER AUSTAUSCHEN

Ein Ersatztransponder wird erstellt, mit gleicher Konfiguration und Berechtigungen

Der Transponder wird der gleichen Person zugewiesen

Bitte halten Sie den Ersatztransponder bereit

Die Programmierung wird automatisch gestartet

7. Klik på knappen **Forsæt**.
- ↳ Udskiftnings-identifikationsmedium programmeres.

Transponder defekt - Assistent

Transponder	Weasley, Percy (000X9C10)	▼
Programmiergerät	SmartCD aktiv (beschäftigt)	▼

TRANSPONDER AUSTAUSCHEN



Programmierung

Sicherheitsparameter werden gesetzt

Abbrechen



Verbindung aufgebaut



Halten Sie den Transponder im Abstand von 10-30 cm zum SmartCD bis die Programmierung abgeschlossen ist

Weiter

Schließen

- ↳ Udskiftnings-identifikationsmedium er synkroniseret.

TRANSPONDER AUSTAUSCHEN

Die Aktion wurde erfolgreich durchgeführt

15.9.2.2 Nulstil og udskift PinCode-tastaturet

Der er ingen guide til denne procedure. Gør i stedet følgende:

- ✓ AXM Lite åbner.
 - ✓ Liste med PinCode-tastaturer eller matrix åbnet.
 - ✓ PinCode-tastatur til rådighed.
 - ✓ Egnet programmeringsenhed tilsluttet.
 - ✓ Udskiftnings-PinCode-tastatur til rådighed.
1. Nulstil det defekte PinCode-tastatur (se *Nulstil transpondere/kort* [► 310]).
 2. Opret et nyt PinCode-tastatur (se *Opret PinCode-tastaturer* [► 83]).
 3. Synkronisér det nye PinCode-tastatur (se Synkronisér PinCode-tastatur).

15.9.3 Slet og udskift

15.9.3.1 Slet og udskift transponder/kort

- ✓ AXM Lite åbner.
 - ✓ Liste over identifikationsmedier eller matrix åbner.
 - ✓ Identifikationsmedium foreligger.
 - ✓ Udskiftnings-identifikationsmedium foreligger.
 - ✓ Egnet programmeringsenhed tilsluttet.
1. Sortér/filtrer eventuelt de viste poster med  (se *Sortering og filtrering* [► 37]).
 2. Markér det defekte identifikationsmedium.
 3. Under "Wizard" klikkes på knappen  **Transponder defekt/udskiftes**.
→ Assistent til behandling af et defekt identifikationsmedium åbner.

Transponder defekt - Assistent

Transponder	Weasley, Percy (000X9C10)	▼
Programmiergerät	 SmartCD aktiv	▼

AKTION WÄHLEN

☐ Transponder instand setzen
Der bestehende Transponder wird zurückgesetzt und neu programmiert. Bitte achten Sie darauf, dass dieser Prozess nicht unterbrochen wird.

☐ Transponder austauschen
Der bestehende Transponder wird gegen einen anderen ausgetauscht. Halten Sie einen passenden Ersatztransponder bereit.

☐ Transponder außer Betrieb nehmen
Der Transponder kann wegen eines physikalischen Defekts nicht zurückgesetzt werden. Er wird außer Betrieb genommen und auf Wunsch gelöscht.

[Weiter](#) [Schließen](#)

- Vælg indstillingen  Udskiftning af transponder.
- Klik på knappen **Forsæt**.
→ Anmodning om nulstilling åbnes.

Transponder zurücksetzen

Wollen Sie den alten Transponder zurücksetzen?



[Ja](#) [Nein](#)

6. Klik på knappen **Nej**.
- Anmodning om nulstilling lukker.
 - Bemærkning til kontrol af defekten åbner.



7. Klik på knappen **Ja**.
- Bemærkning til kontrol af defekten lukker.
 - Guiden forbereder programmering af udskiftnings-identifikationsmediet.

TRANSPONDER AUSTAUSCHEN

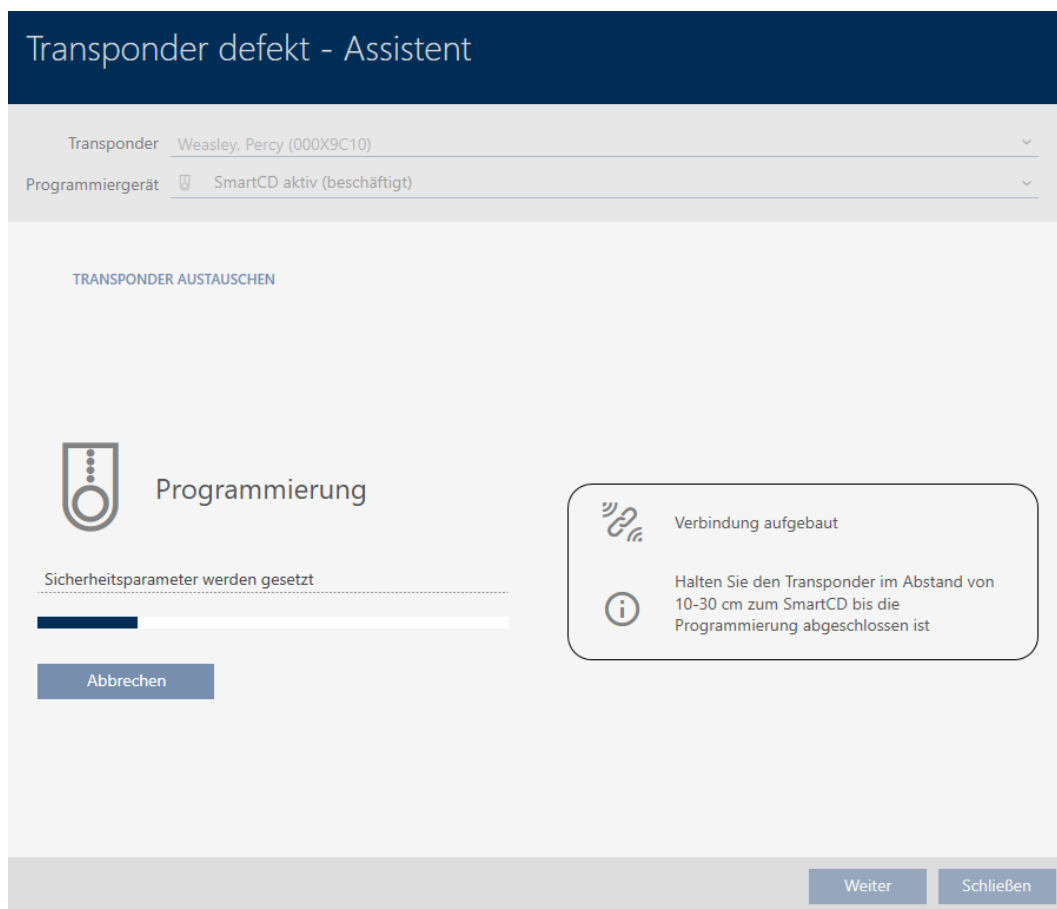
Ein Ersatztransponder wird erstellt, mit gleicher Konfiguration und Berechtigungen

Der Transponder wird der gleichen Person zugewiesen

Bitte halten Sie den Ersatztransponder bereit

Die Programmierung wird automatisch gestartet

8. Klik på knappen **Forsæt**.
- Udskiftnings-identifikationsmediet synkroniseres.



→ Udskiftnings-identifikationsmediet er synkroniseret.

TRANSPONDER AUSTAUSCHEN
Die Aktion wurde erfolgreich durchgeführt

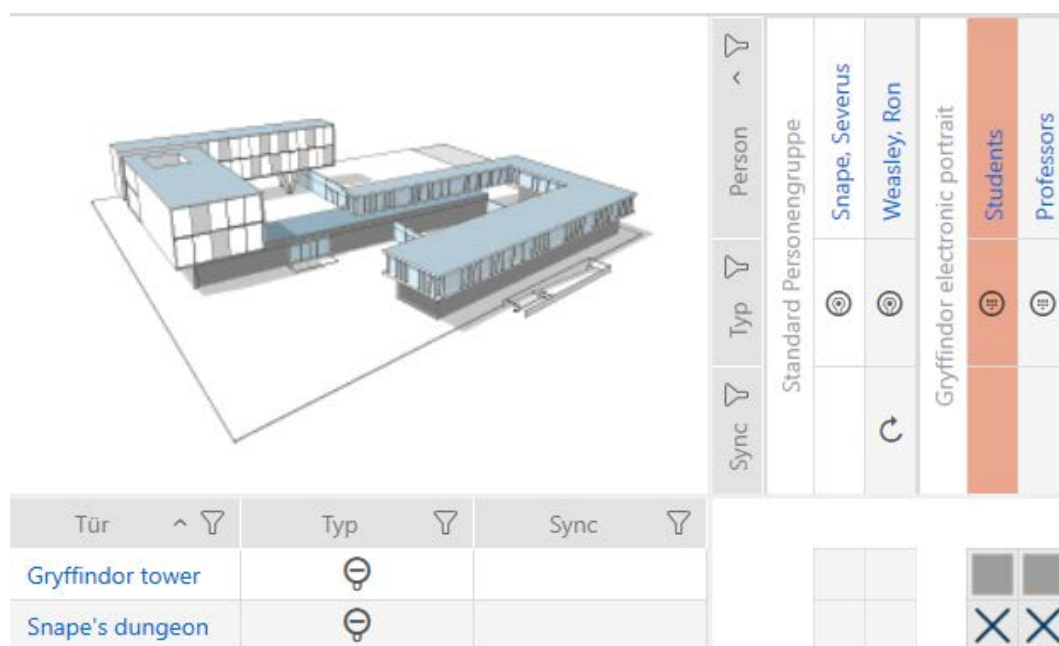
Du kan nu slette identifikationsmediet (se *Slet identifikationsmedium* [► 94]).

15.9.3.2 Slet og udskift PinCode-tastatur

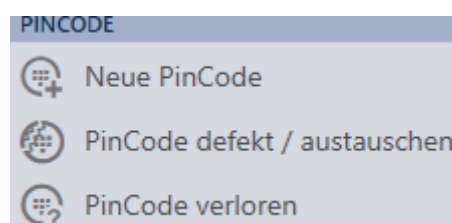
- ✓ AXM Lite åbner.
- ✓ Liste med PinCode-tastaturer eller matrix åbnet.
- ✓ Udskiftnings-PinCode-tastatur til rådighed.

1. Sortér/filtrer eventuelt de viste poster med  (se *Sortering og filtrering* [► 37]).

2. Markér en PIN-kode for det defekte PinCode-tastatur.



3. Klik i området "Wizard" på knappen  Pincode defekt / udskift.



→ Guide til håndtering af et defekt PinCode-tastatur åbnes.

PinCode defekt / austauschen - Assistent

Schließanlage	Hogwarts	▼
PinCode	Ⓢ Gryffindor electronic portrait (0873CDF)	▼
Programmiergerät	🔌 SmartStick AX	▼

AKTION WÄHLEN

- ☐ PinCode instand setzen
Die bestehende PinCode wird zurückgesetzt und neu programmiert. Bitte achten Sie darauf, dass dieser Prozess nicht unterbrochen wird.
- ☐ PinCode austauschen
Die bestehende PinCode wird gegen eine andere ausgetauscht. Halten Sie eine passenden Ersatz-PinCode bereit.
- ☐ PinCode außer Betrieb nehmen
Die PinCode kann wegen eines physikalischen Defekts nicht zurückgesetzt werden. Er wird außer Betrieb genommen und auf Wunsch gelöscht.

Weiter

Schließen

4. Vælg indstillingen  Udskift pinkode.

PinCode defekt / austauschen - Assistent

Schließanlage	Hogwarts	▼
PinCode	 Gryffindor electronic portrait (0873CDF)	▼
Programmiergerät	 SmartStick AX	▼

AKTION WÄHLEN

☐ PinCode instand setzen
Die bestehende PinCode wird zurückgesetzt und neu programmiert. Bitte achten Sie darauf, dass dieser Prozess nicht unterbrochen wird.

☒ PinCode austauschen
Die bestehende PinCode wird gegen eine andere ausgetauscht. Halten Sie eine passende Ersatz-PinCode bereit.

☐ PinCode außer Betrieb nehmen
Die PinCode kann wegen eines physikalischen Defekts nicht zurückgesetzt werden. Sie wird außer Betrieb genommen und auf Wunsch gelöscht.

WeiterSchließen

5. Klik på knappen **Forsæt**.

→ Anmodning om udskiftning åbnes.

PinCode austauschen

Sind Sie sicher, dass die PinCode physikalisch defekt ist?

Warnung:

Wenn die PinCode nicht defekt ist, können unter Umständen Duplikate der PinCode entstehen, was zu einer Sicherheitslücke führen kann.

JaNeinAbbrechen



6. Klik på knappen **Ja**.

→ Synkroniseringen af det nye PinCode-tastatur er ved at blive forberedt.

PinCode defekt / austauschen - Assistent

Schließanlage	Hogwarts	▼
PinCode	Gryffindor electronic portrait (0873CDF)	▼
Programmiergerät	SmartStick AX	▼

PINCODE AUSTAUSCHEN

Bitte halten Sie die Ersatz-PinCode bereit.

Die PinCode wird in der Software von den Daten der defekten PinCode bereinigt.

Die Programmierung der Ersatz-PinCode wird automatisch gestartet.

Weiter **Schließen**

7. Klik på knappen **Forsæt**.

→ Udskiftning af PinCode-tastatur er synkroniseret.

PinCode defekt / austauschen - Assistent

Schließanlage: Hogwarts

PinCode: Gryffindor electronic portrait (0873CDF)

Programmiergerät: SmartStick AX

PINCODE AUSTAUSCHEN

 Synchronisierung

PinCode konfigurieren

Abbrechen

Verbindung aufgebaut

Bitte halten Sie zwischen Programmiergerät und Schließung einen Abstand von nicht mehr als 1m bis die Programmierung abgeschlossen ist

Weiter Schließen

→ PinCode-tastaturet er blevet udskiftet.

PINCODE AUSTAUSCHEN

Die Aktion wurde erfolgreich durchgeführt

15.9.4 Nedlukning og efterladelse i projektet

15.9.4.1 Tag transponderen/kortet ud af drift, og lad det blive i projektet

- ✓ AXM Lite åbner.
- ✓ Liste over identifikationsmedier eller matrix åbner.
- 1. Sortér/filtrer eventuelt de viste poster med  (se *Sortering og filtrering* [37]).
- 2. Markér det defekte identifikationsmedium.
- 3. Under "Wizard" klikkes på knappen  Transponder defekt/udskiftes.
- Assistent til behandling af et defekt identifikationsmedium åbner.

Transponder defekt - Assistent

Transponder Weasley, Percy (000X9C10) ▼

Programmiergerät  SmartCD aktiv ▼

AKTION WÄHLEN

☐ Transponder instand setzen
Der bestehende Transponder wird zurückgesetzt und neu programmiert. Bitte achten Sie darauf, dass dieser Prozess nicht unterbrochen wird.

☐ Transponder austauschen
Der bestehende Transponder wird gegen einen anderen ausgetauscht. Halten Sie einen passenden Ersatztransponder bereit.

☐ Transponder außer Betrieb nehmen
Der Transponder kann wegen eines physikalischen Defekts nicht zurückgesetzt werden. Er wird außer Betrieb genommen und auf Wunsch gelöscht.

Weiter Schließen

4. Vælg indstillingerne  Tage transponder ud af drift.

5. Klik på knappen **Forsæt**.

→ Anmodning om nedlukning åbnes.

Transponder außer Betrieb nehmen

Bitte prüfen Sie zuerst folgendes:

- Ist die Batterie evtl. leer?
- Stimmt die Seriennummer überein?



Sind Sie sicher das der Transponder physikalisch defekt ist?

Ja Nein

6. Klik på knappen **Ja**.

→ Anmodning om nedlukning lukkes.

→ Anmodning om at slette identifikationsmediet åbnes.



7. Klik på knappen **Nej**.
 - ↳ Anmodning om sletning af identifikationsmediet lukkes.
 - ↳ Identifikationsmediet er taget ud af drift.

TRANSPONDER AUßER BETRIEB NEHMEN

Die Aktion wurde erfolgreich durchgeführt

Identifikationsmedier, der er taget ud af drift, men ikke slettet, kan ses i matrixen:

Sync	Typ	Person
		Weasley, Ron
		Weasley, Percy
		Weasley, Fred
		Lovegood, Luna

✕	✕	✕	
			✕
✕		✕	

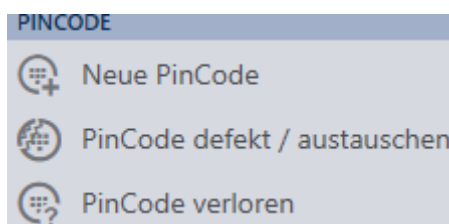
15.9.4.2 Tag PinCode-tastaturet ud af drift, og lad det blive i projektet

- ✓ AXM Lite åbner.
 - ✓ Liste med PinCode-tastaturer eller matrix åbnet.
- Sortér/filtrer eventuelt de viste poster med  (se *Sortering og filtrering* [[▶ 37](#)]).
 - Markér en PIN-kode for det defekte PinCode-tastatur.

	Sync	Typ	Person
			Standard Personengruppe
			Snape, Severus
			Weasley, Ron
			Gryffindor electronic portrait
			Students
			Professors

Tür	Typ	Sync
Gryffindor tower		
Snape's dungeon		

3. Klik i området "Wizard" på knappen  Pincode defekt / udskift.



→ Guide til håndtering af et defekt PinCode-tastatur åbnes.

PinCode defekt / austauschen - Assistent

Schließanlage	Hogwarts	▼
PinCode	 Gryffindor electronic portrait (0873CDF)	▼
Programmiergerät	 SmartStick AX	▼

AKTION WÄHLEN

☐ PinCode instand setzen
Die bestehende PinCode wird zurückgesetzt und neu programmiert. Bitte achten Sie darauf, dass dieser Prozess nicht unterbrochen wird.

☐ PinCode austauschen
Die bestehende PinCode wird gegen eine andere ausgetauscht. Halten Sie eine passenden Ersatz-PinCode bereit.

☐ PinCode außer Betrieb nehmen
Die PinCode kann wegen eines physikalischen Defekts nicht zurückgesetzt werden. Er wird außer Betrieb genommen und auf Wunsch gelöscht.

Weiter Schließen

4. Vælg indstillingen  Nedtage Pincode.

PinCode defekt / austauschen - Assistent

Schließenanlage	Hogwarts	▼
PinCode	 Gryffindor electronic portrait (0873CDF)	▼
Programmiergerät	 SmartStick AX	▼

AKTION WÄHLEN

☐ PinCode instand setzen
Die bestehende PinCode wird zurückgesetzt und neu programmiert. Bitte achten Sie darauf, dass dieser Prozess nicht unterbrochen wird.

☐ PinCode austauschen
Die bestehende PinCode wird gegen eine andere ausgetauscht. Halten Sie eine passenden Ersatz-PinCode bereit.

☒ PinCode außer Betrieb nehmen
Die PinCode kann wegen eines physikalischen Defekts nicht zurückgesetzt werden. Er wird außer Betrieb genommen und auf Wunsch gelöscht.

WeiterSchließen

5. Klik på knappen **Forsæt**.

→ Anmodning om nedlukning åbnes.

PinCode außer Betrieb nehmen

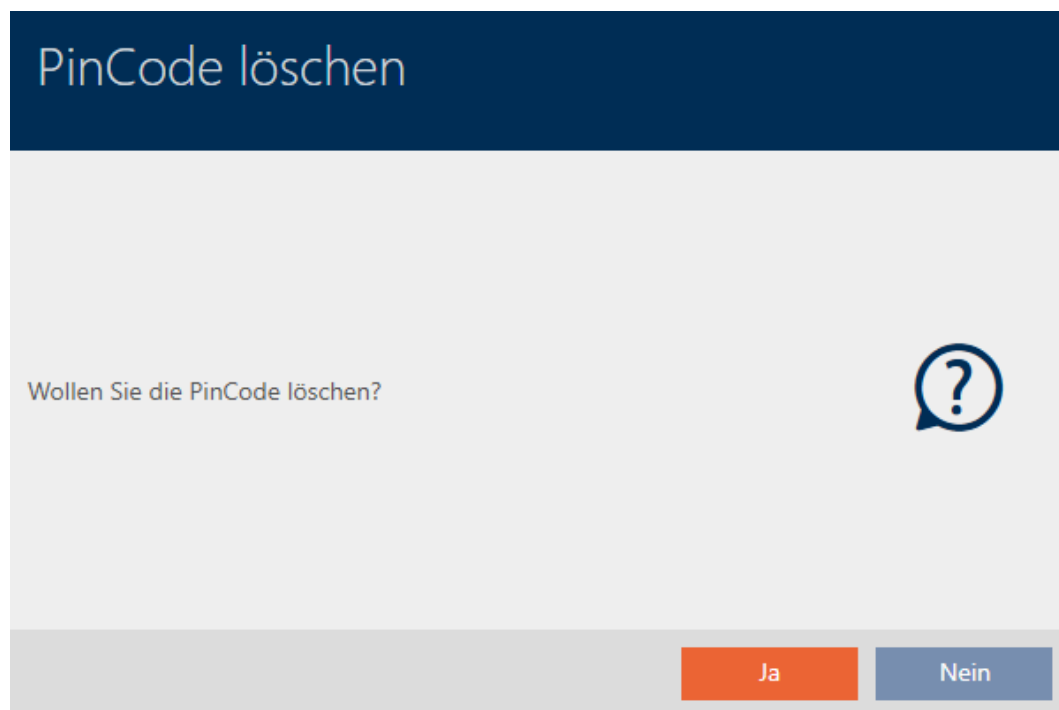
Bitte prüfen Sie zuerst folgendes:

- Ist die Batterie evtl. leer?
- Stimmt die Seriennummer überein?

Sind Sie sicher das die PinCode physikalisch defekt ist?

JaNein

6. Klik på knappen **Ja**.
 - ↳ Anmodning om nedlukning lukkes.
 - ↳ Anmodning om at slette PinCode-tastaturet åbnes.

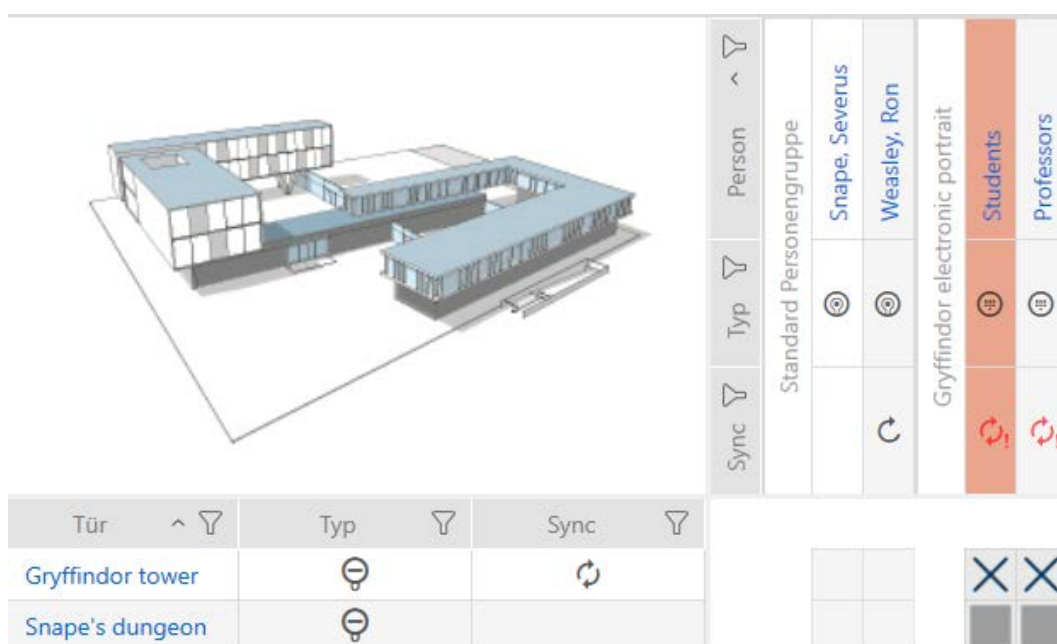


7. Klik på knappen **Nej**.
 - ↳ Anmodning om at slette PinCode-tastaturet lukkes.
 - ↳ PinCode-tastaturet er ude af drift.

PINCODE AUßER BETRIEB NEHMEN

Die Aktion wurde erfolgreich durchgeführt

PinCode-tastaturer, der er taget ud af drift, men ikke slettet, kan ses i matrixen:



15.9.5 Nedlukning og sletning fra projektet

15.9.5.1 Tag transponder/kort ud af drift, og slet den/det fra projektet

- ✓ AXM Lite åbner.
 - ✓ Liste over identifikationsmedier eller matrix åbner.
1. Sortér/filtrer eventuelt de viste poster med  (se [Sortering og filtrering \[► 37\]](#)).
 2. Markér det defekte identifikationsmedium.
 3. Under "Wizard" klikkes på knappen  **Transponder defekt/udskiftes**.
 - ↳ Assistent til behandling af et defekt identifikationsmedium åbner.

Transponder defekt - Assistent

Transponder Weasley, Percy (000X9C10) ▼

Programmiergerät  SmartCD aktiv ▼

AKTION WÄHLEN

☐ Transponder instand setzen
Der bestehende Transponder wird zurückgesetzt und neu programmiert. Bitte achten Sie darauf, dass dieser Prozess nicht unterbrochen wird.

☐ Transponder austauschen
Der bestehende Transponder wird gegen einen anderen ausgetauscht. Halten Sie einen passenden Ersatztransponder bereit.

☐ Transponder außer Betrieb nehmen
Der Transponder kann wegen eines physikalischen Defekts nicht zurückgesetzt werden. Er wird außer Betrieb genommen und auf Wunsch gelöscht.

Weiter Schließen

4. Vælg indstillingerne  Tage transponder ud af drift.

5. Klik på knappen **Forsæt**.

→ Anmodning om nedlukning åbnes.

Transponder außer Betrieb nehmen

Bitte prüfen Sie zuerst folgendes:

- Ist die Batterie evtl. leer?
- Stimmt die Seriennummer überein?



Sind Sie sicher das der Transponder physikalisch defekt ist?

Ja Nein

6. Klik på knappen **Ja**.

→ Anmodning om nedlukning lukkes.

→ Anmodning om at slette identifikationsmediet åbnes.



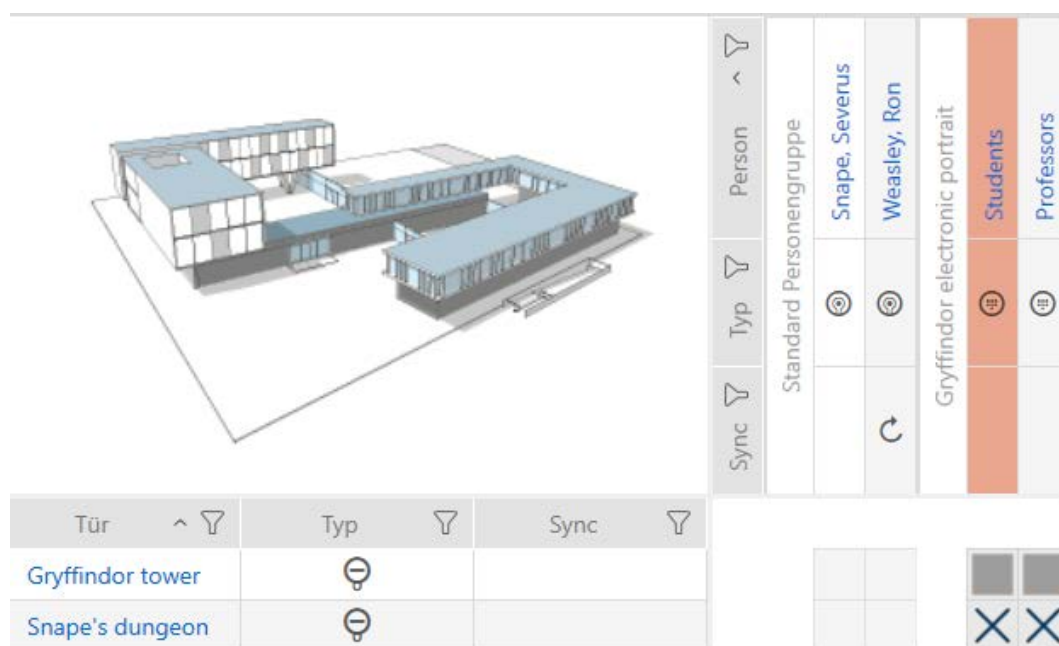
7. Klik på knappen **Ja**.
 - ↳ Anmodning om sletning af identifikationsmediet lukkes.
 - ↳ Identifikationsmediet slettes uden at blive erstattet.

TRANSPONDER AUßER BETRIEB NEHMEN
Die Aktion wurde erfolgreich durchgeführt

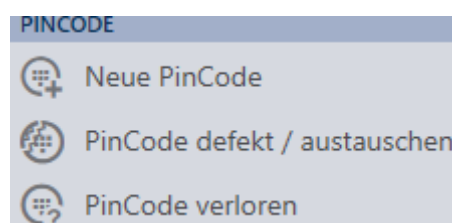
15.9.5.2 Tag PinCode-tastaturet ud af drift, og slet det fra projektet

- ✓ AXM Lite åbner.
 - ✓ Liste med PinCode-tastaturer eller matrix åbnet.
1. Sortér/filtrer eventuelt de viste poster med  (se *Sortering og filtrering* [▶ 37]).

2. Markér en PIN-kode for det defekte PinCode-tastatur.



3. Klik i området "Wizard" på knappen  Pincode defekt / udskift.



→ Guide til håndtering af et defekt PinCode-tastatur åbnes.

PinCode defekt / austauschen - Assistent

Schließanlage	Hogwarts	▼
PinCode	Ⓢ Gryffindor electronic portrait (0873CDF)	▼
Programmiergerät	🔗 SmartStick AX	▼

AKTION WÄHLEN

- ☐ PinCode instand setzen
Die bestehende PinCode wird zurückgesetzt und neu programmiert. Bitte achten Sie darauf, dass dieser Prozess nicht unterbrochen wird.
- ☐ PinCode austauschen
Die bestehende PinCode wird gegen eine andere ausgetauscht. Halten Sie eine passenden Ersatz-PinCode bereit.
- ☐ PinCode außer Betrieb nehmen
Die PinCode kann wegen eines physikalischen Defekts nicht zurückgesetzt werden. Er wird außer Betrieb genommen und auf Wunsch gelöscht.

Weiter

Schließen

4. Vælg indstillingen  Nedtage Pincode.

PinCode defekt / austauschen - Assistent

Schließenanlage	Hogwarts	▼
PinCode	 Gryffindor electronic portrait (0873CDF)	▼
Programmiergerät	 SmartStick AX	▼

AKTION WÄHLEN

☐ PinCode instand setzen
Die bestehende PinCode wird zurückgesetzt und neu programmiert. Bitte achten Sie darauf, dass dieser Prozess nicht unterbrochen wird.

☐ PinCode austauschen
Die bestehende PinCode wird gegen eine andere ausgetauscht. Halten Sie eine passenden Ersatz-PinCode bereit.

☒ PinCode außer Betrieb nehmen
Die PinCode kann wegen eines physikalischen Defekts nicht zurückgesetzt werden. Er wird außer Betrieb genommen und auf Wunsch gelöscht.

Weiter Schließen

5. Klik på knappen **Forsæt**.

→ Anmodning om nedlukning åbnes.

PinCode außer Betrieb nehmen

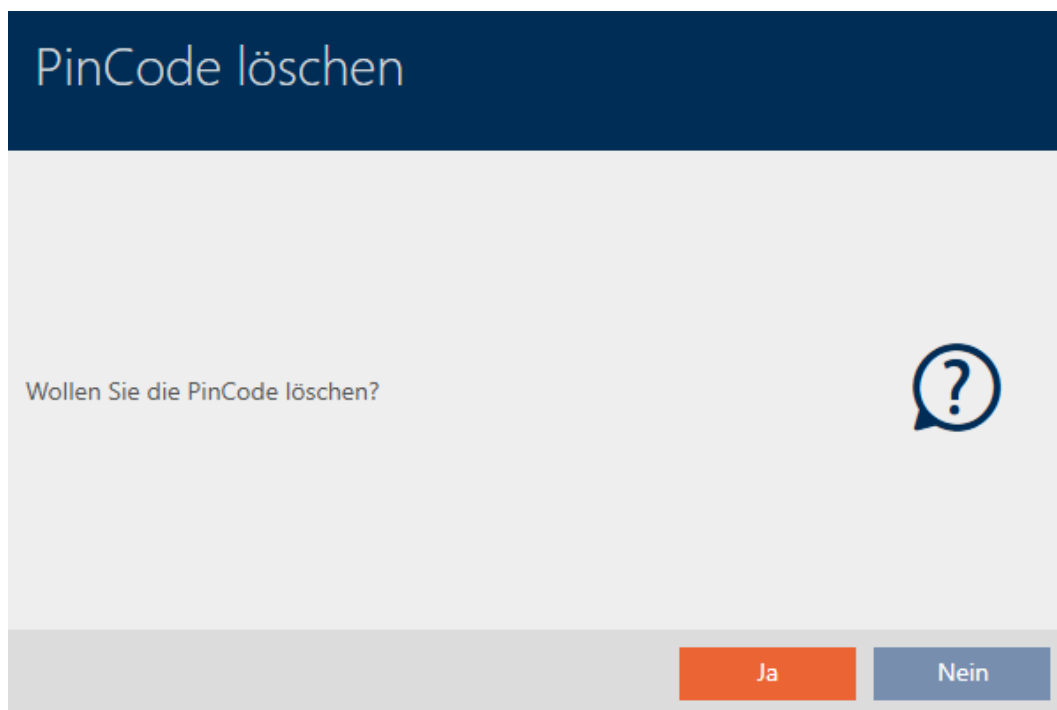
Bitte prüfen Sie zuerst folgendes:

- Ist die Batterie evtl. leer?
- Stimmt die Seriennummer überein?

Sind Sie sicher das die PinCode physikalisch defekt ist?

Ja Nein

6. Klik på knappen **Ja**.
 - ↳ Anmodning om nedlukning lukkes.
 - ↳ Anmodning om at slette PinCode-tastaturet åbnes.



7. Klik på knappen **Ja**.
 - ↳ Anmodning om at slette PinCode-tastaturet lukkes.
8. PinCode-tastaturet tages ud af drift og slettes uden at blive erstattet.

PINCODE AUßER BETRIEB NEHMEN
Die Aktion wurde erfolgreich durchgeführt

15.10 Midlertidigt duplikat af glemt identifikationsmedie



15.10.1 Duplikér midlertidigt en glemt transponder eller et glemt kort

Glemte identifikationsmedier adskiller sig fra defekte eller stjålne/mistede identifikationsmedier på følgende måde:

- I modsætning til defekte identifikationsmedier er glemte identifikationsmedier fuldt funktionsdygtige.
- I modsætning til stjålne/tabte identifikationsmedier befinder identifikationsmediet sig på et kendt/sikkert sted.

Medarbejdere, der har glemt deres ID-medium, kan få en kopi med en udløbsdato. Nulstilling eller sletning er ikke nødvendig i dette tilfælde, da ingen uautoriseret person har adgang til det glemte identifikationsmedie.

Duplikatet får et andet TID og er derfor et uafhængigt identifikationsmedie set fra et låseperspektiv (for information om forholdet mellem TID og identifikationsmedie, se *Identifikationsmedier, låse og låseplan* [► 358]).

- ✓ AXM Lite åbner.
 - ✓ Liste over identifikationsmedier eller matrix åbner.
 - ✓ Identifikationsmedium for midlertidig duplikat til rådighed for programmering.
 - ✓ Eget programmeringsenhed tilsluttet.
1. Sortér/filtrer eventuelt de viste poster med  (se *Sortering og filtrering* [► 37]).
 2. Markér det glemte identifikationsmedie.
 3. Klik i området "Wizard" på knappen  Transponder glemt.
 - Guide til glemte identifikationsmedier åbnes.

Transponder vergessen

Transponder

Weasley, Percy (000X9C10)

Programmiergerät

 SmartCD aktiv

TRANSPONDER VERGESSEN

Ereignis:
Der gewählte Transponder ist für kurze Zeit nicht verfügbar, der Aufenthaltsort ist aber bekannt.

Hinweis:
Halten Sie einen Ersatztransponder bereit.

Aktion:
Der Assistent erstellt eine zeitlich begrenzte Kopie des betroffenen Transponders, welcher sofort programmiert werden kann.

- Bitte vergewissern Sie sich, dass der ausgewählte Transponder nicht verlorengegangen ist
- Ein zeitlich begrenzter Ersatz für den Transponder wird erstellt

Weiter

Schließen

4. Klik på knappen **Forsæt**.
- Anmodning om duplikatets udløbsdato åbner.



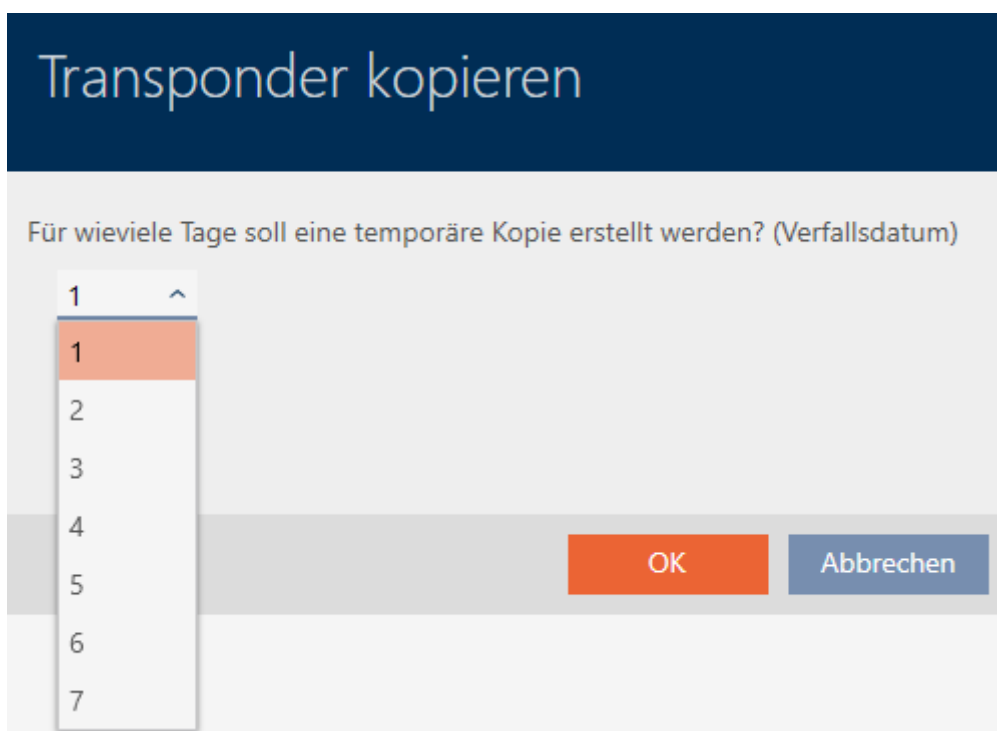
Transponder kopieren

Für wieviele Tage soll eine temporäre Kopie erstellt werden? (Verfallsdatum)

1

OK Abbrechen

5. Angiv, hvor længe duplikatet skal være aktivt (maks. 7 dage).



Transponder kopieren

Für wieviele Tage soll eine temporäre Kopie erstellt werden? (Verfallsdatum)

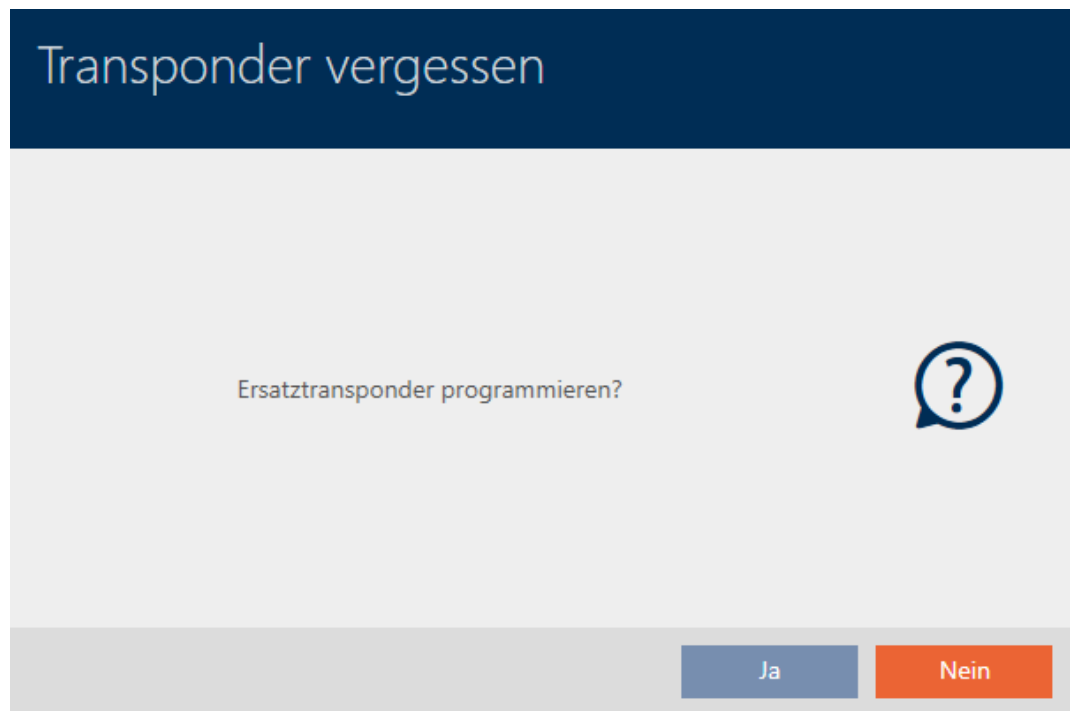
1

1
2
3
4
5
6
7

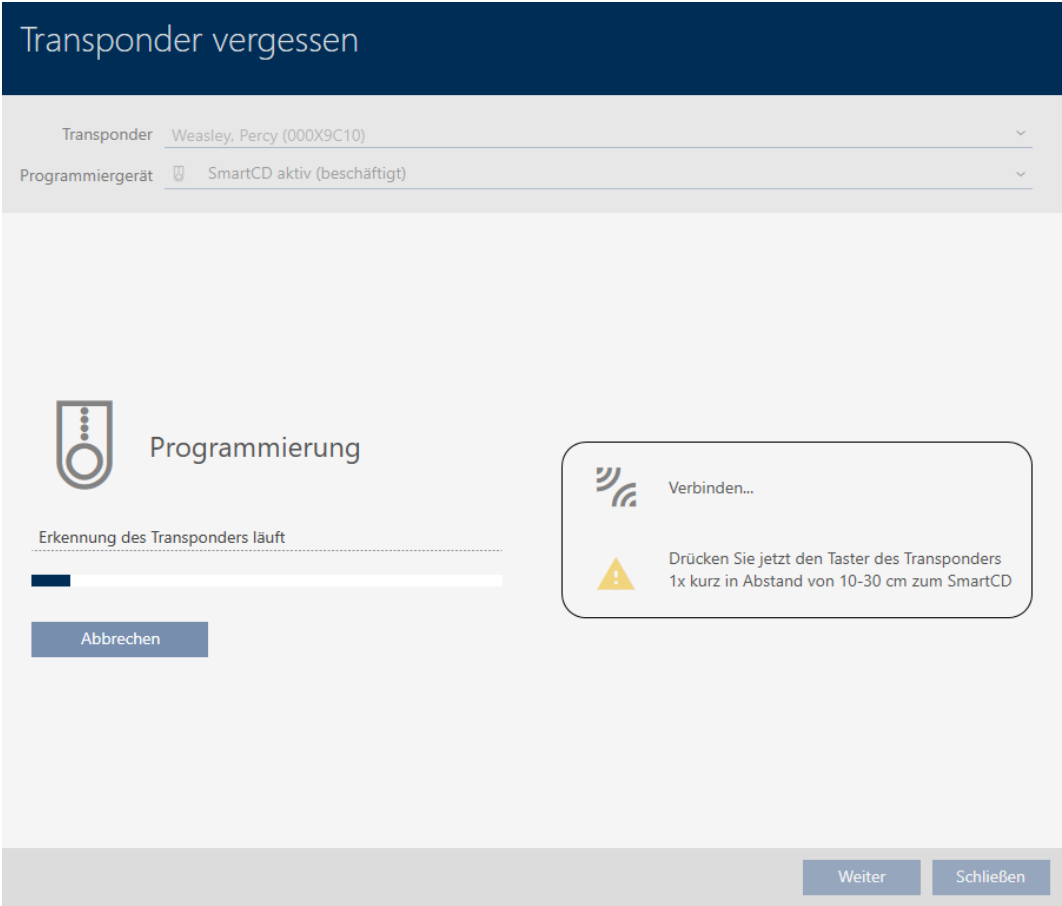
OK Abbrechen

6. Klik på knappen **OK**.

- Anmodning om duplikatets udløbsdato lukker.
- Anmodning om øjeblikkelig synkronisering åbnes.



7. Klik på knappen **Ja**.
 - ↳ Anmodning om øjeblikkelig synkronisering lukker.
 - ↳ Duplikatet synkroniseres.



↳ Glemte identifikationsmedie er duplikeret med udløbsdato.

TRANSPONDER VERGESSEN
Die Aktion wurde erfolgreich durchgeführt

Duplikerede identifikationsmedier vises også i matrixen:

Sync	Typ	Person
		Weasley, Ron
		Weasley, Percy
		Weasley, Percy
		Weasley, Fred
		Lovegood, Luna
		Granger, Hermine

Du kan se udløbsdatoen i duplikatets egenskaber og forlænge den, hvis det er nødvendigt (se *Aktivering eller deaktivering af identifikationsmedium en gang ved bestemte tidspunkter (aktiverings- og forfaldsdato)* [► 104]):

▼ VERFALLSDATUM

☐ ohne Verfallsdatum

Aktiv bis (Uhrzeit): 29.05.2021 23:00 ▼

I dette eksempel blev duplikatet oprettet den 28/05/2021 kl. 23.00 for en dag. Duplikatets udløbsdato er derfor den 29. maj 2021 kl. 23:00.

Hvis et identifikationsmedie bliver glemt i længere tid (og derfor måske ikke længere bare er glemt, men tabt), kan det være tilrådeligt at spærre identifikationsmediet (se *Permanent spærring og udskiftning af mistet/stjålet transponder/kort* [► 146]).

15.11 Spær et mistet/stjålet identifikationsmedie permanent



Et identifikationsmedie, som ikke længere kan findes, udgør en sikkerhedsrisiko for dit låsesystem. I modsætning til et glemt identifikationsmedie er placeringen ikke længere kendt, og uautoriserede personer kan bruge dette identifikationsmedie til at få adgang.

Blokér straks et sådant identifikationsmedie (se *Permanent spærring og udskiftning af mistet/stjålet transponder/kort* [► 146]). Du kan også oprette et udskiftnings-ID-medie til den berørte medarbejder med et andet TID, men med de samme indstillinger og tilladelser. Dine låse identificeret det nye identifikationsmedie som et nyt identifikationsmedie (for information om TID'er, se *Identifikationsmedier, låse og låseplan* [► 358]).

Mistede og stjålne PinCode-tastaturer

Når et PinCode-tastatur er installeret, sidder det fast på ét sted og kan ikke længere mistes. Men det kan blive væk på vej til stedet og derefter blive stjålet med magt. For eksempel kan en tyv afprøve forskellige pinkoder på et usikkert område for at finde en gyldig pinkode.

Da du ikke kan vide, hvilken pinkode tyven har fundet ud af ved at prøve dig frem, skal du altid spærre hele PinCode-tastaturet (se *Spær mistet/stjålet PinCode-tastatur permanent* [► 151]). Hvis kun én PIN-kode er kendt og derfor er usikker, kan du ændre denne PIN-kode (se *Ændre PIN-kode (PinCode AX)* [► 181]).

15.11.1 Permanent spærring og udskiftning af mistet/stjålet transponder/kort

- ✓ AXM Lite åbner.
 - ✓ Liste over identifikationsmedier eller matrix åbner.
 - ✓ Udskiftnings-identifikationsmedium foreligger.
 - ✓ Egnede programmeringsenhed tilsluttet.
1. Sortér/filtrer eventuelt de viste poster med  (se *Sortering og filtrering* [[▶ 37](#)]).
 2. Markér det identifikationsmedie, der er mistet/stjålet.
 3. Klik i området "Wizard" på knappen  **Transponder mistet**.
 - ➔ Guiden til håndtering af et mistet identifikationsmedie åbnes.

Transponder verloren

Transponder	Weasley, Percy (000X9C10)	▼
Programmiergerät	 SmartCD aktiv	▼

TRANSPONDER VERLOREN

Ereignis:
Der Aufenthaltsort des gewählten Transponders ist nicht bekannt. Die Sicherheit der Schließanlage ist gefährdet.

Hinweis:
Der Transponder muss deaktiviert werden. Dadurch entsteht Programmierbedarf an allen berechtigten Schließungen. Dieser Vorgang kann nicht revidiert werden. Halten Sie auf Wunsch einen Ersatztransponder bereit.

Aktion:
Der Transponder wird deaktiviert. Eine Begründung ist erforderlich. Ein Ersatztransponder kann erstellt werden.

- Bitte beachten Sie, dass der Transponder deaktiviert wird und dadurch großer Programmieraufwand entstehen kann
- Im Ablauf des Assistenten wird angeboten, einen Ersatztransponder zu erstellen

Weiter Schließen

4. Klik på knappen **Forsæt**.
 - ➔ Vindue med årsager åbnes.

Transponder deaktivieren

Bitte geben Sie die gewünschten Informationen ein

Wollen Sie tatsächlich den Transponder sperren?
Falls 'ja', geben Sie bitte den Grund an, z.B. Transponder verloren.

Verloren ▼

Zusatzinformation

OK Abbrechen

5. Indtast årsagen i rullemenuen.

Verloren ^

Verloren

Nicht zurückgegeben

Andere Gründe

6. Klik på knappen **OK**.

→ Anmodning om udskiftning af identifikationsmedium åbnes.



7. Klik på knappen **Ja**.
 - ↳ Anmodning om udskiftning af identifikationsmedium lukker.
 - ↳ Det nye identifikationsmedie kan allerede ses i baggrunden i matrixen.

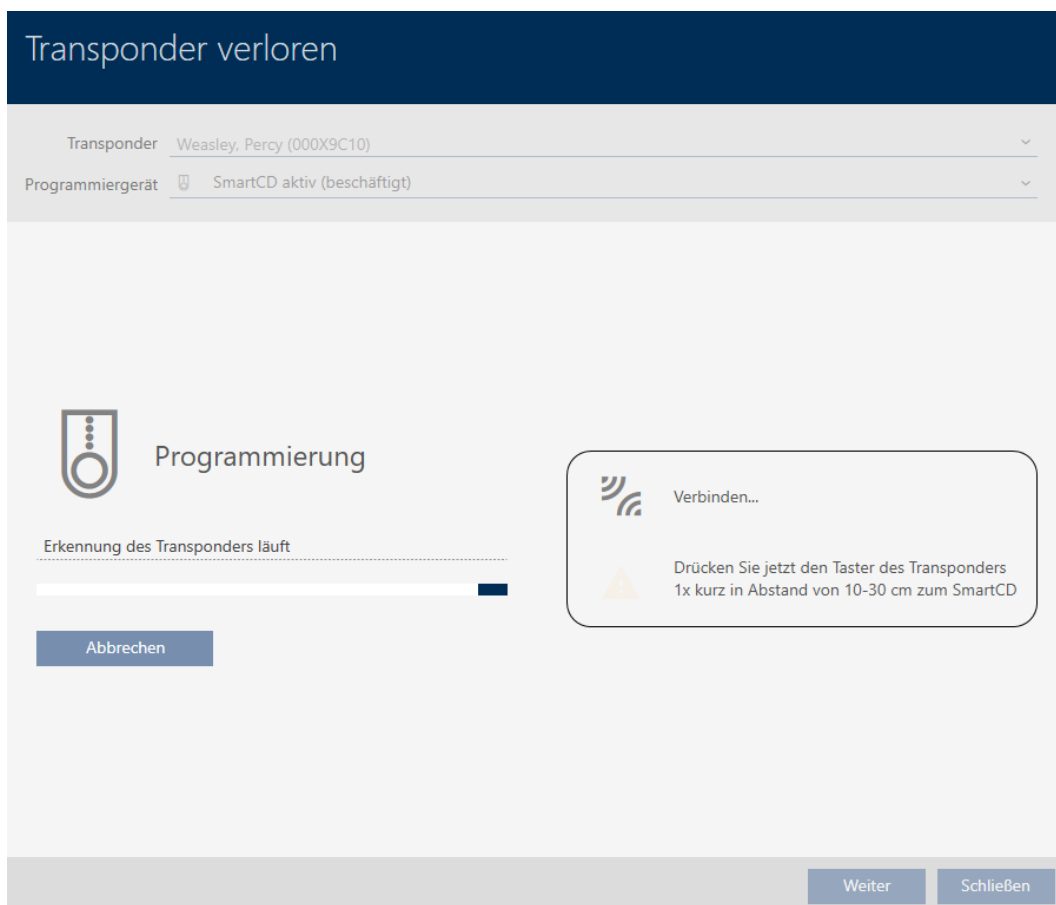
Sync	Typ	Person
	😊	Weasley, Ron
	😊	Weasley, Percy
	😊	Weasley, Percy
	😊	Weasley, Fred
	😊	Lovegood, Luna
	😊	Granger, Hermine

- ↳ Anmodning om synkronisering af udskiftnings-identifikationsmediet åbnes.



8. Klik på knappen **Ja**.

- ↳ Anmodning om synkronisering af udskiftnings-identifikationsmediet lukker.
- ↳ Synkroniseringen begynder.



- ↳ Tabt identifikationsmedie er nu spærret.
- ↳ Udskiftnings-identifikationsmediet er nu synkroniseret.

TRANSPONDER VERLOREN

Die Aktion wurde erfolgreich durchgeführt

- ↳ Det nye identifikationsmedie vises i matrixen ved siden af det tabte identifikationsmedie.

Sync	Typ	Person
		Weasley, Ron
		Weasley, Percy
		Weasley, Percy
		Weasley, Fred
		Lovegood, Luna
		Granger, Hermine

OPMÆRKSOMHED**Ændringer i låseanlægget virker først efter synkronisering**

Hvis låseanlægget redigeres med AXM Lite, er ændringerne først kun gemt i databasen.

De reelle komponenter erfarer først om disse ændringer med en synkronisering.

1. Kontrollér regelmæssigt, om komponenterne i matrixen skal synkroniseres (se *Opbygning af AXM* [► 35]).
2. Især i kritiske situationer (f.eks. mistet identifikationsmedium) udføres straks en synkronisering efter reaktionen på situationen (se *Synkronisering: Udligning mellem låseplan og realitet* [► 289]).

OPMÆRKSOMHED**Spærre-ID skrives automatisk til udskiftningstransponder**

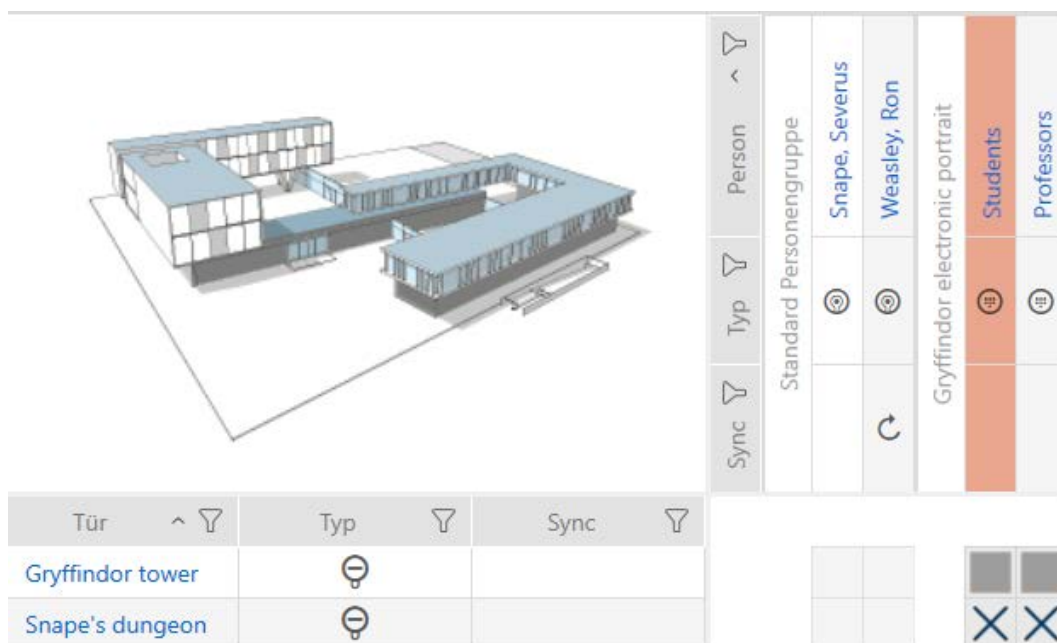
Hvis du opretter en udskiftningstransponder for en mistet/stjålet transponder, skriver din AXM Lite automatisk den spærrede transponders spærre-ID til denne erstatningstransponder.

Du kan bruge denne erstatningstransponder til at overføre spærre-ID'et til låsene, selv uden et virtuelt netværk. Det betyder, at selv med en Lite/Classic Edition behøver du ikke nødvendigvis at bruge en programmeringsenhed til låsning.

1. Aktivér erstatningstransponderen på låsene.
2. Alternativt: Synkronisér låsene på stedet.

15.11.2 Spær mistet/stjålet PinCode-tastatur permanent

- ✓ AXM Lite åbner.
 - ✓ Liste med PinCode-tastaturer eller matrix åbnet.
 - ✓ Til erstatnings-PinCode-tastatur: Egnede programmeringsenhed tilsluttet.
1. Sortér/filtrer eventuelt de viste poster med  (se *Sortering og filtrering* [[37](#)]).
 2. Markér en PIN-kode på det mistede PinCode-tastatur.



3. Klik i området "Wizard" på knappen  **Pinkode mistet**.
 ➔ Guide til håndtering af et mistet PinCode-tastatur åbnes.

PinCode verloren - Assistent

Schließanlage	Hogwarts	▼
PinCode	Ⓢ Gryffindor electronic portrait (0873CDF)	▼
Programmiergerät	🔌 SmartStick AX	▼

PINCODE VERLOREN

Ereignis:

Der Aufenthaltsort der gewählten PinCode ist nicht bekannt. Die Sicherheit der Schließanlage ist gefährdet.

Hinweis:

Die PinCode muss deaktiviert werden. Dadurch entsteht Programmierbedarf an allen berechtigten Schließungen. Dieser Vorgang kann nicht revidiert werden. Halten Sie auf Wunsch eine Ersatz-PinCode bereit.

Aktion:

Die PinCode wird deaktiviert. Eine Begründung ist erforderlich. Eine Ersatz-PinCode kann erstellt werden.

- Bitte beachten Sie, dass die PinCode deaktiviert wird und dadurch großer Programmieraufwand entstehen kann
- Im Ablauf des Assistenten wird angeboten, eine Ersatz-PinCode zu erstellen

Weiter

Schließen

4. Klik på knappen **Forsæt**.

➞ Anmodningsvinduet åbnes.

PinCode deaktivieren

Bitte geben Sie die gewünschten Informationen ein

Wollen Sie tatsächlich die PinCode sperren?

Falls 'ja', geben Sie bitte den Grund an, z.B. ob die PinCode verlorengegangen ist.

Verloren

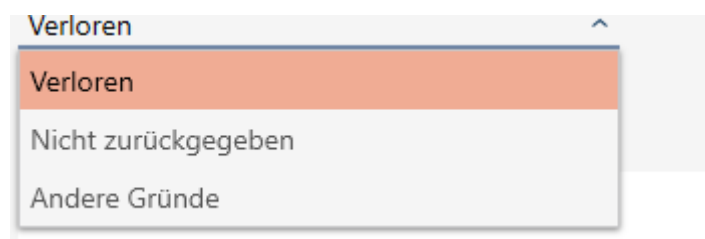


Zusatzinformation

OK

Abbrechen

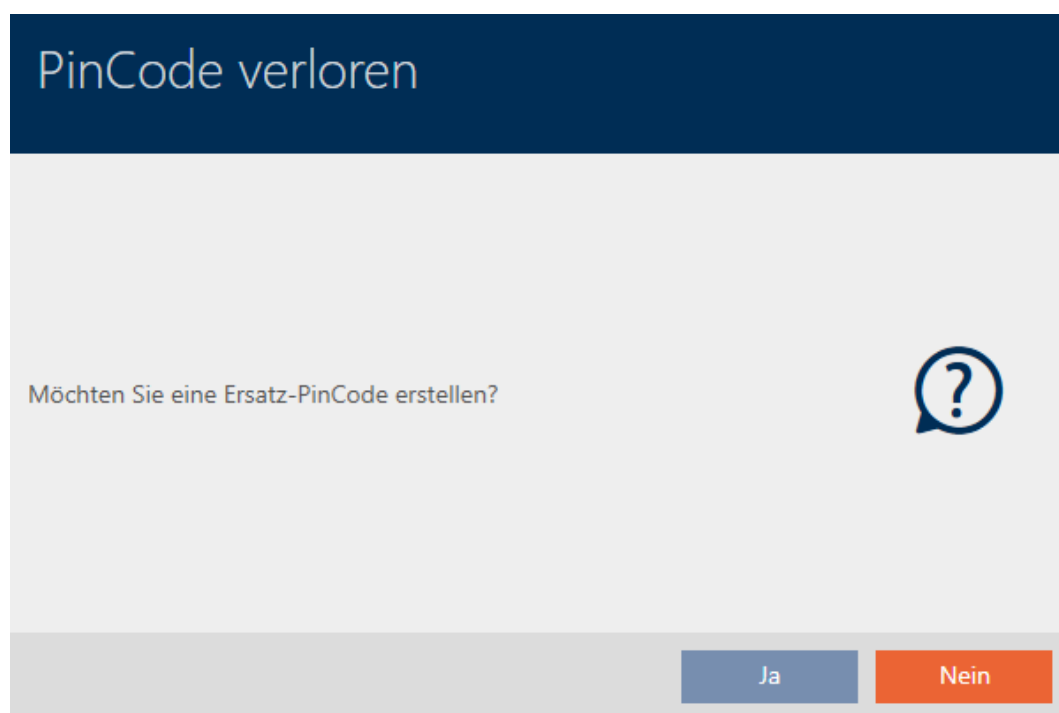
5. Vælg om nødvendigt en anden årsag fra rullemenuen end "Mistet".



6. Angiv i feltet *Yderligere informationer* yderligere informationer.

7. Klik på knappen **OK**.

- ↳ Anmodningsvinduet lukker.
- ↳ AXM Lite giver mulighed for at oprette et nyt PinCode-tastatur.



8. Hvis du har brug for en erstatning, skal du klikke på knappen **Ja**, ellers klik på knappen **Nej**.

(Eksempel: Ja)

- ↳ AXM Lite opretter et nyt erstatnings-PinCode-tastatur i baggrunden.
- ↳ AXM Lite giver mulighed for at synkronisere det nye PinCode-tastatur på samme tid.



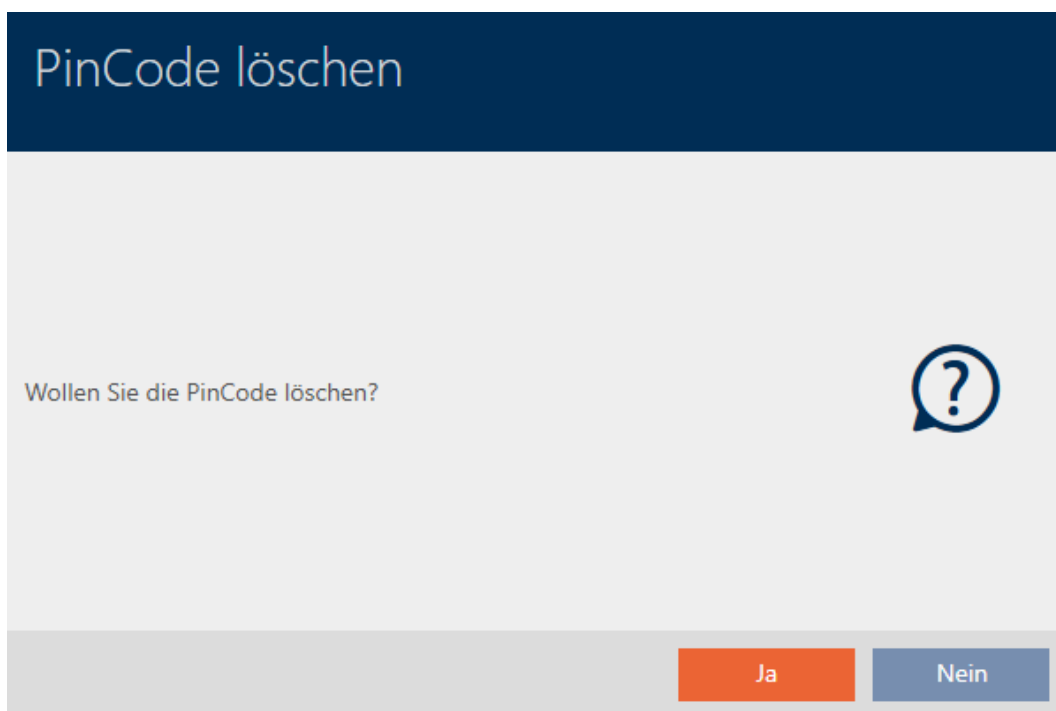
PinCode verloren

Ersatz-PinCode programmieren?

Ja Nein

9. Klik på knappen **Ja**.

- Synkronisering af det nye PinCode-tastatur starter.
- AXM Lite giver mulighed for at slette det mistede PinCode-tastatur.



PinCode löschen

Wollen Sie die PinCode löschen?

Ja Nein

10. Klik på knappen **Nej**.

- PinCode-tastaturet er blevet spærret, og et nyt PinCode-tastatur er blevet synkroniseret.

PINCODE VERLOREN

Die Aktion wurde erfolgreich durchgeführt

Begge PinCode-tastaturer er synlige i matrixen.



Person	Typ	Sync
Standard Personengruppe		
Snape, Severus	⊖	
Weasley, Ron	⊖	↻
Gryffindor electronic portrait		
Students	⊖	↻
Professors	⊖	↻
Gryffindor electronic portrait_1		
Students	⊖	↻
Professors	⊖	↻

Tür	Typ	Sync
Gryffindor tower	⊖	↻
Snape's dungeon	⊖	

Du skal bruge et andet PinCode-tastatur til erstatningen. Når du forsøger at bruge det samme PinCode-tastatur, viser din AXM Lite en fejlmeddelelse:

Fehler

DIE AKTION IST FEHLGESCHLAGEN.

Synchronisierung unmöglich. Bitte wenden Sie sich an unser Support-Team, um dieses Problem zu beheben.



OK

Alternativ til dette: Reparation af PinCode-tastaturet, se *Reparér PinCode-tastaturet (re-synkroniser)* [► 112].

15.12 Notér og nulstil det returnerede identifikationsmedie (tilbage til lageret)

Et identifikationsmedie blev overdraget til låsesystemets administrator og skal tages ud af omløb.

I modsætning til nulstilling og sletning nulstilles det fysiske identifikationsmedie, men det forbliver i dit låsesystem. I stedet bevarer AXM Lite en note om returneringen i identifikationsmediets historik.

Du kan selvfølgelig også slette identifikationsmediet fra låsesystemet, når du har nulstillet det. Men så går handlingslisten ("Historik") tabt.

15.12.1 Notér den returnerede transponder/det returnerede kort, og nulstil den/det (tilbage til lageret).

Hvis du vil annullere en transponder eller et kort uden at miste handlingslisten, skal du gøre følgende:

- ✓ AXM Lite åbner.
- ✓ Egnet programmeringsenhed tilsluttet.
- 1. Klik i området "Wizard" på knappen  **Transponder returneret**.
 - ➔ Guide til returnering af identifikationsmedier åbnes.

Transponder zurückgegeben

Transponder

Weasley, Ron (002U0KLC)

Programmiergerät

 SmartCD aktiv

TRANSPONDER ZURÜCKGEGEBEN

Ereignis:
Der gewählte Transponder wurde an die Schließanlagenverwaltung übergeben und soll aus dem Verkehr gezogen werden.

Hinweis:
Der Transponder wird nicht aus der Schließanlage gelöscht, sondern erhält einen entsprechenden Eintrag in seiner Historie.

Aktion:
Die Rückgabe wird in der Historie vermerkt. Der Transponder kann im nächsten Schritt zurückgesetzt werden.

• Im Ablauf des Assistenten wird angeboten, den Transponder zurückzusetzen und zu löschen

Weiter

Schließen

2. Klik på knappen **Forsæt**.

↳ Anmodning om at nulstille identifikationsmediet åbnes.



3. Klik på knappen **Ja**.

↳ Anmodning om at nulstille identifikationsmediet lukker.

↳ Identifikationsmediet nulstilles.

Transponder zurückgeben

Transponder

Weasley, Ron (002U0KLC)

▼

Programmiergerät

SmartCD aktiv (beschäftigt)

▼



Erkennung des Transponders läuft

Abbrechen

 Verbinden...

 Drücken Sie jetzt den Taster des Transponders
1x kurz in Abstand von 10-30 cm zum SmartCD

Weiter

Schließen

→ Anmodning om at slette identifikationsmediet åbnes.

Transponder zurückgeben

Möchten Sie den Transponder löschen?



Ja

Nein

4. Klik på knappen Nej.

→ Anmodning om sletning af identifikationsmediet lukkes.

→ Identifikationsmediet er nulstillet, men ikke slettet.

TRANSPONDER ZURÜCKGEGEBEN

Die Aktion wurde erfolgreich durchgeführt

Den vellykkede returnering noteres i identifikationsmediets handlingsliste (se også *Planlæg og log returnering af transpondere/kort* [► 168]).

Datum	▼	Typ	▼	Benutzer	▼	Beschreibung
29.05.2021 00:08:58		Zurückgesetzt		Admin		
29.05.2021 00:08:42		Erfolgte Rücknahme		Admin		
20.05.2021 20:40:08		Letzte Programmierung		Admin		
20.05.2021 20:39:14		Letzte Programmierung		Admin		
05.05.2021 14:08:04		Erstellt		Admin		

15.13 Planlægning og dokumentation af administrationsopgaver for identifikationsmedium

Det centrale indgangspunkt for håndtering af dit identifikationsmedie er fanen "Transponder - handler". Følgende menupunkter vises samlet her:

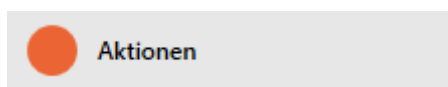
- Oprettet
- Programmering
- Udstedt
- Planmæssigt batteriskifte
- Sidste batteriskift
- Planlagt tilbagelevering
- Tilbageført

Afhængigt af typen af identifikationsmedie er det ikke alle menupunkter, der er tilgængelige. Da en PIN-kode ikke kan afmeldes som f.eks. en transponder, findes følgende indtastninger "Planlagt tilbagelevering" og "Tilbageført" ikke ved PinCode-tastaturer.

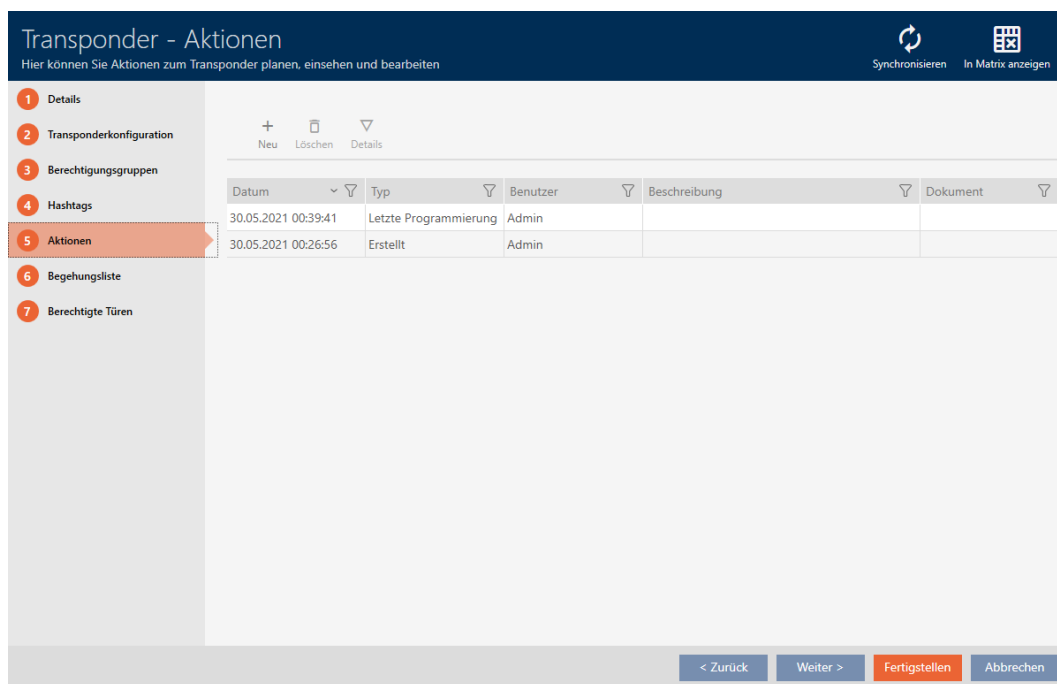
- ✓ AXM Lite åbner.
- ✓ Liste over identifikationsmedier eller matrix åbner.
- ✓ Identifikationsmedium forefindes.

1. Sortér/filtrer eventuelt de viste poster med ▼ (se *Sortering og filtrering* [► 37]).
2. Klik på det identifikationsmedie, der skal administreres.
 - ➔ Identifikationsmediets vindue åbner.

3. Klik på fanen  **Handler**.



- Vinduet skifter til fanen "Handler".



4. Sortér/filtrer eventuelt de viste poster med  (se *Sortering og filtrering* [▶ 37]).

15.13.1 Notér udstedelsesdatoen

15.13.1.1 Notér transponderens/kortets udstedelsesdato

AXM Lite kan ikke vide, hvornår identifikationsmediet er blevet overdraget. Derfor kan denne oplysning noteres manuelt for hvert identifikationsmedium.

1. Klik på knappen  **Ny**.

- Vindue for en ny handling åbner.

Neue Aktion

Aktion

Letzter Batteriewechsel

Datum

30.05.2021

Uhrzeit

02:46:25

Beschreibung

☐ Dokument in Aktionsliste abspeichern

OK

Abbrechen

2. I dropdown-menuen ▼ Handling vælges posten "Udstedt" .

Aktion

Ausgegeben

Ausgegeben

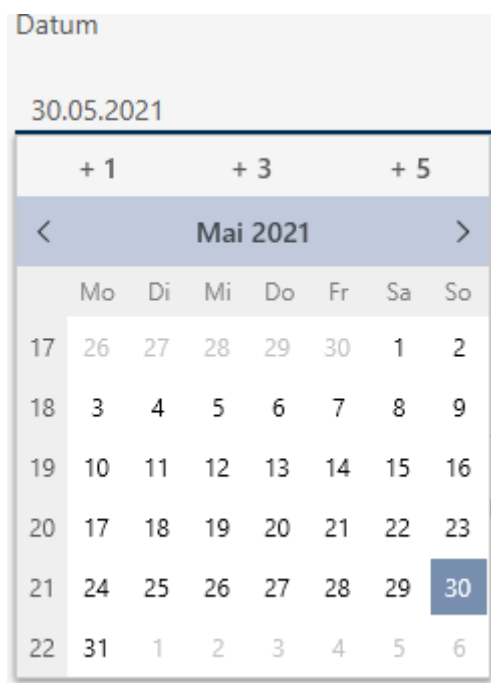
Erfolgte Rücknahme

Geplante Rückgabe

Letzter Batteriewechsel

Planmäßiger Batteriewechsel

3. I feltet *Dato* indtastes en dato, eller klik på symbolet  for at åbne en kalendermaske.



4. I feltet *Tid* indtastet et klokkeslæt.
5. I feltet *Beskrivelse* indtastes en beskrivelse.
6. Hvis du vil gemme et dokument for handlingen: Aktivér afkrydsningsfeltet ☒ Gem dokument i handlingsliste.
7. Hvis du vil gemme et dokument for handlingen: Klik på knappen .
- Explorer-vinduet åbnes.
8. Vælg dokumentet.
9. Klik på knappen **Åbn**.
- Explorer-vinduet lukkes.

Neue Aktion

Aktion

Ausgegeben

Datum

30.05.2021

Uhrzeit

03:49:48

Beschreibung

☒ Dokument in Aktionsliste abspeichern

D:\Info.txt

—

OK

Abbrechen

10. Klik på knappen **OK**.

→ Vindue for den nye handling lukker.

→ Handling er oprettet og vises i listen.

Datum	Typ	Benutzer	Beschreibung	Dokument
30.05.2021 03:49:48	Ausgegeben	Admin		txt
30.05.2021 00:00:49	Letzte Programmierung	Admin		
29.05.2021 00:08:58	Zurückgesetzt	Admin		
29.05.2021 00:08:42	Erfolgte Rücknahme	Admin		
20.05.2021 20:40:08	Letzte Programmierung	Admin		
20.05.2021 20:39:14	Letzte Programmierung	Admin		
05.05.2021 14:08:04	Erstellt	Admin		

15.13.2 Planlæg og log batteriskift

15.13.2.1 Planlæg og log batteriskift for transponder/kort

1. Klik på knappen **+ Ny**.

→ Vindue for en ny handling åbner.

Neue Aktion

Aktion

Letzter Batteriewechsel

Datum

30.05.2021

Uhrzeit

02:46:25

Beschreibung

☐ Dokument in Aktionsliste abspeichern

OK

Abbrechen

2. I dropdown-menuen ▼ **Handling** vælges posten "Planmæssigt batteriskifte" eller "Sidste batteriskift" .

Aktion

Planmäßiger Batteriewechsel

Ausgegeben

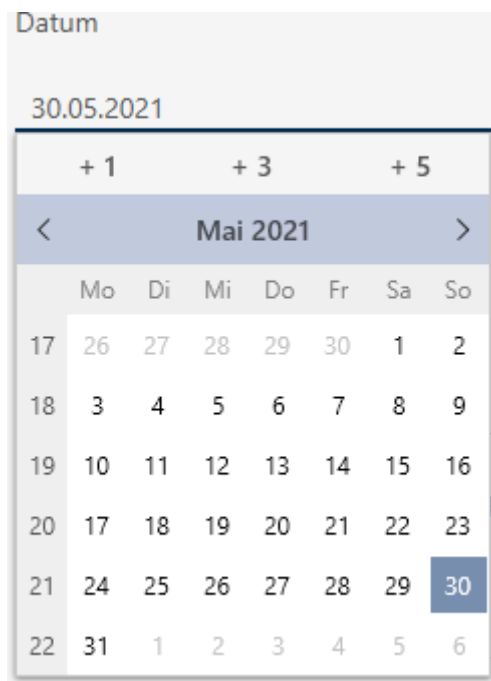
Erfolgte Rücknahme

Geplante Rückgabe

Letzter Batteriewechsel

Planmäßiger Batteriewechsel

3. I feltet *Dato* indtastes en dato, eller klik på symbolet  for at åbne en kalendermaske.



4. I feltet *Tid* indtastet et klokkeslæt.
5. I feltet *Beskrivelse* indtastes en beskrivelse.
6. Hvis du vil gemme et dokument for handlingen: Aktivér afkrydsningsfeltet ☒ Gem dokument i handlingsliste.
7. Hvis du vil gemme et dokument for handlingen: Klik på knappen .
- Explorer-vinduet åbnes.
8. Vælg dokumentet.
9. Klik på knappen **Åbn**.
- Explorer-vinduet lukkes.

Neue Aktion

Aktion

Planmäßiger Batteriewechsel

Datum

30.05.2021

Uhrzeit

04:00:44

Beschreibung

☒ Dokument in Aktionsliste abspeichern

D:\Info.txt

—

OK

Abbrechen

10. Klik på knappen **OK**.

→ Vindue for den nye handling lukker.

→ Handling er oprettet og vises i listen.

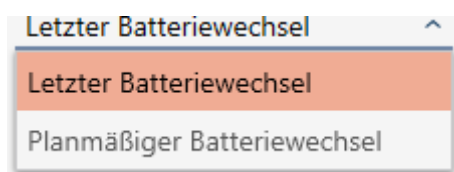
Datum	Typ	Benutzer	Beschreibung	Dokument
30.05.2021 04:00:44	Planmäßiger Batteriewec	Admin		txt
30.05.2021 00:00:49	Letzte Programmierung	Admin		
29.05.2021 00:08:58	Zurückgesetzt	Admin		
29.05.2021 00:08:42	Erfolgte Rücknahme	Admin		
20.05.2021 20:40:08	Letzte Programmierung	Admin		
20.05.2021 20:39:14	Letzte Programmierung	Admin		
05.05.2021 14:08:04	Erstellt	Admin		

15.13.2.2 Planlæg og log batteriskift for PinCode-tastaturet

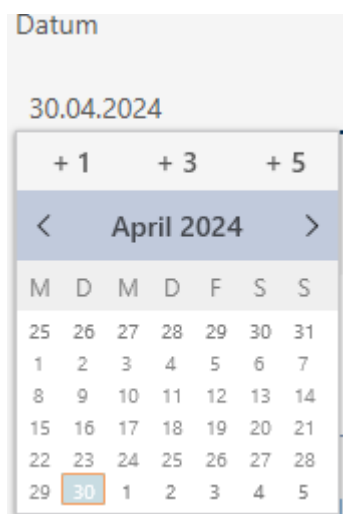
1. Klik på knappen **+** **Ny**.

→ Vindue for en ny handling åbner.

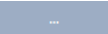
2. Vælg i rullemenuen ▼ **Handling** menupunktet "Planmæssigt batteriskifte" hhv. "Sidste batteriskift" .



3. I feltet *Dato* indtastes en dato, eller klik på symbolet  for at åbne en kalendermaske.



4. I feltet *Tid* indtastet et klokkeslæt.
5. I feltet *Beskrivelse* indtastes en beskrivelse.
6. Hvis du vil gemme et dokument for handlingen: Aktivér afkrydsningsfeltet ☒ Gem dokument i handlingsliste.

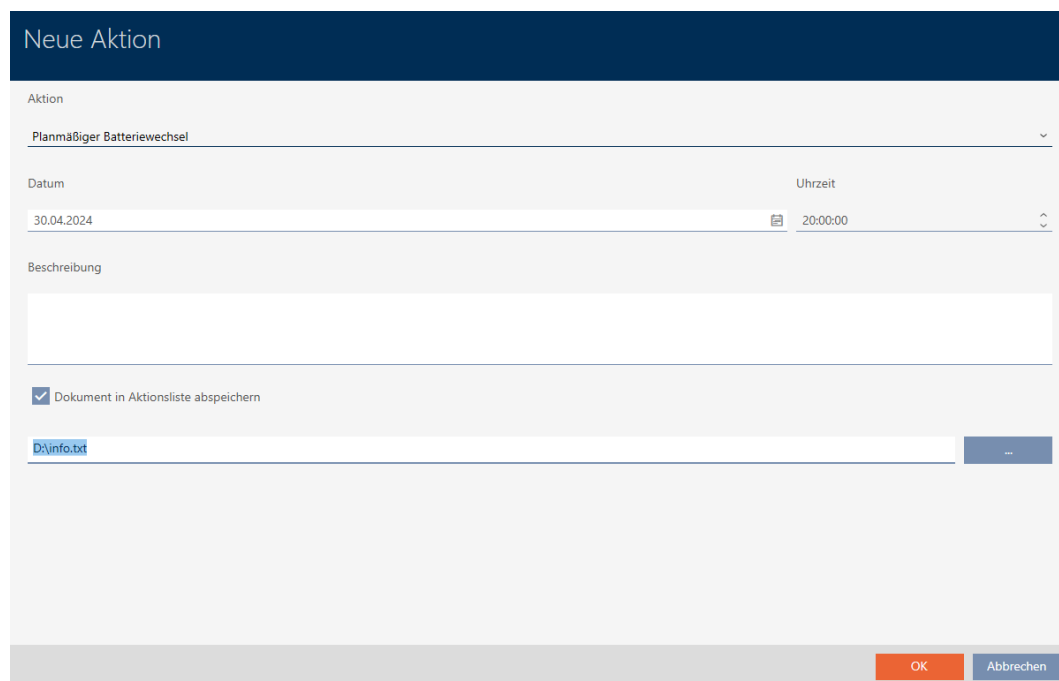
7. Hvis du vil gemme et dokument for handlingen: Klik på knappen 

↳ Explorer-vinduet åbnes.

8. Vælg dit dokument.

9. Klik på knappen **Åbn**.

↳ Explorer-vinduet lukkes.



10. Klik på knappen **OK**.

↳ Vindue for den nye handling lukker.

↳ Handling er oprettet og vises i listen.

Datum	Typ	Benutzer	Beschreibung	Dokument
30.04.2024 20:00:00	Planmäßiger Batteriewechsel	Admin		D:\info.txt
30.04.2024 14:34:39	Letzte Programmierung	Admin	ErrorCode = NoError	
30.04.2024 14:34:03	Letzte Programmierung	Admin	ErrorCode = NoError	
30.04.2024 14:31:23	Zurückgesetzt	Admin	ErrorCode = NoError	
30.04.2024 14:30:50	Letzte Programmierung	Admin	ErrorCode = NoError	
30.04.2024 14:30:36	Letzte Programmierung	Admin	ErrorCode = WrongDevice	
30.04.2024 14:30:24	Zurückgesetzt	Admin	ErrorCode = NoError	
30.04.2024 14:29:59	Letzte Programmierung	Admin	ErrorCode = NoError	

15.13.3 Planlæg og log returneringer

15.13.3.1 Planlæg og log returnering af transpondere/kort

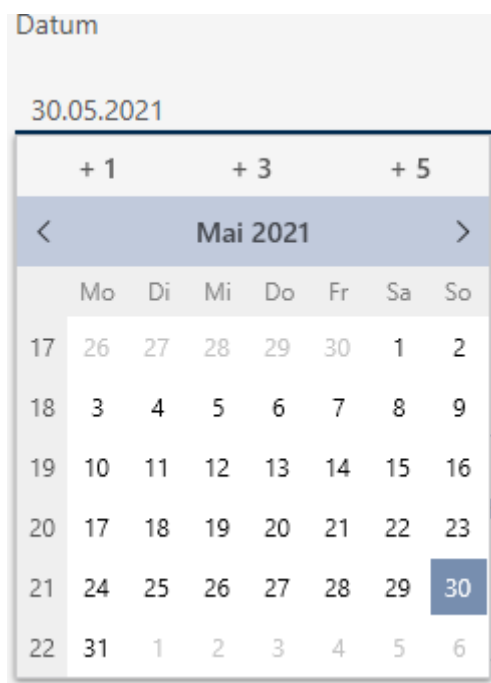
Det kan noteres i handlingslisten, hvornår hvilke identifikationsmedier skal returneres, så overblikket bevares.

I handlingslisten kan også noteres, hvornår et identifikationsmedium rent faktisk blev returneret. Men her skal identifikationsmediet nulstilles manuelt. I stedet for tilbyder assistenten for returnering sig: *Notér den returnerede transponder/det returnerede kort, og nulstil den/det (tilbage til lageret)*. [► 156]. Resultatet af noteringen i handlingslisten er det samme - uafhængigt af, om noteringen er udført er med eller uden assistent.

1. Klik på knappen **+** **Ny**.
↳ Vindue for en ny handling åbner.

2. I dropdown-menuen ▼ **Handling** vælges posten "Planlagt tilbagelevering" eller "Tilbageført".

3. I feltet *Dato* indtastes en dato, eller klik på symbolet  for at åbne en kalendermaske.



4. I feltet *Tid* indtastes et klokkeslæt.
5. I feltet *Beskrivelse* indtastes en beskrivelse.
6. Hvis du vil gemme et dokument for handlingen: Aktivér afkrydsningsfeltet ☒ Gem dokument i handlingsliste.
7. Hvis du vil gemme et dokument for handlingen: Klik på knappen .
- Explorer-vinduet åbnes.
8. Vælg dokumentet.
9. Klik på knappen **Åbn**.
- Explorer-vinduet lukkes.



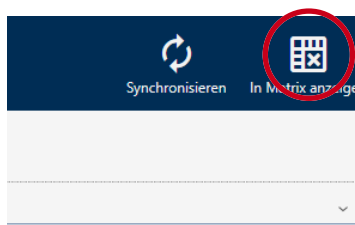
10. Klik på knappen **OK**.
- Vindue for den nye handling lukker.
- Handling er oprettet og vises i listen.

Datum	Typ	Benutzer	Beschreibung	Dokument
30.05.2021 03:05:41	Geplante Rückgabe	Admin		txt
30.05.2021 00:00:49	Letzte Programmierung	Admin		
29.05.2021 00:08:58	Zurückgesetzt	Admin		
29.05.2021 00:08:42	Erfolgte Rücknahme	Admin		
20.05.2021 20:40:08	Letzte Programmierung	Admin		
20.05.2021 20:39:14	Letzte Programmierung	Admin		
05.05.2021 14:08:04	Erstellt	Admin		

15.14 Find identifikationsmedium eller lås i matrixen igen

Forskellige muligheder er tilgængelige for at komme til indstillingerne for identifikationsmedierne og låsene. Nogle gange vil du gerne springe hurtigt til posten i matrixen for f.eks. "hurtigt" at ændre en rettighed.

I vinduet for indstillinger er følgende knap altid tilgængelig:  Vis i matrix



Denne knap:

1. Åbner altid matrixvisningen.
2. Vælger posten for identifikationsmediet eller låsen.

Dermed kan du straks se, hvilket identifikationsmedium eller hvilken lås der menes.

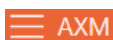
15.15 Eksportér identifikationsmedier som en liste

Alle identifikationsmedier i dit låsesystem kan eksporteres som PDF.

Præcis de samme identifikationsmedier bruges i PDF'en i præcis samme rækkefølge som vist i AXM Lite .

Det betyder, at du kan sortere og filtrere visningen, før du eksporterer. Du kan også bruge den til at sortere og filtrere den eksporterede liste.

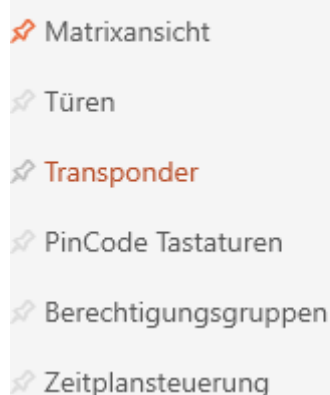
15.15.1 Eksportér transpondere/kort som en liste

- ✓ AXM Lite åbner.
 - ✓ Identifikationsmedium forefindes.
1. Klik på den orange AXM-knap .
 - ↳ AXM-række åbner.

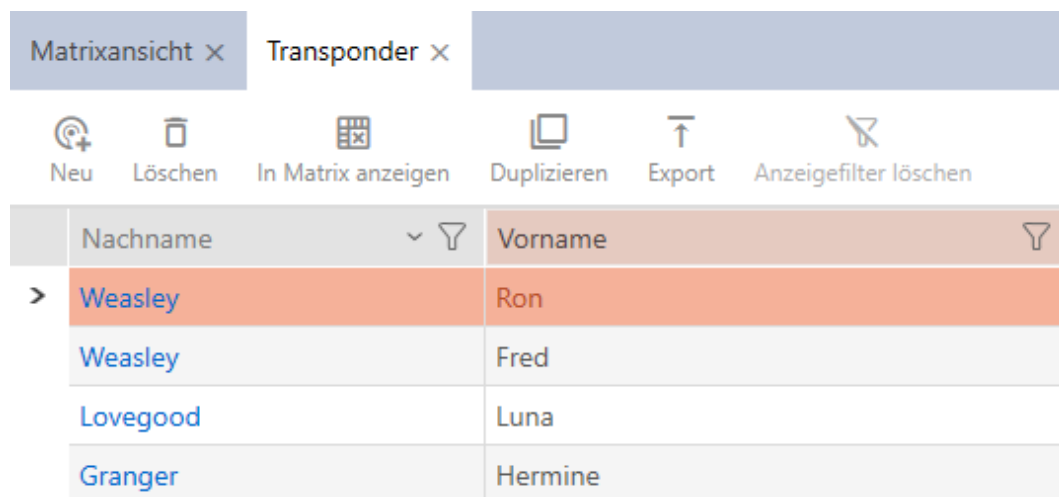


2. I gruppen skal du vælge | STYRING AF LÅSEANLÆG | menupunktet **Transponder**.

SCHLIESSANLAGENSTEUERUNG



→ Der åbnes en liste over alle identifikationsmedier i låsesystemet.



- Sortér/filtrer eventuelt de viste poster med  (se *Sortering og filtrering* [37]).
- Klik på knappen **Eksport** .

→ Explorer-vinduet åbnes.
- Gem PDF-filen i en filmappe efter eget valg.
- De viste identifikationsmedier eksporteres som en PDF-fil (DIN A4).

Alle Transponder für die Schließanlage 'Hogwarts' - gefiltert

Nachname	Vorname	S/N	Typ	Sync	Status	Zeitgruppe	Aktivierungsdatum / Verfallsdatum
Weasley	Ron		Transponder	Erstprogrammierung			
Weasley	Fred		Transponder	Erstprogrammierung			
Lovegood	Luna		Transponder	Erstprogrammierung			

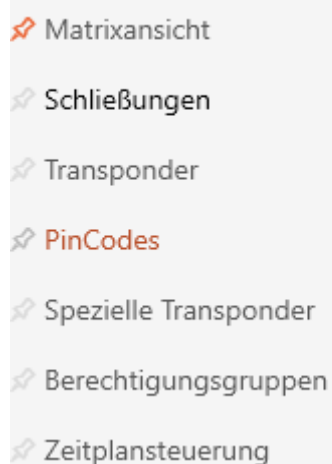
15.15.2 Eksportér PIN-koder og PinCode-tastaturer som en liste

- ✓ AXM Lite åbner.
 - ✓ PinCode-tastatur oprettet (se [Opret PinCode-tastaturer \[► 83\]](#)).
1. Klik på den orange AXM-knap  AXM.
 ↳ AXM-række åbner.

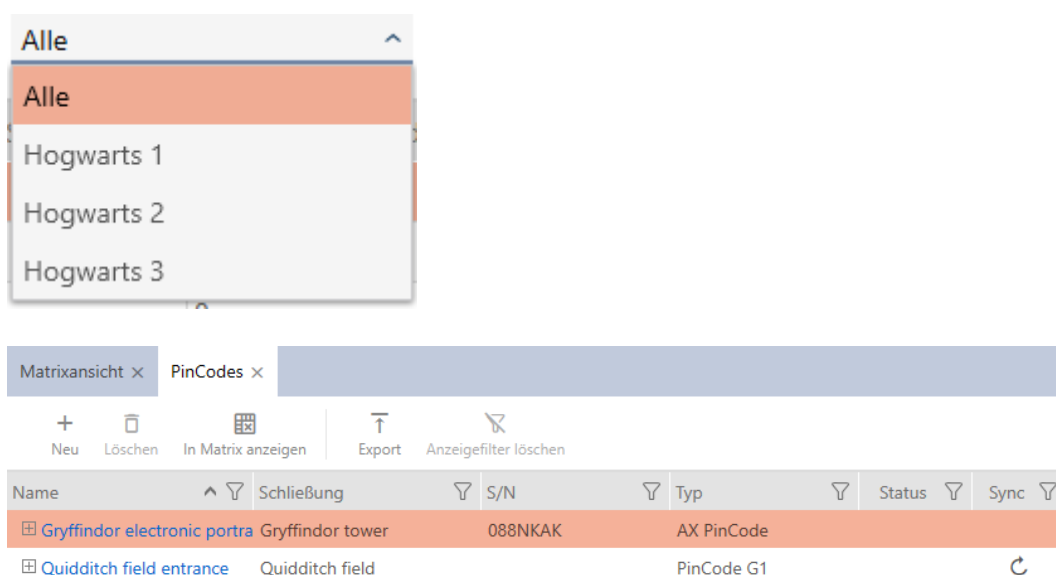


2. I gruppen skal du vælge | STYRING AF LÅSEANLÆG | menupunktet .

SCHLISSANLAGENSTEUERUNG



- ↳ Der åbnes en liste over alle PinCode-tastaturer i låsesystemet.



- Sortér/filtrer eventuelt de viste poster med (se [Sortering og filtrering](#) [37]).
 - Klik på knappen Eksport .
- De viste identifikationsmedier eksporteres som en PDF-fil (DIN A4).

Simons Voss
technologies

Alle PinCodes für die Schließanlage 'Hogwarts'

Name	Schließung	S/N	Typ	Status	Sync
Gryffindor electronic portrait	Gryffindor tower	088NKAK	AX PinCode		Programmiert
1: Students	Hat Zugriff				
2: Professors	Hat Zugriff				
Quidditch field entrance	Quidditch field		PinCode G1		Erstprogrammierung
1: Students	Hat Zugriff				
2: Professors	Hat Zugriff				

Simons Voss
technologies

Ausdruck vom: 30.04.2024

1

15.16 Se serienummeret og/eller TID for et identifikationsmedie

15.16.1 Se serienummer og TID for en transponder/et kort

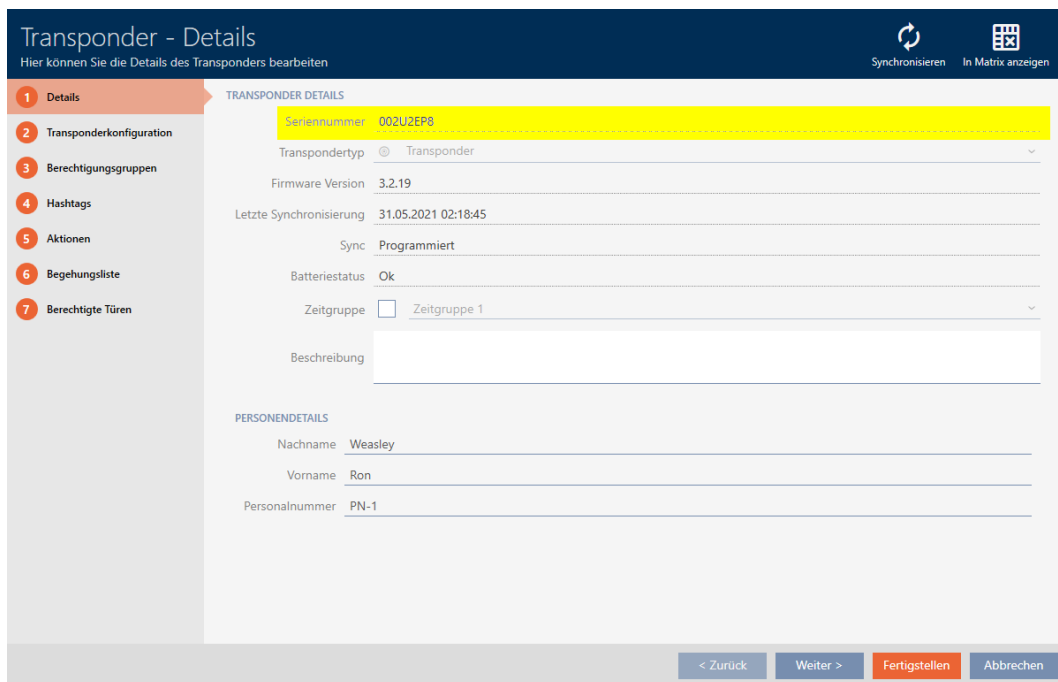
Dine transpondere og kort har to numre, som er vigtige:

- Serienummer (permanent gemt i identifikationsmediet, udlæses under synkronisering)
- TID (fleksibelt gennem AXM Lite skrives til identifikationsmediet under synkronisering)

Serienummeret er et unikt nummer for hvert identifikationsmedie, mens TID'en kun er unikt i dit låsesystem.

Når TID f.eks. skal bruges til supportformål, kan TID ved synkroniserede identifikationsmedier ses via synkroniseringsvinduet:

- ✓ AXM Lite åbner.
 - ✓ Liste over identifikationsmedier eller matrix åbner.
 - ✓ Identifikationsmedium synkroniseret.
1. Sortér/filtrer eventuelt de viste poster med  (se *Sortering og filtrering* [[37](#)]).
 2. Klik på identifikationsmediet, hvis serienummer og/eller TID du vil ses.
 - ↳ Identifikationsmediets vindue åbner.
 - ↳ Serienummer vises.



3. Klik på knappen  **Synkroniser**.
 - ↳ Vindue skifter til synkronisering.

4. Åbn feltet "Programmerede datasæt".

Transponder synchronisieren
Hier können Sie den Transponder synchronisieren

Schließanlage: Hogwarts
Transponder: Weasley, Ron (002U2EP8)
Programmiergerät: SmartCD aktiv

TRANSPONDERDATEN

Letzte Synchronisierung: 31.05.2021 02:18:45
Sync: Programmiert
Status: Aktiviert
Batteriestatus: Ok
Zeitgruppe:

PROGRAMMIERTE DATENSÄTZE

Pos	Schließanlage/SID	SID Extension	TID	Aktivierungsdatum	Verfallsdatum	Zeitgruppe
1	Hogwarts	4414412	3200			

Schließen

→ TID vises i tabellen. Hvis identifikationsmediet anvendes i flere låseanlæg, vises den anvendte TID for hvert låseanlæg.

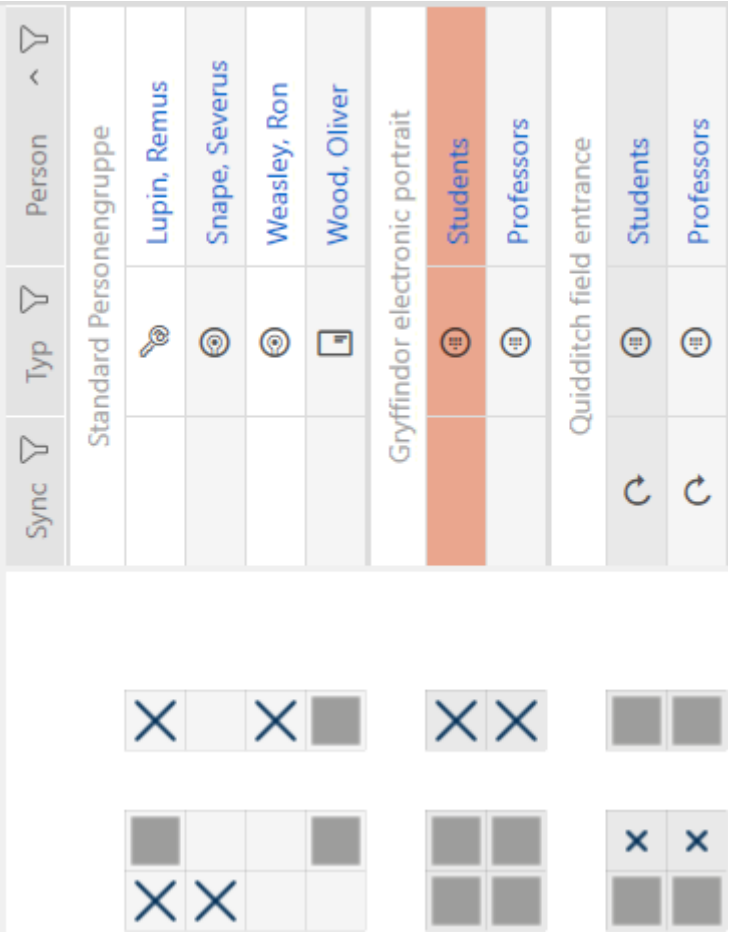
15.16.2 Se serienummeret på et PinCode-tastatur

Dine PinCode-tastaturer har ikke direkte synlige TID'er. Du finder serienummeret i detaljerne, ligesom på kort og transpondere:

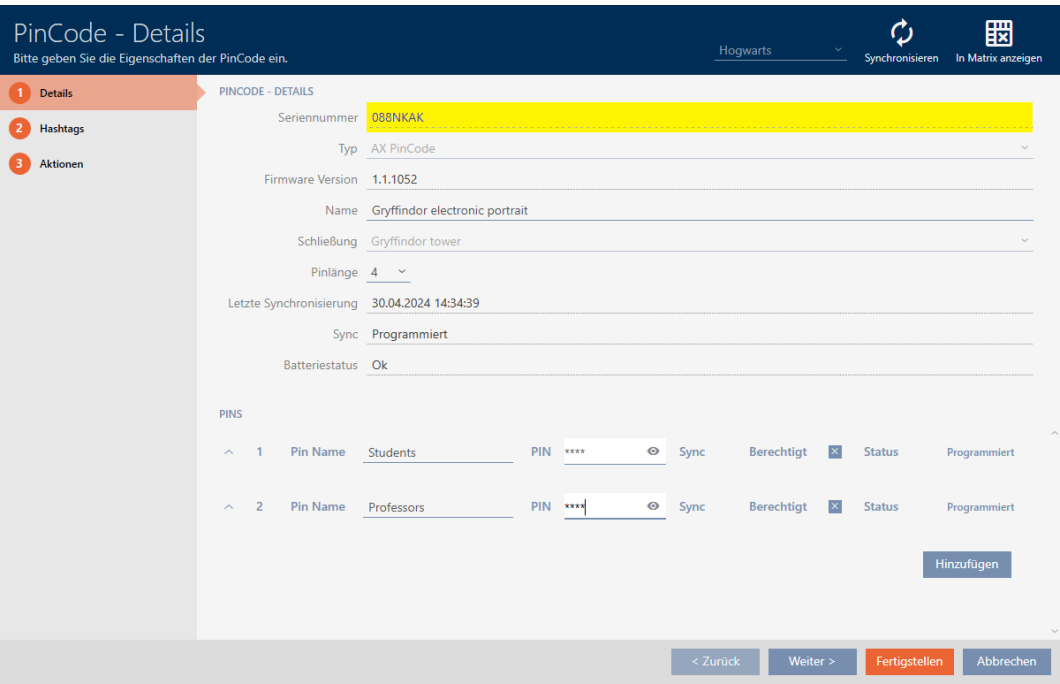
- ✓ AXM Lite åbner.
- ✓ PinCode-tastatur oprettet og synkroniseret.
- ✓ Liste med PinCode-tastaturer eller matrix åbnet.

1. Sortér/filtrer eventuelt de viste poster med (se *Sortering og filtrering* [▶ 37]).

2. Klik på en PIN-kode på det PinCode-tastatur, hvis serienummer du vil se.



- Vinduet PinCode-tastatur åbnes.
- Serienummeret vises.



15.17 Indstil PIN-længde (PinCode AX)

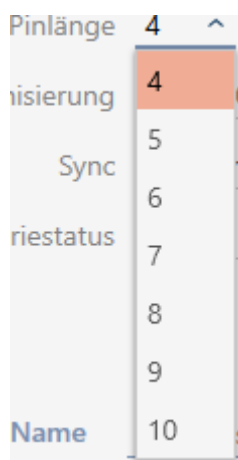
**BEMÆRK****Beskrivelse kun gyldig for Pinkodetastatur AX**

Den indstilling, der beskrives her, er tilgængelig i din AXM Lite og kun for Pin-kodetastatur AX . På Pinkodetastatur 3068 ændrer du denne indstilling ved hjælp af Master-PIN direkte på Pinkodetastatur 3068.

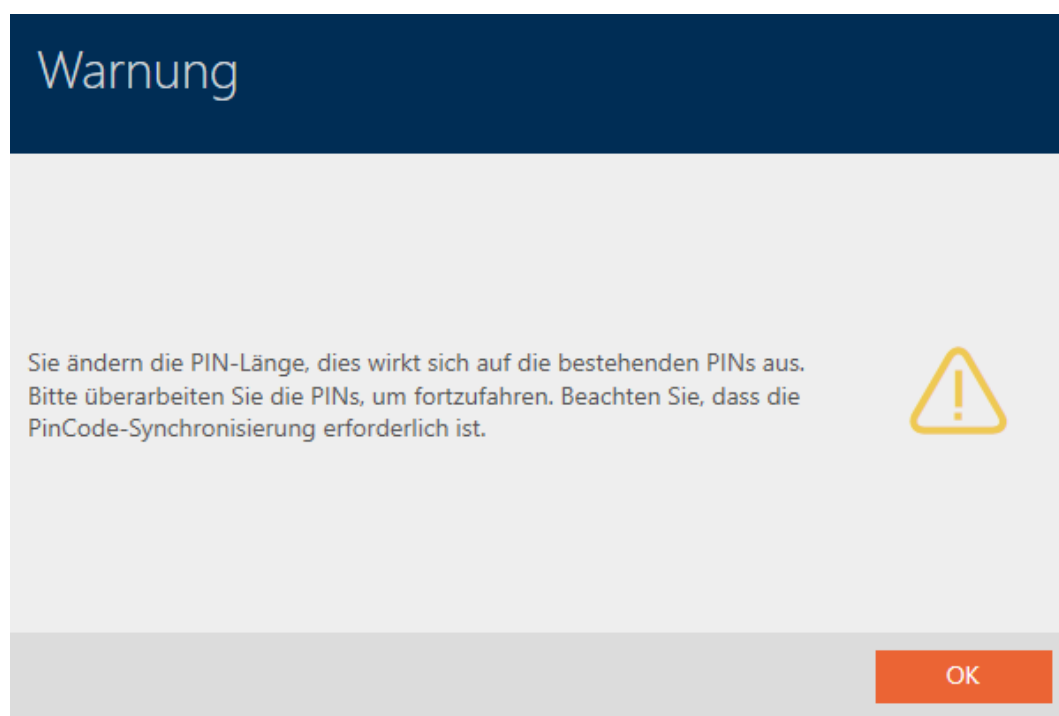
Du indstiller altid PIN-længden for hele Pinkodetastatur AX dvs. for alle PIN-koder på samme tid. Du skal derfor tildele hver PIN-kode på ny og synkronisere Pinkodetastatur AX .

- ✓ AXM Lite åbner.
 - ✓ Matrixvisningen åben.
 - ✓ Pinkodetastatur AX (se *Opret PinCode-tastaturer* [► 83]).
1. Klik på en vilkårlig PIN-kode for at åbne detaljerne for din Pinkodetastatur AX .
 - ↳ Vindue "PinCode - Detaljer" åbner.

2. Vælg i rullemenuen ▼ **Pin-længde** den nye ønskede PIN-længde.



- Din AXM Lite angiver det arbejde, der skal udføres.



3. Klik på ikonet **OK**.

- Alle PIN-koder er røde og skal tildeles på ny.

15.18 Ændre PIN-kode (PinCode AX)

**BEMÆRK****Beskrivelse kun gyldig for Pinkodetastatur AX**

Den indstilling, der beskrives her, er tilgængelig i din AXM Lite og kun for Pin-kodetastatur AX . På Pinkodetastatur 3068 ændrer du denne indstilling ved hjælp af Master-PIN direkte på Pinkodetastatur 3068.

- ✓ AXM Lite åbner.
- ✓ Matrixvisningen åben.
- ✓ Pinkodetastatur AX (se *Opret PinCode-tastaturer* [► 83]).

1. Klik på en vilkårlig PIN-kode for at åbne detaljerne for din Pinkodetastatur AX .
 - ➔ Vindue "PinCode - Detaljer" åbner.

PinCode - Details

Bitte geben Sie die Eigenschaften der PinCode ein.

Hogwarts Synchronisieren In Matrix anzeigen

1 Details **2** Hashtags **3** Aktionen

PINCODE - DETAILS

Seriennummer 0873CDF

Typ AX PinCode

Firmware Version 1.1.1048

Name Gryffindor electronic portrait

Schließung Snape's dungeon

Pinlänge 4

Letzte Synchronisierung 18.04.2024 14:12:57

Sync Programmeret

Batteriestatus Ok

PINS

	Pin Name	PIN	Sync	Berechtigt	Status	Programmiert
1	Students	****	Sync	Berechtigt	Status	Programmiert
2	Professors	****	Sync	Berechtigt	Status	Programmiert

Hinzufügen

< Zurück Weiter > Fertigstellen Abbrechen

2. Indtast i det pågældende felt *Pin navn* den nye PIN-kode.

1

Details

2

Hashtags

3

Aktionen

PinCode - Details

Bitte geben Sie die Eigenschaften der PinCode ein.

Hogwarts

Synchronisieren

In Matrix anzeigen

PINCODE - DETAILS

Seriennummer

0873CDF

Typ

AX PinCode

Firmware Version

1.1.1048

Name

Gryffindor electronic portrait

Schließung

Snape's dungeon

Pinlänge

4

Letzte Synchronisierung

18.04.2024 14:12:57

Sync

Programmiert

Batteriestatus

Ok

PINS

1

Pin Name

Students

PIN

Sync

Berechtigt

Status

Programmiert

2

Pin Name

Professors

PIN

Sync

Berechtigt

Status

Programmiert

Hinzufügen

< Zurück

Weiter >

Fertigstellen

Abbrechen

3. Klik på knappen **Færdiggørelse** .

➔ PIN-koden er nu ændret, og det programmeringsarbejde, der skal ud-
føres, vises i matrixen.



Tür	Typ	Sync
Gryffindor tower		
Snape's dungeon		

Person	Typ	Sync
Standard Personengruppe		
Snape, Severus		
Weasley, Ron		
Gryffindor electronic portrait		
Students		
Professors		

16. Døre og låse

Alle ændringer, som udføres på låseanlægget, bliver først effektive med synkroniseringen (se *Synkronisering af lås (inkl. udlæsning af adgangsliste)* [► 290]).

16.1 Oprettelse af låsesystem

Låsene kan afhængigt af låsetypen:

- Kobles sammen med et identifikationsmedie. Brugeren kan derefter åbne døren med låsen (cylinder, SmartHandle).
- Døren kan låses op med et identifikationsmedie, dvs. at riglen trækkes tilbage, uden at brugeren behøver at gøre noget. Brugeren kan derefter åbne døren (SmartLocker).
- Kan omkobles med et identifikationsmedie. Afbryderkontakten kan derefter åbne en dør (SmartRelay).

For yderligere information om dette emne, se "*Indkoble*", "*Åbne*", "*Låse*" osv. [► 360].

I overensstemmelse med Best Practice (se *Best Practice: Opbygning af låseanlæg* [► 29]) anbefaler SimonsVossat du først udfører det organisatoriske forarbejde:

- *Rettighedsgrupper* [► 260] (For baggrundsinformation se *Rettighedsgrupper* [► 376])
- *Oprettelse af tidsplan* [► 45] hhv. *Oprettelse af tidsgruppe* [► 48] (For baggrundsinformation se *Tidsgrupper og tidsplaner* [► 364])
- *Oprettelse af tidsændring* [► 58] (For baggrundsinformation se *Tidsændringer* [► 368])
- *Oprettelse af lokation* [► 69] hhv. *Oprettelse af bygning og tildeling til lokation* [► 72] (For baggrundsinformation se *Bygninger og lokationer* [► 377])
- *Oprettelse af hashtag* [► 74] (For baggrundsinformation se *Hashtags* [► 378])



BEMÆRK

Skjulte indstillinger

Så snart du har oprettet låsen og klikket på **Færdiggør**, kender AXM Lite din låsetype. Derefter skjuler den alle indstillinger, der ikke er relevante.

✓ AXM Lite åbner.

1. Klik på knappen **Ny lås** .

→ Vinduet til oprettelse af en ny lås åbnes.

Schließung - Details

Bitte geben Sie hier die Eigenschaften der neuen Schließung ein.

1 Details 2 Konfiguration 3 Berechtigungsgruppen 4 Hashtags

SCHLIEßUNGSDetails

Schließungstyp Schließzylinder

Türname

GEBÄUDEDETAILS

Raumnummer

Etage

Standort

Gebäude

ZEITFUNKTIONEN

☐ Weiteres Objekt erstellen < Zurück Weiter > Fertigstellen Abbrechen

2. Vælg i rullemenuen ▼ **Låsetype** for at vælge, hvilken lås du vil oprette.

SCHLIEßUNGSDetails

Schließungstyp Schließzylinder

Türname Schließzylinder

SmartHandle

SmartLocker

SmartRelais

GEBÄUDEDETAILS

Raumnummer

Etage

Standort

Gebäude

3. I feltet *Dørnavn* indtastes navnet på den dør, hvor låsen monteres.
4. Hvis relevant, indtast da i feltet *Værelsesnummer* indtast nummeret på det rum, hvor din lås skal installeres.
5. Hvis relevant, indtast da i feltet *Etage* den etage, hvor din lås skal installeres.
6. Vælg i rullemenuen ▼ **Adresse** den lokation, hvor din lås skal installeres.

GEBÄUDEDETAILS

Raumnummer

Etage Das Feld ist erforderlich

Standort

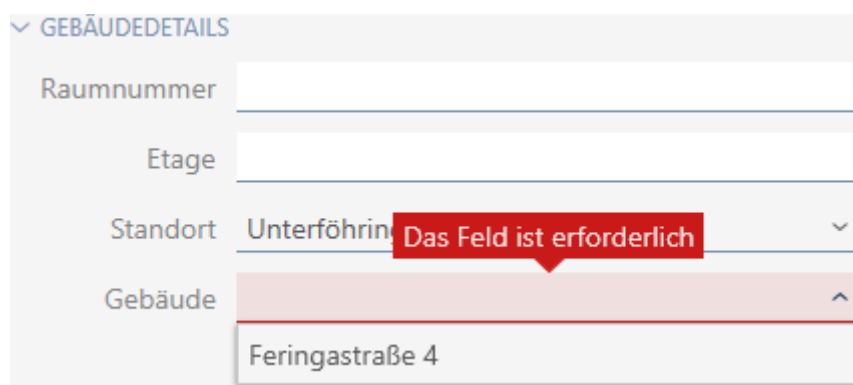
Gebäude

Standort (Standard)

Unterföhring

→ Valg i rullemenuen ▼ **Bygning** er begrænset til de bygninger, der hører til den valgte lokation.

7. Vælg i rullemenuen ▼ **Bygning** den bygning, hvor din lås skal installeres.



8. Hvis du vil anvende tidsfunktioner: Åbn menuen "Tidsfunktioner", og udfør indstillingerne (detaljer, se *Begrænsning af rettigheder til låse til bestemte tider (tidsplan)* [► 220] og *Automatisk indkobling og udkobling af låse med tidsændring* [► 222]).



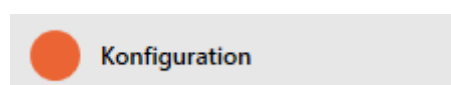
BEMÆRK

Ferielister til låse og lokationer

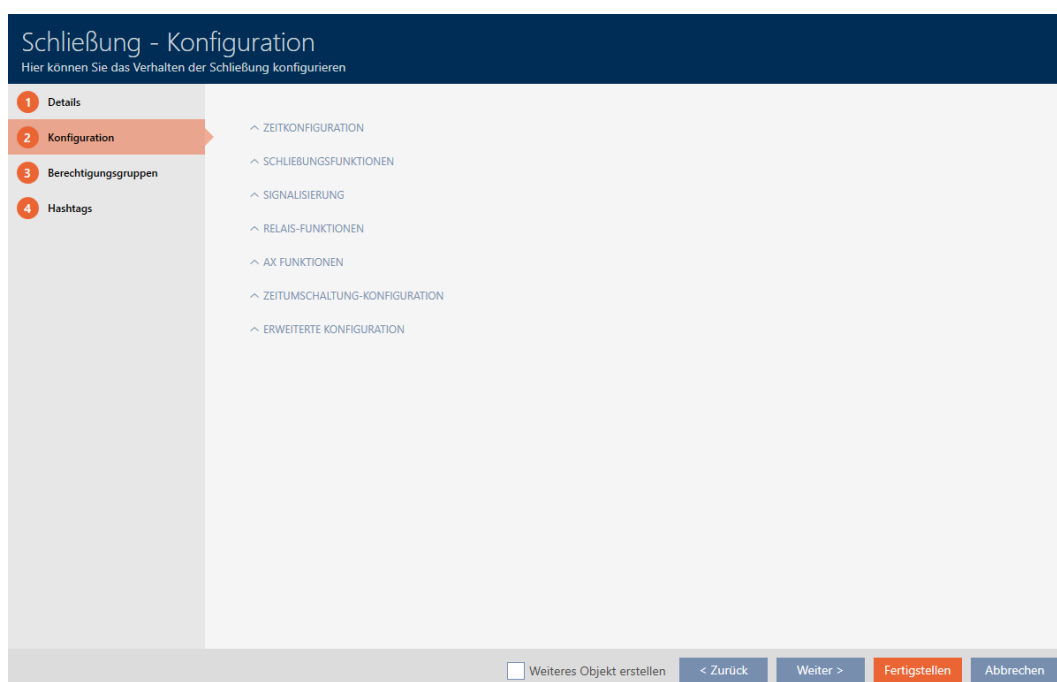
Du kan tildele ferielister til både en lås og låsens placering. I dette tilfælde bruges ferielisten i låsen, og ferielisten på lokationen ignoreres.

Hvis der er tildelt en ferieliste til lokationen i stedet for låsen, bruges lokationens ferieliste til låsen. Du kan genkende dette i vinduet for låsen på tilføjelsen "(arvet)".

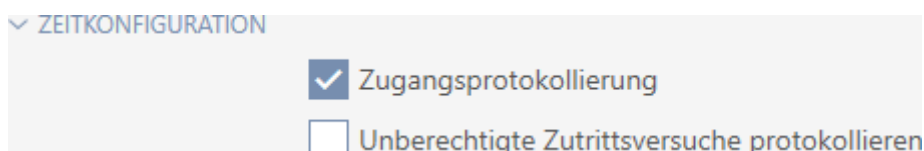
9. Klik på fanen  **Konfiguration**.



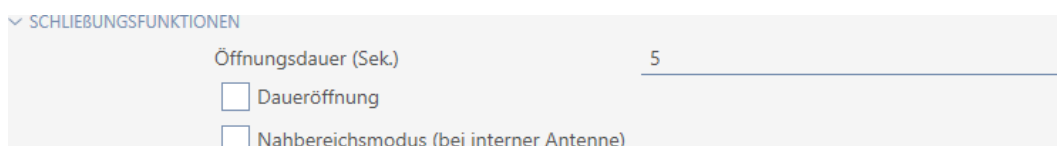
→ Vinduet skifter til fanen "Konfiguration".



10. Hvis du vil logge adgangsforsøg: Udvid menuen "Tidskonfiguration" og foretag indstillingerne (se *Lade adgange protokollere med lås (adgangsliste)* [► 226]).



11. Hvis du vil ændre åbningstiden eller bruge nærområdetilstand: Udvid menuen "Låsefunktioner" og foretag indstillingerne (se *Lade lås være åben længere, kortere eller vedvarende* [► 228] og *Begrænsning af låsens læserækkevidde (tilstand for nærområde)* [► 230]).

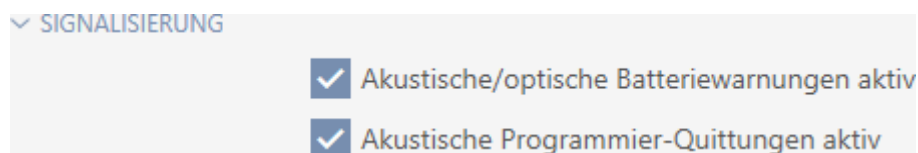


BEMÆRK

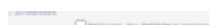
Trykknabetjening Ikke justerbar

Nogle låsecylindre er udstyret med en knap på indersiden af håndtaget (option .TS). Hvis din AXM Lite identificerer en sådan låsecylinder, vises afkrydsningsfeltet ☒ Trykknabetjening. Denne kan dog ikke indstilles, dvs. du kan ikke deaktivere knapperne.

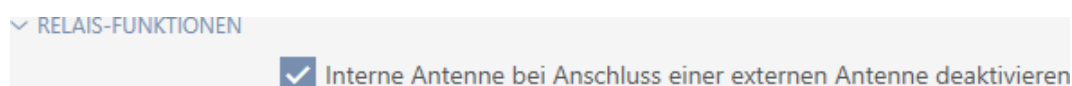
12. Hvis du vil ændre signaleringen af batteriadvarsler eller programmeringsbekræftelser: Udvid menuen "Signalering" og foretag indstillingerne (se *Gøre lås lydløs (for batteriadvarsler og programmeringer)* [► 231]).



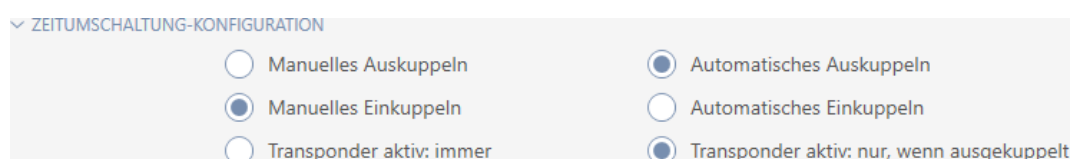
13. Hvis du vil ignorere tidsvinduet for aktivering (se Aktiveringsdato/forfaldsdato): Udvid menuen "AX-funktioner" og foretag indstillingerne (se *Ignorering af identifikationsmediers aktiverings- og forfaldsdato* [► 233]).



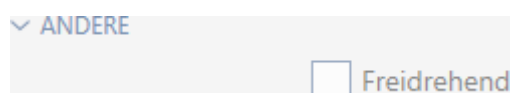
14. Hvis du vil bruge den interne og eksterne antenne sammen med et SmartRelay: Udvid menuen "Relæfunktioner" og foretag indstillingerne (se *Anvendelse af intern og ekstern antenne samtidigt* [► 242]).



15. Hvis du vil aktivere og deaktivere din lås automatisk: Udvid menuen "Tidsændrings-konfiguration" og foretag indstillingerne (se *Automatisk indkobling og udkobling af låse med tidsændring* [► 222]). Den indstilling, der defineres her, gælder kun for denne ene lås, ikke for hele låsesystemet.



16. Hvis du ønsker at bruge en fritdrejende Digital Cylinder AX : Udvid menuen "Andre" og aktivér afkrydsningsfeltet ☒ Fritdrejende.



**BEMÆRK****Fritdrejende kun ikke programmerede Digital Cylinder AX kan vælges**

Allerede programmerede Digital Cylinder AX kan ikke efterfølgende omformes til fritdrejende Digital Cylinder AX .

1. Duplikér Digital Cylinder AX for at få en ikke programmeret kopi med de samme indstillinger.
2. Aktivér afkrydsningsfeltet på kopien ☒ Fritdrejende.
3. Indstil den forrige Digital Cylinder AX og synkronisér den fritdrejende kopi.
4. Slet derefter den forrige Digital Cylinder AX.

➔ AXM Lite opretter en anden Digital Cylinder AX og aktiverer automatisk afkrydsningsfeltet for begge ☒ Nærområdetilstand. Begge låse er uafhængige af hinanden og skal synkroniseres hver for sig.

Schließung - Konfiguration

Bei freidrehendem AX Schließzylinder(FD) werden zwei Schließungen angelegt:
Eine für den Innenknauf und eine andere für den Außenknauf.
Beide Schließungen müssen separat konfiguriert und programmiert werden!



OK

▼ DOORMONITORING

"TÜR OFFEN" EINSTELLUNGEN	
Abtastintervall für die DM Sensoren (Sek.)	aus ▼
"Tür zu lange offen" Event nach (Min.)	aus ▼

SCHLOSSRIEGEL	
Tourigkeit des Schlosses	aus ▼
"Tür sicher verriegelt" Position des Riegels	aus ▼

PROTOKOLLIERUNG IN DER ZUTRIITSLISTE

☐ "Tür offen" Ereignisse

☐ Schlossriegel-Ereignisse

WEITERLEITUNG IM NETZWERK

☐ "Tür offen" Ereignisse

☐ Schlossriegel-Ereignisse

☐ Protokollierung / Weiterleitung der Alarme im Netzwerk

17. Hvis du vil ændre signaleringen af et SmartRelay eller bruge den serielle grænseflade: Udvid menuen "Avancerede konfiguration" og foretag indstillingerne (se *Ændring af SmartRelais-indstillinger* [► 240]).

▼ ERWEITERTE KONFIGURATION

☐ Nur berechtigte TIDs über serielle Schnittstelle ausgeben

Schnittstelle keine ▼

☐ Schnittstelle: Zusatzsignal CLS

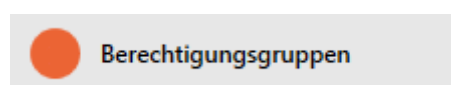
☒ Externe LED ☐ Externer Piepser

☐ SR Signal invertieren

☐ LED ausschalten

☐ Piepser ausschalten

18. Klik på fanen  Rettighedsgrupper.



➞ Vinduet skifter til fanen "Rettighedsgrupper".

Schließung - Berechtigungsgruppen
Hier können Sie die Schließung zu Berechtigungsgruppen hinzufügen

1 Details

2 Konfiguration

3 Berechtigungsgruppen

4 Hashtags

AUSGEWÄHLT (0)

Name	Beschreibung
------	--------------

NICHT AUSGEWÄHLT (4)

Name	Beschreibung
Gryffindor	
Hufflepuff	
Ravenclaw	
Slytherin	

<

<<

>

>>

Neue Berechtigungsgruppe

☐ Weiteres Objekt erstellen

< Zurück

Weiter >

Fertigstellen

Abbrechen

19. Sortér/filtrer eventuelt de viste poster med  (se *Sortering og filtrering* [\[► 37\]](#)).

20. Vælg alle autorisationsgrupper, som du vil tildele din lås til (Ctrl+museklik for en enkelt eller Shift+museklik for flere).



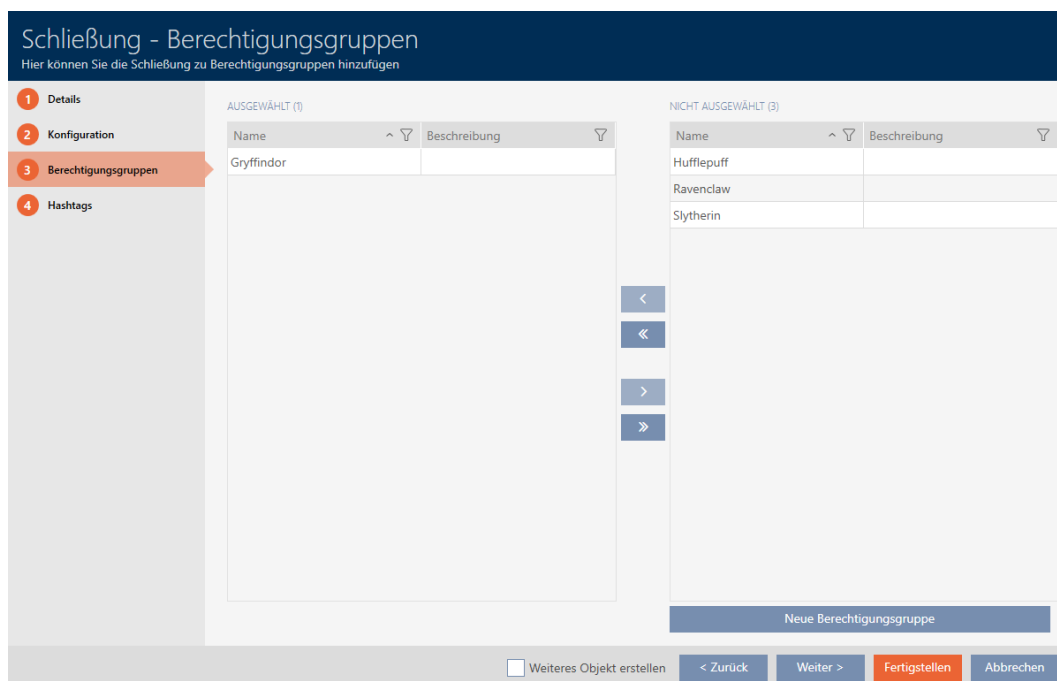
BEMÆRK

Dobbeltklik som alternativ til piletaster

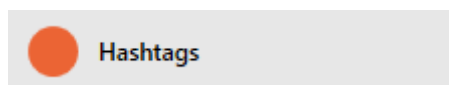
Med et dobbeltklik på en post i listen flyttes denne post ligeledes til en anden spalte.

21. Flyt nu med  kun de valgte autorisationsgrupper eller flyt med  alle viste autorisationsgrupper.

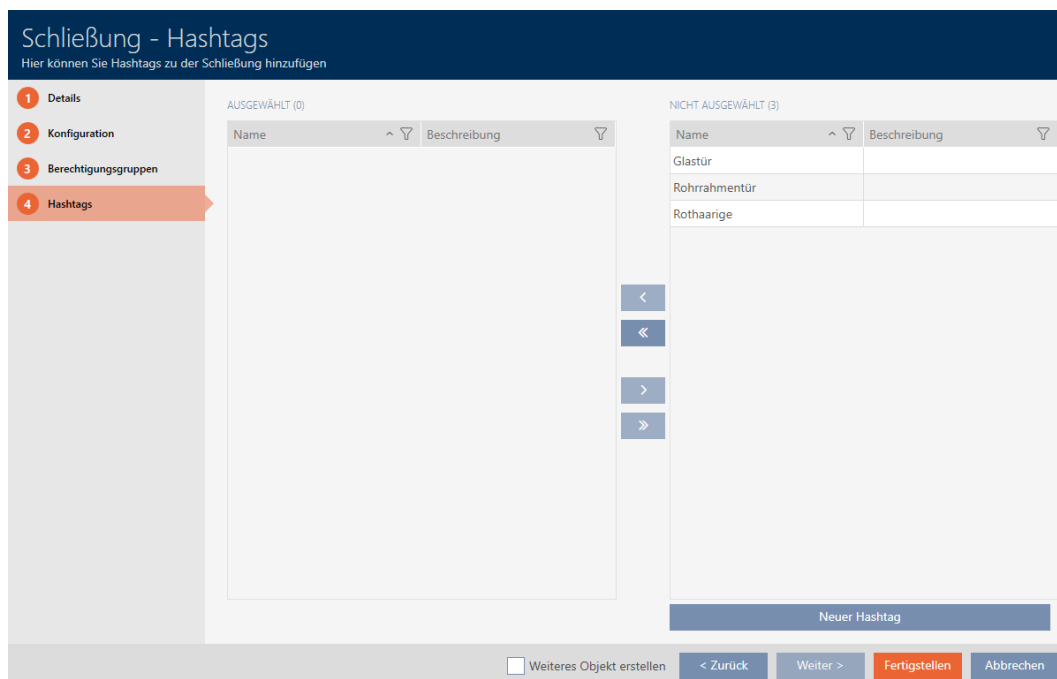
→ Din lås tilføjes til autorisationsgrupperne i venstre kolonne.



22. Klik på fanen  Hashtags.



↳ Vinduet skifter til fanen "Hashtags".



23. Sortér/filtrer eventuelt de viste poster med  (se *Sortering og filtrering* [37]).

24. Vælg alle hashtags, som du vil tildele din lås (Ctrl+museklik for et enkelt eller Shift+museklik for flere).

**BEMÆRK****Dobbeltklik som alternativ til piletaster**

Med et dobbeltklik på en post i listen flyttes denne post ligeledes til en anden spalte.

25. Flyt nu med  kun de valgte hashtags eller flyt med  alle viste hashtags.

↳ Hashtagene i venstre kolonne bliver føjet til din lås.

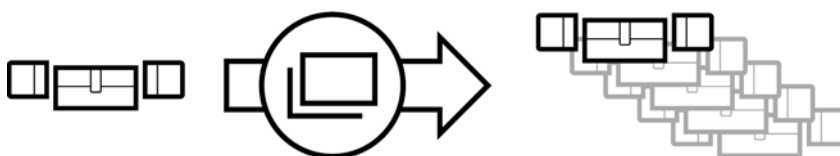
26. Aktivér afkrydsningsfeltet ☒ Oprettelse af genstandfor at holde vinduet åbent med de samme indstillinger for den næste lås, der skal oprettes.

27. Klik på knappen **Færdiggørelse** for at oprette låsen.

↳ Vinduet til oprettelse af en ny lås lukkes.

↳ Nyoprettede låse vises på listen eller i matrixen.

16.2 Kopiering af lås (inkl. rettigheder og indstillinger)



I stedet for at lave en ny lås kan man også bare kopiere en eksisterende lås.

□ AXM Lite overtager også de egenskaber, der kan ændres i AXM Lite .

Følgende duplikeres:

■ Bygningsdetaljer

- Dørdetaljer (undtagen dørnummer, dette fortsættes automatisk med den justerbare forkortelse, se også [Ændring af automatisk nummerering \[► 329\]](#))
- Tidsfunktioner
- Konfiguration
- Rettighedsgrupper
- Hashtags

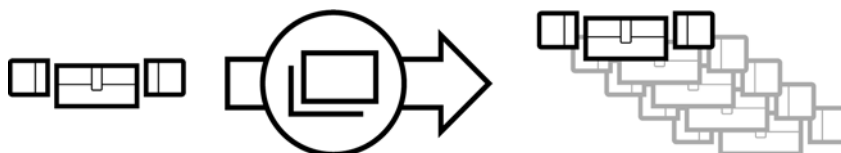
Følgende duplikeres ikke:

- Menupunkter i fanen [Handleringer]
- Oplysninger, der er gemt på hardwarensiden, og som læses ud under synkroniseringen:
 - Serienummer
 - Firmware-version
 - Batteristatus
 - Adgangsliste
 - Tildelt PinCode-tastatur

✓ AXM Lite åbner.

✓ Tilgængelig lås.

1. Markér den lås, der skal duplikeres.



2. Klik på knappen **Kopier** .

→ Vinduet til angivelse af kopier åbnes.

Schließungen duplizieren

Hier können Sie die Anzahl der Kopien eingeben

Wie viele Kopien der ausgewählten Schließung sollen erstellt werden?

5

OK

Abbrechen

3. Klik på knappen **OK**.
- ➔ Låsen er nu duplikeret.



Person	Typ
Weasley, Ron	
Weasley, Fred	
Lovegood, Luna	
Granger, Hermine	

Tür	Typ
Gryffindor dormitory	
Hufflepuff dormitory	
Gryffindor dormitory_0001	
Gryffindor dormitory_0002	
Gryffindor dormitory_0003	
Gryffindor dormitory_0004	
Gryffindor dormitory_0005	

▶	▶X	▶X
▶	▶X	▶X
▶	▶X	▶X
▶	▶X	▶X
▶	▶X	▶X
▶	▶X	▶X

16.3 Sletning af låsesystem

Du har to muligheder for at slette låse igen:

1. Slet via matrixvisning (*Sletning af enkelt lås via matrix* [► 195])
2. Slet via fanen for låsene (*Sletning af flere låse via fanen* [► 196])

I fanen kan flere låse også slettes samtidigt.

16.3.1 Sletning af enkelt lås via matrix

- ✓ AXM Lite åbner.
 - ✓ Matrixvisningen åben.
1. Markér den lås, som skal slettes.



Person
Weasley, Ron
Weasley, Fred
Lovegood, Luna
Granger, Hermine

Tür	Typ
Gryffindor dormitory	⊖
Hufflepuff dormitory	⊖
Gryffindor dormitory_0001	⊖

►	✕		✕
►	✕		✕

2. Klik på knappen Slet .
- Spørgsmål om sletning åbner.

Objekte löschen

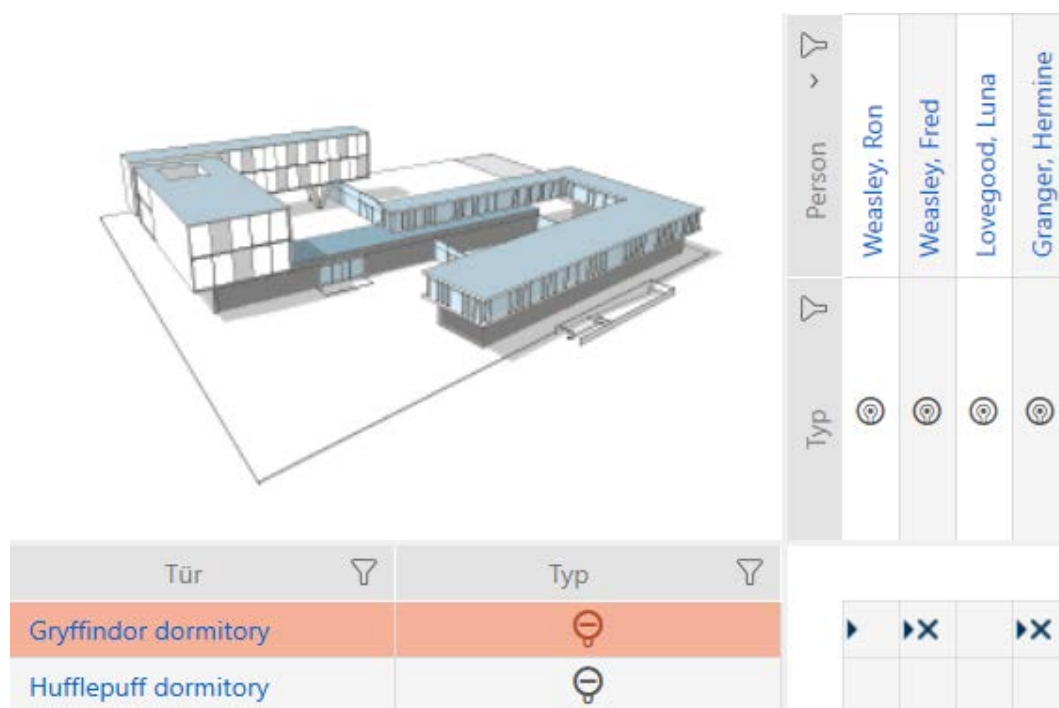
Wollen Sie die ausgewählten Objekte löschen?



Ja

Nein

3. Klik på knappen **Ja**.
 - ↳ Spørgsmål om sletning lukker.
 - ↳ Lås er slettet.



16.3.2 Sletning af flere låse via fanen

- ✓ AXM Lite åbner.
1. Klik på det orange AXM-symbol .
 - ↳ AXM-række åbner.



2. I gruppen | STYRING AF LÅSEANLÆG | vælges posten **Lukninger**.

SCHLISSANLAGENSTEUERUNG

Matrixansicht

Türen

Transponder

PinCode Tastaturen

Berechtigungsgruppen

Zeitplansteuerung

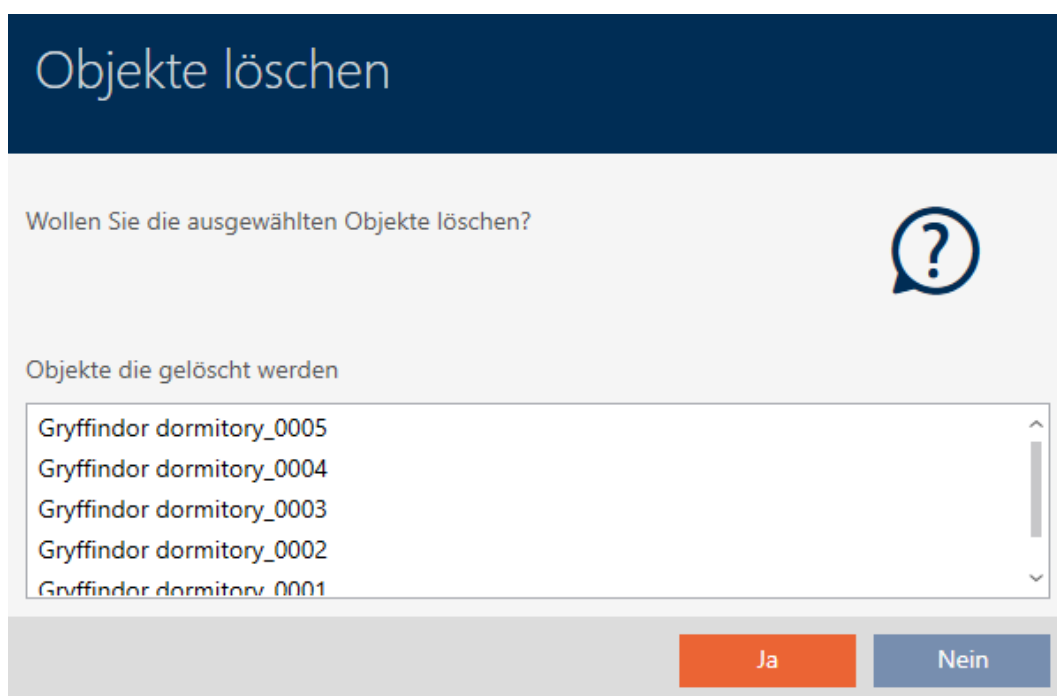
- ↳ AXM-række lukker.
- ↳ Fanen [Lukninger] åbner.

Matrixansicht x Türen x									
Neu Löschen In Matrix anzeigen Duplizieren Batteriewechsel Export Angelegte löschen									
Tür	Raumnummer	Etage	Typ	Sync	Status	Letzte Synchronisierung	S/N	Schließungs ID	
Gryffindor dormitory			🔒			01.06.2021 14:52:21	000E04GX	10000	
Gryffindor dormitory_0001			🔒	⌂				ohne Programmierung	
Gryffindor dormitory_0002			🔒	⌂				ohne Programmierung	
Gryffindor dormitory_0003			🔒	⌂				ohne Programmierung	
Gryffindor dormitory_0004			🔒	⌂				ohne Programmierung	
> Gryffindor dormitory_0005			🔒	⌂				ohne Programmierung	
Hufflepuff dormitory			🔒			01.06.2021 18:21:58	0084GEAD	10001	

3. Sortér/filtrer eventuelt de viste poster med  (se *Sortering og filtrering* [▶ 37]).
4. Markér alle låse, som du vil slette (ctrl+museklik for enkelte eller shift+museklik for flere).

Matrixansicht x Türen x									
Neu Löschen In Matrix anzeigen Duplizieren Batteriewechsel Export Angelegte löschen									
Tür	Raumnummer	Etage	Typ	Sync	Status	Letzte Synchronisierung	S/N	Schließungs ID	
Gryffindor dormitory			🔒			18.05.2021 17:13:31	0003TPRU	10000	
Gryffindor dormitory_0001			🔒	⌂				ohne Programmierung	
Gryffindor dormitory_0002			🔒	⌂				ohne Programmierung	
Gryffindor dormitory_0003			🔒	⌂				ohne Programmierung	
Gryffindor dormitory_0004			🔒	⌂				ohne Programmierung	
> Gryffindor dormitory_0005			🔒	⌂				ohne Programmierung	
Hufflepuff dormitory			🔒	⌂				ohne Programmierung	

5. Klik på knappen **Slet** .
- ↳ Spørgsmål med liste over låse, der skal slettes, åbner.



6. Klik på knappen **Ja**.

↳ Spørgsmål med liste over låse, der skal slettes, lukker.

↳ Låse er slettet.

Matrixansicht x		Türen x									
Neu		Löschen		In Matrix anzeigen		Duplizieren		Batteriewechsel		Export	
Anzeigefilter löschen											
Tür	~	Raumnummer	Etage	Typ	Sync	Status	Letzte Synchronisierung	S/N	Schließungs ID		
> Gryffindor dormitory							18.05.2021 17:13:31	00837PRU	10000		
Hufflepuff dormitory									ohne Programmierung		

16.4 Ændring af låsetype efterfølgende

Nogle gange viser det sig først senere, at en anden låsetype egner sig bedre til et anvendelsessted. Måske skal en cylinder f.eks. udskiftes med et SmartHandle af komfortårsager.

AXM Lite gør det muligt for dig efterfølgende at vælge en anden låsetype. Dermed bevares låsen, især alle rettigheder og kompatible indstillinger.

- Indstillinger, der både forefindes ved den oprindelige samt ved den nye låsetype, bevares.
- Indstillinger fra den oprindelige låsetype, som ikke forefindes ved den nye låsetype, bortfalder.
- Indstillinger, som kun forefindes ved den nye, men ikke ved den oprindelige låsetype, indstilles til en standardværdi.

	Oprindelig låse-type	Ny låsetype	Resultat
Indstilling A (f.eks. <i>Åbnings-varighed (sek.)</i>)	Kan indstilles	Kan indstilles	Overtages
Indstilling B (f.eks. ☒ Invert-ering af SR-signal)	Kan indstilles	Kan ikke indstilles	Bortfalder
Indstilling C	Kan ikke indstilles	Kan indstilles	Indstilles til standardværdi

Tür	Typ	Sync
Gryffindor dormitory		
Hufflepuff dormitory		
Stadium illumination		
Gryffindor main room		

Tür	Typ	Sync
Gryffindor dormitory		
Hufflepuff dormitory		
Stadium illumination		
Gryffindor main room		

Låsetypen kan kun ændres for ikke-synkroniserede låse.

- ✓ AXM Lite åbner.
- ✓ Liste over låse eller matrixvisning åbner.
- ✓ Lås forefindes.
- ✓ Lås ikke synkroniseret (nulstilles eventuelt, se *Nulstilling af lås* [► 298]).

1. Tryk på den lås, hvis type du vil ændre.

↳ Låsens vindue åbner.

Schließung - Details

Hier können Sie Details der Schließung bearbeiten

- 1 Details
- 2 Konfiguration
- 3 Ausstattung
- 4 Zustand
- 5 Aktionen
- 6 Berechtigungsgruppen
- 7 Hashtags
- 8 Berechtigte Transponder

SCHLIEßUNGSDetails

Serienummer

Schließungstyp Schließzylinder

Firmware Version

Letzte Synchronisierung

Sync

TÜRDETAILS

Name

Tür-Code

Beschreibung

GEBÄUDEDETAILS

Raumnummer

Etage

Standort

Gebäude

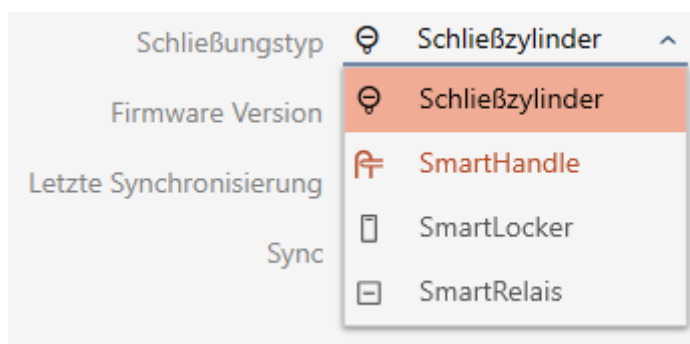
ZEITFUNKTIONEN

Zeitplan ☐

Zeitumschaltung ☐

Feiertagsliste ☒ Wizardry calendar (vererbt)

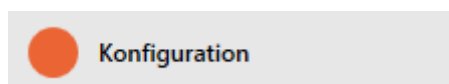
2. I dropdown-menuen ▼ **Låsetype** vælges den nye låsetype.



- ↳ Advarsel om konfigurationsændring åbner.



3. Klik på knappen **OK**.
- ↳ Advarsel om konfigurationsændring lukker.
4. Klik på fanen **Konfiguration**.



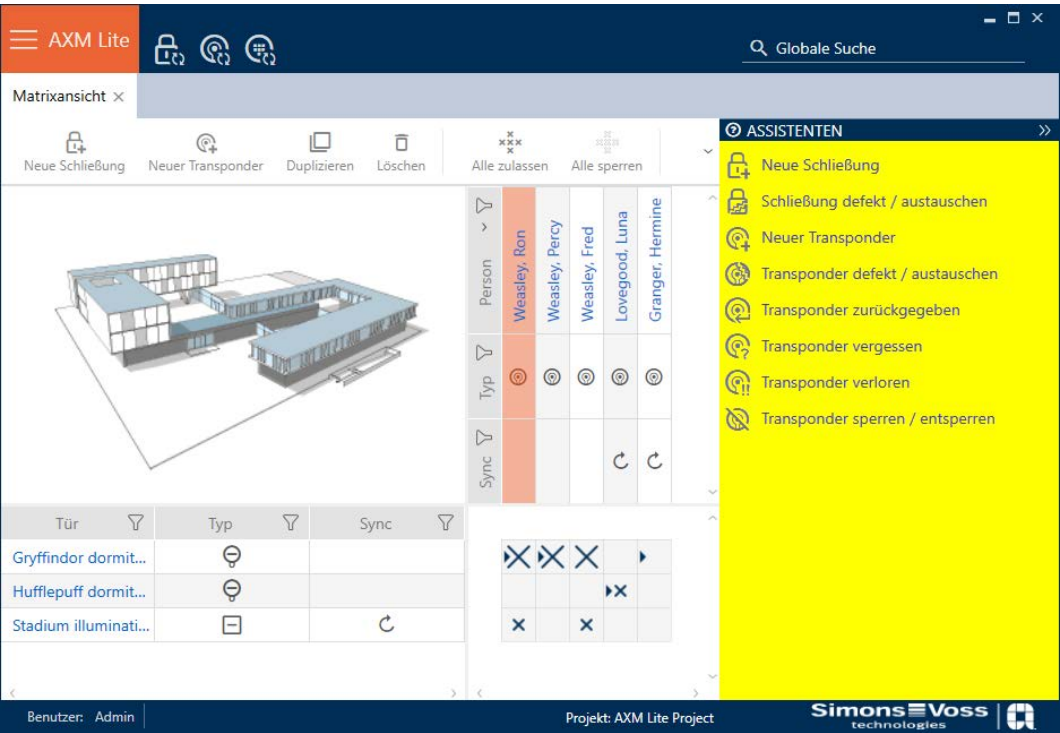
- ↳ Vindue skifter til fanen "Konfiguration".
5. Konfigurationen kontrolleres og ændres eventuelt.
6. Klik på knappen **Færdiggørelse**.
- ↳ Låsens vindue lukker.
- ↳ Låsetypen er ændret.

16.5 Behandling af defekte låse

Defekte låse er et irriterende problem. Årsager til fejl kan være:

- Fejl i software
- Fejl i hardware

Grundlæggende kan man få adgang til alle handlinger via guiden i højre side:



□ AXM Lite hjælper dig med en guide, når der skal repareres defekte låse.

Følgende oversigt vil hjælpe dig med at kunne beslutte den korrekte procedure (information om forholdet mellem låsen og det låse-ID, der er gemt internt i projektet (=Lock ID eller LID)): *Identifikationsmedier, låse og låseplan* [▶ 358]

Låsen skal kunne bruges igen med det samme:

Velegnet til:

Reparation	Nulstil og udskift	Slet og udskift
Låse med udefineret software-status	■ Udvendigt beskadigede låse (f.eks. ridsede). ■ Låse, der skal udskiftes som en sikkerhedsforanstaltning (f.eks. hvis de er blevet våde).	Permanent ødelagte låse (f.eks. knop knækket af), som skal udskiftes.

Et eksempel på en situation:

Reparation	Nulstil og udskift	Slet og udskift
	Hospitalsseng stødt mod knop, knop bøjet	Hospitalsseng stødt mod håndtag, håndtag brækket af

Procedure:

Reparation	Nulstil og udskift	Slet og udskift
<i>Ny synkronisering (vedligeholdelse) [► 203]</i> 1. Nulstil (= LID i databasen er fri igen) 2. Re-synkroniser (= LID skrives straks til den samme lås igen) Efter reparationen fungerer låsen som før.	<i>Nulstilling og udskiftning [► 205]</i> 1. Nulstil (= LID markeret som defekt i databasen og fjernet fra den oprindelige lås) 2. Synkroniser udskiftningslåsen med det nye LID Ved at nulstille er LID'et ikke længere til stede i låsen. Låsen kan derfor ikke længere bruges. Den kan dog synkroniseres igen. Der skrives et nyt LID til låsen. Den tidligere lås forbliver i databasen med dens LID og markeres som defekt.	<i>Slet og udskift [► 210]</i> 1. Synkroniser udskiftningslåsen med det nye LID 2. Slet defekt lås En ødelagt lås kan logisk set ikke længere nulstilles. Den vil derfor blive erstattet af en erstatningslås med et nyt LID. LID'et på den defekte lås kan senere genbruges til en anden lås.

Låsen skal ikke umiddelbart bruges igen:

Velegnet til:

Nulstilling	Oprydning (nulstilling af software)
■ Udvendigt beskadigede låse (f.eks. ridsede). ■ Låse, der skal udskiftes som en sikkerhedsforanstaltning (f.eks. hvis de er blevet våde).	Låse med udefineret softwarestatus

Et eksempel på en situation:

Nulstilling	Oprydning (nulstilling af software)
Hospitalsseng stødt mod knop, knop bøjet. Døren skal repareres, så der er ikke umiddelbart behov for en låsecylinder.	Afbrudt programmering

Procedure:

Nulstilling	Oprydning (nulstilling af software)
<i>Nulstil [► 214]</i> Nulstillingen fjerner LID'et fra låsen. Du kan senere synkronisere en anden lås med denne indtastning, som får samme LID.	<i>Rens (nulstilling kun i database/software-nulstilling) [► 216]</i> Oprydningen refererer kun til databasen i din AXM Lite. Den faktiske lås forbliver upåvirket af dette. Kort sagt nulstiller man låsen i databasen uden at nulstille den rigtige lås. LID'et adskilles fra LID'et for den tidligere anvendte lås i databasen under oprydningen (i den aktuelle tilstand). Når du har ryddet op i en indtastning, kan du senere synkronisere enhver lås med denne indtastning, som har samme LID. Din AXM Lite kan ikke længere vide, at LID'et allerede er blevet tildelt efter software-nulstillingen. Sørg derfor for at nulstille den lås, der tidligere blev brugt til denne indtastning, hvis det er nødvendigt (se <i>Nulstilling af lås [► 298]</i>). Dette sletter LID'et fra den gamle lås og forhindrer, at det samme LID er i omløb to gange.



BEMÆRK

AX-komponenter: SmartCD.MP eller SmartStick AX for første synkronisering

Under den første synkronisering af AX-komponenter overføres virkelig mange data. Bærerfrekvensen og dermed overførselshastigheden er væsentligt højere ved SmartCD.MP eller ved SmartStick AX.

- Især til den første synkronisering af AX-komponenter anvendes helst et SmartCD.MP eller en SmartStick AX.

16.5.1 Ny synkronisering (vedligeholdelse)

- ✓ AXM Lite åbner.
 - ✓ Liste over låse eller matrixvisning åbner.
 - ✓ Lås foreligger.
 - ✓ Egnede programmeringsenheder tilsluttet.
- Sortér/filtrer eventuelt de viste poster med  (se *Sortering og filtrering [► 37]*).
 - Markér den defekte lås.
 - Under "Wizard" klikkes på knappen  Lås defekt/udskiftes.
 - ➔ Assistent til behandling af en defekt lås åbner.

Schließung defekt / austauschen

Schließung

Gryffindor dormitory (0083TPRU)

▼

Programmiergerät

SmartCD aktiv

▼

AKTION WÄHLEN

☐

Schließung instand setzen

Die bestehende Schließung wird zurückgesetzt und neu programmiert. Bitte achten Sie darauf, dass dieser Prozess nicht unterbrochen wird.

☐

Schließung austauschen

Die bestehende Schließung wird gegen eine andere Komponente ausgetauscht. Halten Sie eine passende nicht programmierte Ersatzschließung bereit.

☐

Schließung zurücksetzen / bereinigen

Die Schließung wird zurückgesetzt oder bereinigt, damit an dieser Stelle eine andere Schließung programmiert werden kann.

Weiter

Schließen

4. Vælg funktionen  Vedligeholdelse af lås .

5. Klik på knappen **Forsæt** .

➔ Lås synkroniseres på ny.

Schließung defekt / austauschen

Schließung Gryffindor dormitory (0083TPRU)

Programmiergerät SmartCD aktiv (beschäftigt)

SCHLIEBUNG INSTAND SETZEN



Programmierung wird gestartet

Abbrechen

 Verbindung aufgebaut

 Bitte halten Sie die Schließung in die Nähe des SmartCD's (ca. 5-20 cm) bis die Programmierung abgeschlossen ist

Weiter

Schließen

➔ Lås er synkroniseret på ny.

SCHLIEBUNG INSTAND SETZEN
Schließung erfolgreich instand gesetzt.

16.5.2 Nulstilling og udskiftning

- ✓ AXM Lite åbner.
- ✓ Liste over låse eller matrixvisning åbner.
- ✓ Lås foreligger.
- ✓ Eget reservelås forefindes.
- ✓ Eget programmeringsenhed tilsluttet.

1. Sortér/filtrer eventuelt de viste poster med  (se *Sortering og filtrering* [37]).
2. Markér den defekte lås.
3. Under "Wizard" klikkes på knappen  Lås defekt/udskiftes.
 - ➔ Assistent til behandling af en defekt lås åbner.

Schließung defekt / austauschen

Schließung Gryffindor dormitory (0083TPRU)

▼

Programmiergerät  SmartCD aktiv

▼

AKTION WÄHLEN

☐ Schließung instand setzen

Die bestehende Schließung wird zurückgesetzt und neu programmiert. Bitte achten Sie darauf, dass dieser Prozess nicht unterbrochen wird.

☐ Schließung austauschen

Die bestehende Schließung wird gegen eine andere Komponente ausgetauscht. Halten Sie eine passende nicht programmierte Ersatzschließung bereit.

☐ Schließung zurücksetzen / bereinigen

Die Schließung wird zurückgesetzt oder bereinigt, damit an dieser Stelle eine andere Schließung programmiert werden kann.

Weiter

Schließen

- Vælg indstillingerne  Udskiftning af låsesystem .
- Klik på knappen **Forsæt** .
 - Anmodning om nulstilling åbnes.

Schließung defekt / austauschen

Schließung zurücksetzen?



Ja

Nein

6. Klik på knappen **Ja**.

- ↳ Anmodning om nulstilling lukker.
- ↳ Låsen nulstilles.
- ↳ Anmodning om at oprette en erstatningslås åbnes.

Schließung austauschen

Möchten Sie eine Ersatzschließung erstellen?

- Wenn Sie "Ja" betätigen, wird eine Kopie der vorhandenen Schließung erstellt und zum Programmieren einer Ersatzschließung verwendet
- Wenn Sie "Nein" betätigen, wird der vorhandene Schließungsdatensatz zum Programmieren einer Ersatzschließung verwendet

Name der Kopie Gryffindor dormitory_1

Ja **Nein**

7. Hvis det er nødvendigt, skal du ændre indtastningen i feltet *Navn på kopi*.

8. Klik på knappen **Ja**.

- ↳ Anmodning om oprettelse af en erstatningslås lukker.
- ↳ Erstatningslåsen er allerede synlig i baggrunden i matrixen.

Tür	Typ	Sync
Gryffindor dormitory	⊖	
Hufflepuff dormitory	⊖	↺
Stadium illumination	⊖	↺
Gryffindor dormitory_1	⊖	↺

- ↳ Guiden forbereder synkronisering af den nye lås.

Schließung defekt / austauschen

Schließung	Gryffindor dormitory_1	▼
Programmiergerät	 SmartCD aktiv	▼

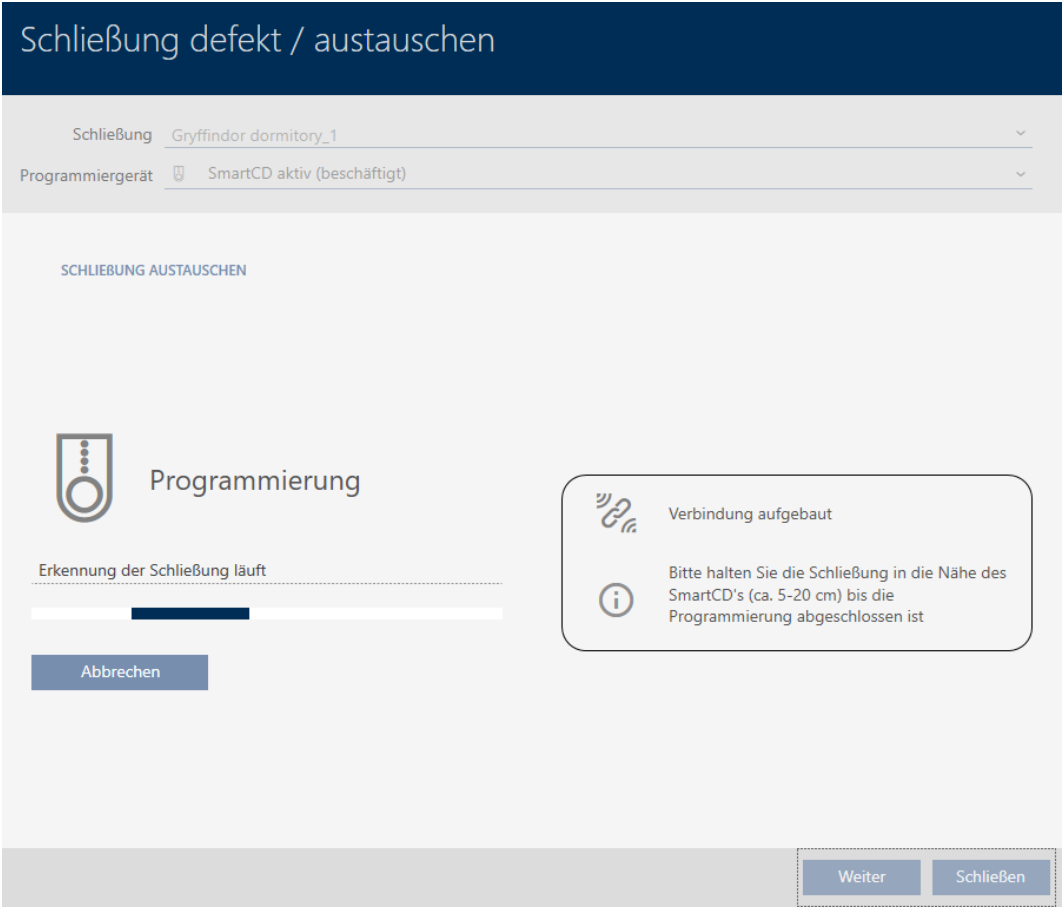
SCHLIEBUNG AUSTAUSCHEN

Legen Sie die Ersatzschließung vor das Programmiergerät und klicken Sie auf die "Weiter" Taste.

Weiter

Schließen

- Klik på knappen **Forsæt**.
 - Udskiftningslåsen synkroniseres.



↳ Udskiftningslåsen er nu synkroniseret.

SCHLIEBUNG AUSTAUSCHEN

Die Aktion wurde erfolgreich durchgeführt

↳ Erstatningslåsen vises i matrixen.

Tür	Typ	Sync
Gryffindor dormitory	⊖	
Hufflepuff dormitory	⊖	↻
Stadium illumination	⊖	↻
Gryffindor dormitory_1	⊖	

16.5.3 Slet og udskift

- ✓ AXM Lite åbner.
 - ✓ Liste over låse eller matrixvisning åbner.
 - ✓ Eget reservelås forefindes.
 - ✓ Eget programmeringsenhed tilsluttet.
1. Sortér/filtrer eventuelt de viste poster med  (se *Sortering og filtrering* [[▶ 37](#)]).
 2. Markér den defekte lås.
 3. Under "Wizard" klikkes på knappen  **Lås defekt/udskiftes**.
 - ➔ Assistent til behandling af en defekt lås åbner.

Schließung defekt / austauschen

Schließung

Gryffindor dormitory (0083TPRU)

▼

Programmiergerät

 SmartCD aktiv

▼

AKTION WÄHLEN

☐

Schließung instand setzen

Die bestehende Schließung wird zurückgesetzt und neu programmiert. Bitte achten Sie darauf, dass dieser Prozess nicht unterbrochen wird.

☐

Schließung austauschen

Die bestehende Schließung wird gegen eine andere Komponente ausgetauscht. Halten Sie eine passende nicht programmierte Ersatzschließung bereit.

☐

Schließung zurücksetzen / bereinigen

Die Schließung wird zurückgesetzt oder bereinigt, damit an dieser Stelle eine andere Schließung programmiert werden kann.

Weiter

Schließen

4. Vælg indstillingen  Udskiftning af låsesystem .
5. Klik på knappen **Forsæt**.
 - ➔ Anmodning om nulstilling åbnes.

Schließung defekt / austauschen

Schließung zurücksetzen?



Ja Nein

6. Klik på knappen **Nej**.
- Anmodning om nulstilling lukker.
 - Anmodning om at oprette en erstatningslås åbnes.

Schließung austauschen

Möchten Sie eine Ersatzschließung erstellen?

- Wenn Sie "Ja" betätigen, wird eine Kopie der vorhandenen Schließung erstellt und zum Programmieren einer Ersatzschließung verwendet
- Wenn Sie "Nein" betätigen, wird der vorhandene Schließungsdatensatz zum Programmieren einer Ersatzschließung verwendet

Name der Kopie Gryffindor dormitory_1

Ja Nein

7. Hvis det er nødvendigt, skal du ændre indtastningen i feltet *Navn på kopi*.
8. Klik på knappen **Ja**.
- Anmodning om oprettelse af en erstatningslås lukker.
 - Erstatningslåsen er allerede synlig i baggrunden i matrixen.

→ Guiden forbereder synkronisering af den nye lås.

Schließung defekt / austauschen

Schließung	Gryffindor dormitory_1	▼
Programmiergerät	SmartCD aktiv	▼

SCHLIEBUNG AUSTAUSCHEN

Legen Sie die Ersatzschließung vor das Programmiergerät und klicken Sie auf die "Weiter" Taste.

WeiterSchließen

9. Klik på knappen **Forsæt**.

→ Udskiftningslåsen synkroniseres.

Schließung defekt / austauschen

Schließung Gryffindor dormitory_1

Programmiergerät SmartCD aktiv (beschäftigt)

SCHLIEBUNG AUSTAUSCHEN

 Programmierung

Erkennung der Schließung läuft

Abbrechen

 Verbindung aufgebaut

 Bitte halten Sie die Schließung in die Nähe des SmartCD's (ca. 5-20 cm) bis die Programmierung abgeschlossen ist

Weiter Schließen

→ Udskiftningslåsen er nu synkroniseret.

SCHLIEBUNG AUSTAUSCHEN

Die Aktion wurde erfolgreich durchgeführt

10. Klik på knappen Luk.

→ Guiden til håndtering af en defekt lås lukker.

11. Markér den defekte originale lås.

Tür	Typ	Sync
Castle		
Gryffindor tower		
Standardbereich		
Gryffindor dormit...		
Gryffindor dormit...		
Main gate		
Quidditch field		
Snape's dungeon		

12. Klik på knappen **Slet** .

→ Defekt lås slettes fra låseplanen.

→ Erstatningslåsen vises i matrixen.

Tür	^	Typ	Sync
Castle			
Gryffindor tower			
Standardbereich			
Gryffindor dormit...			
Main gate			
Quidditch field			
Snape's dungeon			

16.5.4 Nulstil

✓ AXM Lite åbner.

✓ Liste over låse eller matrixvisning åbner.

✓ Lås foreligger.

✓ Egnede programmeringsenhed tilsluttet.

1. Sortér/filtrer eventuelt de viste poster med  (se *Sortering og filtrering* [[37](#)]).

2. Markér den defekte lås.

3. Under "Wizard" klikkes på knappen  **Lås defekt/udskiftes**.

→ Assistent til behandling af en defekt lås åbner.

Schließung defekt / austauschen

Schließung

Gryffindor dormitory (0083TPRU)

Programmiergerät

SmartCD aktiv

AKTION WÄHLEN

☐ Schließung instand setzen

Die bestehende Schließung wird zurückgesetzt und neu programmiert. Bitte achten Sie darauf, dass dieser Prozess nicht unterbrochen wird.

☐ Schließung austauschen

Die bestehende Schließung wird gegen eine andere Komponente ausgetauscht. Halten Sie eine passende nicht programmierte Ersatzschließung bereit.

☐ Schließung zurücksetzen / bereinigen

Die Schließung wird zurückgesetzt oder bereinigt, damit an dieser Stelle eine andere Schließung programmiert werden kann.

Weiter

Schließen

- Vælg funktionen Nulstilling/rens af lås .
- Klik på knappen **Forsæt** .
 - Spørgsmål om nulstilling åbner.

Schließung defekt / austauschen

Schließung zurücksetzen?

Ja

Nein

6. Klik på knappen **Ja**.
 - ↳ Spørgsmål om nulstilling lukker.
 - ↳ Låsesystem nulstilles.

Schließung defekt / austauschen

Schließung Gryffindor dormitory (000E04GX)

▼

Programmiergerät SmartCD aktiv (beschäftigt)

▼

SCHLIEBUNG ZURÜCKSETZEN / BEREINIGEN

Zurücksetzen

Die Schließung wird zurückgesetzt

Abbrechen

Verbindung aufgebaut

Bitte halten Sie die Schließung in die Nähe des SmartCD's (ca. 5-20 cm) bis die Programmierung abgeschlossen ist

WeiterSchließen

- ↳ Låsesystem er nulstillet.

SCHLIEBUNG ZURÜCKSETZEN / BEREINIGEN

Schließung erfolgreich zurückgesetzt

16.5.5 Rens (nulstilling kun i database/software-nulstilling)

- ✓ AXM Lite åbner.
 - ✓ Liste over låse eller matrixvisning åbner.
1. Sortér/filtrer eventuelt de viste poster med (se *Sortering og filtrering* [▶ 37]).
 2. Markér den defekte lås.
 3. Under "Wizard" klikkes på knappen **Lås defekt/udskiftes**.
 - ↳ Assistent til behandling af en defekt lås åbner.

Schließung defekt / austauschen

Schließung

Gryffindor dormitory (0083TPRU)

Programmiergerät

SmartCD aktiv

AKTION WÄHLEN

☐ Schließung instand setzen

Die bestehende Schließung wird zurückgesetzt und neu programmiert. Bitte achten Sie darauf, dass dieser Prozess nicht unterbrochen wird.

☐ Schließung austauschen

Die bestehende Schließung wird gegen eine andere Komponente ausgetauscht. Halten Sie eine passende nicht programmierte Ersatzschließung bereit.

☐ Schließung zurücksetzen / bereinigen

Die Schließung wird zurückgesetzt oder bereinigt, damit an dieser Stelle eine andere Schließung programmiert werden kann.

Weiter

Schließen

- Vælg funktionen  Nulstilling/rens af lås .
- Klik på knappen **Forsæt** .
 - Spørgsmål om nulstilling åbner.

Schließung defekt / austauschen

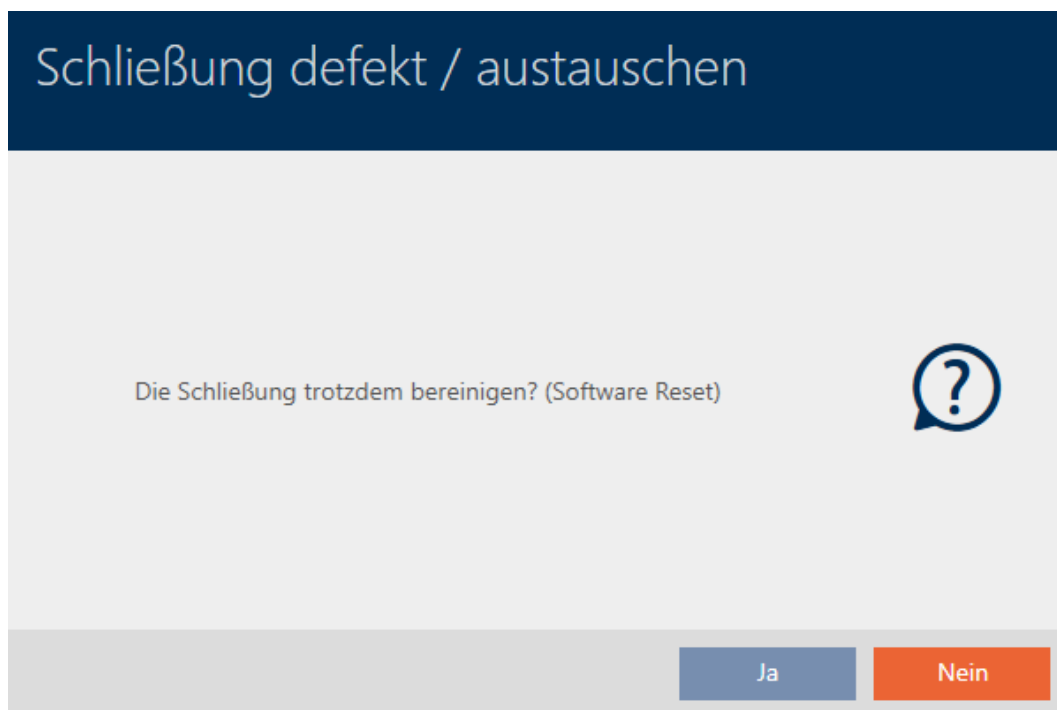
Schließung zurücksetzen?



Ja

Nein

6. Klik på knappen **Nej**.
 - ↳ Spørgsmål om nulstilling lukker.
 - ↳ Spørgsmål om rens åbner.



7. Klik på knappen **Ja**.
 - ↳ Lås er nulstillet uafhængigt af den reelle lås i databasen.

SCHLIEBUNG ZURÜCKSETZEN / BEREINIGEN

Schließung erfolgreich bereinigt.

16.6 Tildeling af låse til bygninger/lokationer

Så snart en lås oprettes, skal du angive en lokation og en bygning. Ideelt følges Best Practice (se *Best Practice: Opbygning af låseanlæg* [► 29]), og alt organisatorisk forarbejde klares allerede før oprettelse af låsen (se *Organisationsstruktur* [► 44]). Så skal vinduer kun åbnes en gang.

Låse kan naturligvis også tildeles andre bygninger efterfølgende:

- ✓ AXM Lite åbner.
- ✓ Mindst en lokation oprettet (se *Oprettelse af lokation* [► 69]).
- ✓ Mindst en bygning oprettet (se *Oprettelse af bygning og tildeling til lokation* [► 72]).

1. Klik på låsen, som du vil tildele til en lokation og en bygning.
 - ↳ Låsens vindue åbner.

Schließung - Details
Hier können Sie Details der Schließung bearbeiten

Synchronisieren In Matrix anzeigen

1 Details
2 Konfiguration
3 Ausstattung
4 Zustand
5 Aktionen
6 Berechtigungsgruppen
7 Hashtags
8 Zutrittsliste
9 Berechtigte Transponder

SCHLÜSSELDETAILS

Seriennummer 0083TPRU
Schließungstyp Schließzylinder
Bestellcode SV-Z5.EU.CO.35-35.AM.G2.ZK
Firmware Version 1.1.541
Letzte Synchronisierung 18.05.2021 17:13:31
Sync Programmiert

TÜRDDETAILS

Name Gryffindor dormitory
Tür-Code DC-00001
Beschreibung

GEBÄUDEDETAILS

Raumnummer
Etage
Standort Standort (Standard)
Gebäude Gebäude (Standard)

ZEITFUNKTIONEN

Zeitplan
Zeiteinschaltung ☒ Zeiteinschaltung 1
Feiertagsliste

< Zurück Weiter > Fertigstellen Abbrechen

2. Åbn eventuelt menuen "Bygninger - Detaljer".

▼ GEBÄUDEDETAILS

Raumnummer
Etage
Standort Standort (Standard)
Gebäude Gebäude (Standard)

3. I dropdown-menuen ▼ Adresse vælges lokationen, hvor låsen anvendes.

▼ GEBÄUDEDETAILS

Raumnummer
Etage
Standort Standort (Standard)
Gebäude

Standort (Standard)
Hogsmeade
Hogwarts
Standort (Standard)

↳ Udvalg af bygninger i dropdown-menuen ▼ Bygning begrænses til de bygninger, der hører til den valgte lokation.

4. I dropdown-menuen ▼ Bygning vælges bygningen, hvor låsen anvendes.

5. Klik på knappen **Færdiggørelse**.
 - ↳ Låsens vindue lukker.
 - ↳ Lås er tildelt en anden bygning/lokation.

**BEMÆRK****Ferielister til låse og lokationer**

Du kan tildele ferielister til både en lås og låsens placering. I dette tilfælde bruges ferielisten i låsen, og ferielisten på lokationen ignoreres.

Hvis der er tildelt en ferieliste til lokationen i stedet for låsen, bruges lokationens ferieliste til låsen. Du kan genkende dette i vinduet for låsen på tilføjelsen "(arvet)".

16.7 Begrænsning af rettigheder til låse til bestemte tider (tidsplan)

Med en tidsplan til låsen begrænses rettighederne til bestemte dage og tidspunkter (se *Tidsstyring* [► 363]).

Af dette kapitel fremgår, hvordan enkelte låse tilføjes til en tidsplan via låsens vindue. Flere låse kan tilføje sig selv hurtigere i tidsplanen: *Tilføjelse af låse til tidsplan* [► 271].

- ✓ AXM Lite åbner.
- ✓ Lås oprettet (se *Oprettelse af låsesystem* [► 183]).
- ✓ Lås forsynet med .ZK-mulighed.
- ✓ Oprettelse af tidsplan (se *Oprettelse af tidsplan* [► 45]).

1. Tryk på den lås, som du vil tilføje.
 - ↳ Låsens vindue åbner.

2. Åbn eventuelt menuen "Tidsfunktioner".
3. Aktivér afkrydsningsfeltet ☒ Tidsplan.
4. I dropdown-menuen ▼ Tidsplan vælges tidsplanen for låsen.

5. Aktivér afkrydsningsfeltet ☒ Helligdagsoversigt.
6. I dropdown-menuen ▼ Helligdagsoversigt vælges listen over helligdage for låsen.



BEMÆRK

Ferielister til låse og lokationer

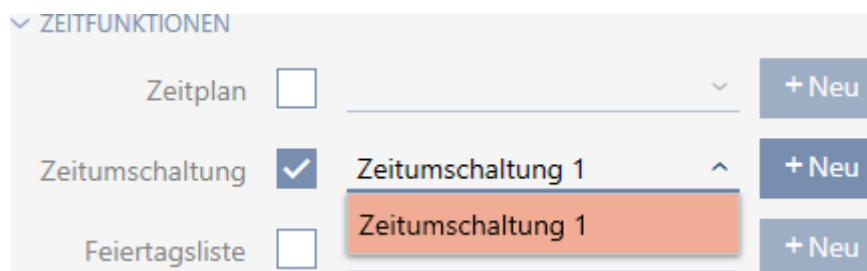
Du kan tildele ferielister til både en lås og låsens placering. I dette tilfælde bruges ferielisten i låsen, og ferielisten på lokationen ignoreres.

Hvis der er tildelt en ferieliste til lokationen i stedet for låsen, bruges lokationens ferieliste til låsen. Du kan genkende dette i vinduet for låsen på tilføjelsen "(arvet)".

7. Klik på knappen **Færdiggørelse**.
 - ↳ Låsens vindue lukker.
 - ↳ Lås er tilføjet tidsplanen.

16.8 Automatisk indkobling og udkobling af låse med tidsændring

Ideelt har du allerede oprettet tidsændringerne før oprettelse af låsene (se *Best Practice: Opbygning af låseanlæg* [► 29] og *Oprettelse af tidsændring* [► 58]). Du kan dermed indstille tidsændringerne direkte i låsens egenskaber direkte ved oprettelse af låsene:



Låse kan naturligvis også tilføjes til tidsændringerne efterfølgende:

- ✓ AXM Lite åbner.
- ✓ Lås forsynet med .ZK-mulighed.
- ✓ Tidsændring oprettet (se *Oprettelse af tidsændring* [► 58]).

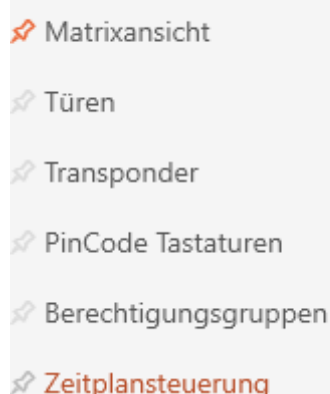
1. Klik på den orange AXM-knap .

→ AXM-række åbner.



2. I gruppen | STYRING AF LÅSEANLÆG | vælges posten **Styring af tidsplan**.

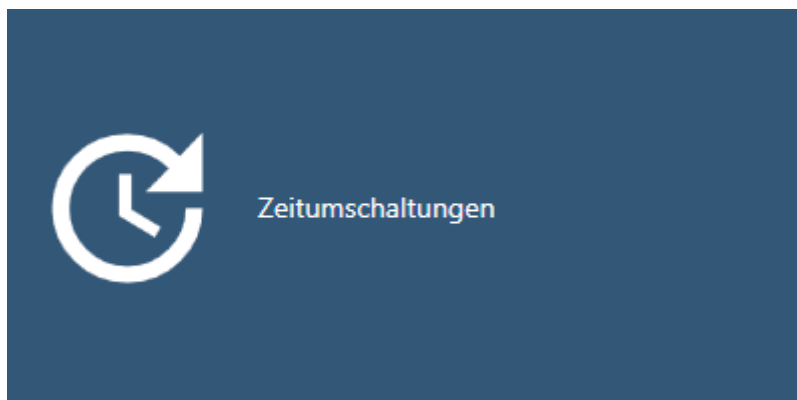
SCHLISSANLAGENSTEUERUNG



→ AXM-række lukker.

→ Fanen [Styring af tidsplan] åbner.

3. Klik på knappen **Tidsændringer** .



- Fanen [Tidsændringer] åbner.

Matrixansicht × Zeitplansteuerung × Zeitumschaltungen ×

+

Neu

🗑

Löschen

↑

Export

🗑

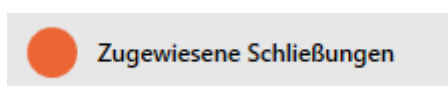
Anzeigefilter löschen

	Name ^ ▾	Anzahl Schließungen ▾	Letzte Änderung ▾	Beschreibung ▾
>	Zeitumschaltung 1	1	07.05.2021 17:33:50	

4. Tryk på den tidsændring, som du vil tilføje låsene til.

- Tidsændringens vindue åbner.

5. Klik på fanen  **Tildelte låse**.



- Vindue skifter til fanen "Tildelte låse".

Zeitumschaltung - Schließungen

Hier können Sie Schließungen zu einer Zeitumschaltung hinzufügen

1 Details

2 **Zugewiesene Schließungen**

AUSGEWÄHLT (0)

Name	Zeitumschaltungsp	Raum	Etag
------	-------------------	------	------

NICHT AUSGEWÄHLT (2)

Name	Zeitumschaltungsp	Raum	Etag
Gryffindor dormitory			
Hufflepuff dormitory			

<

<<

>

>>

☐ Weiteres Objekt erstellen

< Zurück

Weiter >

Fertigstellen

Abbrechen

6. Sortér/filtrer eventuelt de viste poster med  (se [Sortering og filtrering](#) [[37](#)]).
7. Markér alle låse, som du vil åbne og lukke med tidsplanen (ctrl+museklik for enkelte eller shift+museklik for flere).

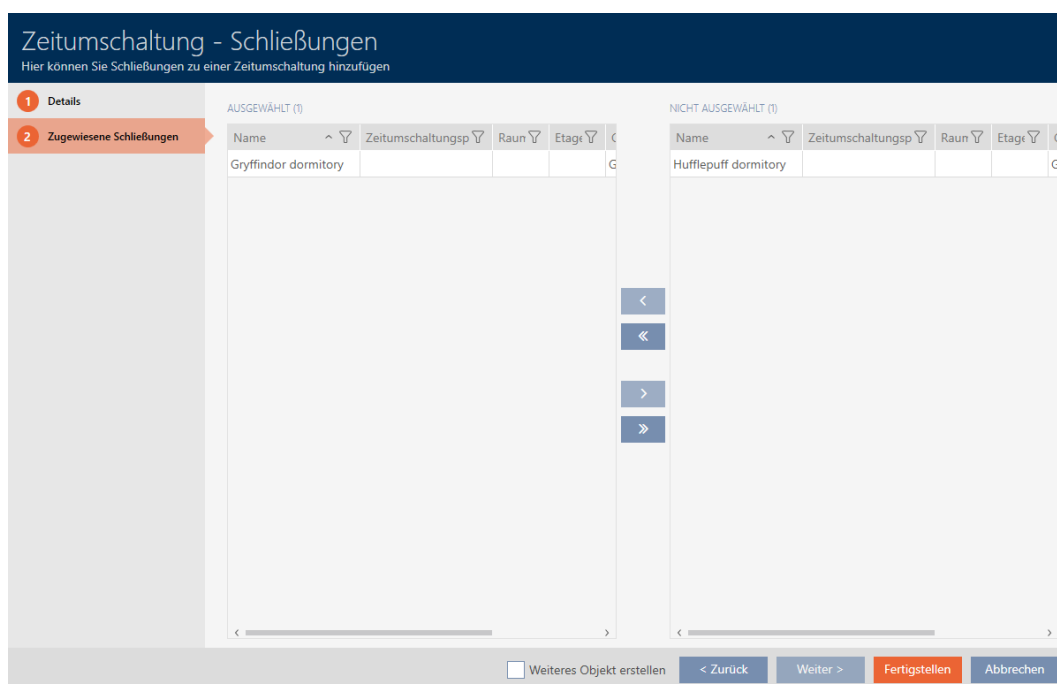


BEMÆRK

Dobbeltklik som alternativ til piletaster

Med et dobbeltklik på en post i listen flyttes denne post ligeledes til en anden spalte.

8. Flyt med  kun de valgte låse, eller flyt med  alle viste låse.
 De markerede låse i den venstre spalte tilføjes tidsændringen.



9. Klik på knappen **Færdiggørelse**.
 Tidsændringens vindue lukker.
10. Klik på den orange AXM-knap  **AXM**.
 AXM-række åbner.



11. I gruppen | STYRING AF LÅSEANLÆG | vælges posten **Lukninger**.

SCHLIESSANLAGENSTEUERUNG

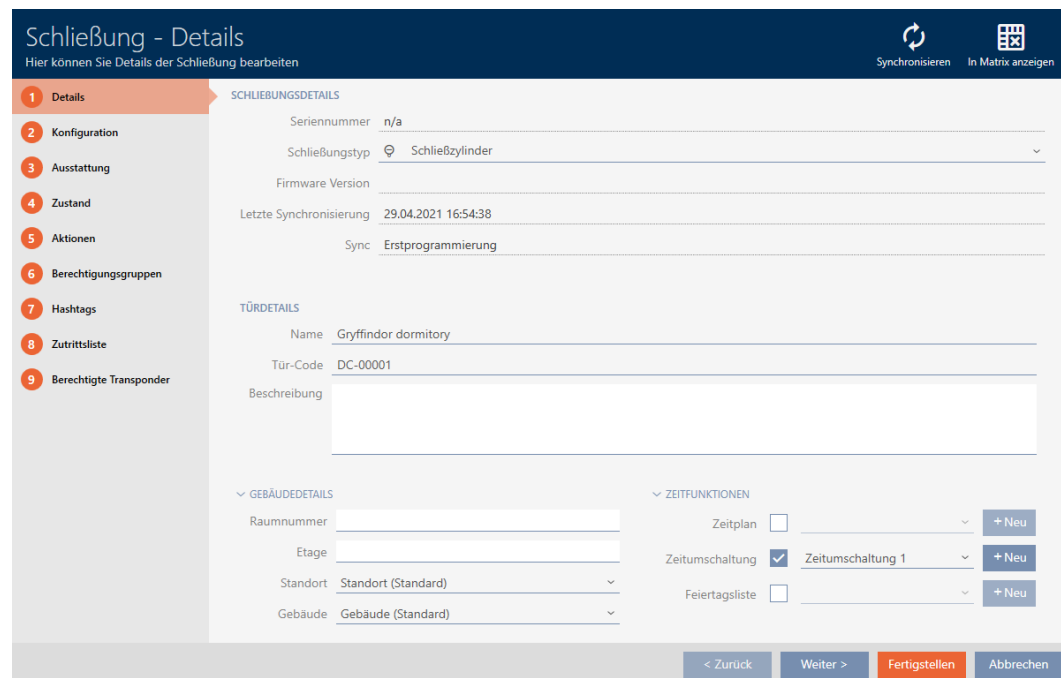
- Matrixansicht
- Türen**
- Transponder
- PinCode Tastaturen
- Berechtigungsgruppen
- Zeitplansteuerung

- AXM-række lukker.
- Fanen [Lukninger] åbner.

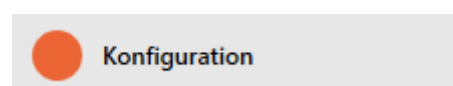
12. Sortér/filtrer eventuelt de viste poster med  (se *Sortering og filtrering* [37]).

13. Tryk på den dør, som skal styres med tidsændringen.

- Låsens vindue åbner.



14. Klik på fanen **Konfiguration**.



- Vindue skifter til fanen "Konfiguration".

Schließung - Konfiguration
Hier können Sie das Verhalten der Schließung konfigurieren

1 Details
2 Konfiguration
3 Ausstattung
4 Zustand
5 Aktionen
6 Berechtigungsgruppen
7 Hashtags
8 Zutrittsliste
9 Berechtigte Transponder

^ ZEITKONFIGURATION
^ SCHLIEBUNGSFUNKTIONEN
^ SIGNALISIERUNG
^ AX FUNKTIONEN
v ZEITUMSCHALTUNG-KONFIGURATION

☐ Manuelles Auskuppeln ☒ Automatisches Auskuppeln
☒ Manuelles Einkuppeln ☐ Automatisches Einkuppeln
☐ Transponder aktiv: immer ☒ Transponder aktiv: nur, wenn ausgekuppelt

< Zurück Weiter > Fertigstellen Abbrechen

15. I den åbne menu "Tidsændrings-konfiguration" indstilles den ønskede adfærd (se *Tidsændringer* [▶ 368]).

v ZEITUMSCHALTUNG-KONFIGURATION

☐ Manuelles Auskuppeln ☒ Automatisches Auskuppeln
☒ Manuelles Einkuppeln ☐ Automatisches Einkuppeln
☐ Transponder aktiv: immer ☒ Transponder aktiv: nur, wenn ausgekuppelt

16. Klik på knappen **Færdiggørelse**.

↳ Låsens vindue lukker.

↳ Tidsændring er oprettet.

16.9 Lade adgange protokollere med lås (adgangsliste)

Her indkobles adgangslisten. Dermed protokollerer låsen, hvilke identifikationsmedier der blev aktiveret (se også *Inspektions- og adgangslister* [▶ 363]).

- ✓ AXM Lite åbner.
- ✓ Lås forsynet med .ZK-mulighed.

1. Tryk på den lås, som skal protokollere adgange.

↳ Låsens vindue åbner.

Schließung - Details

Hier können Sie Details der Schließung bearbeiten

Synchronisieren In Matrix anzeigen

1 Details

2 Konfiguration

3 Ausstattung

4 Zustand

5 Aktionen

6 Berechtigungsgruppen

7 Hashtags

8 Zutrittsliste

9 Berechtigte Transponder

SCHLIEßUNGSDetails

Seriennummer n/a

Schließungstyp Schließzylinder

Firmware Version

Letzte Synchronisierung 29.04.2021 16:54:38

Sync Erstprogrammierung

TÜRDetails

Name Gryffindor dormitory

Tür-Code DC-00001

Beschreibung

GEBÄUDEDetails

Raumnummer

Etage

Standort Standort (Standard)

Gebäude Gebäude (Standard)

ZEITFunktionen

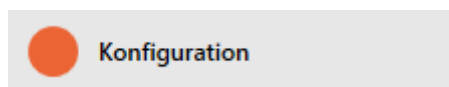
Zeitplan + Neu

Zeitumschaltung ☒ Zeitumschaltung 1 + Neu

Feiertagsliste + Neu

< Zurück Weiter > Fertigstellen Abbrechen

2. Klik på fanen  Konfiguration.



↳ Vindue skifter til fanen "Konfiguration".

3. Åbn menuen "TIDSKONFIGURATION" (vises kun ved .ZK-låse).

Schließung - Konfiguration

Hier können Sie das Verhalten der Schließung konfigurieren

Synchronisieren In Matrix anzeigen

1 Details

2 Konfiguration

3 Ausstattung

4 Zustand

5 Aktionen

6 Berechtigungsgruppen

7 Hashtags

8 Zutrittsliste

9 Berechtigte Transponder

ZEITKonfiguration

☒ Zugangsprotokollierung

☐ Unberechtigte Zutrittsversuche protokollieren

SCHLIEßUNGSFunktionen

SIGNALISIERUNG

AX Funktionen

ZEITUMSCHALTUNG-Konfiguration

< Zurück Weiter > Fertigstellen Abbrechen

4. Aktivér afkrydsningsfeltet ☒ Adgangsprotokollering (som standard aktiviseret for .ZK-låse).

5. Klik på knappen **Færdiggørelse**.

↳ Låsens vindue lukker.

- ↳ Adgangsprotokollering for denne lås aktiveret.

De protokollerede adgange udlæses ved synkronisering (se *Synkronisering af lås (inkl. udlæsning af adgangsliste)* [► 290]).

Derefter kan adgangslisten hentes i låses vindue via fanen [Hændelseslog] (se *Visning og eksport af adgangsliste for en lås* [► 294]).

16.10 Lade lås være åben længere, kortere eller vedvarende

I fabriksindstilling programmerer AXM Lite låsene, så de indkobler i 5 sekunder. Men også andre indstillinger er tilgængelige:

- Impulsåbning mellem 0 s og 25 s: Efter aktivering af et identifikationsmedium forbliver låsen indkoblet i denne tid. Derefter udkobler den igen af sig selv.
- Vedvarende åbning: Efter aktivering af et identifikationsmedium indkobler låsen og forbliver indkoblet. Først når et identifikationsmedium aktiveres igen, udkobler låsen.

Derudover kan du stadig arbejde med indstillinger, der ikke vedrører låsen:

- *Lad identifikationsmedium forblive åbent dobbelt så længe* [► 100]
- *Automatisk indkobling og udkobling af låse med tidsændring* [► 222]

I dette kapitel beskrives, hvordan impulsvarigheden indstilles eller en vedvarende åbning aktiveres:

- ✓ AXM Lite åbner.
- ✓ Lås oprettet.

1. Tryk på den lås, hvis åbningsvarighed du vil indstille.
 - ↳ Låsens vindue åbner.

Schließung - Details

Hier können Sie Details der Schließung bearbeiten

Synchronisieren In Matrix anzeigen

- 1 Details
- 2 Konfiguration
- 3 Ausstattung
- 4 Zustand
- 5 Aktionen
- 6 Berechtigungsgruppen
- 7 Hashtags
- 8 Zutrittsliste
- 9 Berechtigte Transponder

SCHLIEßUNGSDetails

Seriennummer n/a

Schließungstyp Schließzylinder

Firmware Version

Letzte Synchronisierung 29.04.2021 16:54:38

Sync Erstprogrammierung

TÜRDETAILS

Name Gryffindor dormitory

Tür-Code DC-00001

Beschreibung

GEBÄUDEDETAILS

Raumnummer

Etage

Standort Standort (Standard)

Gebäude Gebäude (Standard)

ZEITFUNKTIONEN

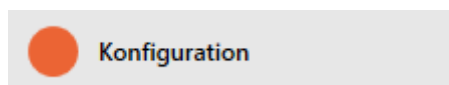
Zeitplan ☐ + Neu

Zeitumschaltung ☒ Zeitumschaltung 1 + Neu

Feiertagsliste ☐ + Neu

< Zurück Weiter > Fertigstellen Abbrechen

2. Klik på fanen Konfiguration.



↳ Vindue skifter til fanen "Konfiguration".

3. Åbn menuen "Låsefunktioner".

4. I feltet *Åbningsvarighed (sek.)* indstilles den ønskede indkoblingsvarighed.

Schließung - Konfiguration

Hier können Sie das Verhalten der Schließung konfigurieren

Synchronisieren In Matrix anzeigen

- 1 Details
- 2 Konfiguration
- 3 Ausstattung
- 4 Zustand
- 5 Aktionen
- 6 Berechtigungsgruppen
- 7 Hashtags
- 8 Zutrittsliste
- 9 Berechtigte Transponder

ZEITKONFIGURATION

SCHLIEßUNGSFUNKTIONEN

Öffnungsdauer (Sek.)

☐ Daueröffnung

☐ Nahbereichsmodus (bei interner Antenne)

SIGNALISIERUNG

AX FUNKTIONEN

ZEITUMSCHALTUNG-KONFIGURATION

< Zurück Weiter > Fertigstellen Abbrechen

5. Aktivér alternativt afkrydsningsfeltet ☒ Permanent åbenfor at oprette en vedvarende åbning.
6. Klik på knappen **Færdiggørelse**
 - ↳ Låsens vindue lukker.
 - ↳ Låsens åbningsvarighed er indstillet.

16.11 Begrænsning af låsens læserækkevidde (tilstand for nærområde)

Tilstanden for nærområde reducerer låsenes læserækkevidde. Især den frit drejende Digital Cylinder AX skal drives i tilstanden for nærområde. Den er forsynet med to elektroniske knopgreb, der uden tilstanden for nærområde ville reagere samtidigt.



BEMÆRK

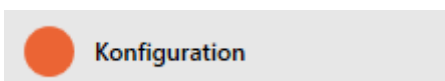
Nærområdetilstand for frit drejende Digital Cylinder AX aktiveret automatisk

Så snart muligheden ☒ Friløb aktiveres på en Digital Cylinder AX, aktiverer AXM Lite også automatisk ☒ Nærområdetilstand.

✓ AXM Lite åbner.

1. Tryk på den lås, hvis læserækkevidde du vil begrænse.
 - ↳ Låsens vindue åbner.

2. Klik på fanen **Konfiguration**.



↳ Vindue skifter til fanen [Konfiguration].

3. Åbn menuen "Låsefunktioner".

4. Aktivér afkrydsningsfeltet ☒ Nærområdetilstand (vises kun ved egnede låse).

5. Klik på knappen **Færdiggørelse**.

↳ Låsens vindue lukker.

↳ Tilstand for nærområde for denne lås aktiveret.

16.12 Gøre lås lydløs (for batteriadvarsler og programmeringer)

Du kan deaktivere følgende signaler i låseegenskaberne:

- Akustiske og visuelle batteriadvarsler
- Akustiske programmeringsbekræftelser

Hvis et identifikationsmedie aktiveres, signalerer låsen tilkoblingen som normalt. Du kan dog også indstille for hvert identifikationsmedie, bortset fra PinCode-tastaturer, at låsene ikke skal signalere nogen aktivering af dette identifikationsmedie (se *Kobling uden lyd af alle låse for en transponder eller et kort* [► 102]).

✓ AXM Lite åbner.

1. Klik på den lås, du vil slå på lydløs.

↳ Låsens vindue åbner.

Schließung - Details

Hier können Sie Details der Schließung bearbeiten

Synchronisieren In Matrix anzeigen

- 1 Details
- 2 Konfiguration
- 3 Ausstattung
- 4 Zustand
- 5 Aktionen
- 6 Berechtigungsgruppen
- 7 Hashtags
- 8 Zutrittsliste
- 9 Berechtigte Transponder

SCHLIEßUNGSDetails

Seriennummer n/a

Schließungstyp Schließzylinder

Firmware Version

Letzte Synchronisierung 29.04.2021 16:54:38

Sync Erstprogrammierung

TÜRDETAILS

Name Gryffindor dormitory

Tür-Code DC-00001

Beschreibung

GEBÄUDEDETAILS

Raumnummer

Etage

Standort Standort (Standard)

Gebäude Gebäude (Standard)

ZEITFUNKTIONEN

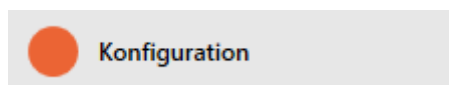
Zeitplan ☐ + Neu

Zeitumschaltung ☒ Zeitumschaltung 1 + Neu

Feiertagsliste ☐ + Neu

< Zurück Weiter > Fertigstellen Abbrechen

2. Klik på fanen Konfiguration.



↳ Vinduet skifter til fanen [Konfiguration].

3. Udvid menuen "Signalering".

Schließung - Konfiguration

Hier können Sie das Verhalten der Schließung konfigurieren

Synchronisieren In Matrix anzeigen

- 1 Details
- 2 Konfiguration
- 3 Ausstattung
- 4 Zustand
- 5 Aktionen
- 6 Berechtigungsgruppen
- 7 Hashtags
- 8 Zutrittsliste
- 9 Berechtigte Transponder

ZEITKONFIGURATION

SCHLIEßUNGSFUNKTIONEN

SIGNALISIERUNG

☒ Akustische/optische Batteriewarnungen aktiv

☒ Akustische Programmier-Quittungen aktiv

AX FUNKTIONEN

ZEITUMSCHALTUNG-KONFIGURATION

< Zurück Weiter > Fertigstellen Abbrechen

4. Deaktivér afkrydsningsfeltet ☐ Akustiske/optiske batteriadværsler aktive og ☐ Akustiske programmeringskvitteringer aktive.

▼ SIGNALISIERUNG

☐ Akustische/optische Batteriewarnungen aktiv

☐ Akustische Programmier-Quittungen aktiv

5. Klik på knappen **Færdiggørelse**.
- ↳ Låsens vindue lukker.
 - ↳ Låsen vil ikke længere signalisere nogen batteriadværsler eller akustiske programmeringsbekræftelser.

16.13 Ignorering af identifikationsmediers aktiverings- og forfaldsdato

I egenskaberne for dine identifikationsmedier kan du angive, at de skal aktiveres eller deaktiveres på en bestemt dato (se *Aktivering eller deaktivering af identifikationsmedium en gang ved bestemte tidspunkter (aktiverings- og forfaldsdato)* [► 104]).

AX-låse ignorerer denne aktiverings- og udløbsdato på anmodning og accepterer derefter berørte identifikationsmedier alligevel.

- ✓ AXM Lite åbner.
- ✓ Lås AX-baseret.

1. Klik på den lås, du vil slå på lydløs.
- ↳ Låsens vindue åbner.

Schließung - Details
Hier können Sie Details der Schließung bearbeiten

Synchronisieren In Matrix anzeigen

SCHLIEßUNGSDetails

Seriennummer n/a

Schließungstyp Schließzylinder

Firmware Version

Letzte Synchronisierung 29.04.2021 16:54:38

Sync Erstprogrammierung

TÜRDetails

Name Gryffindor dormitory

Tür-Code DC-00001

Beschreibung

GEBÄUDEDetails

Raumnummer

Etage

Standort Standort (Standard)

Gebäude Gebäude (Standard)

ZEITFunktionen

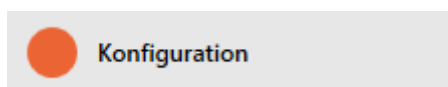
Zeitplan ☐ + Neu

Zeitumschaltung ☒ Zeitumschaltung 1 + Neu

Feiertagsliste ☐ + Neu

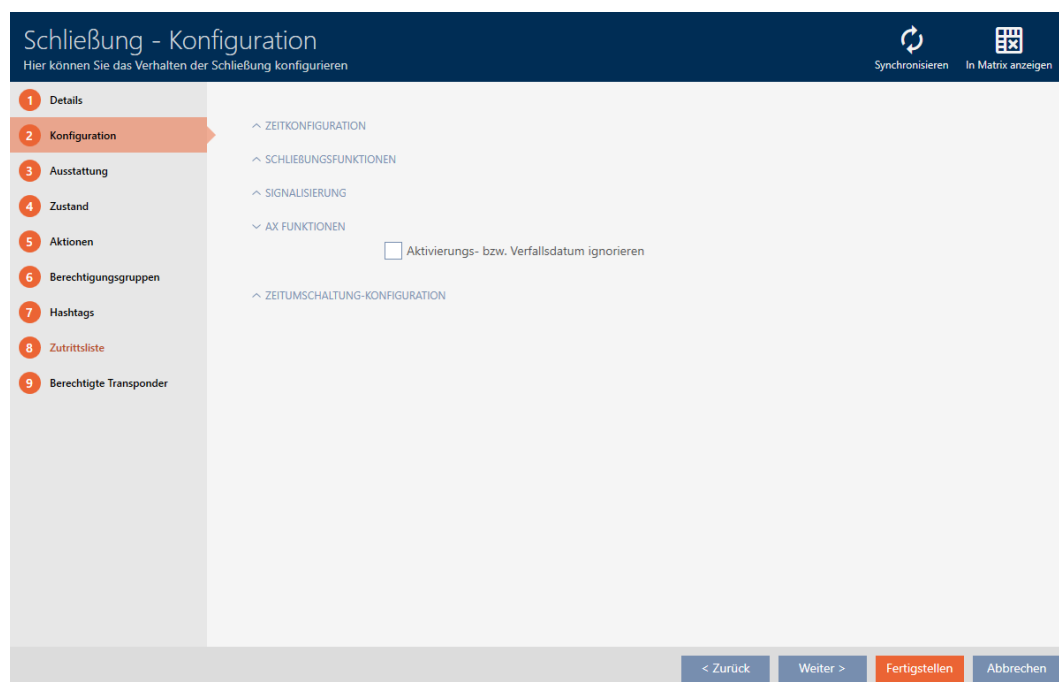
< Zurück Weiter > Fertigstellen Abbrechen

2. Klik på fanen  Konfiguration.

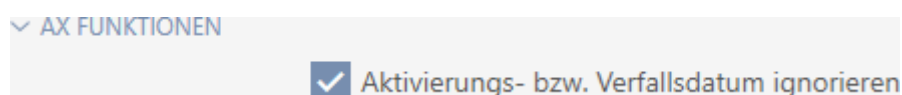


↳ Vinduet skifter til fanen [Konfiguration].

3. Udvid menuen "AX-funktioner".



4. Aktivér afkrydsningsfeltet ☒ Ignorere aktiverings- eller forfaldsdato.



5. Klik på knappen **Færdiggørelse**.

↳ Låsens vindue lukker.

↳ Låsen kan også aktiveres med identifikationsmedier, som ikke er i deres aktiveringsperiode.

16.14 Opret dørøverbågning (DoorMonitoring)

Med DoorMonitoring kan du overvåge status for dine låse og døre (se også *DoorMonitoring* [▶ 378]).



BEMÆRK

DoorMonitoring uden direkte netværk ("WaveNet") begrænset tilgængelighed

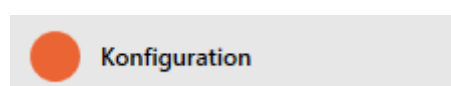
I et direkte netværksforbundet låsesystem kan låse, der er forbundet med WaveNet, straks sende deres DoorMonitoring-hændelser via netværket. Du kan se disse hændelser på meget kort tid i din låseplanssoftware (f.eks. AXM).

Uden WaveNet logger låsene også deres DoorMonitoring-hændelser og gemmer dem i adgangslisten. Du vil kun se disse hændelser, når du har udlæst adgangslisten i din låseplanssoftware.

16.14.1 Opret DoorMonitoring for låsecylindre

- ✓ AXM Lite åbner.
 - ✓ Låsen er DoorMonitoring-kompatibel (artikelnummeret indeholder .DM).
1. Klik på den lås, som du vil konfigurere DoorMonitoring for.
 - ↳ Låsens vindue åbner.

2. Klik på fanen  Konfiguration.



- ↳ Vinduet skifter til fanen [Konfiguration].

3. Udvid menuen "DoorMonitoring".

Schließung - Konfiguration
Hier können Sie das Verhalten der Schließung konfigurieren

Hogwarts Synchronisieren In Matrix anzeigen

1 Details
2 Konfiguration
3 Ausstattung
4 Zustand
5 Aktionen
6 Berechtigungsgruppen
7 Hashtags
8 Zutrittsliste
9 Berechtigte Transponder

^ SIGNALISIERUNG
^ KARTENKONFIGURATION
^ ZEITUMSCHALTUNG-KONFIGURATION
v DOORMONITORING

"TÜR OFFEN" EINSTELLUNGEN

Abtastintervall für die DM Sensoren (Sek.)	aus	v
"Tür zu lange offen" Event nach (Min.)	aus	v

SCHLOSSRIEGEL

Tourigkeit des Schlosses	aus	v
"Tür sicher verriegelt" Position des Riegels	aus	v

PROTOKOLLIERUNG IN DER ZUTRITTSLISTE

☐ "Tür offen" Ereignisse
☐ Schlossriegel-Ereignisse

WEITERLEITUNG IM NETZWERK

☐ "Tür offen" Ereignisse
☐ Schlossriegel-Ereignisse

☐ Protokollierung / Weiterleitung der Alarime im Netzwerk

< Zurück Weiter > Fertigstellen Abbrechen

4. Foretag de ønskede indstillinger.

5. Klik på knappen **Færdiggørelse**.

↳ Låsens vindue lukker.

↳ DoorMonitoring er nu sat op til denne lås.

Du kan vælge mellem følgende indstillinger:

Indstillinger for "åben dør"

"TÜR OFFEN" EINSTELLUNGEN		
Abtastintervall für die DM Sensoren (Sek.)	aus	v
"Tür zu lange offen" Event nach (Min.)	aus	v

Dine DoorMonitoring-låsecylindre bruger en særlig frontpladeskrue og en magnetisk plade til at registrere, om døren er åben eller lukket.

Indstilling	Forklaring
Aftastningsinterval for DM-sensorer (sek.)	Den frekvens, hvormed låsecylinderen kontrollerer, om magnetpladen er foran frontpladeskruen. I dette tilfælde betragtes døren som lukket. Mulige værdier: ■ sekunder ■ sekunder ■ sekunder ■ sekunder ■ sekunder ■ sekunder ■ sekunder Hyppigere kontrol fører til hurtigere opdagelse af en åben dør, men også til øget strømforbrug.
"Dør åben for længe" hændelse efter (min.)	Sikkerhedsrelevante døre som f.eks. branddøre må ikke være permanent åbne. Med denne indstilling kan du se, om en dør har været åben længere end normalt. Denne dør kan f.eks. være kilet fast. Når den indstillede tid er gået, udløses hændelsen Dør åben for længe. Mulige tider: ■ minutter ■ minutter ■ minut ■ minutter ■ minutter ■ minutter

Låserigel

SCHLOSSRIEGEL	
Tourigkeit des Schlosses	aus ▼
"Tür sicher verriegelt" Position des Riegels	aus ▼

Din DoorMonitoring-låsecylinder bruger en særlig sensor til at registrere, hvor ofte medbringeren er blevet drejet. Sammen med de følgende indstillinger ved systemet så, hvor langt riglen er trukket ud.

Indstilling	Forklaring
Låsens drejeevne	Det antal omdrejninger, der kræves for at trække låsens rigel helt ud. Mulige værdier: ■ fra ■ 1-turs ■ 2-turs ■ 3-turs ■ 4-turs
"Dør låst forriglet" rigelens position	I tilfælde af indstikslåse med to eller flere omdrejninger er det muligt, at døren er låst, men at riglen endnu ikke er trukket langt nok ud til at hvile sikkert i dørforankringen. I så fald betragtes døren kun som Døren er låst men ikke som Døren er lukket - låst. Denne indstilling bestemmer, hvor mange omdrejninger der skal til, før riglen er langt nok inde i døren, og låsningen anses for at være sikker. De tilgængelige indstillinger afhænger af, hvad du har valgt for Låsens drejeevne : ■ fra ■ ■ ■ ■

Protokollering i adgangslisten

PROTOKOLLIERUNG IN DER ZUTRIITSLISTE

- ☐ "Tür offen" Ereignisse
- ☐ Schlossriegel-Ereignisse

Du kan også logge DoorMonitoring-hændelser i din adgangsliste. Det betyder, at du også kan bruge DoorMonitoring i begrænset omfang uden direkte netværk.

Brug disse indstillinger til at specificere, hvilke hændelser der skal skrives til adgangslisten på din DoorMonitoring-lås.

Indstilling	Forklaring
"Åben dør" hændelse	Aktivér dette afkrydsningsfelt for at skrive "Åben dør" hændelse i adgangslisten for din lås. Dette gælder for disse hændelser: ■ Døren er åben ■ Døren er lukket ■ Døren er åben i lang tid
Låserigel-hændelse	Aktivér dette afkrydsningsfelt for at skrive Låserigel-hændelse i adgangslisten for din lås. Dette gælder for disse hændelser: ■ Døren er låst ■ Døren er lukket - låst

Videresendelse i netværk

WEITERLEITUNG IM NETZWERK	
☐	"Tür offen" Ereignisse
☐	Schlossriegel-Ereignisse
☐	Protokollierung / Weiterleitung der Alarme im Netzwerk

DoorMonitoring fungerer bedst med et direkte netværkssystem (WaveNet). For at finde den bedste indstilling til din situation kan du selv definere, hvilke hændelser du sender videre til din database via dit WaveNet.

Yderligere videresendelse betyder øget radiotrafik og dermed øget strømforbrug.

Indstilling	Forklaring
"Åben dør" hændelse	Aktivér dette afkrydsningsfelt for at videregende "Åben dør" hændelse til databasen. Dette gælder for disse hændelser: ■ Døren er åben ■ Døren er lukket ■ Døren er åben i lang tid Hvis du aktiverer dette afkrydsningsfelt, gemmes hændelserne også automatisk i adganglisten.
Låserigel-hændelse	Aktivér dette afkrydsningsfelt for at skrive Låserigel-hændelse til databasen. Dette gælder for disse hændelser: ■ Døren er låst ■ Døren er lukket - låst Hvis du aktiverer dette afkrydsningsfelt, gemmes hændelserne også automatisk i adganglisten.
Protokollering / Videregende alarmer i netværket	Dit DoorMonitoring-låsesystem genkender forskellige alarmsituationer. Du kan sende dem videre til din database. Sådanne hændelser er for eksempel ■ Dør åben for længe ■ Manipulationsforsøg (f.eks. Monteringsskrue blev saboteret) ■ Døren er blevet åbnet, selvom den anses for at være låst eller forsvarligt låst

16.15 Ændring af SmartRelais-indstillinger

Du vil kun se indstillingerne for SmartRelay, hvis du:

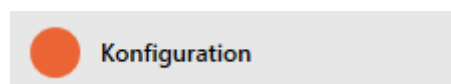
- Opretter en ny lås og endnu ikke har klikket på **Færdiggørelse** eller har åbnet
- en lås af typen "" .

Alle SmartRelay-indstillinger ændres i "Konfiguration":

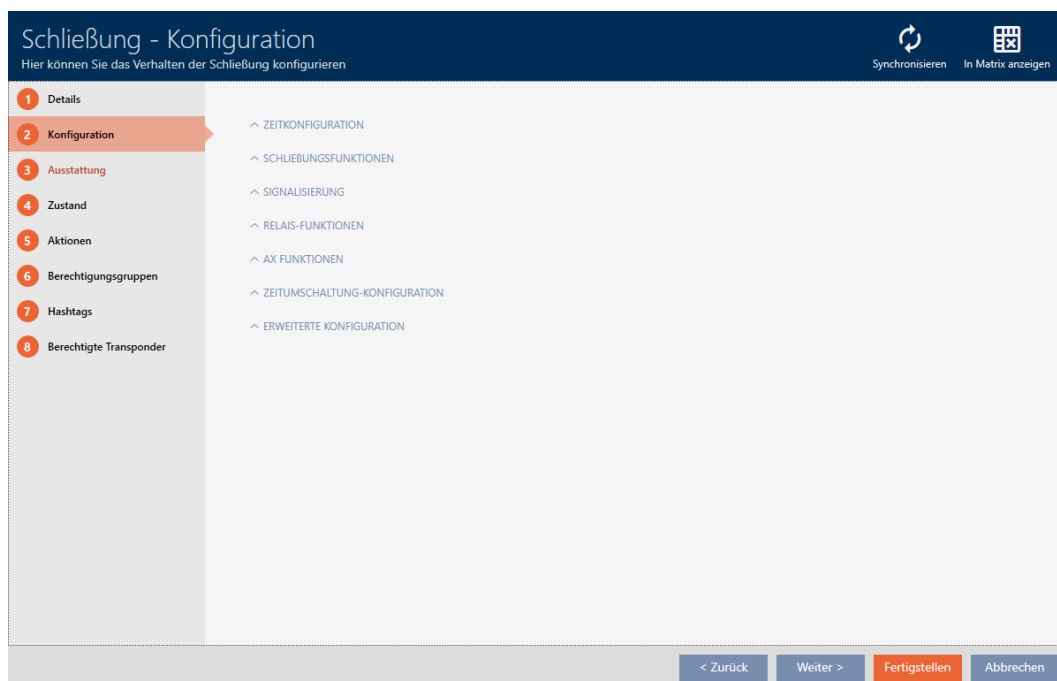
- ✓ AXM Lite åbner.
- ✓ Liste over låse eller matrixvisning åbner.

1. Klik på SmartRelay'et.
 - ↳ Vinduet SmartRelay åbnes.

2. Klik på fanen  Konfiguration.



- ↳ Vinduet skifter til fanen "Konfiguration".



16.15.1 Anvendelse af intern og ekstern antenne samtidigt

For nogle SmartRelais er en ekstern antenne tilgængelig (SREL.AV).

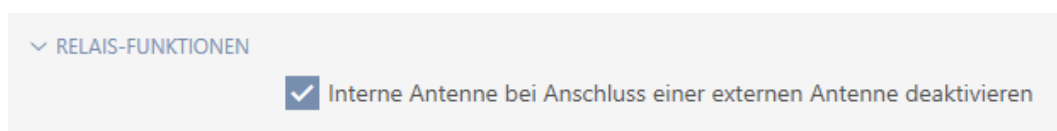


Normalt deaktiveres den interne antenne, så snart SmartRelais registrerer en ekstern antenne.

Men i AXM Lite kan du også indstille, at begge antenner anvendes samtidigt:

- ✓ Fanen "Konfiguration" åbner (se [Ændring af SmartRelais-indstillinger \[► 240\]](#)).

1. Åbn eventuelt menuen "Relæfunktioner".



2. Deaktiver afkrydsningsfeltet ☐ Deaktivering af intern antenne ved tilslutning af en ekstern antenne.
3. Klik på knappen **Færdiggørelse**.
 - ↳ Vinduet for SmartRelais lukker.
 - ↳ Intern antenne for SmartRelais forbliver også aktiv ved tilslutning af en ekstern antenne.

16.15.2 Invertering af udgange

Et relæ kender to tilstande:

- Aktiveret (spole får tilført strøm)
- Ikke aktiveret (hviletilstand)

Normalt befinder relæet sig i hviletilstand og kobler ind, når et identifikationsmedium aktiveres.

Afhængigt af udgangens type (sluttekontakt eller skiftekontakt) ændrer afkrydsningsfeltet ☒ Invertering af SR-signal adfærden for SmartRelais:

Skiftekontakt	Sluttekontakt
■ SREL ■ SREL.ADV ■ SREL.W ■ SREL.G2 ■ SREL.W.G2 ■ SREL 3 ■ SREL 3 Advanced ■ SREL AX Classic	SREL2.G2
☐ Invertering af SR-signal ■ Identifikationsmedium aktiveret: Relæ kobler ind, COM forbundet med NO ■ Identifikationsmedium ikke aktiveret: Relæ i hviletilstand, COM forbundet med NC	☐ Invertering af SR-signal ■ Identifikationsmedium aktiveret: Relæ kobler ind, kontakter forbundet ■ Identifikationsmedium ikke aktiveret: Relæ tændt i hviletilstand, kontakter ikke forbundet

Skiftekontakt	Sluttekontakt
☒ Invertering af SR-signal ■ Identifikationsmedium aktiveret: Relæ i hviletilstand, COM forbundet med NC ■ Identifikationsmedium ikke aktiveret: Relæ kobler ind, COM forbundet med NO	☒ Invertering af SR-signal ■ Identifikationsmedium aktiveret: Relæ tændt i hviletilstand, kontakter ikke forbundet ■ Identifikationsmedium ikke aktiveret: Relæ kobler ind, kontakter forbundet

✓ Fanen "Konfiguration" åbner (se [Ændring af SmartRelais-indstillinger \[► 240\]](#)).

1. Åbn eventuelt menuen "Avancerede konfiguration".

2. Aktivér afkrydsningsfeltet ☒ Invertering af SR-signal.

3. Klik på knappen **Færdiggørelse**.

➞ Vinduet for SmartRelais lukker.

➞ Udgange for SmartRelais inverteres.

16.15.3 Anvendelse af seriel grænseflade

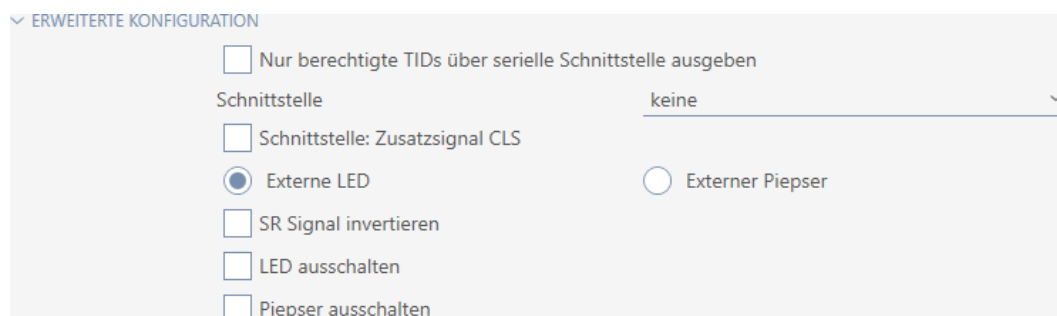
SmartRelays med en seriel grænseflade kan overføre data fra identifikationsmedier til eksterne systemer. Følgende systemer er tilgængelige:

- "ingen"
- "Wiegang 33-bit"
- ""
- ""
- ""
- ""
- ""
- ""

Det gør du ved at indstille den serielle grænseflade, så den passer til det ønskede eksterne system. Nærmere oplysninger om ledningsføring findes i manualen til det pågældende SmartRelay.

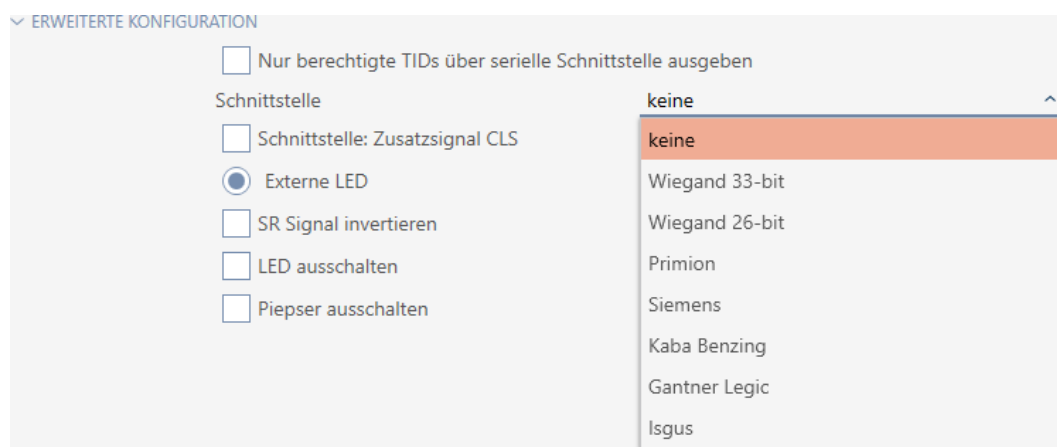
✓ Fanen "Konfiguration" åbner (se [Ændring af SmartRelais-indstillinger](#) [► 240]).

1. Udvid om nødvendigt menuen "Avancerede konfiguration".



2. Hvis du ikke ønsker at videregive uautoriserede identifikationsmedier til det eksterne system i første omgang: Aktivér afkrydsningsfeltet ☒ Udsendelse kun af berettigede TID via seriel grænseflade.

3. Vælg i rullemenuen ▼ **Grænseflade** det eksterne system: "Wiegand 33-bit", "", "", "", "", "" eller "".



4. Hvis du har brug for et Card-Load-signal til dit eksterne system: Aktivér afkrydsningsfeltet ☒ Grænseflade: Ekstra signal CLS.

5. Klik på knappen **Færdiggørelse**.

→ SmartRelay-vinduet lukkes.

→ Den serielle forbindelse til SmartRelay er aktiveret.

16.15.4 Ændring af signalering

Forskellige situationer kan kræve forskellige signaleringer.

Derfor kan du indstille signaleringen for SmartRelais i AXM Lite.

Ved SREL.ADV og SREL2.G2 forefindes en tilslutning til en ekstern LED eller en ekstern bipper. Detaljer om tilslutning findes i manualen for det pågældende SmartRelais.

Med muligheden ☒ Ekstern LED eller ☒ Ekstern bipper indstilles, om tilslutningen ved en åbning kobler vedvarende eller kun ved ændring til stel.

☒ Ekstern LED	☒ Ekstern bipper
Tilslutning kobler ved en åbning vedvarende til stel. LED'en lyser, så længe SmartRelais er koblet.	Tilslutning kobler kun ved ændring. Bipperen bipper kun, når SmartRelais skifter. Vedvarende bippen ville være irriterende.

✓ Fanen "Konfiguration" åbner (se [Ændring af SmartRelais-indstillinger](#) [► 240]).

1. Åbn eventuelt menuen "Avancerede konfiguration".

2. Vælg mellem mulighederne ☒ Ekstern LED og ☒ Ekstern bipper.

3. Med afkrydsningsfelterne ☒ Slukke LED eller ☒ Slukke bipper slukkes LED'en eller bipperen for SmartRelais (gælder også for eksterne LED'er og eksterne bippere).

4. Klik på knappen **Færdiggørelse**.

→ Vinduet for SmartRelais lukker.

→ Signalering af SmartRelais er ændret.

16.16 Planlægning og dokumentation af administrationsopgaver for lås

Det centrale kontaktsted for administration af låsen er fanen "Handler".

Her vises følgende poster samlet:

- Oprettet
- Programmering
- Installeret
- Erstattet
- Fjernet
- Planmæssigt batteriskifte

❑ Sidste batteriskift

✓ AXM Lite åbner.

✓ Låsesystem er oprettet.

1. Tryk på den lås, som du vil administrere.

↳ Låsens vindue åbner.

Schließung - Details
Hier können Sie Details der Schließung bearbeiten

SCHLIEßUNGSDetails

Seriennummer n/a

Schließungstyp Schließzylinder

Firmware Version

Letzte Synchronisierung 29.04.2021 16:54:38

Sync Erstprogrammierung

TÜRDETAILS

Name Gryffindor dormitory

Tür-Code DC-00001

Beschreibung

GEBÄUDEDETAILS

Raumnummer

Etage

Standort Standort (Standard)

Gebäude Gebäude (Standard)

ZEITFUNKTIONEN

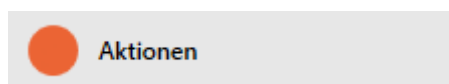
Zeitplan ☐ + Neu

Zeitumschaltung ☒ Zeitumschaltung 1 + Neu

Feiertagsliste ☐ + Neu

< Zurück Weiter > Fertigstellen Abbrechen

2. Klik på fanen **Aktionen**.



↳ Vindue skifter til fanen "Handler".

Schließung - Aktionen
Hier können Sie Aktionen zur Schließung planen, einsehen und bearbeiten

Synchronisieren In Matrix anzeigen

1 Details
2 Konfiguration
3 Ausstattung
4 Zustand
5 Aktionen
6 Berechtigungsgruppen
7 Hashtags
8 Zutrittsliste
9 Berechtigte Transponder

+ Neu - Löschen ▾ Details

Datum	Typ	Benutzer	Beschreibung	Dokument
18.05.2021 17:13:31	Programmierung	Admin		
18.05.2021 17:13:31	Programmierung	Admin		
29.04.2021 17:53:00	Planmäßiger Batteriewec	Admin		
29.04.2021 17:53:00	Planmäßiger Batteriewec	Admin		
29.04.2021 16:54:38	Programmierung	Admin	Aktion fehlgeschlagen	
29.04.2021 16:54:38	Programmierung	Admin	Aktion fehlgeschlagen	
28.04.2021 18:34:59	Programmierung	Admin	Aktion fehlgeschlagen	
28.04.2021 18:34:59	Programmierung	Admin	Aktion fehlgeschlagen	
28.04.2021 15:16:18	Erstellt	Admin		
28.04.2021 15:16:18	Erstellt	Admin		

< Zurück Weiter > Fertigstellen Abbrechen

3. Sortér/filtrer eventuelt de viste poster med  (se *Sortering og filtrering* [► 37]).

16.16.1 Notering af monterings-, udskiftnings- eller afmonteringsdato

✓ I låsens vindue vises fanen "Handler" (se *Planlægning og dokumentation af administrationsopgaver for lås* [► 246]).

1. Klik på knappen **Ny** .
 Vindue for en ny handling åbner.

Neue Aktion

Aktion

Letzter Batteriewechsel ▾

Datum Uhrzeit

18.05.2021 📅 17:49:44 ⌆ ⌚

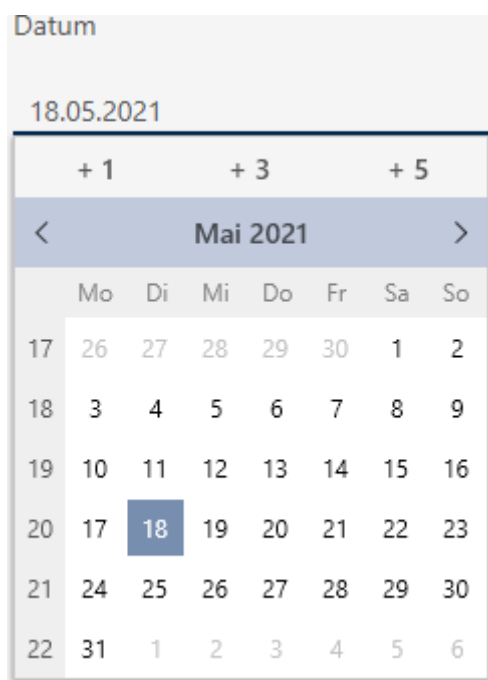
Beschreibung

☐ Dokument in Aktionsliste abspeichern

...

OK Abbrechen

2. I dropdown-listen ▼ **Handling** vælges posten "Installeret", "Erstattet" eller "Fjernet".
3. I feltet *Dato* indtastes en dato, eller klik på symbolet  for at åbne en kalendermaske.



4. I feltet *Tid* indtastet et klokkeslæt.
5. I feltet *Beskrivelse* indtastes en beskrivelse.
6. Hvis du vil gemme et dokument for handlingen: Aktivér afkrydsningsfeltet ☒ Gem dokument i handlingsliste.
7. Hvis du vil gemme et dokument for handlingen: Klik på knappen .
- Explorer-vinduet åbnes.
8. Vælg dokumentet.
9. Klik på knappen **Åbn**.
- Explorer-vinduet lukkes.

Neue Aktion

Aktion

Eingebaut

Datum

18.05.2021

Uhrzeit

17:49:44

Beschreibung

☒ Dokument in Aktionsliste abspeichern

D:\Info.txt

OKAbbrechen

10. Klik på knappen **OK**.

→ Vindue for den nye handling lukker.

→ Handling er oprettet og vises i listen.

Datum	Typ	Benutzer	Beschreibung	Dokument
18.05.2021 17:49:44	Eingebaut	Admin		txt
18.05.2021 17:13:31	Programmierung	Admin		
29.04.2021 17:53:00	Planmäßiger Batteriewec	Admin		
29.04.2021 16:54:38	Programmierung	Admin	Aktion fehlgeschlagen	
28.04.2021 18:34:59	Programmierung	Admin	Aktion fehlgeschlagen	
28.04.2021 15:16:18	Erstellt	Admin		

16.16.2 Planlægning og protokollering af batteriskift

✓ I låsens vindue vises fanen "Handler" (se *Planlægning og dokumentation af administrationsopgaver for lås* [► 246]).

1. Klik på knappen **Ny** **+**.

→ Vindue for en ny handling åbner.

2. I dropdown-listen ▼ **Handling** vælges posten "Planmæssigt batteriskifte" eller "Sidste batteriskift" .
3. I feltet *Dato* indtastes en dato, eller klik på symbolet  for at åbne en kalendermaske.

4. I feltet *Tid* indtastes et klokkeslæt.
5. I feltet *Beskrivelse* indtastes en beskrivelse.
6. Hvis du vil gemme et dokument for handlingen: Aktivér afkrydsningsfeltet ☒ Gem dokument i handlingsliste.

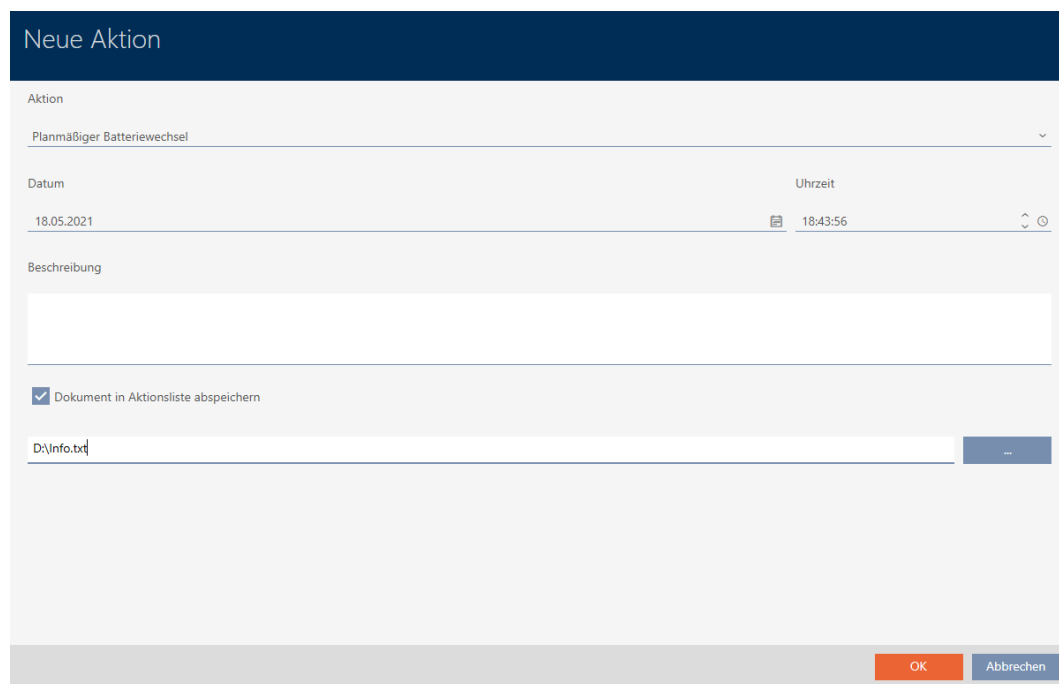
7. Hvis du vil gemme et dokument for handlingen: Klik på knappen 

↳ Explorer-vinduet åbnes.

8. Vælg dokumentet.

9. Klik på knappen **Åbn**.

↳ Explorer-vinduet lukkes.



10. Klik på knappen **OK**.

↳ Vindue for den nye handling lukker.

↳ Handling er oprettet og vises i listen.

Datum	Typ	Benutzer	Beschreibung	Dokument
18.05.2021 18:43:56	Planmäßiger Batteriewec	Admin		txt
18.05.2021 17:49:44	Eingebaut	Admin		txt
18.05.2021 17:13:31	Programmierung	Admin		
29.04.2021 17:53:00	Planmäßiger Batteriewec	Admin		
29.04.2021 16:54:38	Programmierung	Admin	Aktion fehlgeschlagen	
28.04.2021 18:34:59	Programmierung	Admin	Aktion fehlgeschlagen	
28.04.2021 15:16:18	Erstellt	Admin		

16.17 Eksport af låse som liste

Alle låse i låseanlægget kan eksporteres som PDF.

I PDF'en vises nøjagtigt de samme låse i nøjagtigt samme rækkefølge som i AXM Lite.

Det betyder, at du kan sortere og filtrere visningen før eksporten. Dermed sorteres og filtreres den eksporterede liste også.

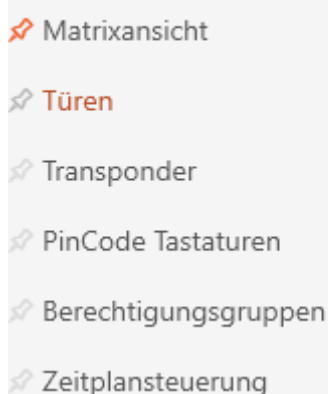
- ✓ AXM Lite åbner.
- ✓ Lås er oprettet.

1. Klik på den orange AXM-knap  AXM.
- ↳ AXM-række åbner.



2. I gruppen | STYRING AF LÅSEANLÆG | vælges posten **Lukninger**.

SCHLISSANLAGENSTEUERUNG



- ↳ Liste med alle låse, der findes i låseanlægget, åbner.

Matrixansicht x Türen x									
Neu	Löschen	In Matrix anzeigen	Duplizieren	Batteriewechsel	Export	Anzeigefilter löschen			
Tür	Raumnummer	Etage	Typ	Sync	Status	Letzte Synchronisierung	S/N	Schließungs ID	
> Gryffindor dormitory						29.04.2021 16:54:38		ohne Programmierung	
Hufflepuff dormitory								ohne Programmierung	

3. Sortér/filtrer eventuelt de viste poster med  (se *Sortering og filtrering* [[▶ 37](#)]).
4. Klik på knappen Eksport .
- ↳ Stifinder åbner.
5. Gem PDF-filen i en filmappe efter eget valg.
- ↳ Viste identifikationsmedier eksporteres som PDF-fil (DIN A4).

Alle Türen für die Schließanlage 'Hogwarts'

Tür	Raumnummer	Etage	Typ	Sync	Status	S/N
Gryffindor dormitory			Schließzylinder	Erstprogrammierung		
Hufflepuff dormitory			Schließzylinder	Erstprogrammierung		

17. Rettigheder

17.1 Ændring af enkelte rettigheder (kryds)

Enkelte rettigheder ved enkelte døre tildeles hurtigst direkte i matrixen.

- ✓ AXM Lite åbner.
- ✓ Matrixvisningen åben.
- 1. Klik på en lille kasse i matrixen.
 - ➔ Rettighed tildeles for det pågældende identifikationsmedium (spalte) ved den pågældende lås (linje)

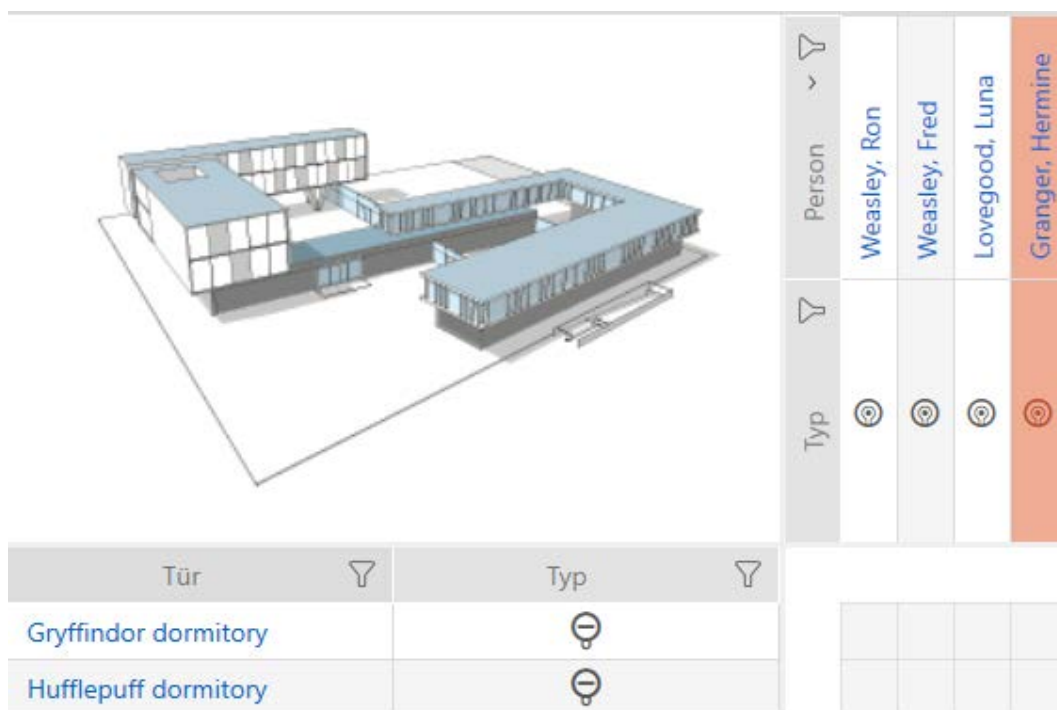


Person
Weasley, Ron
Weasley, Fred
Lovegood, Luna
Granger, Hermine

Tür	Typ
Gryffindor dormitory	⊖
Hufflepuff dormitory	⊖

			X

- 2. Klik på samme lille kasse igen.
 - ➔ Rettighed fjernes igen.



→ Enkelt rettighed er tildelt eller fjernet.



BEMÆRK

Ændrede rettigheder først effektive efter synkronisering

Ændrede rettigheder er først kun gemt i databasen og har ingen indflydelse på de egentlige identifikationsmedier og låse.

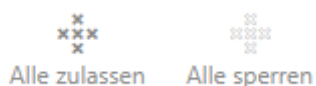
- Synkronisér identifikationsmedierne og/eller låsene, når du har ændret rettighederne.

Som standard tildeles rettigheden efter et enkelt klik. Men du kan indstille, efter hvilket klik rettigheden tildeles (se *Ændring af klik for rettigheder* [321]):

- Enkelt museklik
- Dobbeltklik
- Ctrl + enkelt museklik

17.2 Ændring af mange rettigheder (ved identifikationsmedier og/eller låse)

17.2.1 Tillad alle eller spær alle



I stedet for enkelte rettigheder kan du også:

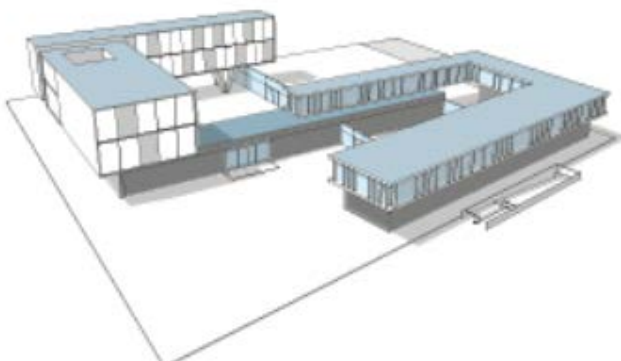
- Tillade eller spærre alle aktuelt viste identifikationsmedier ved en lås
- Tillade eller spærre et identifikationsmedium ved alle aktuelt viste låse

Funktionerne **Tillad alle** og **Spær alle** vedrører de viste identifikationsmedier og låse. Du kan altså bruge filtre for kun at tillade bestemte identifikationsmedier og låse.

Det beskrives, hvordan alle viste identifikationsmedier tillades ved en lås. Analogt fungerer også:

- Spærre alle viste identifikationsmedier ved en lås
- Tillade et identifikationsmedium ved alle aktuelt viste låse
- Spærre et identifikationsmedium ved alle aktuelt viste låse

Udgangssituation:



Person	Typ
Weasley, Ron	🎯
Weasley, Fred	🎯
Lovegood, Luna	🎯
Granger, Hermine	🎯

Tür	Typ
Gryffindor dormitory	🎯
Hufflepuff dormitory	🎯

- ✓ AXM Lite åbner.
 - ✓ Matrixvisningen åbnes
 - ✓ Identifikationsmedium forefindes.
 - ✓ Lås forefindes.
1. Sortér/filtrer eventuelt de viste poster med  (se *Sortering og filtrering* [\[▶ 37\]](#)).



Person	Typ
Weasley, Ron	
Weasley, Fred	
Granger, Hermine	

Tür	Typ
Gryffindor dormitory	
Hufflepuff dormitory	

2. Markér låsen, hvor du vil tillade alle viste identifikationsmedier.



Tür	Typ	Person
Gryffindor dormitory		Weasley, Ron
Hufflepuff dormitory		Weasley, Fred
		Granger, Hermine

3. Klik på knappen Tillad alle .

→ Alle viste identifikationsmedier er tilladt ved den markerede lås.



Tür	Typ	Person
Gryffindor dormitory		Weasley, Ron
Hufflepuff dormitory		Weasley, Fred
		Granger, Hermine

Hvis du efterfølgende fjerner filtret igen med knappen Slet skærmfilter, skal du sikre dig, at identifikationsmedierne, hvor filtrene er fjernet, rent faktisk ikke blev tilladt:



Person	Typ
Weasley, Ron	
Weasley, Fred	
Lovegood, Luna	
Granger, Hermione	

Tür	Typ
Gryffindor dormitory	
Hufflepuff dormitory	

17.2.2 Rettighedsgrupper

Rettighedsgrupper er en nem mulighed for at oprette rettigheder til flere døre og identifikationsmedier (se *Rettighedsgrupper* [► 376]).

Matrix uden rettigheder

AXM Lite



Matrixansicht ×

Schließanlagen ×

 Neue Schließung

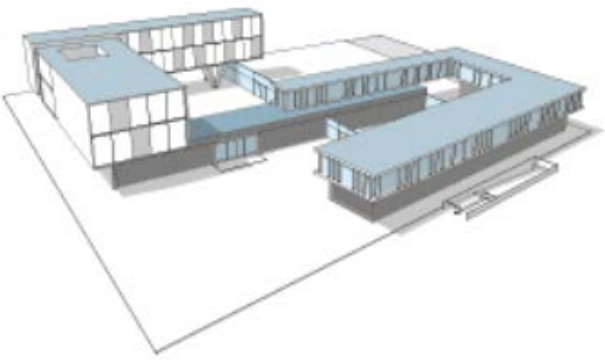
 Neuer Transponder

 Duplizieren

 Löschen

 Alle zulassen

 Alle sperren



Person	Typ
Weasley, Ron	
Weasley, Fred	
Lovegood, Luna	
Granger, Hermine	

Tür	Typ
Gryffindor dormitory	
Hufflepuff dormitory	

Matrix med rettighedsgruppe

Matrixansicht x Berechtigungsgruppen x

Neue Schließung Neuer Transponder Duplizieren Löschen Alle zulassen Alle sperren



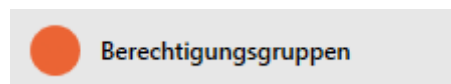
Person	Typ
Weasley, Ron	🎯
Weasley, Fred	🎯
Lovegood, Luna	🎯
Granger, Hermine	🎯

Tür	Typ
Gryffindor dormitory	🚫
Hufflepuff dormitory	🚫

Navigation: >X >X >X

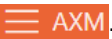
17.2.2.1 Tilføjelse af låse og identifikationsmedier til rettighedsgrupper

Ideelt har du allerede oprettet rettighedsgrupper før oprettelse af låsene (se *Best Practice: Opbygning af låseanlæg* [► 29] og *Oprettelse af rettighedsgrupper* [► 44]). Du kan dermed indstille rettighedsgrupperne direkte i låsens og identifikationsmediernes egenskaber direkte ved oprettelse af låsene og identifikationsmedierne:



Låse og identifikationsmedier kan naturligvis også tilføjes til rettighedsgrupperne efterfølgende:

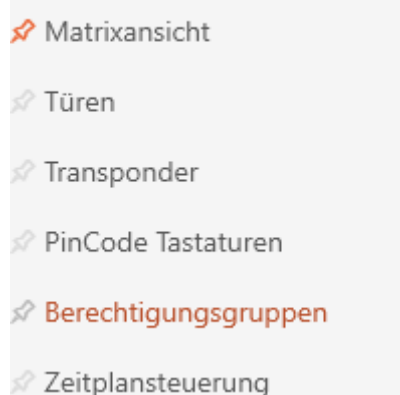
- ✓ AXM Lite åbner.
- ✓ Rettighedsgruppe oprettet (se *Oprettelse af rettighedsgrupper* [► 44]).

1. Klik på den orange AXM-knap .
- AXM-række åbner.

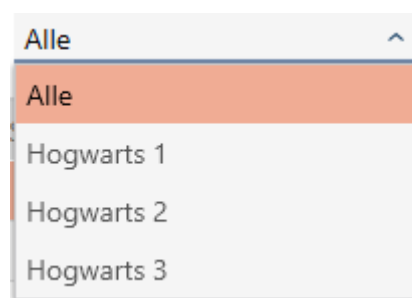
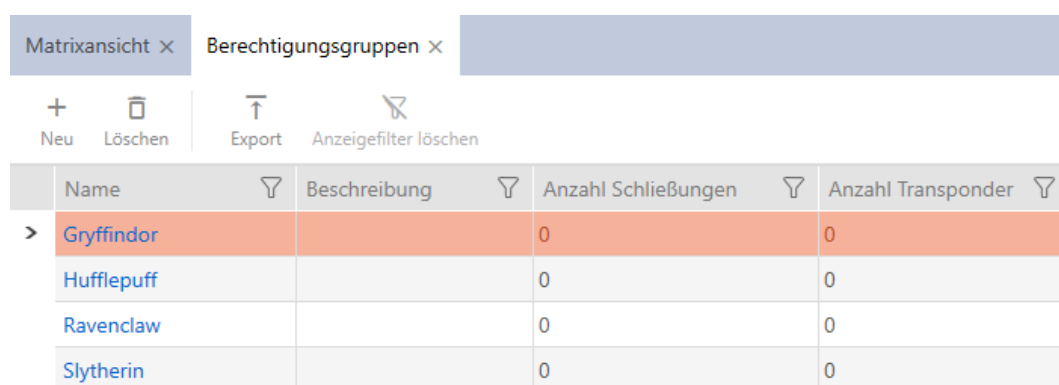


2. I gruppen | STYRING AF LÅSEANLÆG | vælges posten **Rettighedsgrupper**.

SCHLISSANLAGENSTEUERUNG



- ➔ AXM-række lukker.
- ➔ Fanen [Rettighedsgrupper] åbner.



3. Tryk på den rettighedsgruppe, som du vil tilføje låsene og identifikationsmedierne til.
- ➔ Rettighedsgruppens vindue åbner.

Berechtigungsgruppe - Details
Hier können Sie die Details der Berechtigungsgruppe bearbeiten

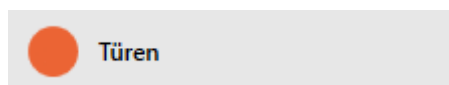
1 Details
2 Türen
3 Transponder

Name: Gryffindor

Beschreibung:

< Zurück Weiter > Fertigstellen Abbrechen

4. Klik på fanen  Lukninger.



↳ Vindue skifter til fanen "Lukninger".

Berechtigungsgruppe - Schließungen
Hier können Sie Schließungen zu der Berechtigungsgruppe hinzufügen

1 Details
2 Türen
3 Transponder

AUSGEWÄHLT (0)

Name	Bereich	Raum	Etag
------	---------	------	------

NICHT AUSGEWÄHLT (2)

Name	Bereich	Raum	Etag
Gryffindor dormitory			
Hufflepuff dormitory			

< << > >>

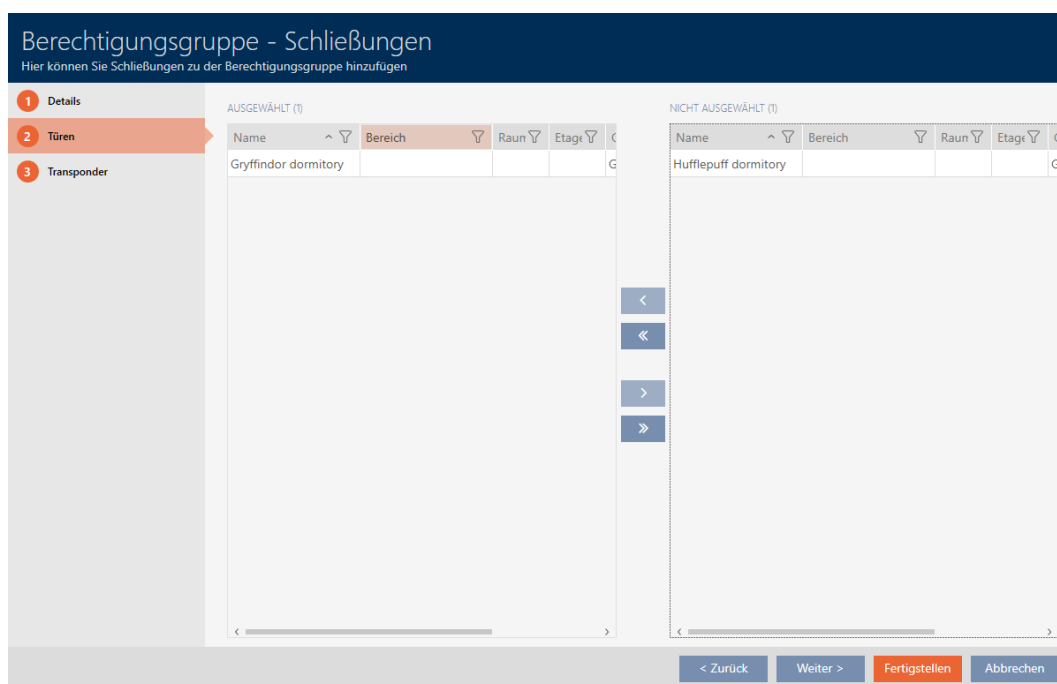
< Zurück Weiter > Fertigstellen Abbrechen

- Sortér/filtrer eventuelt de viste poster med  (se *Sortering og filtrering* [37]).
- Markér alle låse, som du vil tilføje til rettighedsgruppen (ctrl+museklik for enkelte eller shift+museklik for flere).

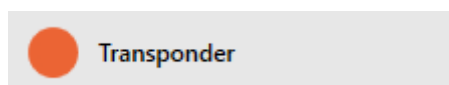
**BEMÆRK****Dobbeltklik som alternativ til piletaster**

Med et dobbeltklik på en post i listen flyttes denne post ligeledes til en anden spalte.

7. Flyt med  kun de valgte låse, eller flyt med  alle viste låse.
→ Den markerede lås i den venstre spalte tilføjes rettighedsgruppen.



8. Klik på fanen  Transpondere.



- Vindue skifter til fanen "Transpondere".

Berechtigungsgruppe - Transponder

Hier können Sie Transponder zu der Berechtigungsgruppe hinzufügen

1 Details

2 Türen

3 Transponder

AUSGEWÄHLT (0)

Nachname	Vorname	S/N	Beschreibung
----------	---------	-----	--------------

NICHT AUSGEWÄHLT (4)

Nachname	Vorname	S/N	Beschreibung
Granger	Hermine		
Lovegood	Luna		
Weasley	Ron		
Weasley	Fred		

<

<<

>

>>

< Zurück

Weiter >

Fertigstellen

Abbrechen

9. Sortér/filtrer eventuelt de viste poster med  (se *Sortering og filtrering* [\[► 37\]](#)).
10. Markér alle identifikationsmedier, som du vil tilføje til rettighedsgruppen (ctrl+museklik for enkelte eller shift+museklik for flere).



BEMÆRK

Dobbeltklik som alternativ til piletaster

Med et dobbeltklik på en post i listen flyttes denne post ligeledes til en anden spalte.

11. Flyt med  kun de valgte identifikationsmedier, eller flyt med  alle viste låse.
- De markerede identifikationsmedier i den venstre spalte tilføjes rettighedsgruppen.

Berechtigungsgruppe - Transponder
Hier können Sie Transponder zu der Berechtigungsgruppe hinzufügen

1 Details

2 Türen

3 Transponder

AUSGEWÄHLT (3)

Nachname	Vorname	S/N	Beschreibung
Granger	Hermine		
Weasley	Ron		
Weasley	Fred		

NICHT AUSGEWÄHLT (1)

Nachname	Vorname	S/N	Beschreibung
Lovegood	Luna		

< Zurück

Weiter >

Fertigstellen

Abbrechen

12. Klik på knappen **Færdiggørelse**.

- ➞ Rettighedsgruppens vindue lukker.
- ➞ Alle identifikationsmedier i denne rettighedsgruppe er berettiget ved alle låse i denne rettighedsgruppe.
- ➞ Matrixvisning er synlig igen.

13. Klik på knappen **Opdatere** .

- ➞ Matrixen viser rettigheder fra rettighedsgruppen (kan genkendes ved lille trekant ved siden af krydset).

Matrixansicht × Berechtigungsgruppen ×

 Neue Schließung
  Neuer Transponder
  Duplizieren
  Löschen
  Alle zulassen
  Alle sperren



Tür	Person	Typ
Gryffindor dormitory	Weasley, Ron	
Hufflepuff dormitory	Weasley, Fred	
	Lovegood, Luna	
	Granger, Hermine	

Tür	Typ
Gryffindor dormitory	
Hufflepuff dormitory	

Enkelte rettigheder fra rettighedsgrupper kan også overskrives manuelt. Det er f.eks. muligt at fjerne rettigheden fra et identifikationsmedium, der egentlig ville være berettiget ved en lås.

Fremgangsmåden er som ved den normale tildeling af enkelte rettigheder (se *Ændring af enkelte rettigheder (kryds)* [► 255]). I dette tilfælde forsvinder kun krydset, men ikke trekanten:

Matrixansicht × Berechtigungsgruppen ×

Neue Schließung Neuer Transponder Duplizieren Löschen Alle zulassen Alle sperren



Person	Typ
Weasley, Ron	🔑
Weasley, Fred	🔑
Lovegood, Luna	🔑
Granger, Hermine	🔑

Tür	Typ
Gryffindor dormitory	🔑
Hufflepuff dormitory	🔑

Navigation icons: ▶, ▶X, ▶X

Trekanten viser fortsat, at der her egentlig foreligger en rettighed fra en rettighedsgruppe.

17.2.2.2 Eksport af rettighedsgrupper som liste

Alle rettighedsgrupper i låseanlægget kan eksporteres som PDF.

I PDF'en vises nøjagtigt de samme rettighedsgrupper i nøjagtigt samme rækkefølge som i AXM Lite .

Det betyder, at du kan sortere og filtrere visningen før eksporten. Dermed sorteres og filtreres den eksporterede liste også.

✓ AXM Lite åbner.

1. Klik på det orange AXM-symbol  .
 AXM-række åbner.

AXM Lite

Global search

OVERVIEW	LOCKING SYSTEM MANAGEMENT	ORGANISATION STRUCTURE	OPTIONS	INFO & HELP
Dashboard	Matrix View	Locations	Locking Systems	About AX Manager
Protocol	Doors	Buildings	Change User Password	SimonsVoss Online Support
Backup	Transponder	Hashtags	AX Manager settings	Check for updates
Close Project	PinCode Keyboards		Programming devices	Feedback
Close AX Manager	Access Levels			Download error logs
	Time Plan Management			

Version: 1.0.2107.1502

SCHLIESSANLAGENSTEUERUNG

- ✚ Matrixansicht
- ✚ Türen
- ✚ Transponder
- ✚ PinCode Tastaturen
- ✚ **Berechtigungsgruppen**
- ✚ Zeitplansteuerung

➞ AXM-række lukker.

Berechtigungsgruppen ×

+ Neu ✚ Löschen ↑ Export ✚ Anzeigefilter löschen

	Name	Beschreibung	Anzahl Schließung	Anzahl Transpond
>	Gryffindor		1	3
	Hufflepuff		0	0
	Ravenclaw		0	0
	Slytherin		0	0

2. Sortér/filtrer eventuelt de viste poster med  (se *Sortering og filtrering* [▶ 37]).
 3. Klik på knappen Eksport .
 - ➞ Explorer-vinduet åbnes.
 - ➞ Explorer-vinduet lukkes.
- ➞ Viste rettighedsgrupper eksporteres som PDF-fil (DIN A4).

Simons Voss
technologies

Alle Berechtigungsgruppen für die Schließanlage 'Hogwarts 1'

Name	Anzahl Schließungen	Anzahl Transponder
Gryffindor	1	3
Hufflepuff	0	0
Ravenclaw	0	0
Slytherin	0	0

17.2.3 Tidsstyring af rettigheder (tidsplaner)

Tidsstyring i AXM Lite er sammensat af:

- Tidsplaner for låse
- Tidsgrupper for transpondere

Du kan finde en detaljeret beskrivelse og et eksempel her: [Tidsstyring \[▶ 363\]](#).

Tidsgrupper kan i AXM Lite kun oprettes via en tidsplan. Det første trin efter at have oprettet et koncept er derfor en tidsplan: [Oprettelse af tidsplan \[▶ 45\]](#).

Tidsplaner og tidsgrupper i flere låsesystemer

Tidsplaner og tidsgrupper, der er oprettet i et låsesystem, kan indstilles for hele projektet. Du kan også vælge dem til andre låsesystemer, forudsat at dette låsesystem indgår i det samme projekt. Ændringer i tidsplaner og tidsgrupper gælder derfor også for alle låsesystemer i et projekt.

Låsesystemer, der er placeret i andre projekter, er uafhængige af dette. Du kan ikke se eller indstille tidsplaner og tidsgrupper fra andre projekter.

17.2.3.1 Tilføjelse af låse til tidsplan

Ideelt oprettes tidsplanerne før låsene (se [Best Practice: Opbygning af låseanlæg \[▶ 29\]](#)). Så kan låsen allerede tilføjes til tidsplanen, mens låsen oprettes (se [Oprettelse af låsesystem \[▶ 183\]](#)).

Men nogle gange har du allerede oprettet låse og beslutter dig først senere for at styre rettighederne tidsmæssigt. I dette tilfælde tilføjes låsene nemt efterfølgende til tidsplanerne.

Du har to muligheder for at gøre dette:

Låsens vindue

- Kan anvendes direkte ved oprettelse af låsen
- Kun en lås pr. gennemgang mulig

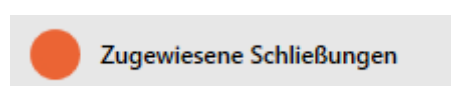
Tidsplanens vindue

- Kan anvendes direkte ved oprettelse af tidsplanen
- Flere låse pr. gennemgang mulige

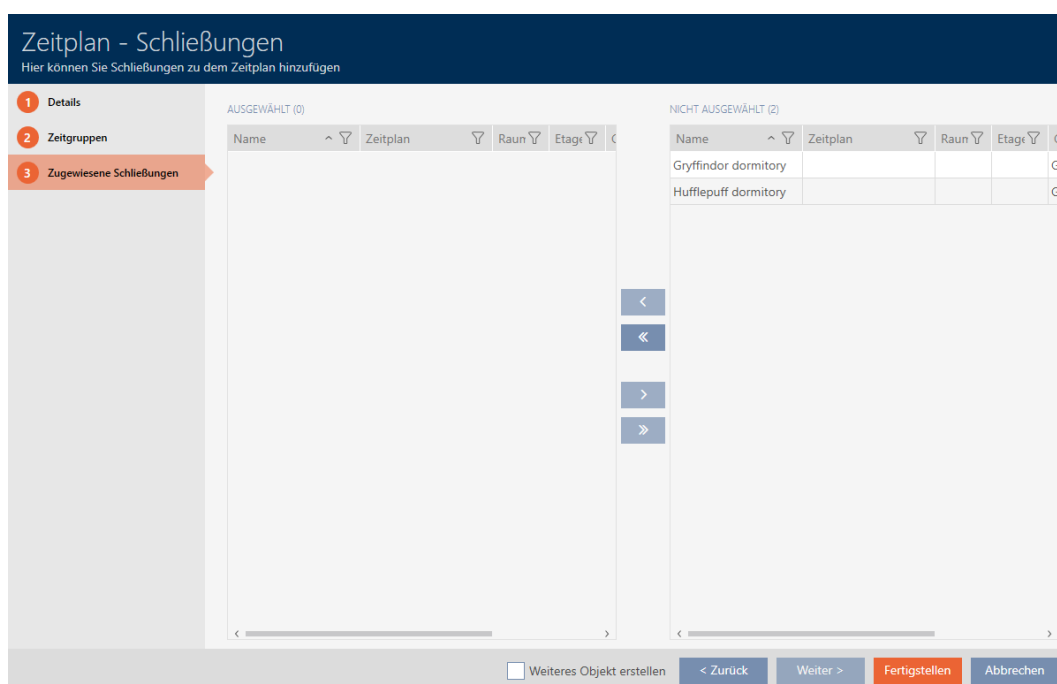
I dette kapitel vises, hvordan låse tilføjes til en tidsplan via tidsplanens vindue (tilføjelse via låsens egenskaber, se *Begrænsning af rettigheder til låse til bestemte tider (tidsplan)* [► 220]).

- ✓ AXM Lite åbner.
- ✓ Oprettelse af tidsplan (se *Oprettelse af tidsplan* [► 45]).
- ✓ Vinduet Tidsplan åbent (se *Oprettelse af tidsplan* [► 45]).
- ✓ Lås forsynet med .ZK-mulighed.

1. Klik på fanen  Tildelte låse.



- ➞ Tidsplanens vindue skifter til fanen "Tildelte låse".



2. Sortér/filtrer eventuelt de viste poster med  (se *Sortering og filtrering* [▶ 37]).
3. Markér alle låse, som du vil tildele (ctrl+museklik for enkelte eller shift+museklik for flere).



BEMÆRK

Dobbeltklik som alternativ til piletaster

Med et dobbeltklik på en post i listen flyttes denne post ligeledes til en anden spalte.

4. Flyt med  kun de valgte låse, eller flyt med  alle viste låse.



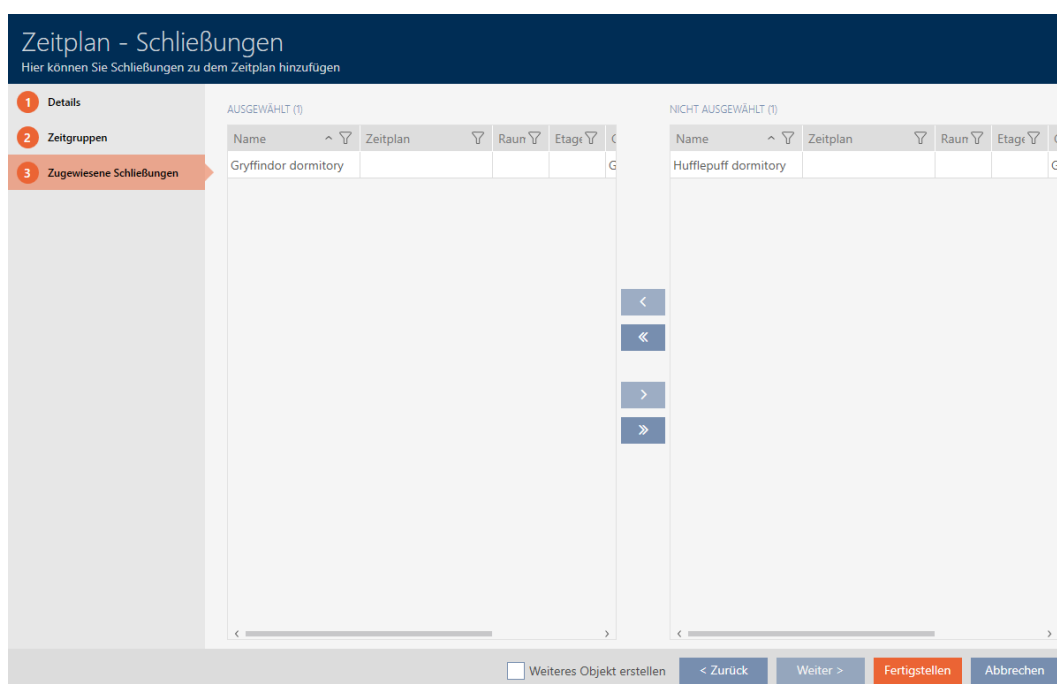
BEMÆRK

Låse fra andre tidsplaner

Låse fra andre tidsplaner vises allerede i en liste. De kan dermed også flyttes fra andre tidsplaner til den aktuelle tidsplan.

1. Filtrer/sortér de viste låse.
2. Kontrollér, om de markerede låse allerede anvendes i en anden tidsplan.

➞ Låsene i den venstre spalte tilføjes tidsplanen.



5. Klik på knappen **Færdiggørelse**.

→ Vindue for tidsplan lukker.

→ Låse er tilføjet tidsplanen.

17.2.3.2 Tilføj identifikationsmedium til tidsgruppen

Ideelt set bør du oprette dine tidsgrupper før identifikationsmedierne (se *Best Practice: Opbygning af låseanlæg* [► 29]). Du kan derefter tilføje dine identifikationsmedier til tidsgrupperne, når du opretter (se *identifikationsmedier* [► 77]).

Et identifikationsmedie kan kun tilføjes til en tidsgruppe via dens egenskaber.

Tidsgrupper i flere låsesystemer

Du kan bruge identifikationsmedier i flere låsesystemer (se Genanvendelse af identifikationsmedium i samme projekt og Genanvendelse af identifikationsmedium i andre projekter/databaser). Det samme identifikationsmedie kan have forskellige tidsgrupper i hvert låsesystem. Du kan derfor vælge låsesystemet i detaljerne for identifikationsmediet øverst til højre og vælge egenskaberne for dette låsesystem.

The screenshot shows the 'Transponder - Details' page in a web application. The left sidebar contains a menu with 9 items: 1 Details, 2 Personendetails, 3 Transponderkonfiguration, 4 Zusätzliche Schließanlagen, 5 Berechtigungsgruppen, 6 Hashtags, 7 Aktionen, 8 Begehungsliste, and 9 Berechtigte Türen. The main content area is titled 'TRANSPONDER DETAILS' and contains the following fields: Seriennummer (0301A4D), Transpondertyp (Transponder), Firmware Version (3.2.19), Letzte Synchronisierung (06.05.2024 15:37:12), Sync (Programmiert), Batteriestatus (Ok), Zeitgruppe (Zeitgruppe 2), and Beschreibung. The 'Zeitgruppe' dropdown is highlighted in yellow. At the bottom right, there are four buttons: '< Zurück', 'Weiter >', 'Fertigstellen', and 'Abbrechen'.

Hvis du skifter låsesystem i rullemenuen, kan du vælge en anden tidsgruppe for identifikationsmediet i dette låsesystem.

This screenshot is identical to the one above, but the 'Zeitgruppe' dropdown menu is now set to 'Zeitgruppe 1'. The 'Zeitgruppe' dropdown is highlighted in yellow.

PinCode-tastaturer kan kun bruges med ét låsesystem. Du kan derfor kun vælge præcis én tidsgruppe pr. pin for PinCode-tastaturer.

Tilføj transponder/kort til tidsgruppe

✓ AXM Lite åbner.

1. Klik på det identifikationsmedie, der skal føjes til en tidsgruppe.

↳ Identifikationsmediets vindue åbner.

2. Aktivér afkrydsningsfeltet ☒ Tidsgrupper.

3. Vælg i rullemenuen ▼ **Tidsgrupper** tidsgruppen (f.eks. "Tidsgrupper").

4. Klik på knappen **Færdiggørelse**.

↳ Identifikationsmediets vindue lukker.

↳ Identifikationsmediet tilføjes til tidsgruppen.

Tilføj PIN-koder fra et PinCode-tastatur til tidsgruppen

- ✓ AXM Lite åbner.
 - ✓ PinCode-tastatur med oprettede PIN-koder (se *Opret PinCode-tastaturer* [► 83]).
 - ✓ oprettede tidsgrupper (se *Oprettelse af tidsgruppe* [► 48]).
1. Klik på den PIN-kode, der skal tilføjes til en tidsgruppe.
 - ↳ Vinduet for det tilknyttede PinCode-tastatur åbnes.
 2. Udvid PIN-indstillingerne med knappen ▼.
 3. Aktivér afkrydsningsfeltet ☒ Tidsgrupper
 - ↳ vises i rullemenuen.

4. Vælg den ønskede tidsgruppe.

5. Klik på knappen **Færdiggørelse**.
 - ↳ PinCode-tastaturvinduet lukkes.
 - ↳ PIN-kode tilføjes til tidsgruppen.

17.3 Betydning af rettighedernes krydser i matrixen

Kryds	Betydning
	Ikke autoriseret.
	Autoriseret i databasen, men endnu ikke programmeret.
	Autoriseret og programmeret.
	Autorisation trukket tilbage, men fjernelse af autorisation endnu ikke programmeret.
	Autoriseret i databasen af en autorisationsgruppe, men endnu ikke programmeret.
	Autoriseret og programmeret via en autorisationsgruppe.
	Autorisation tilgængelig og programmeret via en autorisationsgruppe, denne autorisation blev fjernet manuelt. Fjernelse af autorisation endnu ikke programmeret.
	Autorisation tilgængelig via en autorisationsgruppe, men denne autorisation blev fjernet manuelt før programmering.
	Autoriseret og programmeret, men identifikationsmediet er blevet spærret (f.eks. efter tyveri).
	Ikke autoriseret, identifikationsmediet er blevet spærret (f.eks. efter tyveri). Eller: Ikke muligt, f.eks. er PinCode-tastaturet blevet tildelt en anden lås.

18. Låseanlæg

18.1 Ændring af låseanlæggets adgangskode

OPMÆRKSOMHED

Opbevaring af låseanlæggets adgangskode tilgængeligt og sikkert

Låseanlæggets adgangskode er den allervigtigste adgangskode. Af sikkerhedsgrunde kan SimonsVoss heller ikke nulstille nogen komponenter uden låseanlæggets adgangskode eller backup. En generalnøgle findes heller ikke.

Komponenter, hvor låseanlæggets adgangskode ikke længere kendes eller ikke kan gendannes via backup, kan ikke længere programmeres. De skal møjsomt fjernes fra låsene og bortskaffes.

1. Sørg for, at låseanlæggets adgangskode altid kan ses af autoriserede personer og/eller er tilgængeligt.
2. Tag her også hensyn til både forudsigelige hændelser (f.eks. låseanlæggets forvalter går på pension) og uforudsigelige hændelser (f.eks. låseanlæggets forvalter siger op).



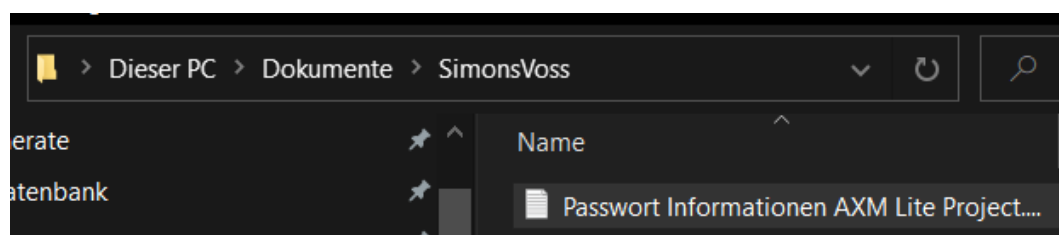
BEMÆRK

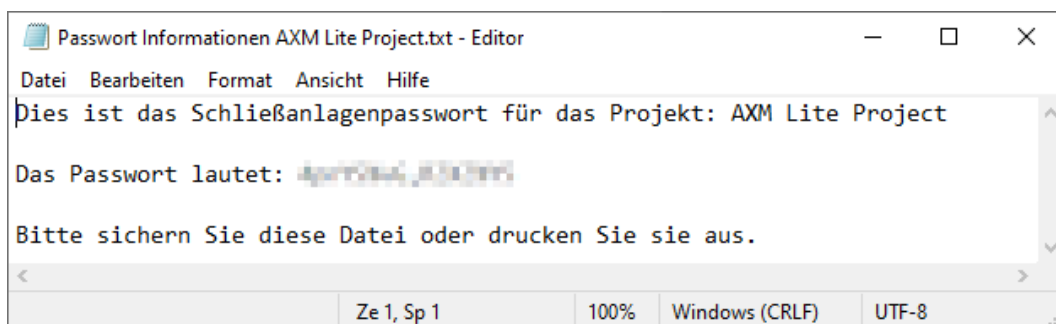
Programmeringsforbrug efter ændring af låseanlæggets adgangskode

Samtlige data, der udveksles mellem låse og identifikationsmedier, er krypteret. Låseanlæggets adgangskode kræves til denne kryptering. Det betyder, at en ændring af låseanlæggets adgangskode skal meddeles alle låse og alle identifikationsmedier.

Ændringen af låseanlæggets adgangskode medfører det største programmeringsbehov af alle ændringer, der er mulige i databasen.

Låseanlæggets adgangskode, der genereres ved oprettelsen af projektet, er gemt i en tekstfil (**Dokumenter\SimonsVoss**).





- ✓ Låseanlæggets gamle adgangskode kendes.
- ✓ AXM Lite åbner.

1. Klik på det orange AXM-symbol .
- ↳ AXM-række åbner.



EINSTELLUNGEN

Schließanlagen

Benutzerkennwort ändern

AX Manager Einstellungen

Programmiergeräte

- ↳ Fanen [Låseanlæg] åbner med en liste over alle låseanlæg i databasen.

 Neu		 Anzeigefilter löschen	
	Name	Typ	Beschreibung
>	Hogwarts	Nur Transponder	

2. Tryk på det låseanlæg, hvis adgangskode du vil ændre.
- ↳ Låseanlæggets vindue åbner.

Schließanlage - Details
Hier können Sie die Details der Schließanlage bearbeiten

1 Details
2 Passwort

Name:

Typ:

Beschreibung:

^ OPTIONEN

< Zurück Weiter > Fertigstellen Abbrechen

3. Klik på fanen  Nyt password.

 **Passwort**

↳ Vindue skifter til fanen "Nyt password".

Schließanlage - Passwort
Hier können Sie das Passwort der Schließanlage bearbeiten

1 Details
2 Passwort

Passwort

Altes Passwort:

Passwort:

Passwort bestätigen:

Qualität:

Hinweis: Das Passwort sollte zur Sicherheit aus Groß- und Kleinbuchstaben bestehen, bei einer Zeichenlänge von min. 8 Zeichen. Zur Erhöhung der Komplexität sollten zusätzlich Zahlen und Sonderzeichen (!\$%&?+-*~.:;) verwendet werden.

< Zurück Weiter > Fertigstellen Abbrechen

4. I feltet *Gammel adgangskode* indtastes låseanlæggets gamle adgangskode.

5. I feltet *Nyt password* indtastes låseanlæggets nye adgangskode med mindst 8 tegn.

↳ En farvesøjle viser, hvor sikkert kodeordet er.

Quality



6. I feltet *Bekræfte password* bekræftes låseanlæggets nye adgangskode.

Schließanlage - Passwort
Hier können Sie das Passwort der Schließanlage bearbeiten

1 Details
2 Passwort

Passwort

Altes Passwort: *****

Passwort: *****

Passwort bestätigen: *****

Qualität:

Hinweis: Das Passwort sollte zur Sicherheit aus Groß- und Kleinbuchstaben bestehen, bei einer Zeichenlänge von min. 8 Zeichen. Zur Erhöhung der Komplexität sollten zusätzlich Zahlen und Sonderzeichen (!\$%&?+-#*.,:;) verwendet werden.

< Zurück Weiter > Fertigstellen Abbrechen

7. Klik på knappen **Færdiggørelse**.

↳ Advarsel om forventet programmeringsforbrug vises.

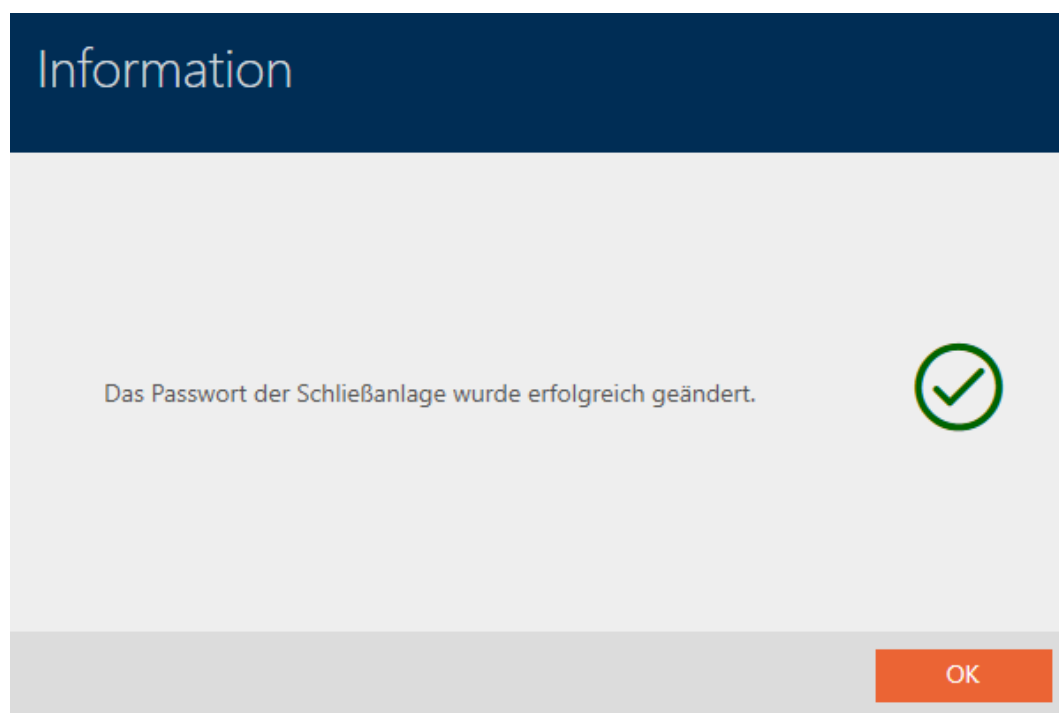
Passwort ändern

Wenn Sie das Passwort für die Schließanlage ändern, dann müssen alle Schließungen und Transponder neu programmiert werden.

Wollen Sie das Passwort wirklich ändern?

Ja Nein

8. Klik på knappen **Ja**.
 - ↳ Advarsel lukker.
 - ↳ Låseanlæggets adgangskode er ændret.



OPMÆRKSOMHED

Dokumentation af ændring af låseanlæggets adgangskode

Ved oprettelse af et projekt genereres låseanlæggets adgangskode og gemmes i en tekstfil. Denne tekstfil opdateres ikke, hvis låseanlæggets adgangskode ændres.

- Indtast selv låseanlæggets adgangskode i tekstfilen, eller sørg for på anden vis, at låseanlæggets nye adgangskode er dokumenteret.

18.2 Brug af overordnet låseniveau

Med et overordnet låseniveau kan du bruge en transponder i flere låsesystemer i det samme projekt (f.eks. til brandvæsenstranspondere). For mere information om overordnede låseniveauer, se Detaljeret funktion af de overordnede låseniveauer.

Opsætningen af et overordnet låseniveau består af flere dele:

1. Opret et overordnet låseniveau, og tildel låsesystemer til det (se *Opret et overordnet låseniveau* [▶ 284]).

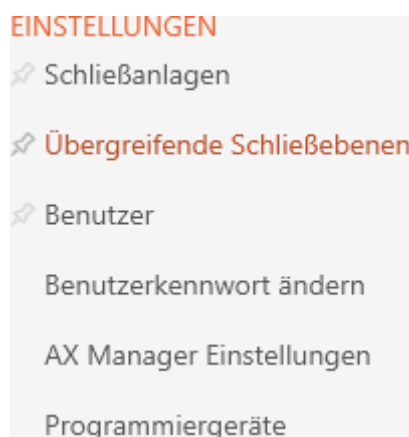
2. Opret en transponder i et af de tildelte låsesystemer (se *Opret transponder til overordnet låseniveau* [► 286]).
 - ↳ Transponderen oprettes automatisk i alle låsesystemer, der er blevet tildelt det overordnede låseniveau.
3. Godkend transponderen i de tildelte låsesystemer (se *Godkend transpondere med overordnet låseniveau* [► 287]).

18.2.1 Opret et overordnet låseniveau

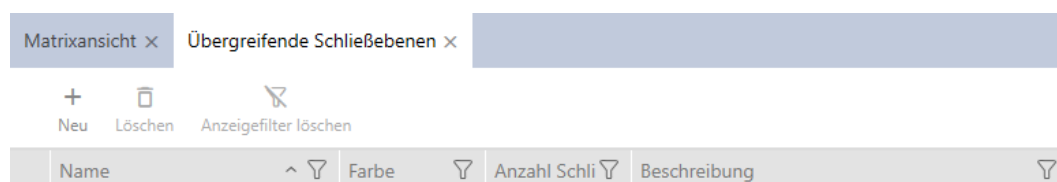
- ✓ AXM Lite åbner.
1. Klik på den orange AXM-knap  AXM.
 - ↳ AXM-række åbner.



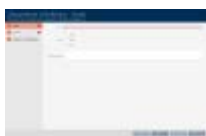
2. I gruppen skal du vælge | INDSTILLINGER | menupunktet **Overordnede låseniveauer**.



- ↳ Fanen [Overordnede låseniveauer] åbner.



3. Klik på knappen **Ny** .
- ↳ Vindue "Overordnet låsesystem" åbner.



4. Angiv i feltet *Navn* Indtast navnet på dit overordnede låseniveau.
5. Vælg farven på dit overordnede låseniveau (☐ Grøn, ☐ Blå eller ☐ Rød).
6. Indtast en beskrivelse, hvis ønsket.
7. Klik på knappen **Forsæt**.
 - ↳ Vinduet skifter til fanen "Nyt password".



8. Angiv i feltet Indtast adgangskoden til dit overordnede låseniveau.
9. Gentag adgangskoden i feltet *Bekræft password*.
 - ↳ En farvesøjle viser, hvor sikkert kodeordet er.

Quality 

10. Klik på knappen **Forsæt**.
 - ↳ Vinduet skifter til fanen "Tildelte låsesystemer".
11. Sortér/filtrer eventuelt de viste poster med  (se [Sortering og filtrering](#) [\[► 37\]](#)).
12. Vælg de ønskede låsesystemer i højre kolonne (Ctrl+museklik for et enkelt eller Shift+museklik for flere).
13. Flyt nu med  kun de valgte låsesystemer eller flyt dem med  alle viste låsesystemer.
 - ↳ Identifikationsmediet vil senere være tilgængeligt i de tildelte låsesystemer.



14. Klik på knappen **Færdiggørelse**.
 - ↳ Explorer-vinduet til at gemme adgangskoden som PDF åbnes.



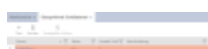
15. Gem PDF'en med adgangskoden på et sted efter eget valg, og opbevar adgangskoden sikkert.

↳ Adgangskoden gemmes som PDF.



↳ Vindue *Overordnet låsesystem* lukker.

- ↳ Der er oprettet et overordnet låseniveau, som vises i [Overordnede låseniveauer] .



Du kan nu bruge dette overordnede låseniveau til at oprette transpondere, der vises i alle tildelte låsesystemer (se [Opret transponder til overordnet låseniveau](#) [▶ 286]).

18.2.2 Opret transponder til overordnet låseniveau

- ✓ AXM Lite åbner.
- ✓ Liste med transpondere eller matrixvisning åbnes.
- ✓ Overordnet låseniveau oprettet og låsesystem tildelt (se [Opret et overordnet låseniveau](#) [▶ 284]).

1. Skift til et låsesystem, som du har tildelt det overordnede låseniveau.
2. Klik på knappen **Ny transponder** .

↳ Vinduet til oprettelse af et identifikationsmedie åbnes.



3. Aktivér afkrydsningsfeltet ☒ **Overordnet låsesystem**.

↳ Der vises muligheder for at vælge det overordnede låseniveau.

↳ Fanen  **Flere låseanlæg** forsvinder.



4. Udfyld de resterende muligheder, som du ville gøre med en normal transponder (se [Opret transpondere og kort](#) [▶ 77]).

5. Klik på knappen **Færdiggørelse**.
 - ↳ Vinduet til oprettelse af et nyt identifikationsmedie lukkes.
 - ↳ Transponderen oprettes i alle tildelte låsesystemer.
 - ↳ Da den hører til et overordnet låseniveau, vises den i låseniveauets farve (rød i eksemplet).

Transponder i det første låsesystem:



Transponder i det andet låsesystem:



Du kan nu autorisere den transponder, der er oprettet i flere låsesystemer, til de forskellige låse i låsesystemerne (se *Godkend transpondere med overordnet låseniveau* [▶ 287]).

Når synkroniseringen er gennemført, vises felterne *Transponder* og *Farver* i farven for det overordnede låseniveau (eksempel: rød).



18.2.3 Godkend transpondere med overordnet låseniveau

- ✓ AXM Lite åbner.
- ✓ Matrixvisningen åben.
- ✓ Overordnet låseniveau oprettet (se *Opret et overordnet låseniveau* [▶ 284]).
- ✓ Transponder oprettet i et overordnet låseniveau (se *Opret transponder til overordnet låseniveau* [▶ 286]).

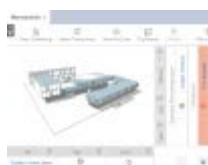
1. Skift til låsesystemet fra det overordnede låseniveau i rullemenuen.



2. Tildel alle de nødvendige autorisationer i dette låsesystem.



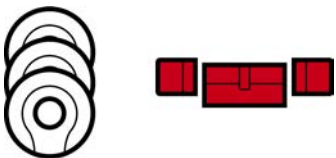
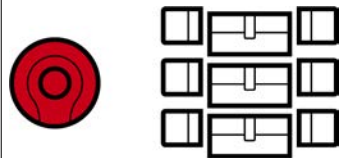
3. I rullemenuen skifter du til det næste låsesystem, som du har tildelt det overordnede låseniveau.
4. Tildel også alle de nødvendige autorisationer der.



5. Synkronisér låsene og transponderne som normalt (se *Synkronisering af lås (inkl. udlæsning af adgangsliste)* [► 290] og *Synkronisér identifikationsmedie* [► 301]).
- ↳ Takket være det overordnede låseniveau kan den samme transponder aktivere låse fra forskellige låsesystemer.

19. Synkronisering: Udligning mellem låseplan og realitet

Siden indførelsen af G2-protokollen er det op til dig, om du vil synkronisere låsen eller identifikationsmediet til f.eks. en ny autorisation.

Synkronisér lås	Synkronisér identifikationsmedie
<i>Synkronisering af lås (inkl. udlæsning af adgangsliste) [► 290]</i>	<i>Synkronisér transponder/kort (inkl. læs inspektionsliste) [► 301]</i>
Nyttigt, hvis der er autoriseret mange identifikationsmedier til en lås. I dette tilfælde er det kun nødvendigt at synkronisere én lås i stedet for mange identifikationsmedier.	Nyttigt, hvis et identifikationsmedie er autoriseret til mange låse. I dette tilfælde er det kun nødvendigt at synkronisere ét identifikationsmedie i stedet for mange låse.
	

Andre faktorer spiller også en rolle i denne beslutning, f.eks:

- Tilgængelige programmeringsenheder
- Låse eller identifikationsmedium på stedet
- Udlæs adgangsliste eller inspektionsliste

Synkronisering fra matrixen

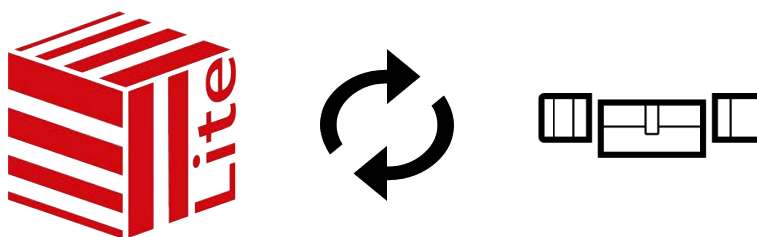
Du kan få vist synkroniseringskravet i matrixen. Hvis du klikker direkte på symbolet  starter synkroniseringen af den pågældende indtastning.

Indledende synkronisering eller regelmæssig synkronisering

Indledende synkronisering (symbol: ) adskiller sig fra andre synkroniseringer (symbol: ) på grund af den større mængde data. Derfor er det at foretrække at bruge en AX-lås, især til de første synkroniseringer. SmartStick AX eller en SmartCD.MP.

SmartStick AX	SmartCD.MP
	

19.1 Synkronisering af lås (inkl. udlæsning af adgangsliste)



Synkroniseringen er tovejs:

- Udlæsning af data, der er gemt i låsen (f.eks. batteristatus)
- Skrivning af nye data til låsen (f.eks. autorisationer)

Adgangslister kan udlæses separat (knap **Udlæs historik**). Eventuelt kan adgangslister også bare udlæses under synkronisering (se *Udlæsning af adgangsliste/inspektionsliste under synkronisering* [► 325]).

Udlæste data kan derefter vises (se f.eks. *Visning af låsens udstyr og tilstand* [► 293] eller *Visning og eksport af adgangsliste for en lås* [► 294]).

- ✓ AXM Lite åbner.
- ✓ Liste over låse eller matrixvisning åbner.
- ✓ Eget programmeringsenhed tilsluttet.

1. Klik på den lås, du vil synkronisere.

→ Låsens vindue åbnes.

2. Klik på knappen **Synkroniser**.

→ Vindue for synkronisering åbner.

Schließung synchronisieren
Hier können Sie die Schließung synchronisieren

Konfiguration

Schließanlage: Hogwarts
Schließung: Hufflepuff dormitory
Programmiergerät: SmartCD aktiv

Schließung erkennen

SCHLIEBUNGSDATEN

Letzte Synchronisierung
Sync: Erstprogrammierung
Batteriestatus
Zeitplan: Zeitplan 1
Zeitmumschaltung

Synchronisieren
Status auslesen
Zutrittsliste auslesen
Zurücksetzen

Schließen

3. Vælg i rullemenuen ▼ **Programmeringsværktøj** for at vælge den programmeringsenhed, du vil synkronisere med.



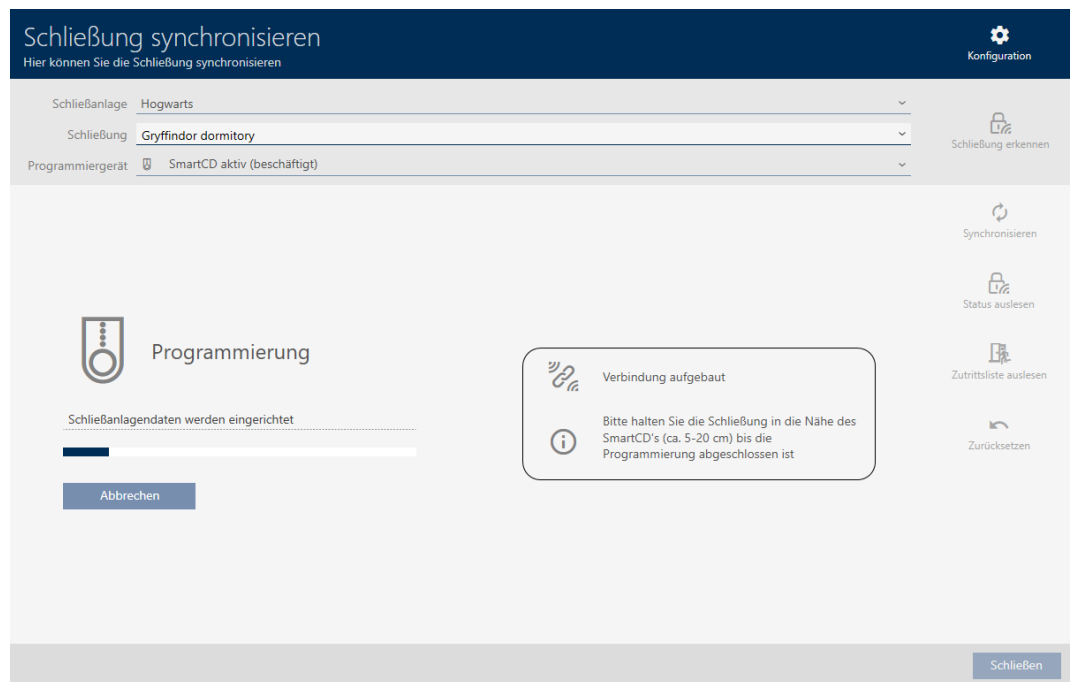
BEMÆRK

AX-komponenter: SmartCD.MP eller SmartStick AX for første synkronisering

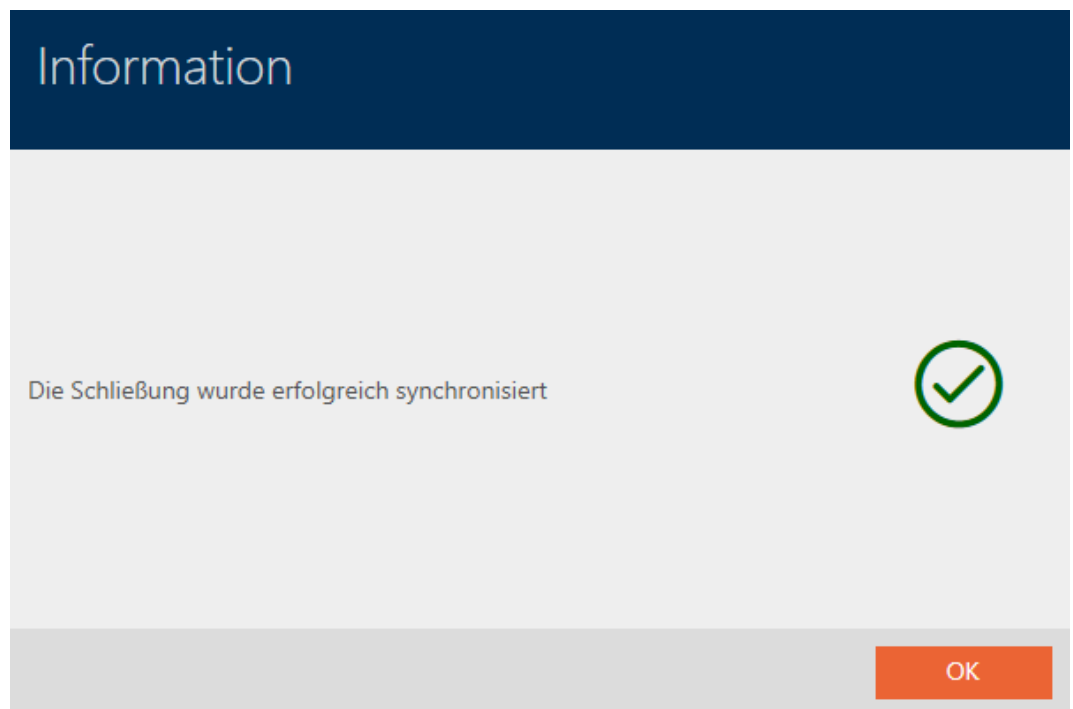
Under den første synkronisering af AX-komponenter overføres virkelig mange data. Bærerfrekvensen og dermed overførselshastigheden er væsentligt højere ved SmartCD.MP eller ved SmartStick AX.

- Især til den første synkronisering af AX-komponenter anvendes helst et SmartCD.MP eller en SmartStick AX.

4. Klik på knappen **Synkroniser** .
- ↳ Låsen synkroniseres.



→ Låsen er nu synkroniseret.





BEMÆRK

Afvisning af den første transponderaktivering efter første programmering af AX-produkter

Hvis det første aktiverede identifikationsmedie efter den første programmering er en transponder, kan transponderen afvises én gang og synkroniseres med låsen i baggrunden. Transponderne fungerer derefter som normalt.

19.1.1 Visning af låsens udstyr og tilstand



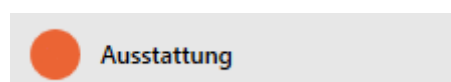
BEMÆRK

Vist tilstand svarer til sidste synkronisering

AXM Lite viser på dette sted den tilstand, der er gemt i databasen.

- ✓ AXM Lite åbner.
 - ✓ Lås synkroniseret mindst en gang.
1. Tryk på den lås, hvis tilstand du vil have vist.
 - ↳ Låsens vindue åbner.

2. Klik på fanen **Mekanisk funktion**.

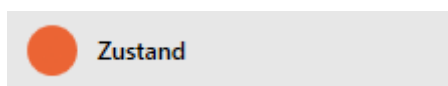


- ↳ Vindue skifter til fanen "Mekanisk funktion".

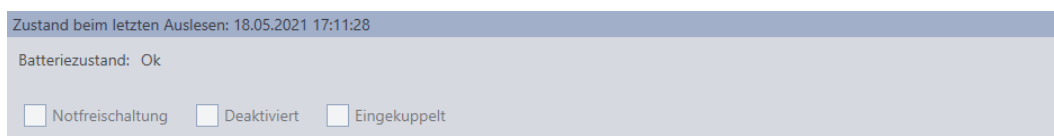
- ↳ Udlæste udstyrskendetegn vises (kun ved allerede synkroniserede låse).

Abkürzung	Beschreibung
Z5	Digital Zylinder AX
EU	Europrofil
CO	Comfort
30-30	Baulänge - Außenlänge 30 mm - Innenlänge 30 mm
A	Aktiv
G2	Produktgeneration G2
ZK	Zutrittsprotokollierung / Zeitzonesteuerung
LN	LockNode

3. Klik på fanen  Tilstand.



- ↳ Vindue skifter til fanen "Tilstand".
- ↳ Udlæst tilstand vises (kun ved allerede synkroniserede låse).



19.1.2 Visning og eksport af adgangsliste for en lås

Med ZK-funktionen (=adgangskontrol) kan låsene protokollere, hvilke identifikationsmedier der blev aktiveret (se [Lade adgange protokollere med lås \(adgangsliste\)](#) [► 226]). Derefter kan de protokollerede adgange f.eks. udlæses under synkroniseringen og skrives i databasen (se [Udlæsning af adgangsliste/inspektionsliste under synkronisering](#) [► 325] og [Synkronisering af lås \(inkl. udlæsning af adgangsliste\)](#) [► 290]).

Adgangslister, der forefindes i databasen, kan vises og eksporteres.



BEMÆRK

Vist tilstand svarer til sidste synkronisering

AXM Lite viser på dette sted den tilstand, der er gemt i databasen.

- ✓ AXM Lite åbner.
 - ✓ Lås synkroniseret mindst en gang.
1. Tryk på den lås, hvis adgangsliste du vil have vist.
 - ↳ Låsens vindue åbner.

Schließung - Details

Hier können Sie Details der Schließung bearbeiten

Synchronisieren In Matrix anzeigen

- 1 Details
- 2 Konfiguration
- 3 Ausstattung
- 4 Zustand
- 5 Aktionen
- 6 Berechtigungsgruppen
- 7 Hashtags
- 8 Zutrittsliste
- 9 Berechtigte Transponder

SCHLIEßUNGSDetails

Seriennummer 0083TPRU
Schließungstyp Schließzylinder
Bestellcode SV-Z5.EU.CO.35-35.AM.G2.ZK
Firmware Version 1.1.541
Letzte Synchronisierung 18.05.2021 17:13:31
Sync Programmiert

TÜRDetails

Name Gryffindor dormitory
Tür-Code DC-00001
Beschreibung

GEBÄUDEDetails

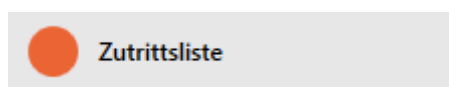
Raumnummer
Etage
Standort Standort (Standard)

ZEITFunkTIONEN

Zeitplan ☐ + Neu
Zeitmumschaltung ☒ Zeitmumschaltung 1 + Neu
Feiertagsliste ☐ + Neu

< Zurück Weiter > Fertigstellen Abbrechen

2. Klik på fanen  Hændelseslog.



- ↳ Vindue skifter til fanen "Hændelseslog".
- ↳ Udlæst adgangsliste vises (kun ved allerede synkroniserede låse).

Schließung - Zutrittsliste

Hier können Sie die ausgelesene Zutrittsliste einsehen (nur bei Ausstattung ZK)

Synchronisieren In Matrix anzeigen

Löschen Export

Datum	Besitzer	S/N	Zugriff
20.05.2021 21:17:00	Weasley, Fred	002U2EP8	Erlaubt
20.05.2021 21:17:00	Weasley, Ron	002U0KLC	Erlaubt
20.05.2021 20:37:00	System Neustart		Erlaubt
20.05.2021 20:37:00	Selbstverriegelung		Erlaubt
20.05.2021 20:35:00	Weasley, Ron	002U0KLC	Erlaubt
20.05.2021 20:35:00	Weasley, Ron	002U0KLC	Erlaubt
20.05.2021 20:35:00	Weasley, Ron	002U0KLC	Erlaubt
20.05.2021 17:10:00	Uhrzeit neu gesetzt		Verweigert

< Zurück Weiter > Fertigstellen Abbrechen

1. Sortér/filtrer eventuelt de viste poster med  (se *Sortering og filtrering* [▶ 37]).

2. Klik på knappen **Eksport** .
 - ↳ Explorer-vinduet åbnes.
3. Gem den eksporterede adgangsliste i en filmappe efter eget valg.
 - ↳ Explorer-vinduet lukkes.
- ↳ Adgangsliste eksporteres.



Zutrittsliste für die Schließung 'Gryffindor dormitory'

Datum	Besitzer	S/N	Zugriff	Schließungskomponente
30.05.2021 04:57:00	Weasley, Ron	002U2EP8	Erlaubt	Master
30.05.2021 04:55:00	Weasley, Ron	002U2EP8	Erlaubt	Master
30.05.2021 04:54:00	Weasley, Ron	002U2EP8	Erlaubt	Master
30.05.2021 04:53:00	##ServiceTId_IDS_AX_SETTIME		Verweigert	Master
30.05.2021 04:42:00	Weasley, Ron	002U2EP8	Erlaubt	Master
30.05.2021 04:37:00	##ServiceTId_IDS_AX_SYSSTART		Erlaubt	Master
30.05.2021 04:37:00	##ServiceTId_IDS_TTL_SELF_CLOSE		Erlaubt	Master
21.05.2021 11:26:00	Weasley, Fred	002U2EP8	Erlaubt	Master
21.05.2021 11:26:00	Weasley, Ron	002U0KLC	Erlaubt	Master
21.05.2021 11:26:00	Weasley, Fred	002U2EP8	Erlaubt	Master
21.05.2021 11:13:00	Weasley, Ron	002U0KLC	Erlaubt	Master
21.05.2021 11:13:00	Weasley, Ron	002U0KLC	Erlaubt	Master
21.05.2021 11:13:00	Weasley, Ron	002U0KLC	Erlaubt	Master
20.05.2021 21:17:00	Weasley, Fred	002U2EP8	Erlaubt	Master
20.05.2021 21:17:00	Weasley, Ron	002U0KLC	Erlaubt	Master
20.05.2021 20:37:00	##ServiceTId_IDS_AX_SYSSTART		Erlaubt	Master
20.05.2021 20:37:00	##ServiceTId_IDS_TTL_SELF_CLOSE		Erlaubt	Master
20.05.2021 20:35:00	Weasley, Ron	002U0KLC	Erlaubt	Master
20.05.2021 20:35:00	Weasley, Ron	002U0KLC	Erlaubt	Master
20.05.2021 20:35:00	Weasley, Ron	002U0KLC	Erlaubt	Master
20.05.2021 17:10:00	##ServiceTId_IDS_AX_SETTIME		Verweigert	Master
30.03.2019 00:45:00	##ServiceTId_IDS_DM_DOOR_CLOSED		Erlaubt	Master

19.2 Registrering af ukendt lås

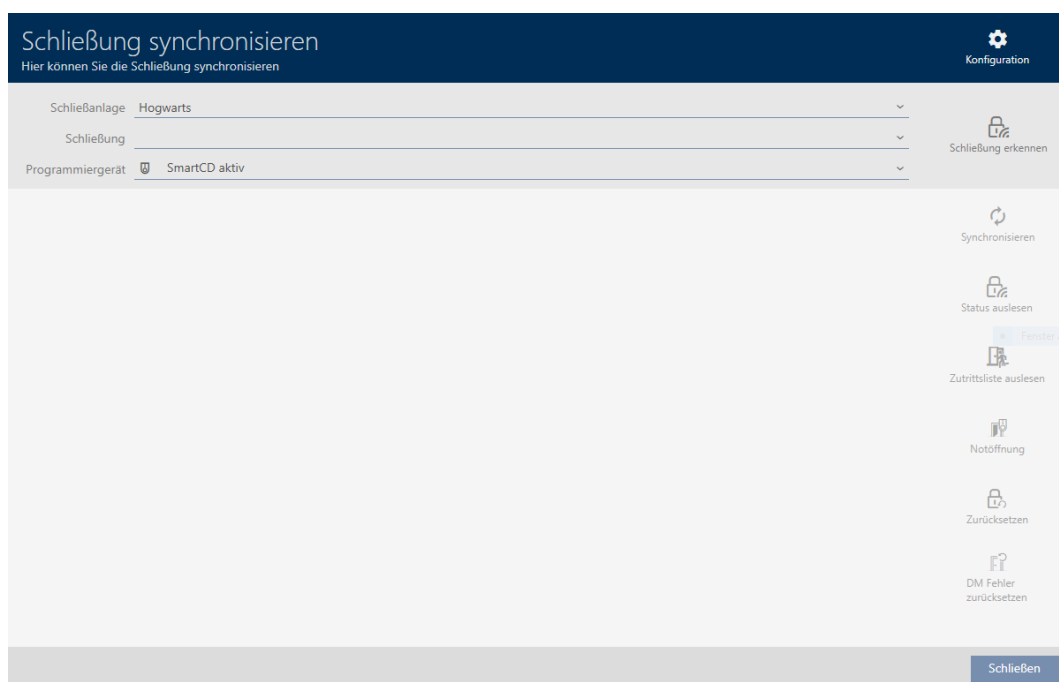
Hvis du har en ukendt lås, kan du synkronisere den ved hjælp af synkroniseringssymbolet () og nulstille om nødvendigt (se *Nulstilling af lås* [▶ 298]).

- ✓ Eget programmeringsenhed tilsluttet.
- ✓ AXM Lite åbner.

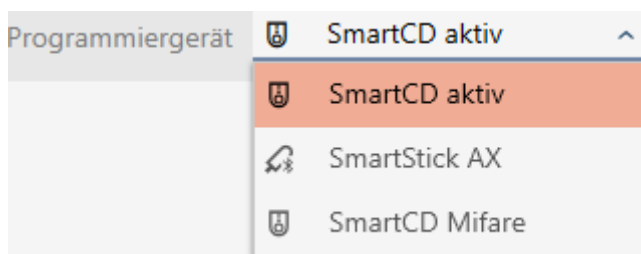
1. Klik på ikonet i overskriften .



→ Vindue "Synkronisering af lås" åbner.



2. Vælg i rullemenuen ▼ **Programmeringsværktøj** for at vælge den programmeringsenhed, som du vil identificere din lås med.



3. Klik på knappen **Registrering af lås** .

→ Låsen er nu identificeret.

Schließung synchronisieren

Hier können Sie die Schließung synchronisieren

Konfiguration

Schließanlage: Hogwarts

Schließung: Hufflepuff dormitory

Programmiergerät: SmartCD aktiv (beschäftigt)

Schließung erkennen

Synchronisieren

Status auslesen

Zutrittsliste auslesen

Zurücksetzen

Schließung auslesen

Erkennung der Schließung läuft

Abbrechen

Verbinden...

Bitte legen Sie die Schließung in die Nähe des SmartCD's (ca. 5-20 cm)

Schließen

→ Oplysningerne om låsen vises i låsens vindue.

Schließung synchronisieren

Hier können Sie die Schließung synchronisieren

Konfiguration

Schließanlage: --

Schließung: 0083TPRU

Programmiergerät: SmartCD aktiv

Schließung erkennen

Synchronisieren

Status auslesen

Zutrittsliste auslesen

Zurücksetzen

SCHLIEßUNGSDATEN

Schließungs ID: ohne Programmierung

Schließungstyp: Schließzylinder

Batteriestatus: Ok

Schließen

For eksempel kan du nu nulstille låsen (se *Nulstilling af lås* [► 298]).

19.3 Nulstilling af lås

Før du kan genbruge en komponent som f.eks. en låsecylinder til en anden lås eller et andet låsesystem, skal du nulstille den.

- ✓ Eget programmeringsenhed tilsluttet.
- ✓ AXM Lite åbner.
- ✓ Liste over låse eller matrixvisning åbner.

1. Klik på den lås, du vil nulstille.

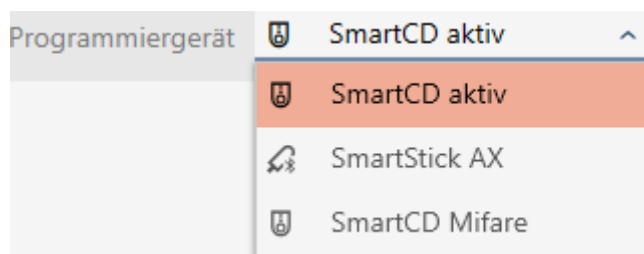
Hvis du ikke kender låsen: Klik på en lås, og identificér låsen (se *Registrering af ukendt lås* [► 296]). Fortsæt derefter.

→ Låsens vindue åbnes.

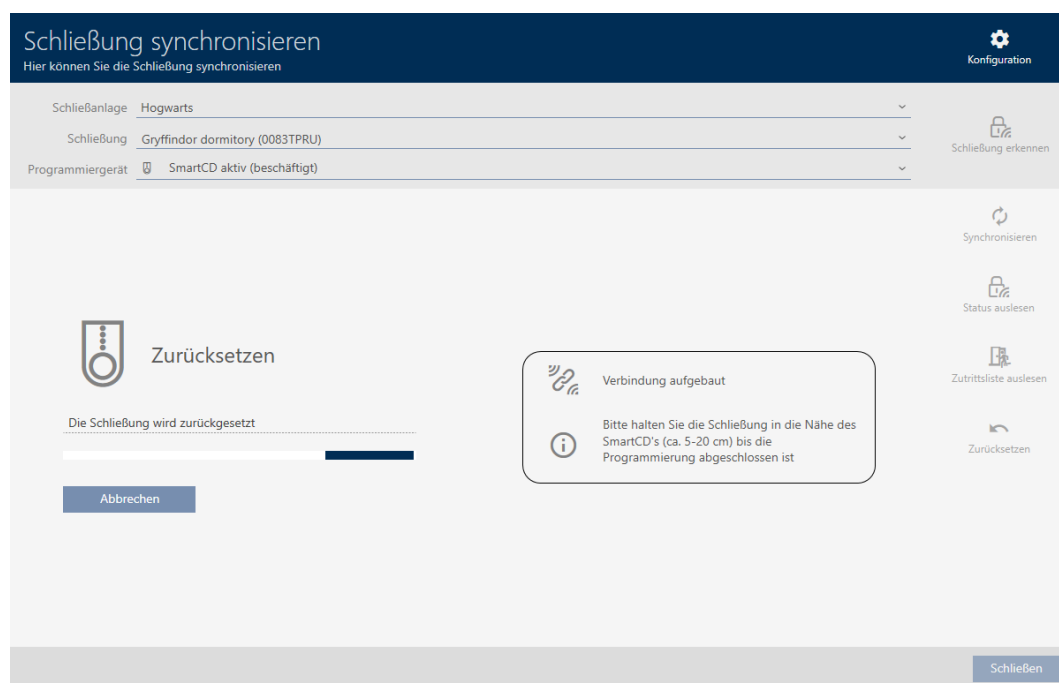
2. Klik på knappen **Synkroniser** .

→ Vindue for synkronisering åbner.

3. Vælg i rullemenuen ▼ **Programmeringsværktøj** for at vælge den programmeringsenhed, som du vil nulstille din lås med.



4. Klik på knappen **Nulstil** .
↳ Låsen nulstilles.



5. Bekræft om nødvendigt anmodningen om, hvorvidt adgangslisterne skal udlæses igen på forhånd.
↳ Låsen er nu nulstillet.



19.4 Synkronisér identifikationsmedie

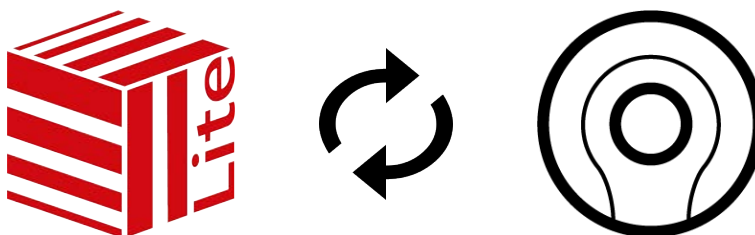
Synkroniseringen er tovejs:

- Udlæsning af data, der er lagret i identifikationsmediet (f.eks. batteristatus)
- Skrivning af nye data til identifikationsmediet (f.eks. autorisationer)

Inspektionslister kan udlæses separat (knap **Udlæsning af inspektionsliste** ). Eventuelt kan inspektionslister også bare udlæses under synkroniseringen (se *Udlæsning af adgangsliste/inspektionsliste under synkronisering* [► 325]).

Udlæste data kan derefter vises (se f.eks. *Vis identifikationsmediets batteristatus* [► 304] eller *Vis og eksportér inspektionsliste for transpondere/kort* [► 304]).

19.4.1 Synkronisér transponder/kort (inkl. læs inspektionsliste)



Følgende eksempel viser synkroniseringen af en transponder.

- ✓ Eget programmeringsenhed tilsluttet.
 - ✓ AXM Lite åbner.
 - ✓ Liste over Identifikationsmedier eller matrixvisning åbner.
1. Klik på det identifikationsmedie, du vil synkronisere.
 - ↳ Vinduet for identifikationsmediet åbnes.

Transponder - Details
Hier können Sie die Details des Transponders bearbeiten

Synchonisieren In Matrix anzeigen

1 Details
2 Transponderkonfiguration
3 Berechtigungsgruppen
4 Hashtags
5 Aktionen
6 Begehungsliste
7 Berechtigte Türen

TRANSPONDER DETAILS

Seriennummer n/a
Transpondertyp Transponder
Firmware Version
Letzte Synchronisierung
Sync Erstprogrammierung
Batteriestatus
Zeitgruppe test
Beschreibung

PERSONENDETAILS

Nachname Weasley
Vorname Ron
Personalnummer PN-1

< Zurück Weiter > Fertigstellen Abbrechen

2. Klik på knappen **Synkroniser** 
 - ↳ Vindue for synkronisering åbner.

Transponder synchronisieren
Hier können Sie den Transponder synchronisieren

Konfiguration

Schließanlage Hogwarts
Transponder Weasley, Ron
Programmiergerät SmartCD aktiv

Transponder erkennen

TRANSPONDERDATEN

Letzte Synchronisierung
Sync Erstprogrammierung
Status Aktiviert
Batteriestatus
Zeitgruppe

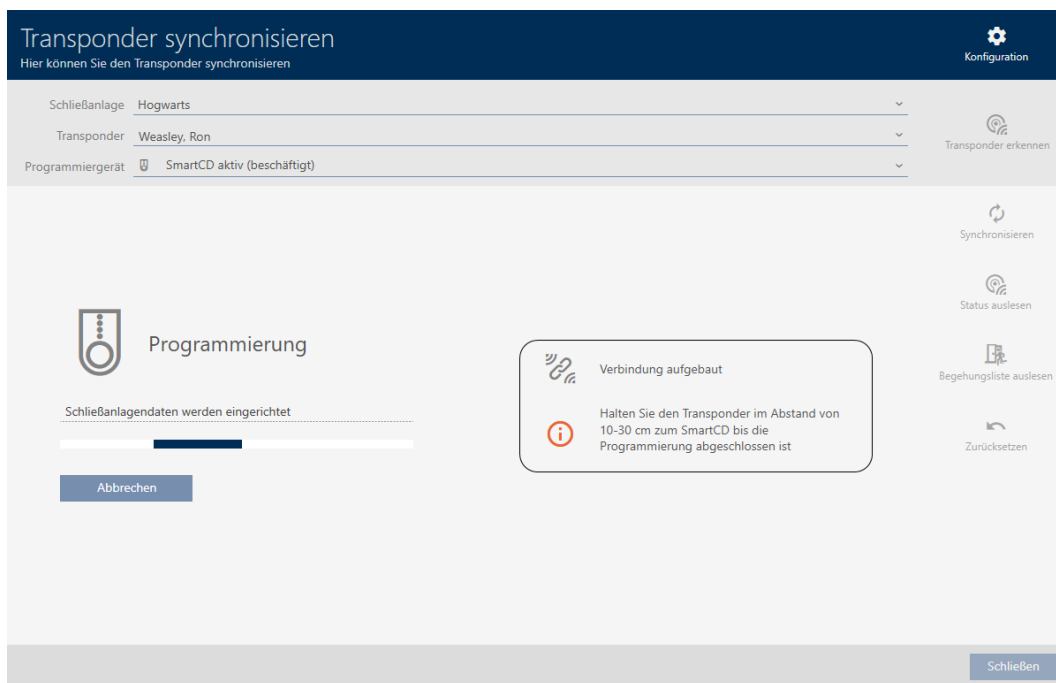
Synchonisieren
Status auslesen
Begehungsliste auslesen

PROGRAMMIERTE DATENSÄTZE

Zurücksetzen

Schließen

3. Klik på knappen **Synkroniser** .
- ↳ Identifikationsmediet synkroniseres.



- ↳ Identifikationsmediet er nu synkroniseret.



19.4.1.1 Vis identifikationsmediets batteristatus

**BEMÆRK****Vist tilstand svarer til sidste synkronisering**

AXM Lite viser på dette sted den tilstand, der er gemt i databasen.

- ✓ AXM Lite åbner.
- ✓ Identifikationsmediet er synkroniseret mindst én gang.
- Klik på det identifikationsmedie, hvis status du vil have vist.
 - ➔ Identifikationsmediets vindue åbner.

- ➔ Batteristatus vises.

19.4.1.2 Vis og eksportér inspektionsliste for transpondere/kort

Identifikationsmedier kan efter ønske protokollere, ved hvilke låse de blev aktiveret (se *Lade adgange skrive ved hjælp af identifikationsmedium (inspektionsliste)* [▶ 102]). Derefter overføres de gemte poster i denne inspektionsliste f.eks. under en synkronisering til databasen (se *Synkronisér transponder/kort (inkl. læs inspektionsliste)* [▶ 301]).

Inspektionslister, der er gemt i databasen, kan vises og eksporteres.

**BEMÆRK****Vist tilstand svarer til sidste synkronisering**

AXM Lite viser på dette sted den tilstand, der er gemt i databasen.

- ✓ AXM Lite åbner.
 - ✓ Identifikationsmedium synkroniseret mindst en gang.
1. Tryk på det identifikationsmedium, hvis inspektionsliste du vil have vist.
 - ↳ Identifikationsmediets vindue åbner.

2. Klik på fanen  Hændelseslog



- ↳ Vindue skifter til fanen "Hændelseslog".

Transponder - Begehungsliste

Hier können Sie bei aktivierter Begehungsliste die ausgelesenen Begehungen des Transponders einsehen

Synchronisieren In Matrix anzeigen

1 Details
2 Transponderkonfiguration
3 Berechtigungsgruppen
4 Hashtags
5 Aktionen
6 **Begehungsliste**
7 Berechtigte Türen

Löschen Export

Datum	Tür	S/N	LID
21.05.2021 11:27:00	Gryffindor dormitory	0083TPRU	10000
21.05.2021 11:13:00	Gryffindor dormitory	0083TPRU	10000
21.05.2021 11:13:00	Gryffindor dormitory	0083TPRU	10000
21.05.2021 11:13:00	Gryffindor dormitory	0083TPRU	10000

< Zurück Weiter > Fertigstellen Abbrechen

- Sortér/filtrer eventuelt de viste poster med  (se *Sortering og filtrering* [37]).
- Klik på knappen **Eksport** .
 - Explorer-vinduet åbnes.
- Gem den eksporterede inspektionsliste i en filmappe efter eget valg.
 - Explorer-vinduet lukkes.
- Inspektionsliste er eksporteret.

Simons Voss
technologies

Begehungsliste für den Transponder '002U0KLC'

Datum	Tür	S/N	LID
21.05.2021 11:27:00	Gryffindor dormitory	0083TPRU	10000
21.05.2021 11:13:00	Gryffindor dormitory	0083TPRU	10000
21.05.2021 11:13:00	Gryffindor dormitory	0083TPRU	10000
21.05.2021 11:13:00	Gryffindor dormitory	0083TPRU	10000

Simons Voss
technologies

Gedruckt am: 21.05.2021

1

19.5 Identifikation af et ukendt identifikationsmedie

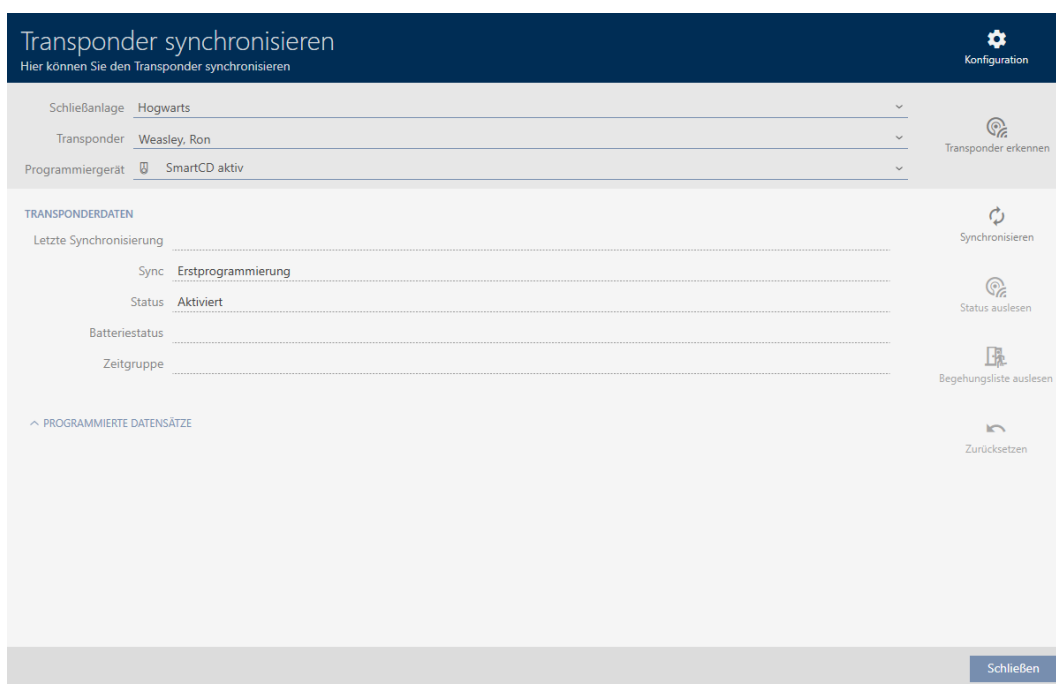
19.5.1 Identifikation af ukendte transpondere/kort

- ✓ Egnet programmeringsenhed tilsluttet.
- ✓ AXM Lite åbner.

1. Klik på ikonet i overskriften .



- Vindue "Synkronisering af transponder" åbner.



2. Vælg i rullemenuen ▼ **Programmeringsværktøj** for at vælge den programmeringsenhed, som du vil identificere dit identifikationsmedium med.
3. Klik på knappen **Registrering af transponder** .
4. Følg i givet fald instruktionerne.
 - Identifikationsmediet identificeres.

Transponder synchronisieren

Hier können Sie den Transponder synchronisieren

Schließanlage: Hogwarts

Transponder: Weasley, Ron

Programmiergerät: SmartCD aktiv (beschäftigt)

Transponder auslesen

Erkennung des Transponders läuft

Abbrechen

Verbinden...

Drücken Sie jetzt den Taster des Transponders
1x kurz in Abstand von 10-30 cm zum SmartCD

Synchronisieren

Status auslesen

Begehungsliste auslesen

Zurücksetzen

Schließen

→ Oplysninger om identifikationsmediet vises i vinduet.

Transponder synchronisieren

Hier können Sie den Transponder synchronisieren

Schließanlage: Unbekannt

Transponder: 002U0KLC

Programmiergerät: SmartCD aktiv

Transponder erkennen

TRANSPONDERDATEN

Letzte Synchronisierung

Sync

Status

Batteriestatus: Ok

Zeitgruppe

PROGRAMMIERTE DATENSÄTZE

Pos	Schließanlage/SID	SID Extension	TID	Aktivierungsdatum	Verfallsdatum	Zeitgruppe
1	Unbekannt (Sid=1537)	12028330	3202			

Synchronisieren

Status auslesen

Begehungsliste auslesen

Zurücksetzen

Schließen

For eksempel kan du nu nulstille identifikationsmediet (se *Nulstil transpondere/kort* [► 310]).

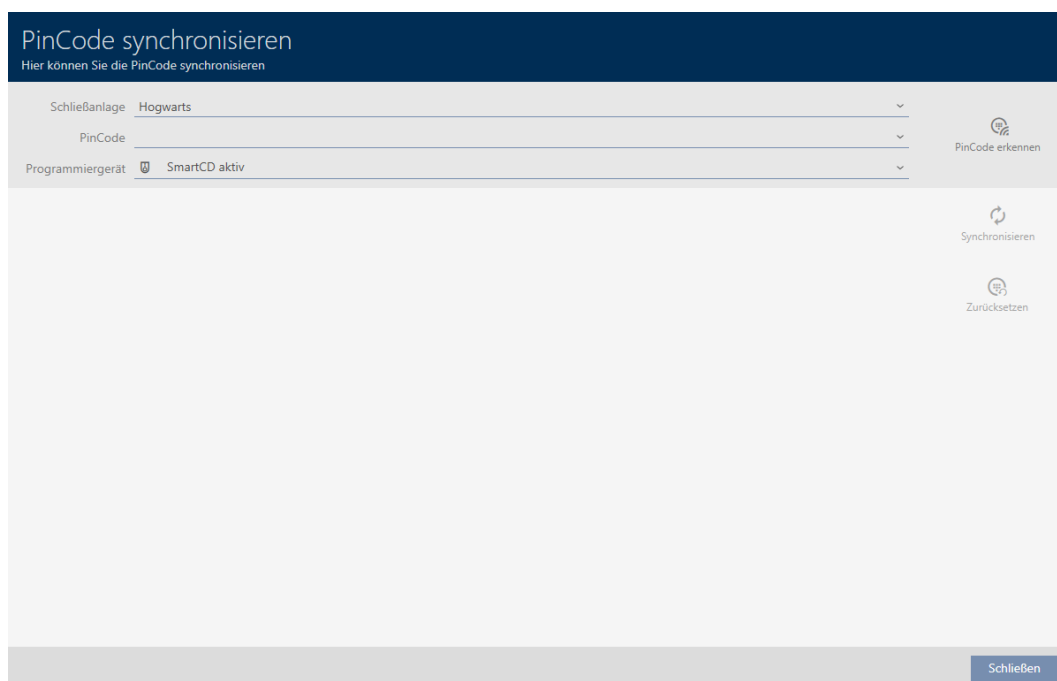
19.5.2 Identifikation af ukendt PinCode-tastatur

- ✓ egnet programmeringsenhed tilsluttet (SmartStick AX for Pinkodetastatur AXSmartCD2.G2 til Pinkodetastatur 3068)
- ✓ AXM Lite åbner.

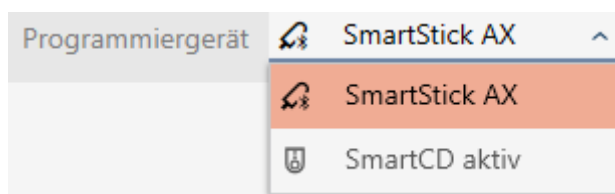
1. Klik på ikonet i overskriften .



- Vindue "Synkronisér pinkode" åbner.



2. Vælg i rullemenuen ▼ **Programmeringsværktøj** den programmeringsenhed, som du vil identificere dit PinCode-tastatur med.



3. Klik på knappen **Genkend pinkode** .
4. Følg i givet fald instruktionerne.
 - PinCode-tastaturet udlæses.

PinCode synchronisieren

Hier können Sie die PinCode synchronisieren

Schließanlage

Hogwarts

PinCode

Programmiergerät

SmartStick AX (beschäftigt)

PinCode erkennen

Synchronisieren

Zurücksetzen

 PinCode auslesen

PinCode wird ausgelesen

Abbrechen

 Verbindung aufgebaut

Bitte halten Sie zwischen Programmiergerät und Schließung einen Abstand von nicht mehr als 1m bis die Programmierung abgeschlossen ist

Schließen

➡ Oplysninger om PinCode-tastaturet vises i vinduet.

PinCode synchronisieren

Hier können Sie die PinCode synchronisieren

Schließanlage

Hogwarts

PinCode

Gryffindor electronic portrait (088NKAK)

Programmiergerät

SmartStick AX

PinCode erkennen

In Matrix anzeigen

Synchronisieren

Zurücksetzen

PINCODE DATEN

Letzte Synchronisierung

08.05.2024 19:57:02

Status

Aktiviert

Sync

Programmiert

Batteriestatus

Ok

Tür

Gryffindor tower

1

Pin Name

Students

Sync

Berechtigt

☒

Status

Programmiert

2

Pin Name

Professors

Sync

Berechtigt

☒

Status

Programmiert

3

Pin Name

House-Elfs

Sync

Berechtigt

☐

Status

Nicht programmiert

Schließen

For eksempel kan du nu nulstille PinCode-tastaturet (se *Nulstil PinCode-tastatur* [▶ 314]).

19.6 Nulstil identifikationsmedier

19.6.1 Nulstil transpondere/kort

Før du kan genbruge en komponent som f.eks. en transponder til et identifikationsmedie eller et andet låsesystem, skal du nulstille den.

- ✓ Eget programmeringsenhed tilsluttet.
 - ✓ AXM Lite åbner.
 - ✓ Liste over Identifikationsmedier eller matrixvisning åbner.
1. Klik på det identifikationsmedie, du vil nulstille.
Hvis identifikationsmediet ikke er tilgængeligt i dit låsesystem: Identificér identifikationsmediet (se *Identifikation af ukendte transpondere/kort* [▶ 307]). Fortsæt derefter.
↳ Vinduet for identifikationsmediet åbnes.

Transponder - Details
Hier können Sie die Details des Transponders bearbeiten

Hogwarts Synchonisieren In Matrix anzeigen

1 Details 2 Personendetails 3 Transponderkonfiguration 4 Zusätzliche Schließanlagen 5 Berechtigungsgruppen 6 Hashtags 7 Aktionen 8 Begehungliste 9 Berechtigte Türen

TRANSPONDER DETAILS

Seriennummer 00XTN6K

Transpondertyp Transponder

Firmware Version 3.2.19

Letzte Synchronisierung 10.05.2024 06:16:19

Sync Programmiert

Batteriestatus Ok

Zeitgruppe Zeitgruppe 1

Beschreibung

< Zurück Weiter > Fertigstellen Abbrechen

2. Klik på knappen **Synkroniser** .
- ↳ Vindue for synkronisering åbner.

Transponder synchronisieren

Hier können Sie den Transponder synchronisieren

Schließanlage: Hogwarts

Transponder: ⊕ Weasley, Ron (00XTN6K)

Programmiergerät: 🔑 SmartCD aktiv

TRANSPONDERDATEN

Letzte Synchronisierung: 10.05.2024 06:16:19

Sync: Programmiert

Status: Aktiviert

Batteriestatus: Ok

Zeitgruppe:

^ PROGRAMMIERTE DATENSÄTZE

[In Matrix anzeigen](#)

[Synchronisieren](#)

[Status auslesen](#)

[Begehungliste auslesen](#)

[Zurücksetzen](#)

[Schließen](#)

3. Vælg i rullemenuen ▼ **Programmeringsværktøj** den programmeringsenhed, som du vil nulstille dit identifikationsmedium med.
4. Klik på knappen **Nulstil**.
5. Vælg om nødvendigt, hvilke af de eksisterende dataposter du vil nulstille.

Transponder zurücksetzen

Bitte wählen Sie die Datensätze aus, die zurückgesetzt werden sollen

	Pos	Schließanlage	TID	Zeitgruppennummer	Deaktivierung
☐	1	Unbekannt (Sid=1537)	3202		0 Aktiviert

[OK](#) [Abbrechen](#)



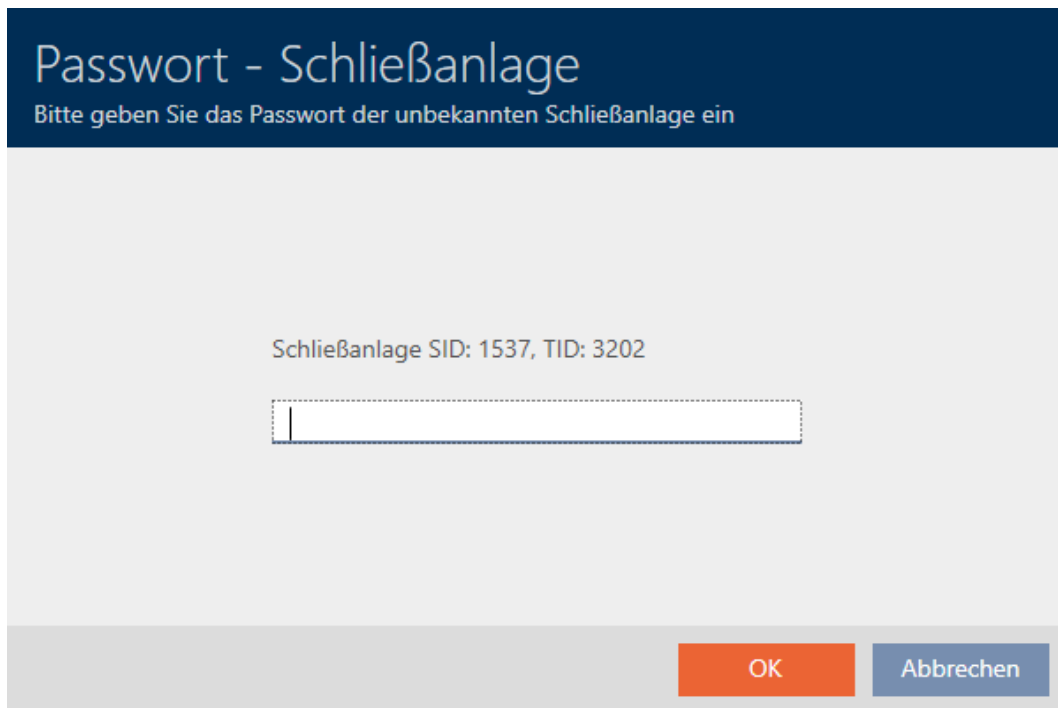
BEMÆRK

Nulstil dataposter fra ukendte låsesystemer

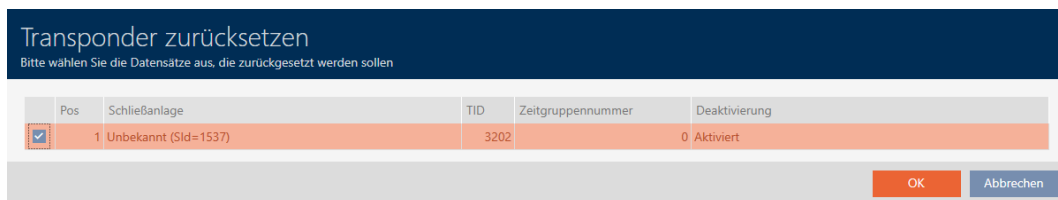
Hvis en låseplan, der ikke stammer fra det samme projekt, er gemt på identifikationsmediet, vil din AXM Lite ikke identificere dette låsesystem og viser **Ubekendt**.

Med afkrydsningsfeltet i kolonnen "Pos" kan du også vælge sådanne dataposter. Da din AXM Lite ikke identificerer låsesystemet og dermed heller ikke adgangskoden til låsesystemet, skal du i dette tilfælde indtaste adgangskoden til låsesystemet for det ukendte låsesystem.

6. Indtast om nødvendigt adgangskoden til låsesystemet, som denne datapost hører til.

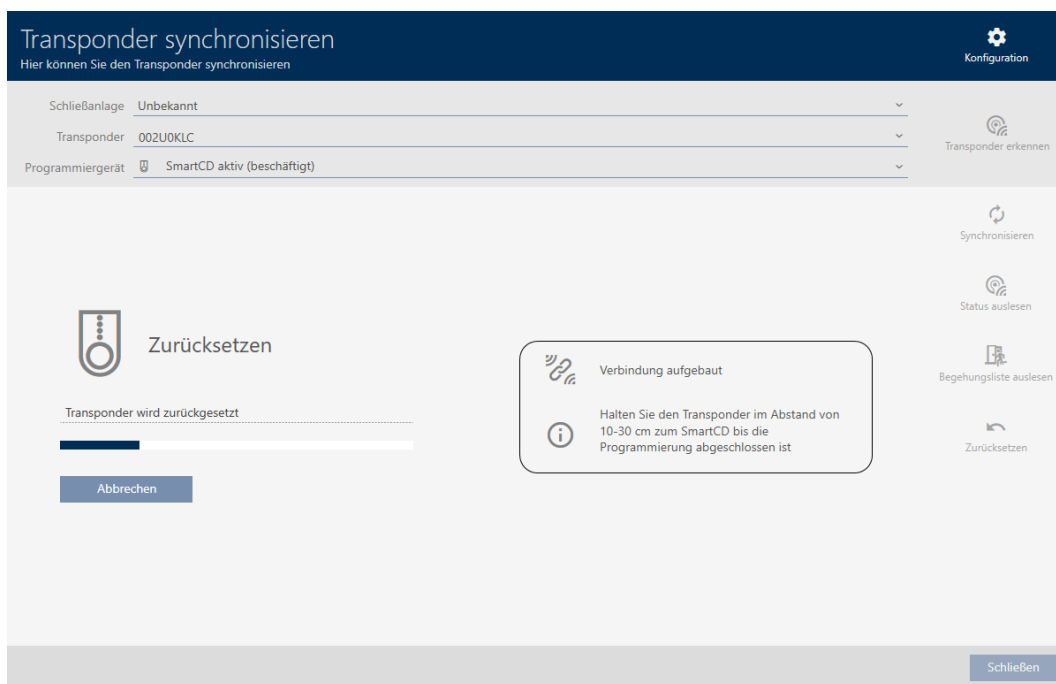


- ↳ Afkrydsningsfeltet på den datapost, der skal nulstilles, aktiveres.



Pos	Schließanlage	TID	Zeitgruppennummer	Deaktivierung
☒	1 Unbekannt (Sid=1537)	3202		0 Aktiviert

7. Klik på knappen **OK**.
8. Følg om nødvendigt de yderligere instruktioner.
- ↳ Identifikationsmediet nulstilles.



➡ Identifikationsmediet er nu nulstillet.



19.6.2 Nulstil PinCode-tastatur

Før du kan bruge en komponent som f.eks. et PinCode-tastatur igen til et identifikationsmedie eller et andet låsesystem, skal du nulstille det.

- ✓ egnet programmeringsenhed tilsluttet (SmartStick AX for Pinkodetastatur AXSmartCD2.G2 til Pinkodetastatur 3068)
 - ✓ AXM Lite åbner.
 - ✓ PinCode-liste eller matrixvisning åbnes.
1. Klik på det PinCode-tastatur, du vil nulstille.
Hvis PinCode-tastaturet ikke er tilgængeligt i dit låsesystem: Identificér PinCode-tastaturet (se *Identifikation af ukendt PinCode-tastatur* [▶ 309] i AXM-manualen). Fortsæt derefter.
→ Vinduet PinCode-tastatur åbnes.

PinCode synchronisieren

Hier können Sie die PinCode synchronisieren

SchließanlageHogwarts

PinCodeGryffindor electronic portrait (088NKAK)

ProgrammiergerätSmartStick AX

In Matrix anzeigen

Synchronisieren

Zurücksetzen

PINCODE DATEN

Letzte Synchronisierung08.05.2024 19:57:02

StatusAktiviert

SyncProgrammiert

BatteriestatusOk

TürGryffindor tower

1	Pin Name	Students	Sync	Berechtigt	☒	Status	Programmiert
2	Pin Name	Professors	Sync	Berechtigt	☒	Status	Programmiert
3	Pin Name	House-Elfs	Sync	Berechtigt	☐	Status	Nicht programmiert

Schließen

2. Klik på knappen **Synkroniser** .
- Vindue for synkronisering åbner.

PinCode synchronisieren
Hier können Sie die PinCode synchronisieren

Schließanlage: **Hogwarts**
PinCode: **Gryffindor electronic portrait (088NKAK)**
Programmiergerät: **SmartStick AX**

PINCODE DATEN
Letzte Synchronisierung: 08.05.2024 19:57:02
Status: Aktiviert
Sync: Programmiert
Batteriestatus: Ok
Tür: Gryffindor tower

	Pin Name	Sync	Berechtigt	Status	Programmierung
1	Students	Sync	Berechtigt	Status	Programmiert
2	Professors	Sync	Berechtigt	Status	Programmiert
3	House-Elfs	Sync	Berechtigt	Status	Nicht programmiert

Schließen

3. Vælg i rullemenuen ▼ **Programmeringsværktøj** den programmeringsenhed, som du vil nulstille dit PinCode-tastatur med.

Programmiergerät: **SmartStick AX**

- SmartCD aktiv
- SmartStick AX

4. Klik på knappen **Nulstil**



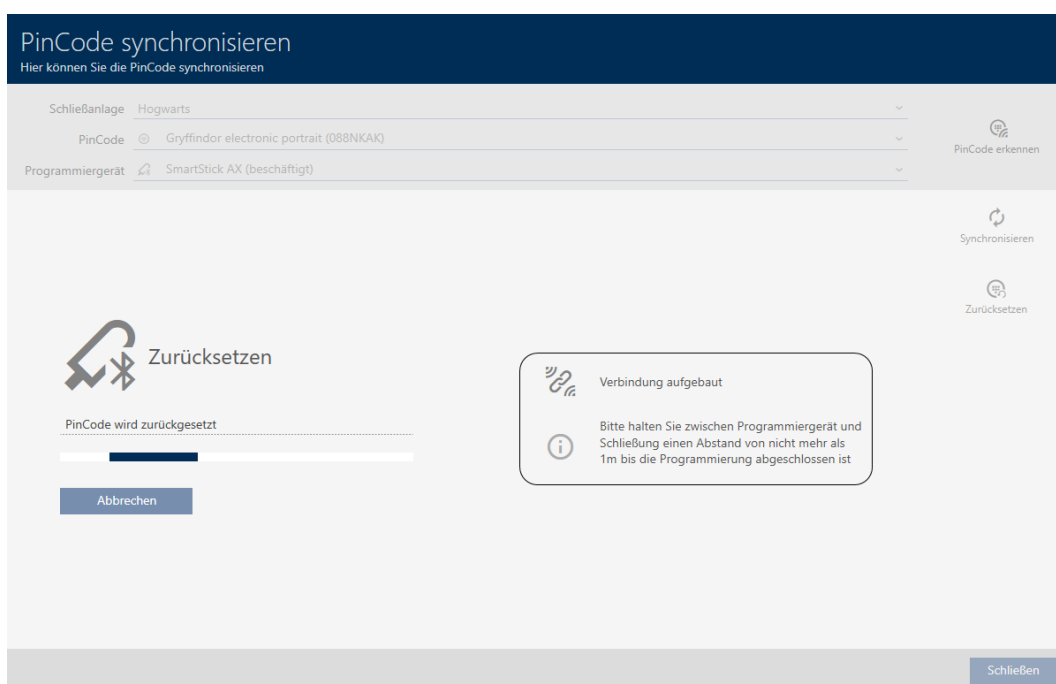
BEMÆRK

Nulstilling af PinCode-tastaturer, der ikke er med i projektet

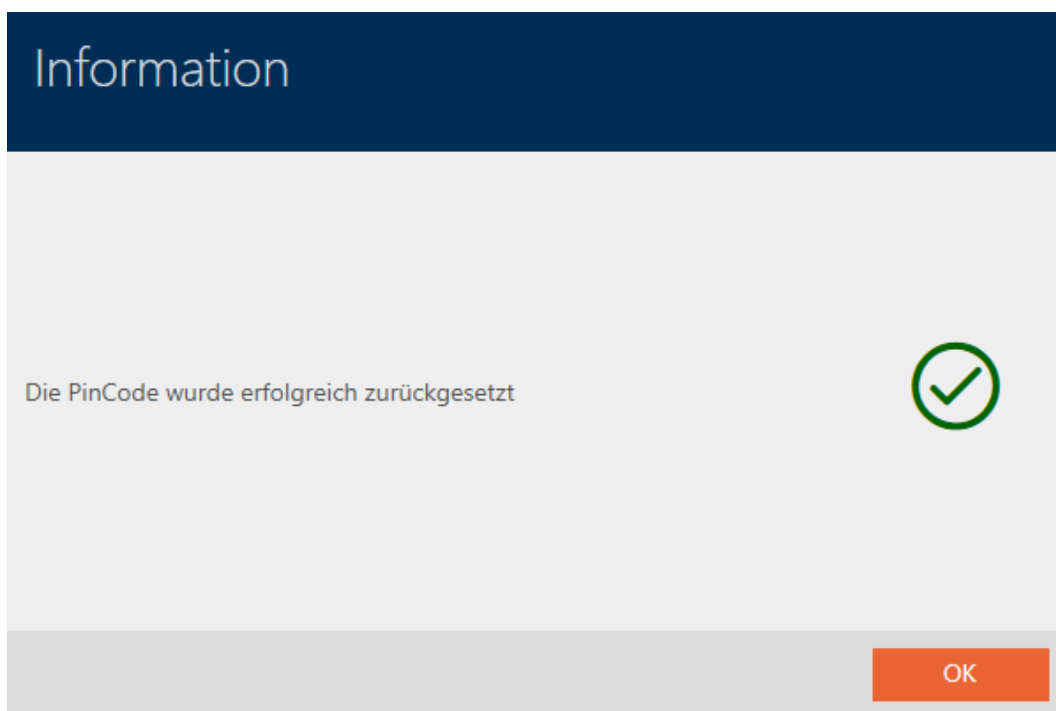
Din AXM Lite kan også nulstille PinCode-tastaturer, der ikke er oprettet i samme projekt. I dette tilfælde kender din AXM Lite ikke den anvendte adgangskode til låsesystemet.

- I så fald skal du indtaste adgangskoden til låsesystemet, når du bliver bedt om det.

5. Indtast om nødvendigt adgangskoden til låsesystemet, som dette PinCode-tastatur tilhører.
6. Følg om nødvendigt de yderligere instruktioner.
- PinCode-tastaturet nulstilles.



→ PinCode-tastaturet er nu nulstillet.



19.7 Visning af tilsluttede/understøttede programmeringsenheder

Du kan bruge dette vindue til at kontrollere, om en tilsluttet programmeringsenhed fungerer og genkendes.

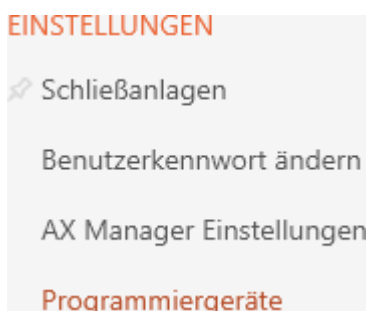
✓ AXM Lite åbner.

1. Klik på den orange AXM-knap .

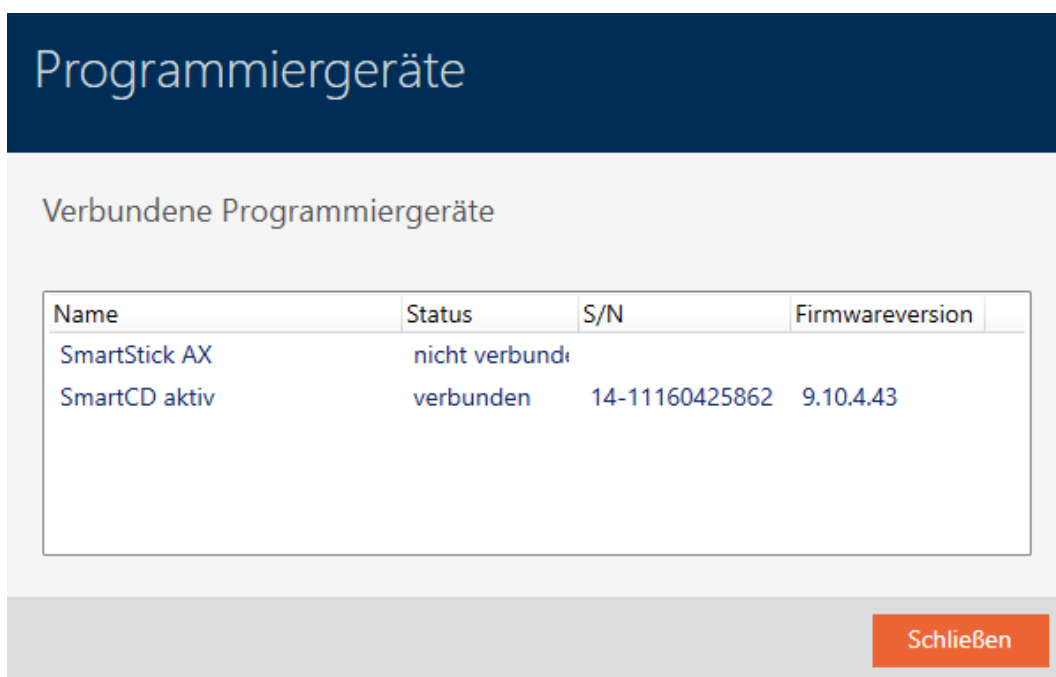
→ AXM-række åbner.



2. I gruppen skal du vælge | INDSTILLINGER | menupunktet **Programmeringsenheder**.



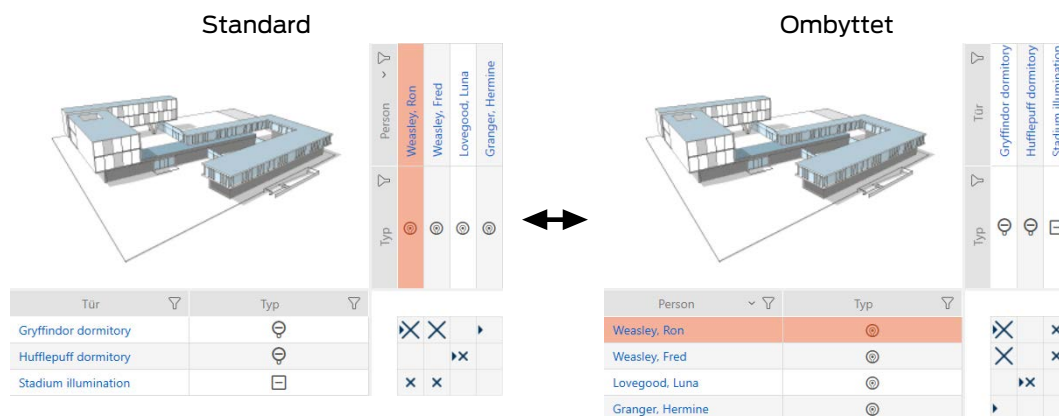
→ Vinduet med programmeringsenheder åbnes.



Dette vindue viser alle understøttede programmeringsenheder. Afhængigt af hvilken udgave af AXM du bruger, understøttes andre programmeringsenheder (se *AXM Lite omfattede funktioner* [► 16]). I statuskolonnen kan du se, om en programmeringsenhed er tilsluttet og genkendes af AXM Lite.

20. Din individuelle AXM-overflade

20.1 Ombytning af døre og personer i matrix (transponere)



I standardvisningen vises døre som linjer og personer som spalter. Det kan også ændres.

✓ Matrixvisningen åben.

1. Klik på knappen **Konfiguration**.

↳ Vindue med matrixindstillingerne for AXM Lite åbner.

Matrizeinstellungen

Hier können Sie die Matrix konfigurieren

Tausche Plätze von Transpondern und Schließungen ☐

Zeige Fadenkreuz ☒

Vergeben der Berechtigungen **Einfacher Mausklick**

Verfügbare Schließungsspalten:

Raumnummer

Hinzufügen

Angezeigte Schließungsdaten inkl. Reihenfolge:

Tür

Typ (Symbol)

Sync

Löschen

Nach oben

Nach unten

Zurücksetzen

Verfügbare Transponderspalten:

Typ (Text)

Hinzufügen

Angezeigte Transponderdaten inkl. Reihenfolge:

Person

Typ (Symbol)

Sync

Löschen

Nach oben

Nach unten

Zurücksetzen

OK

Abbrechen

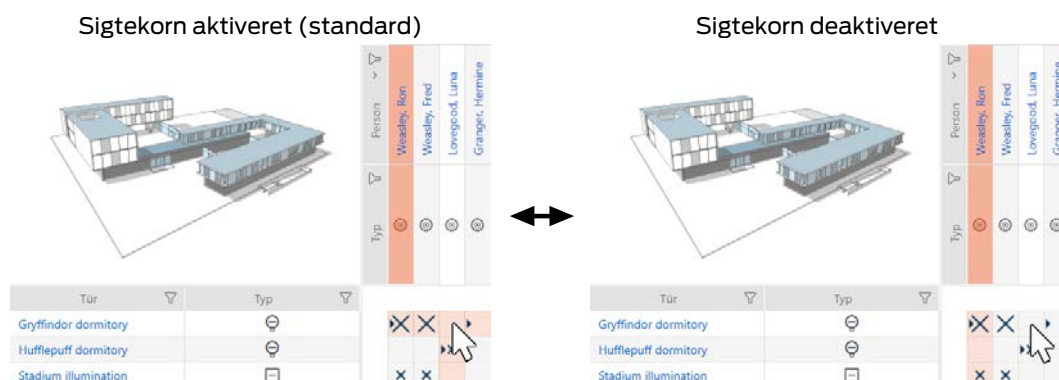
2. Aktivér afkrydsningsfeltet ☒ **Byt plads for transpondere og låse**.

3. Klik på knappen **OK**.

↳ Vindue med matrixindstillingerne for AXM Lite lukker.

↳ Der byttes om på døre og personer i matrixvisningen.

20.2 Fremhævelse af spalter og linjer i matrix (aktivering/deaktivering af sigtekorn)



Den lille kasse, over hvilken musen netop befinder sig, hører til en lås eller dit identifikationsmedium. I standardindstillingen fremhæves hele linjen og hele spalten farvet. Sådan kan du hurtigt finde den pågældende lås eller det pågældende identifikationsmedium. Denne funktion hedder sigtekorn.

Alternativt kan du også deaktivere sigtekornet. Uafhængigt af musen fremhæves i dette tilfælde spalten eller linjen, som den valgte lås eller det valgte identifikationsmedium tilhører.

✓ Matrixvisningen åben.

1. Klik på knappen  **Konfiguration**.

→ Vindue med matrixindstillingerne for AXM Lite åbner.

Matraxeinstellungen

Hier können Sie die Matrix konfigurieren

Tausche Plätze von Transpondern und Schließungen ☐

Zeige Fadenkreuz ☒

Vergeben der Berechtigungen **Einfacher Mausklick**

Verfügbare Schließungsspalten:

Raumnummer

Hinzufügen

Verfügbare Transponderspalten:

Typ (Text)

Hinzufügen

Angezeigte Schließungsdaten inkl. Reihenfolge:

Tür

Typ (Symbol)

Sync

Löschen

Nach oben

Nach unten

Zurücksetzen

Angezeigte Transponderdaten inkl. Reihenfolge:

Person

Typ (Symbol)

Sync

Löschen

Nach oben

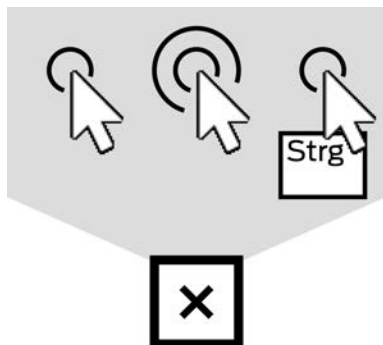
Nach unten

Zurücksetzen

OK Abbrechen

2. Aktivér eller deaktiver afkrydsningsfeltet ☒ Vis sigtekorn.
3. Klik på knappen **OK**.
 - ↳ Vindue med matrixindstillingerne for AXM Lite lukker.
 - ↳ Sigtekorn vises ikke mere.

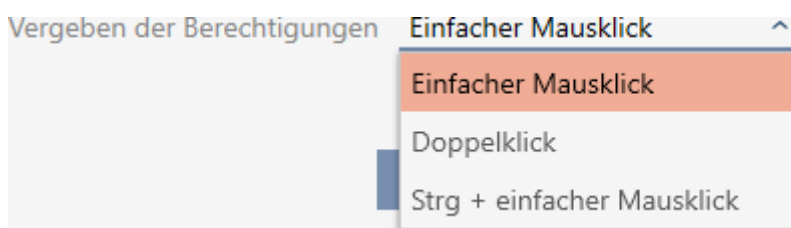
20.3 Ændring af klik for rettigheder



Du har tre muligheder for at indstille en enkelt rettighed ved at klikke i matrixen:

- Enkelt museklik (Standard)
 - Dobbeltklik
 - Strg + enkelt museklik
 - ✓ Matrixvisningen åben.
1. Klik på knappen **Konfiguration**.
 - ↳ Vindue med matrixindstillingerne for AXM Lite åbner.

2. I dropdown-menuen ▼ **Tildeling af rettigheder** vælges mellem posterne "Enkelt museklik", "Dobbeltklik" eller "Strg + enkelt museklik".



3. Klik på knappen **OK**.
 - Vindue med matrixindstillingerne for AXM Lite lukker.
 - Klik for rettigheder er ændret.

20.4 Skjul deaktiverede og defekte identifikationsmedier

Her har du mulighed for at "rydde op" i din matrix og skjule alle defekte eller deaktiverede identifikationsmedier. Du kan genkende sådanne identifikationsmedier på symbolet  og det faktum, at de ikke længere kan synkroniseres.

- ✓ Matrixvisningen åben.

1. Klik på knappen  **Konfiguration**.
 - Vindue med matrixindstillingerne for AXM Lite åbner.

Matriceinstellungen

Hier können Sie die Matrix konfigurieren

Tausche Plätze von Transpondern und Schließungen ☐

Zeige Fadenkreuz ☒

Vergeben der Berechtigungen Einfacher Mausklick

Verfügbare Schließungsspalten:

Raumnummer Hinzufügen

Angezeigte Schließungsdaten inkl. Reihenfolge:

Tür

Typ (Symbol)

Sync

Löschen
Nach oben
Nach unten
Zurücksetzen

Verfügbare Transponderspalten:

Typ (Text) Hinzufügen

Angezeigte Transponderdaten inkl. Reihenfolge:

Person

Typ (Symbol)

Sync

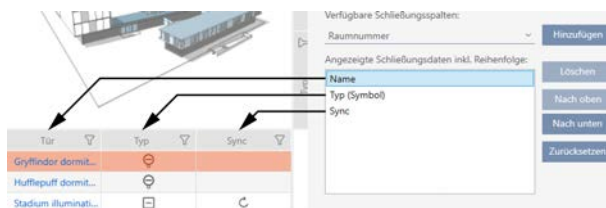
Löschen
Nach oben
Nach unten
Zurücksetzen

OK
Abbrechen

2. Deaktivér afkrydsningsfeltet ☐ Vis deaktiverede transpondere.
 3. Klik på knappen OK.
- ↳ Vindue med matrixindstillingerne for AXM Lite lukker.
- ↳ Deaktiverede og defekte identifikationsmedier skjules.

20.5 Vis eller skjul kolonner/rækker i matrixen

Følgende beskrivelse gælder for de viste spalter ved låse.
 Identifikationsmediernes linjer kan redigeres analogt.



- ✓ Matrixvisningen åben.
1. Klik på knappen ⚙ Konfiguration.
- ↳ Vindue med matrixindstillingerne for AXM Lite åbner.

Matraxeinstellungen

Hier können Sie die Matrix konfigurieren

Tausche Plätze von Transpondern und Schließungen ☐

Zeige Fadenkreuz ☒

Vergeben der Berechtigungen Einfacher Mausklick

Verfügbare Schließungsspalten:

Raumnummer

Hinzufügen

Angezeigte Schließungsdaten inkl. Reihenfolge:

Tür

Typ (Symbol)

Sync

Löschen

Nach oben

Nach unten

Zurücksetzen

Verfügbare Transponderspalten:

Typ (Text)

Hinzufügen

Angezeigte Transponderdaten inkl. Reihenfolge:

Person

Typ (Symbol)

Sync

Löschen

Nach oben

Nach unten

Zurücksetzen

OK Abbrechen

→ Spalter med låse, der vises aktuelt, vises i liste.

Verfügbare Schließungsspalten:

Sync

Hinzufügen

Angezeigte Schließungsdaten inkl. Reihenfolge:

Name

Typ (Symbol)

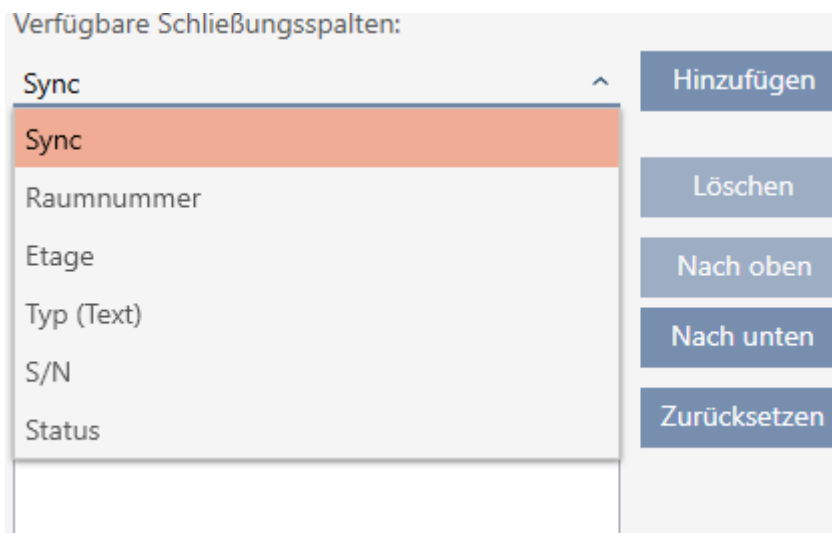
Löschen

Nach oben

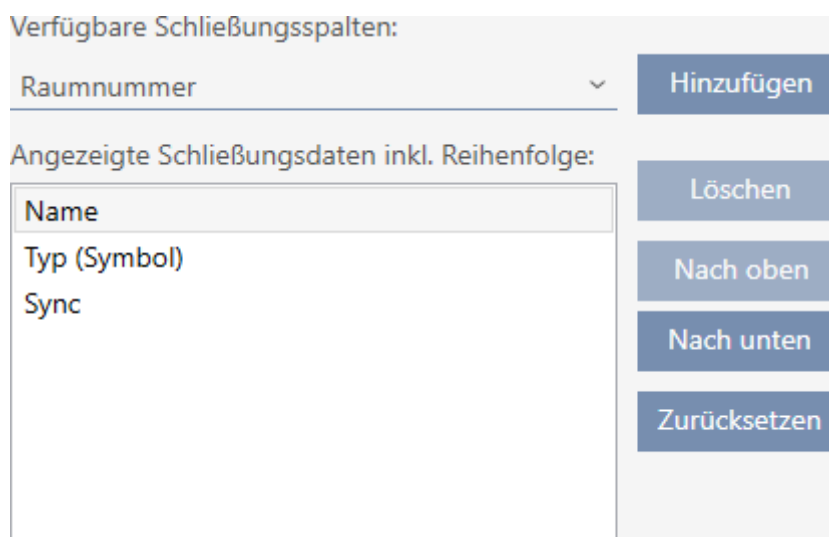
Nach unten

Zurücksetzen

2. I dropdown-menuen ▼ **Tilgængelige spalter med låse:** vælges i spalter, der skal vises i matrixen.



3. Spalter suppleres og slettes med knapperne **Tilføj** eller **Slet**.



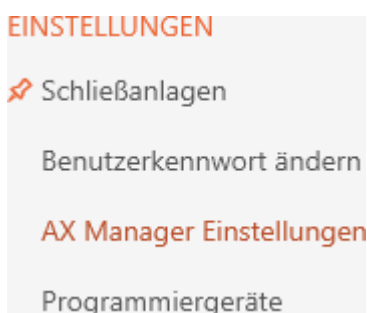
4. Rækkefølgen ændres med knapperne **Opad** eller **Nedad**.
5. Med knappen **Nulstil** kan standardvisningen også gendannes.
6. Klik på knappen **OK**.
 - Vindue med matrixindstillingerne for AXM Lite lukker.
 - Spalter er ændret som ønsket.

20.6 Udlæsning af adgangsliste/inspektionsliste under synkronisering

- ✓ AXM Lite åbner.
- 1. Klik på den orange AXM-knap  **AXM**.
 - AXM-række åbner.



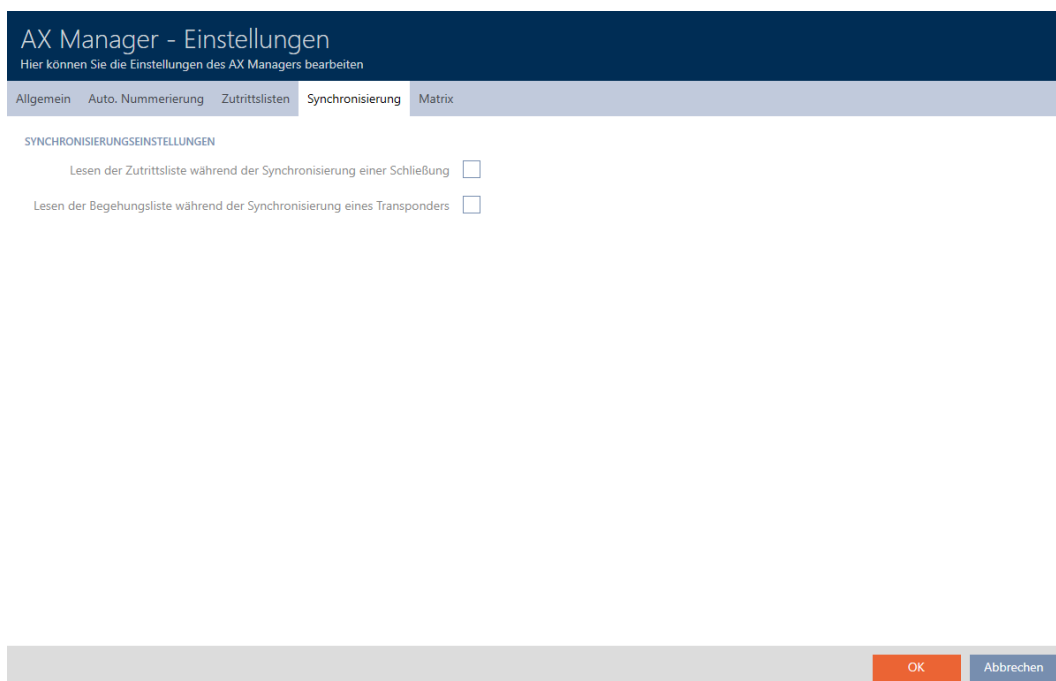
2. I gruppen | INDSTILLINGER | vælges posten **AX Manager-indstillinger**.



↳ AXM-række lukker.

↳ Vinduet med indstillingerne for AXM Lite åbner.

3. Skift til fanen [Synkronisering].



4. Ved behov aktiveres afkrydsningsfelterne ☒ Læsning af adgangsliste under synkronisering af en lås eller ☒ Læsning af inspektionsliste under synkronisering af en transponder.

5. Klik på knappen **OK**.

↳ Vinduet med indstillingerne for AXM Lite lukker.

↳ Adgangsliste eller inspektionsliste udlæses fremover ved synkronisering.

20.7 Begrænsning af antal poster i adgangslisten i databasen

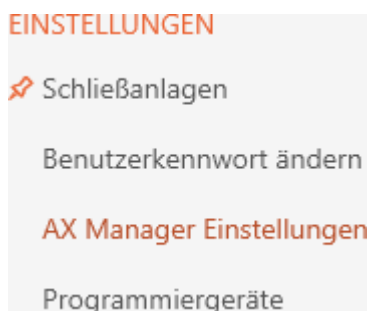
✓ AXM Lite åbner.

1. Klik på den orange AXM-knap .

↳ AXM-række åbner.



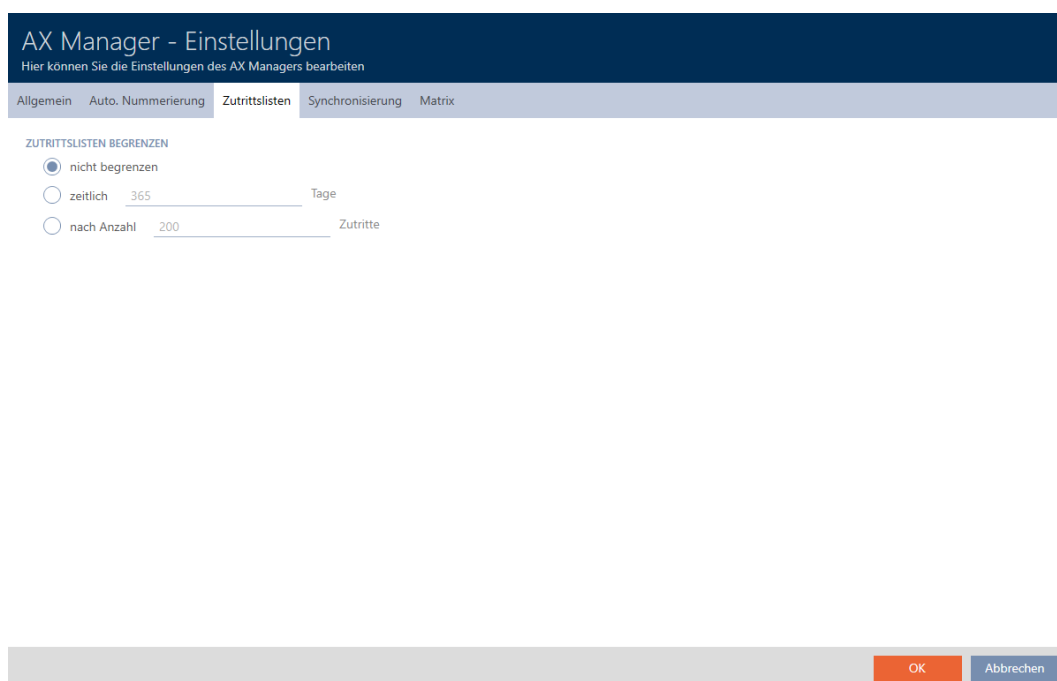
2. I gruppen | INDSTILLINGER | vælges posten **AX Manager-indstillinger**.



↳ AXM-række lukker.

↳ Vinduet med indstillingerne for AXM Lite åbner.

3. Skift til fanen [Hændelseslog].



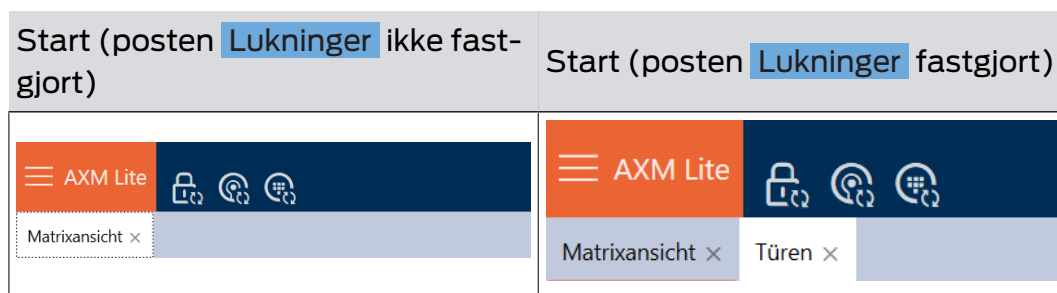
4. Vælg en af de tre muligheder ☒ Ubegrænset, ☒ tidsmæssigt (maks. 2000 dage) eller ☒ efter antal (maks. 10.000 poster).
5. Klik på knappen **OK**.
 - ↳ Vinduet med indstillingerne for AXM Lite lukker.
 - ↳ Adgangslistens begrænsning er indstillet.

20.8 Pinning af faner

Erfaring vil vise dig, at du bruger nogle poster fra AXM-rækken oftere.



Ved siden af nogle poster kan du se en grå nål. Med denne nål kan du fastgøre den pågældende post og åbne den automatisk ved næste start af AXM Lite.



✓ AXM Lite åbner.

1. Klik på den orange AXM-knap .
- ↳ AXM-række åbner.

2. Klik på den grå nål  ved siden af posten, som du vil fastgøre.

SCHLISSANLAGENSTEUERUNG

-  Matrixansicht
-  Türen
-  Transponder
-  PinCode Tastaturen
-  Berechtigungsgruppen
-  Zeitplansteuerung

↳ Nål bliver orange.

SCHLISSANLAGENSTEUERUNG

-  Matrixansicht
-  Türen
-  Transponder
-  PinCode Tastaturen
-  Berechtigungsgruppen
-  Zeitplansteuerung

↳ Fastgjort post åbner automatisk ved næste start af AXM Lite.

20.9 Ændring af automatisk nummerering

AXM Lite overtager som standard nummereringen af personale og døre for dig.

Personalenumre	Dørnumre
PERSONENDETAILS Nachname Weasley Vorname Ron Personalnummer PN-1	TÜRDETAILS Name Gryffindor dormitory Tür-Code DC-00001
PN-1	DC-00001
PN-2	DC-00002
PN-X	DC-XXXXX

Forkortelserne *PN-* (Personal Number) og *DC-* (Door Code) kan ændres i egenskaberne for AXM Lite:

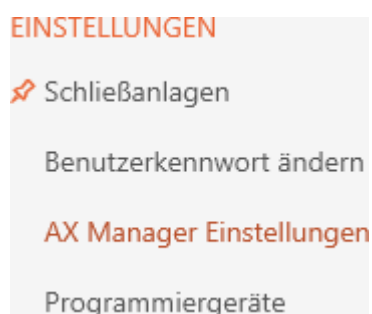
✓ AXM Lite åbner.

1. Klik på den orange AXM-knap .

➞ AXM-række åbner.



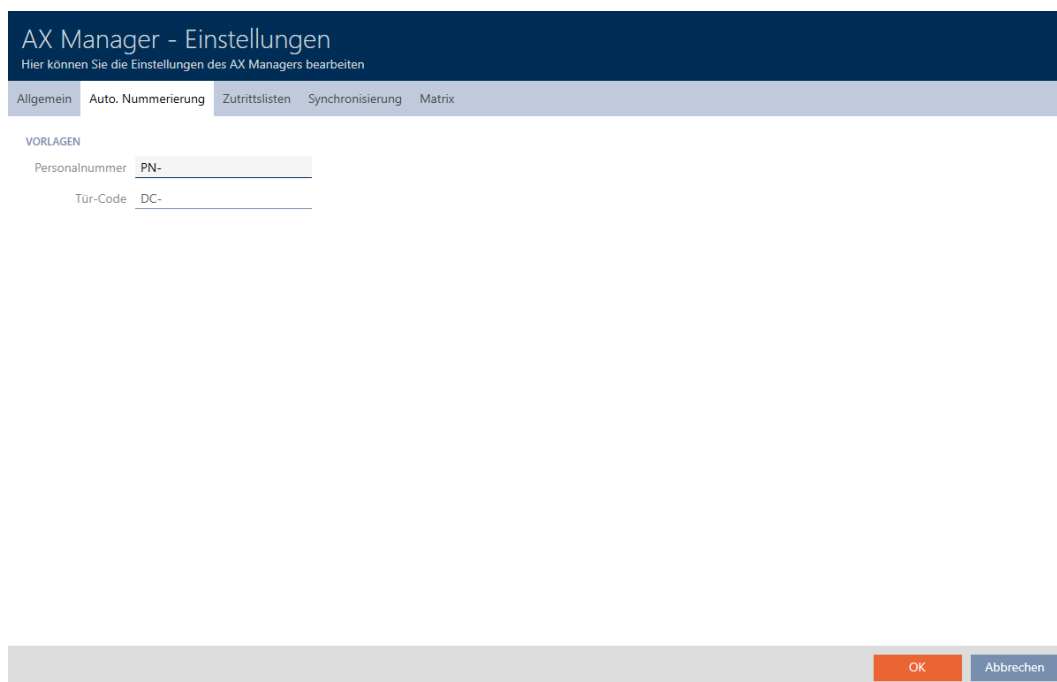
2. I gruppen | INDSTILLINGER | vælges posten **AX Manager-indstillinger**.



➞ AXM-række lukker.

➞ Vinduet med indstillingerne for AXM Lite åbner.

3. Skift til fanen [Auto. nummerering].



4. I felterne *Medarbejdersnummer* eller *Dørkode* indtastes den ønskede forkortelse.
5. Klik på knappen **OK**.
 - ↳ Vinduet med indstillingerne for AXM Lite lukker.
 - ↳ Personalenumre og dørkoder genereres fremover med den ændrede forkortelse.
 - ↳ Allerede eksisterende personalenumre eller dørkoder forbliver uforandrede.

20.10 Ændring af sprog

AXM Lite er tilgængelig i forskellige sprog. Ved installationen installeres alle tilgængelige sprog automatisk.

Ved den første start ses et specielt vindue, hvor du kan oprette dit første projekt. Derefter vises det normale login-vindue.

ANMELDEN AM PROJEKT

Benutzername Admin

Kennwort

 Deutsch

Anmelden und Öffnen

Under feltet *Adgangskode* vælges det foretrukne sprog.

ANMELDEN AM PROJEKT

Benutzername Admin

Kennwort

 Deutsch

 Deutsch

 English

 Français

 Italiano

 Dutch

 Belg

 Dansk

 Svenska

20.11 Genererede rapporter åbnes ikke automatisk

Som standard åbner din AXM Lite oprettede rapporter med det samme, så du kan læse dem.

Med mange rapporter kan det dog forstyrre dit arbejdsflow. Du kan derfor indstille, om rapporter skal åbnes automatisk:

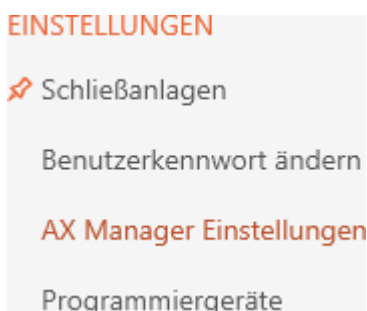
✓ AXM Lite åbner.

1. Klik på det orange AXM-symbol  AXM.

↳ AXM-række åbner.



2. I gruppen skal du vælge | INDSTILLINGER | menupunktet **AX Manager-indsstillinger** .



- ↳ AXM-række lukker.
- ↳ Vindue "AX Manager-indsstillinger" åbner.

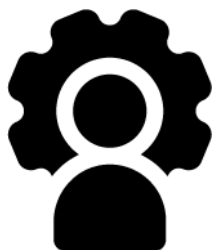
3. Skift til fanen [Rapporter].

4. Deaktiver afkrydsningsfeltet ☐ Åbn PDF-dokumenter efter lagring.

5. Klik på knappen **OK** .

- ↳ Vindue "AX Manager-indsstillinger" lukker.
- ↳ Fremover vil rapporter ikke længere blive åbnet automatisk, når de er gemt.

21. Administrative opgaver



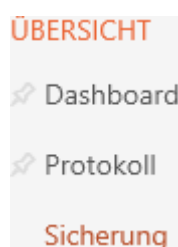
21.1 Oprettelse af backup

Med en regelmæssig backup kan din database hurtigt gendannes.

Du kan nemt selv udføre sikkerhedskopien i AXM Lite :

På login-skærmen (knap **Sikkerhedskopiering af projekt** 

Alternativt: I den udfoldelige AXM-bjælke (knap **Sikkerhedskopiering af projekt**):



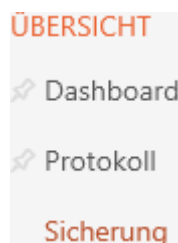
I dette afsnit lærer du, hvordan du laver en backup af databasen ved hjælp af den udfoldelige AXM-bjælke.

✓ AXM Lite åbner.

1. Klik på det orange AXM-symbol .
- AXM-række åbner.



2. Klik i gruppen | OVERSICHT | på menupunktet Sikkerhedskopiering af projekt.



- ↳ AXM-række lukker.
- ↳ Vinduet for tildeling af adgangskode åbnes.

3. Indtast følgende i feltet *Nyt password* Indtast en adgangskode for at beskytte denne backup.
 - ↳ En farvesøjle viser, hvor sikkert kodeordet er.

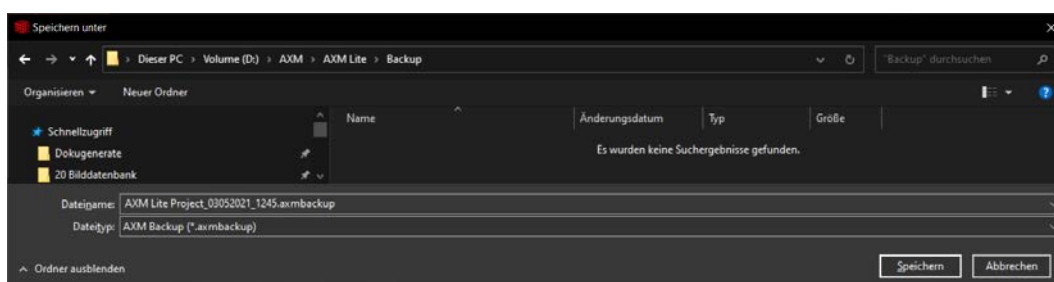


4. Gentag i feltet *Gentag adgangskode* den indtastede adgangskode.
5. Klik på knappen OK.
 - ↳ Vinduet til tildeling af adgangskode lukkes.
 - ↳ Sikkerhedskopien oprettes.



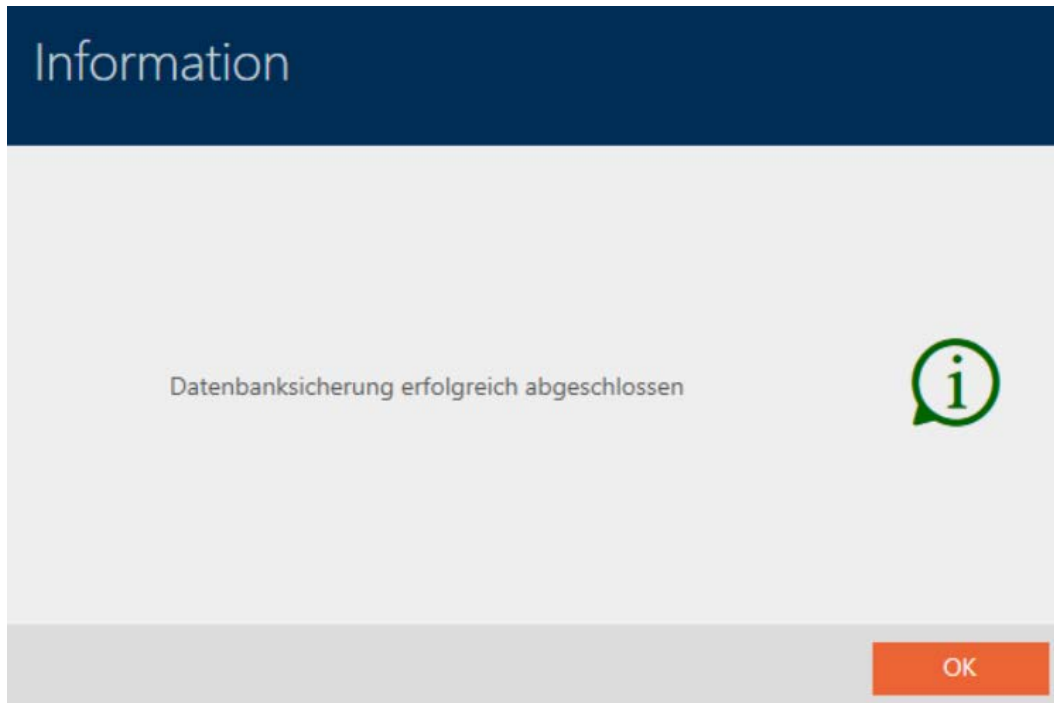
→ Explorer-vinduet åbnes.

6. Gem backup-filen (med endelsen: .axmbackup) i en filmappe efter eget valg.

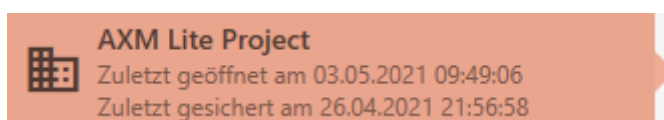


→ Explorer-vinduet lukkes.

→ Sikkerhedskopieringen er nu afsluttet.



På login-skærmen i AXM Lite kan du også se, hvornår du sidst har lavet en backup:



21.2 Gendannelse af backup

Når en backup gendannes, nulstilles databasen til en før sikret tilstand.



BEMÆRK

Backup har ingen indflydelse på låsene

Gendannelsen vedrører kun databasen. Den har ingen indflydelse på eksisterende identifikationsmedier og låse.

- Identifikationsmedier og transpondere synkroniseres ved behov (se *Synkronisering: Udligning mellem låseplan og realitet* [► 289]).

✓ Backup forefindes (se *Oprettelse af backup* [► 334]).

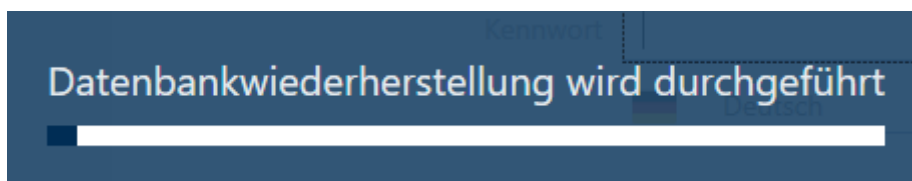
1. I tilmeldingsformularen klikkes på knappen **Gendan.**
- ↳ Explorer-vinduet åbnes.
2. Navigér til din backup.
3. Klik på knappen **Åbn.**
- ↳ Explorer-vinduet lukkes.
- ↳ Vindue til indtastning af adgangskode åbner.

Passwortschutz

Bitte geben Sie zur Wiederherstellung das Sicherungspasswort ein (nicht das Anmelden-Kennwort!)

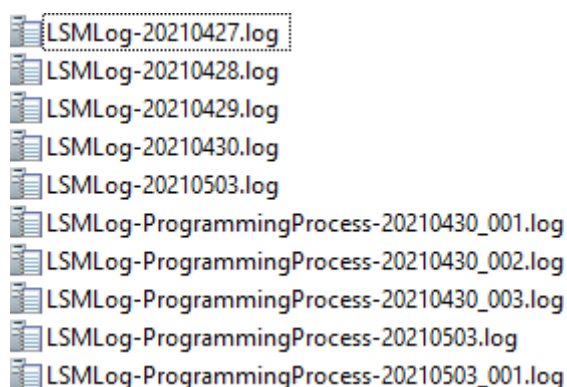
Passwort

4. I feltet *Nyt password* indtastes adgangskoden, som du har indtastet under oprettelsen af backuppen.
5. Klik på knappen **OK.**
- ↳ Vindue til indtastning af adgangskode lukker.
- ↳ Databasen gendannes.



21.3 Eksport af fejlprotokoller

Fejlprotokoller bidrager til at afklare supportsituationer hurtigere og afgrænse opståede problemer hurtigere.



Fejlprotokoller kan enten eksporteres i tilmeldingsformularen (knap **Fejlfiler** ) eller i AXM-rækken (knap **Download af fejlfiler**).

Af følgende beskrivelse fremgår, hvordan fejlprotokoller kan eksporteres med AXM-rækken:

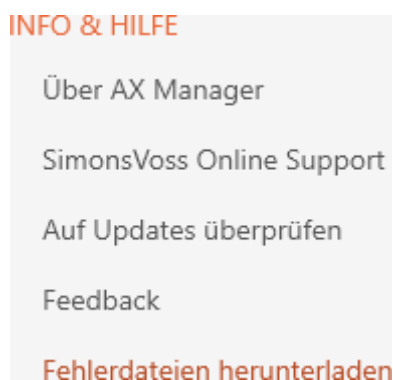
✓ AXM Lite åbner.

1. Klik på den orange AXM-knap .

↳ AXM-række åbner.



2. I gruppen | INFO & HJÆLP | vælges posten **Download af fejlfiler**.



- ↳ Explorer-vinduet åbnes.
3. Gem fejlprotokollen (endelse: .zip) i en filmappe efter eget valg.
- ↳ Fejlprotokol er eksporteret.

21.4 Visning af versionsnummer og licensnøgle for den installerede AXM

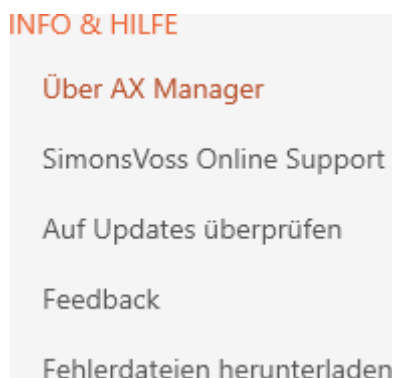
- ✓ AXM Lite åbner.

1. Klik på den orange AXM-knap .

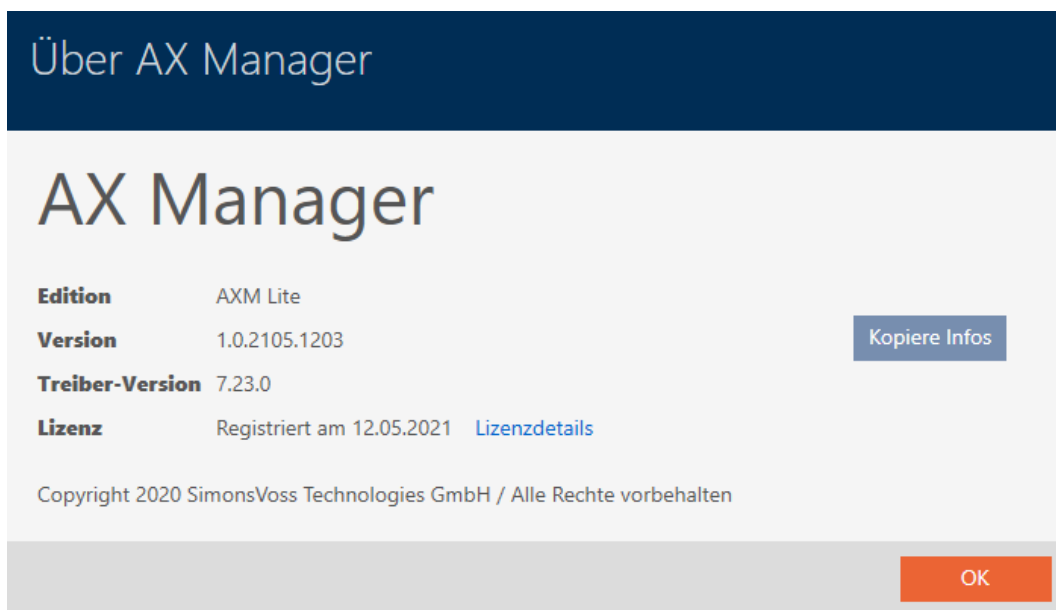
- ↳ AXM-række åbner.



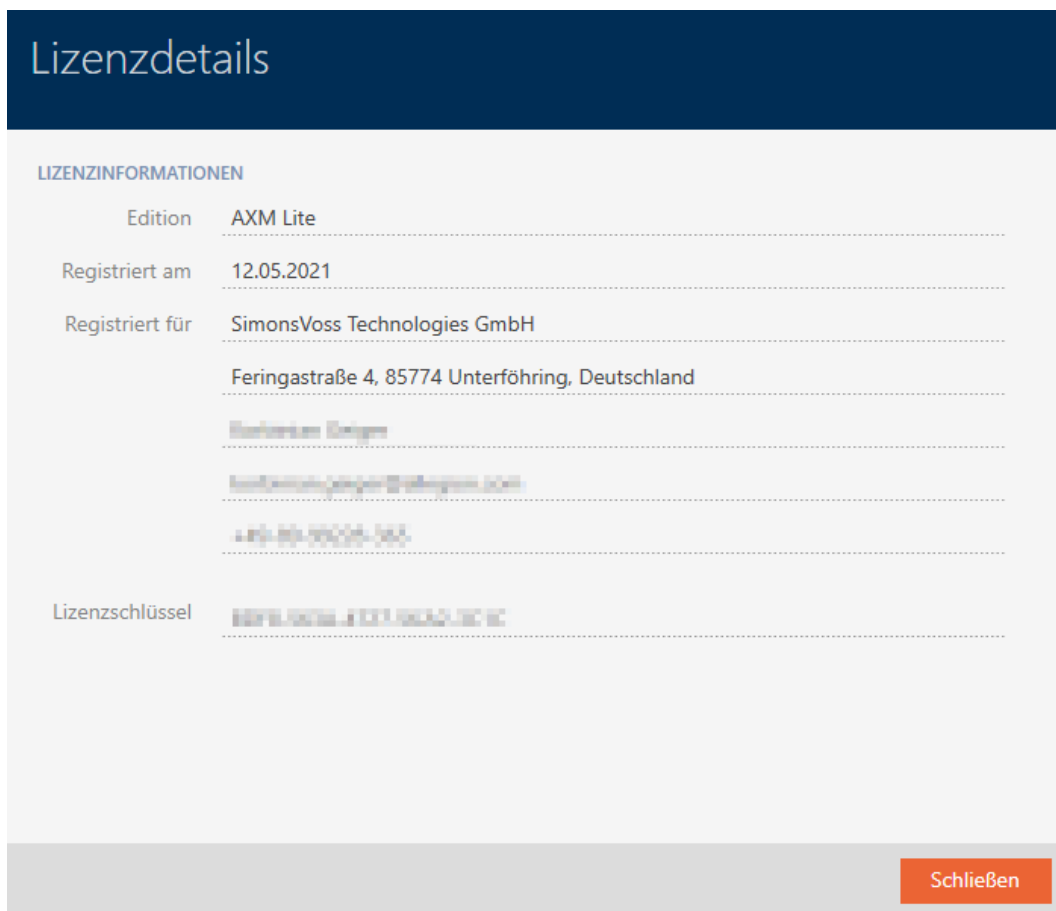
2. I gruppen skal du vælge | INFO & HJÆLP | menupunktet **Via AX Manager**.



- ↳ Info-vindue om AXM Lite åbner.



3. Klik på knappen **Lizenzdetails**.
 - Info-vindue om AXM Lite lukker.
 - Info-vindue om licens åbnes.



4. Klik på knappen **Luk**.
 - Info-vindue om licens lukkes.

Her kan du også registrere din AXM Lite (se [Registrering](#) [► 31]).

21.5 Bruger-management

21.5.1 Ændring af brugerens kodeord

Brugerkodeordet skal opfylde følgende krav:

- Mindst 8 tegn
- Både store og små bogstaver

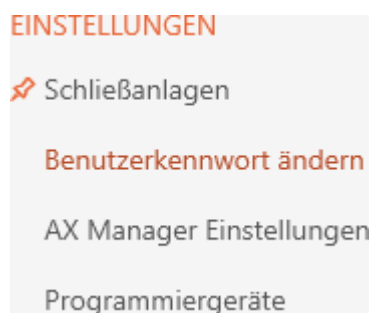
Endnu mere sikkerhed opnås, hvis numrene (1234...) og specialtegnene (!\$ %&?...) anvendes.

✓ AXM Lite åbner.

1. Klik på den orange AXM-knap .
↳ AXM-række åbner.



2. I gruppen | INDSTILLINGER | vælges posten **Ændre password**.



- ↳ Vindue til ændring af brugerens adgangskode åbner.

Kennwortänderung
Hier können Sie das Kennwort ändern

Benutzername Admin

Altes Kennwort

Neues Kennwort

Neues Kennwort wiederholen

Qualität

OK Abbrechen

3. I feltet *Gammelt kodeord* indtastes brugerens aktuelle kodeord.
4. I felterne *Nyt password* og *Gentag nyt kodeord* indtastes dit nye kodeord.
 - En farvesøjle viser, hvor sikkert kodeordet er.

Kennwortänderung
Hier können Sie das Kennwort ändern

Benutzername Admin

Altes Kennwort *****

Neues Kennwort *****

Neues Kennwort wiederholen *****

Qualität

OK Abbrechen

- Brugerens kodeord er ændret.



21.5.2 Forøgelse af kodeordets sikkerhed

Adgangskoder er en vigtig del af dit sikkerhedskoncept. Du kan øge sikkerheden med forskellige indstillinger:

☒ Password skal ændres regelmæssigt	Når det indstillede ændringsinterval er udløbet, skal brugeren indtaste en ny adgangskode. Du indstiller ændringsintervallet med <i>Foreskrevet ændringsinterval (i dage)</i>.
☒ Bruger spærres, hvis kodeord indtastes forkert 3 gange	Den nye adgangskode må ikke være den samme som en af de sidste ti adgangskoder.
☒ Kodeordshistorik for de sidste 10 kodeord anvendes	Hvis en bruger har indtastet adgangskoden forkert tre gange, kan de ikke længere logge ind, før spærringen af dem er blevet ophævet. ANMELDEN AM PROJEKT Benutzername AdminAL Kennwort *****  Deutsch ▼ Anmelden und Öffnen Der Benutzer wurde gesperrt. Bitte wenden sie sich an den Projekt-Administrator. I AXM Lite skal du som <i>Admin</i> slette brugeren <i>AdminAL</i> og oprette denne igen.

☒ Høj kodeordssikkerhed	□ AXM Lite afviser automatisk trivielle adgangskoder som "12345678". Information Das gewählte Kennwort entspricht nicht den Sicherheitsanforderungen. Um die Qualität des Kennwortes zu erhöhen, benutzen Sie Groß- und Kleinbuchstaben, Ziffern und Sonderzeichen. OK
☒ Spærremekanisme ved inaktivitet (i minutter)	Hvis din AXM Lite ikke registrerer nogen handlinger inden for den indstillede inaktivitetstid, så vil din AXM Lite automatisk blive spærret.

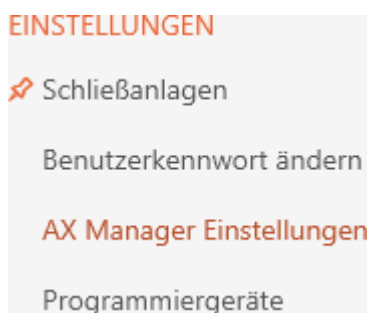
✓ AXM Lite åbner.

1. Klik på den orange AXM-knap .

→ AXM-række åbner.



2. I gruppen skal du vælge | INDSTILLINGER | menupunktet **AX Manager-indstillinger**.



→ AXM-række lukker.

→ Vinduet med indstillingerne for AXM Lite åbner.

3. Skift til fanen Adgangskoder.

4. Aktivér de ønskede afkrydsningsfelter.
5. Klik på knappen **OK**.
 - ↳ Vindue med indstillingerne for AXM Lite lukker.
 - ↳ Nye krav til adgangskode er aktive.

22. Statistikker og protokoller



22.1 Visning og eksport af adgangsliste for en lås

Med ZK-funktionen (=adgangskontrol) kan låsene protokollere, hvilke identifikationsmedier der blev aktiveret (se *Lade adgange protokollere med lås (adgangsliste)* [▶ 226]). Derefter kan de protokollerede adgange f.eks. udlæses under synkroniseringen og skrives i databasen (se *Udlæsning af adgangsliste/inspektionsliste under synkronisering* [▶ 325] og *Synkronisering af lås (inkl. udlæsning af adgangsliste)* [▶ 290]).

Adgangslister, der forefindes i databasen, kan vises og eksporteres.



BEMÆRK

Vist tilstand svarer til sidste synkronisering

AXM Lite viser på dette sted den tilstand, der er gemt i databasen.

- ✓ AXM Lite åbner.
 - ✓ Lås synkroniseret mindst en gang.
1. Tryk på den lås, hvis adgangsliste du vil have vist.
 - ↳ Låsens vindue åbner.

Schließung - Details
Hier können Sie Details der Schließung bearbeiten

SCHLIEßUNGSDetails

Serienummer: 0083TPRU
Schließungstyp: Schließzylinder
Bestellcode: SV-Z5.EU.CO.35-35.AM.G2.ZK
Firmware Version: 1.1.541
Letzte Synchronisierung: 18.05.2021 17:13:31
Sync: Programmiert

TÜRDETAILS

Name: Gryffindor dormitory
Tür-Code: DC-00001
Beschreibung:

GEBÄUDEDETAILS

Raumnummer:
Etage:
Standort: Standort (Standard)

ZEITFUNKTIONEN

Zeitplan: ☐ + Neu
Zeitmenschaltung: ☒ Zeitmenschaltung 1 + Neu
Feiertagsliste: ☐ + Neu

< Zurück Weiter > Fertigstellen Abbrechen

- Klik på fanen  Hændelseslog.



- Vindue skifter til fanen "Hændelseslog".
- Udlæst adgangsliste vises (kun ved allerede synkroniserede låse).

Schließung - Zutrittsliste
Hier können Sie die ausgelesene Zutrittsliste einsehen (nur bei Ausstattung ZK)

Synchronisieren In Matrix anzeigen

1 Details
2 Konfiguration
3 Ausstattung
4 Zustand
5 Aktionen
6 Berechtigungsgruppen
7 Hashtags
8 Zutrittsliste
9 Berechtigte Transponder

Löschen Export

Datum	Besitzer	S/N	Zugriff
20.05.2021 21:17:00	Weasley, Fred	002U2EP8	Erlaubt
20.05.2021 21:17:00	Weasley, Ron	002U0KLC	Erlaubt
20.05.2021 20:37:00	System Neustart		Erlaubt
20.05.2021 20:37:00	Selbstverriegelung		Erlaubt
20.05.2021 20:35:00	Weasley, Ron	002U0KLC	Erlaubt
20.05.2021 20:35:00	Weasley, Ron	002U0KLC	Erlaubt
20.05.2021 20:35:00	Weasley, Ron	002U0KLC	Erlaubt
20.05.2021 17:10:00	Uhrzeit neu gesetzt		Verweigert

< Zurück Weiter > Fertigstellen Abbrechen

- Sortér/filtrer eventuelt de viste poster med  (se *Sortering og filtrering* [▶ 37]).
- Klik på knappen **Eksport** .
- Explorer-vinduet åbnes.
3. Gem den eksporterede adgangsliste i en filmappe efter eget valg.
- Explorer-vinduet lukkes.
- Adgangsliste eksporteres.

Zutrittsliste für die Schließung 'Gryffindor dormitory'

Datum	Besitzer	S/N	Zugriff	Schließungskomponente
30.05.2021 04:57:00	Weasley, Ron	002U2EP8	Erlaubt	Master
30.05.2021 04:55:00	Weasley, Ron	002U2EP8	Erlaubt	Master
30.05.2021 04:54:00	Weasley, Ron	002U2EP8	Erlaubt	Master
30.05.2021 04:53:00	##ServiceTid_IDS_AX_SETTIME		Verweigert	Master
30.05.2021 04:42:00	Weasley, Ron	002U2EP8	Erlaubt	Master
30.05.2021 04:37:00	##ServiceTid_IDS_AX_SYSSTART		Erlaubt	Master
30.05.2021 04:37:00	##ServiceTid_IDS_TTL_SELF_CLOSE		Erlaubt	Master
21.05.2021 11:26:00	Weasley, Fred	002U2EP8	Erlaubt	Master
21.05.2021 11:26:00	Weasley, Ron	002U0KLC	Erlaubt	Master
21.05.2021 11:26:00	Weasley, Fred	002U2EP8	Erlaubt	Master
21.05.2021 11:13:00	Weasley, Ron	002U0KLC	Erlaubt	Master
21.05.2021 11:13:00	Weasley, Ron	002U0KLC	Erlaubt	Master
21.05.2021 11:13:00	Weasley, Ron	002U0KLC	Erlaubt	Master
20.05.2021 21:17:00	Weasley, Fred	002U2EP8	Erlaubt	Master
20.05.2021 21:17:00	Weasley, Ron	002U0KLC	Erlaubt	Master
20.05.2021 20:37:00	##ServiceTid_IDS_AX_SYSSTART		Erlaubt	Master
20.05.2021 20:37:00	##ServiceTid_IDS_TTL_SELF_CLOSE		Erlaubt	Master
20.05.2021 20:35:00	Weasley, Ron	002U0KLC	Erlaubt	Master
20.05.2021 20:35:00	Weasley, Ron	002U0KLC	Erlaubt	Master
20.05.2021 20:35:00	Weasley, Ron	002U0KLC	Erlaubt	Master
20.05.2021 17:10:00	##ServiceTid_IDS_AX_SETTIME		Verweigert	Master
30.03.2019 00:45:00	##ServiceTid_IDS_DM_DOOR_CLOSED		Erlaubt	Master

22.2 Vis og eksportér inspektionsliste for transpondere/kort

Identifikationsmedier kan efter ønske protokollere, ved hvilke låse de blev aktiveret (se *Lade adgange skrive ved hjælp af identifikationsmedium (inspektionsliste)* [► 102]). Derefter overføres de gemte poster i denne inspektionsliste f.eks. under en synkronisering til databasen (se *Synkroniser transponder/kort (inkl. læs inspektionsliste)* [► 301]).

Inspektionslister, der er gemt i databasen, kan vises og eksporteres.



BEMÆRK

Vist tilstand svarer til sidste synkronisering

AXM Lite viser på dette sted den tilstand, der er gemt i databasen.

- ✓ AXM Lite åbner.
 - ✓ Identifikationsmedium synkroniseret mindst en gang.
1. Tryk på det identifikationsmedium, hvis inspektionsliste du vil have vist.
 - ↳ Identifikationsmediets vindue åbner.

Transponder - Details
Hier können Sie die Details des Transponders bearbeiten

Synchronisieren In Matrix anzeigen

1 Details TRANSPONDER DETAILS

2 Transponderkonfiguration

3 Berechtigungsgruppen

4 Hashtags

5 Aktionen

6 Begehungsliste

7 Berechtigte Türen

Seriennummer 002U0KLC

Transpondertyp Transponder

Firmware Version 3.2.19

Letzte Synchronisierung 20.05.2021 20:16:25

Sync Programmiert

Batteriestatus Ok

Zeitgruppe test

Beschreibung

PERSONENDETAILS

Nachname Weasley

Vorname Ron

Personalnummer PN-1

< Zurück Weiter > Fertigstellen Abbrechen

2. Klik på fanen  Hændelseslog



- ↳ Vindue skifter til fanen "Hændelseslog".

Transponder - Begehungsliste
Hier können Sie bei aktivierter Begehungsliste die ausgelesenen Begehungen des Transponders einsehen

Synchronisieren In Matrix anzeigen

1 Details

2 Transponderkonfiguration

3 Berechtigungsgruppen

4 Hashtags

5 Aktionen

6 Begehungsliste

7 Berechtigte Türen

Löschen Export

Datum	Tür	S/N	LID
21.05.2021 11:27:00	Gryffindor dormitory	0083TPRU	10000
21.05.2021 11:13:00	Gryffindor dormitory	0083TPRU	10000
21.05.2021 11:13:00	Gryffindor dormitory	0083TPRU	10000
21.05.2021 11:13:00	Gryffindor dormitory	0083TPRU	10000

< Zurück Weiter > Fertigstellen Abbrechen

3. Sortér/filtrer eventuelt de viste poster med  (se *Sortering og filtrering* [[▶ 37](#)]).
4. Klik på knappen Eksport .
 - ↳ Explorer-vinduet åbnes.
5. Gem den eksporterede inspektionsliste i en filmappe efter eget valg.
 - ↳ Explorer-vinduet lukkes.
 - ↳ Inspektionsliste er eksporteret.



Begehungsliste für den Transponder '002U0KLC'

Datum	Tür	S/N	LID
21.05.2021 11:27:00	Gryffindor dormitory	0083TPRU	10000
21.05.2021 11:13:00	Gryffindor dormitory	0083TPRU	10000
21.05.2021 11:13:00	Gryffindor dormitory	0083TPRU	10000
21.05.2021 11:13:00	Gryffindor dormitory	0083TPRU	10000

Simons Voss
technologies

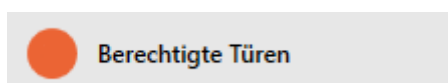
Gedruckt am: 21.05.2021

1

22.3 Visning af døre, hvor et bestemt identifikationsmedium er berettiget

Alternativt kan du også få vist de identifikationsmedier, der er berettiget ved en dør: *Visning af identifikationsmedier, der er berettiget ved en bestemt dør* [[▶ 351](#)]

- ✓ AXM Lite åbner.
 - ✓ Identifikationsmedium forefindes.
 - ✓ Lås forefindes.
 - ✓ Liste over identifikationsmedier eller matrix åbner.
1. Sortér/filtrer eventuelt de viste poster med  (se *Sortering og filtrering* [[▶ 37](#)]).
 2. Klik på det identifikationsmedium, hvor du vil vide, ved hvilke døre det er berettiget.
 - ↳ Identifikationsmediets vindue åbner.
 3. Klik på fanen  Programmerede døre.



- ↳ Vindue skifter til fanen "Programmerede døre".

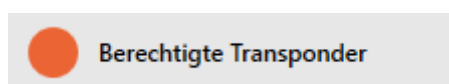
Tür	Tür-Code	Etage	Raumnummer	Gebäude	Standort	Bereich	LID
Gryffindor dormitor	DC-00001			Gryffindor tower	Hogwarts	Systemgruppe	10000
Stadium illuminati	DC-00021			Quidditch field	Hogwarts	Systemgruppe	0

↳ Døre, hvor identifikationsmediet er berettiget, vises.

22.4 Visning af identifikationsmedier, der er berettiget ved en bestemt dør

Alternativt kan du også få vist de døre, hvor et bestemt identifikationsmedium er berettiget: *Visning af døre, hvor et bestemt identifikationsmedium er berettiget* [► 350]

- ✓ AXM Lite åbner.
 - ✓ Identifikationsmedium forefindes.
 - ✓ Lås forefindes.
 - ✓ Liste over låse eller matrixvisning åbner.
1. Sortér/filtrer eventuelt de viste poster med (se *Sortering og filtrering* [► 37]).
 2. Tryk på den lås, hvis berettigede identifikationsmedier du vil have vist.
 - ↳ Låsens vindue åbner.
 3. Klik på fanen Programmerede transpondere.



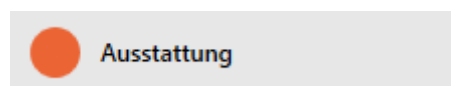
- ↳ Vindue skifter til fanen "Programmerede transpondere".
- ↳ Identifikationsmedier, der er berettiget ved døren, vises.

22.5 Visning af udstyrskendetegn for en lås

Under synkroniseringen udlæses også udstyrskendetegnene for en lås. AXM Lite kan således kontrollere, om låsen overhovedet behersker de ønskede indstillinger (f.eks. om en ZK-funktion forefindes).

De udlæste udstyrskendetegn vises i AXM Lite:

- ✓ AXM Lite åbner.
 - ✓ Lås forefindes.
 - ✓ Liste over låse eller matrixvisning åbner.
 - ✓ Lås synkroniseret.
1. Sortér/filtrer eventuelt de viste poster med  (se *Sortering og filtrering* [37]).
 2. Tryk på den lås, hvis udstyrskendetegn du vil have vist.
 - ↳ Låsens vindue åbner.
 3. Klik på fanen  Mekanisk funktion.



- ↳ Vindue skifter til fanen "Mekanisk funktion".
- ↳ Udstyrskendetegn vises.

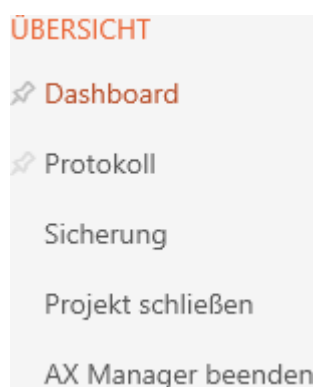
22.6 Visning af statistikker og advarsler (skrivebord)

AXM Lite har et nyt skrivebord, der på en gang viser en statistik over databasen.

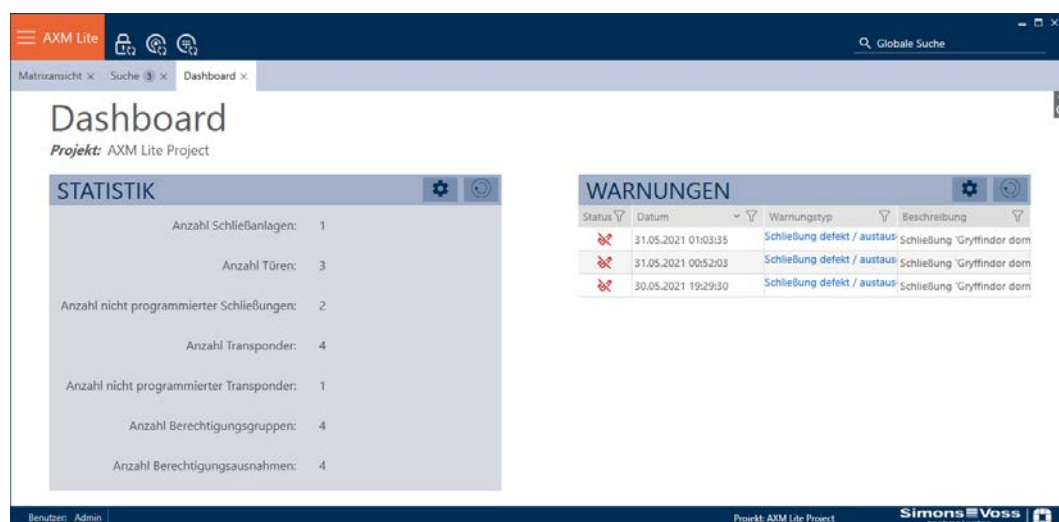
- ✓ AXM Lite åbner.
1. Klik på den orange AXM-knap .
 - ↳ AXM-række åbner.



2. I gruppen | OVERSICHT | vælges posten **Skrivebord**.



- ↳ AXM-række lukker.
- ↳ Fanen [Skrivebord] åbner.



↳ Skrivebord vises.

På højre side ses statistikkerne over databasen, og på den venstre side vises advarslerne:

1. Sortér/filtrer eventuelt de viste poster med  (se *Sortering og filtrering* [▶ 37]).
2. I spalten Advarsel klikkes på posten for advarslen.
 - ↳ Advarsel åbner.

Warnung - Bearbeiten

Hier können Sie die Warnung bearbeiten

DETAILS

Titel Schließung defekt / austauschen

Schließung 'Gryffindor dormitory' muss zurückgesetzt werden.

Text

Erledigt? ☐

Kommentar

OK Abbrechen

3. Felterne *Titel* og *Tekst* ændres efter behov.
4. Advarslen ordnes ved behov. Vend så tilbage til advarslen, og aktivér afkrydsningsfeltet ☒ Ordnet?.
5. I feltet *Kommentar* indtastes.
6. Klik på knappen **OK**.
 - ➔ Advarsel lukker.
 - ➔ Advarsel vises som ordnet i skrivebordet med flueben.

22.7 Dokumentation af aktiviteter i databasen (protokol)

I AXM Lite protokolleres hver ændring og hver indstilling i databasen. Du kan dermed altid dokumentere, hvem der har ændret hvad i databasen hvornår.

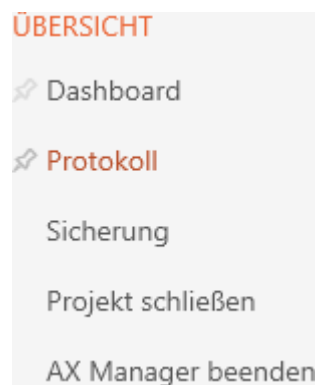
Protokollens arkiveringsvarighed kan indstilles (se *Indstilling af protokollens arkiveringsvarighed* [▶ 356]).

✓ AXM Lite åbner.

1. Klik på den orange AXM-knap  AXM.
 - ➔ AXM-række åbner.



2. I gruppen | OVERSIGT | vælges posten **Hændelser**.



- ↳ AXM-række lukker.
- ↳ Fanen [Hændelser] åbner.

Nr.	Datum	Uhrzeit	Beschreibung
673	31.05.2021	17:18:23	Transponder 'dsds, ' wurde gelöscht
672	31.05.2021	17:14:40	Transponder 'dsds, ' wurde erstellt
671	31.05.2021	16:36:19	Benutzer 'Admin' hat sich angemeldet
670	31.05.2021	16:25:21	Benutzer 'Admin' hat sich angemeldet
669	31.05.2021	16:24:53	Benutzer 'Admin' hat sich angemeldet
668	31.05.2021	08:41:26	Transponder 'Lovegood, Luna (000X9C10)' wurde programmiert
667	31.05.2021	08:40:21	Transponder 'Weasley, Percy' wurde zurückgesetzt
666	31.05.2021	08:40:21	Am Transponder eine Softwarereset durchgeführt
665	31.05.2021	08:39:44	Transponder 'Lovegood, Luna' wurde programmiert
664	31.05.2021	08:38:36	Transponder 'Lovegood, Luna' wurde programmiert
663	31.05.2021	08:33:26	Schließung 'Gryffindor dormitory (000E04GX)' wurde programmiert
662	31.05.2021	07:49:58	Benutzer 'Admin' hat sich angemeldet
661	31.05.2021	02:31:47	Schließung 'Gryffindor dormitory' wurde zurückgesetzt
660	31.05.2021	02:31:45	An der Schließung eine Softwarereset durchgeführt
659	31.05.2021	02:31:45	An der Schließung eine Softwarereset durchgeführt

3. Sortér/filtrer eventuelt de viste poster med  (se *Sortering og filtrering* [37]).

- ↳ Protokollen vises.

Med knappen **Eksportere**  har du også mulighed for at eksportere protokollen og dermed sikre den vedvarende.

22.7.1 Indstilling af protokollens arkiveringsvarighed

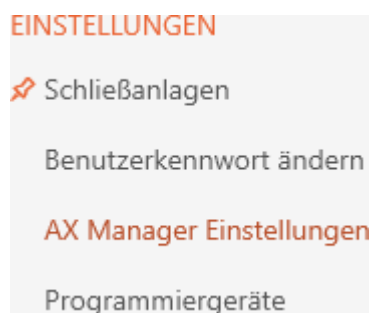
✓ AXM Lite åbner.

1. Klik på den orange AXM-knap .

↳ AXM-række åbner.



2. I gruppen | INDSTILLINGER | vælges posten **AX Manager-indstillinger** .



↳ AXM-række lukker.

↳ Vinduet med indstillingerne for AXM Lite åbner.

3. Skift til fanen [Generelt].

AX Manager - Einstellungen
Hier können Sie die Einstellungen des AX Managers bearbeiten

Allgemein Auto. Nummerierung Zutrittslisten Synchronisierung Matrix

ALLGEMEINES

Protokoll ☒

der letzten 180 Tage

OK Abbrechen

4. Hvis du slet ikke vil protokollere ændringerne i databasen: Deaktivér afkrydsningsfeltet ☐ Hændelser.
5. Indtast den ønskede arkiveringsvarighed (maks. 670 dage).
6. Klik på knappen **OK**.
 - ➞ Vinduet med indstillingerne for AXM Lite lukker.
 - ➞ Protokol begrænses til den ønskede varighed.

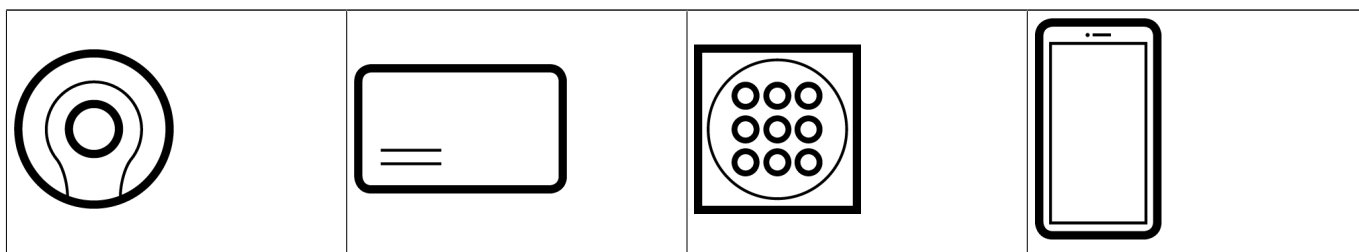
23. Baggrundsviden og forklaringer

23.1 Identifikationsmedier, låse og låseplan

Om Identifikationsmedier

Fællesbetegnelsen "identifikationsmedium" henviser til alle komponenter, som en person kan identificere sig med ved en lås. Disse omfatter først og fremmest:

- Transponder
- Kort (SmartCard)
- Tags (SmartTag)
- PinCode-tastaturer



Identifikationsmedier kan kommunikere med følgende teknologier:

- Aktiv teknologi (25 kHz)
- Passiv teknologi (RFID, 13,56 MHz)
- Bluetooth Low Energy (BLE, 2,4 GHz)
- Aktive identifikationsmedier (= transponder, Pinkodetastatur 3068) har et batteri og kan selv (aktivt) starte kommunikation med en lås.
- Passive identifikationsmedier (= kort, tags) har ikke noget batteri og skal drives af et induktionsfelt. Først da kan du kommunikere med låsen.
- Identifikationsmedier med BLE (= Pinkodetastatur AX og AX2Go) har et batteri som aktive identifikationsmedier, men kommunikerer med låsen via BLE.

Afhængigt af anvendelsen har hver af disse teknologier sine fordele.

Dine transpondere og kort har to numre, som er vigtige:

- Serienummer (permanent gemt i identifikationsmediet, udlæses under synkronisering)
- TID (fleksibelt gennem AXM Lite skrives til identifikationsmediet under synkronisering)

Serienummeret er et unikt nummer for hvert identifikationsmedie, mens TID'en kun er unikt i dit låsesystem.

Under synkroniseringen oprettes der et link i databasen mellem det læste serienummer og TID (= transponder-ID). □ AXM Lite ved derfor, hvilket serienummer og hvilket TID der hører sammen.

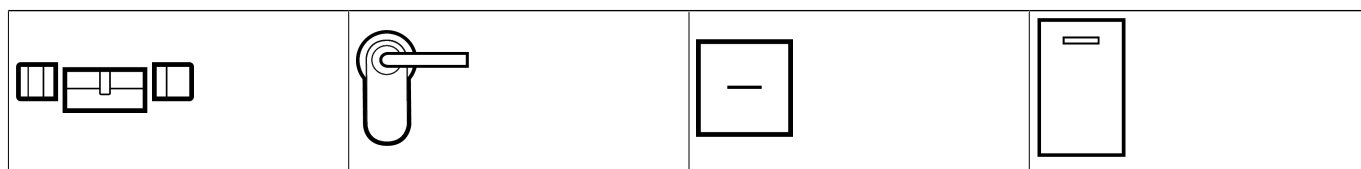
Serienummer		TID
002TU6TC		3203

Dette link forbliver dog i AXM Lite og skrives ikke på identifikationsmedier eller låse. En lås bruger TID (og ikke serienummeret) til at kontrollere, om et identifikationsmedie er autoriseret eller ej.

Om låse

Fællesbetegnelsen "lås" henviser til alle komponenter, der "aktiveres" med et identifikationsmedium. Låse installeres normalt i en dør (undtagen SmartRelay). Låse omfatter primært

- Låsecylinder
- SmartHandles
- SmartRelay
- SmartLocker



Låse kan også kommunikere med identifikationsmedierne ved hjælp af forskellige teknologier:

- Aktiv
- Passiv
- BLE

Det er vigtigt, at de anvendte teknologier passer sammen. En passiv lås kan normalt ikke åbnes med et aktivt identifikationsmedium, men kun med et passivt.

Som et identifikationsmedie har hver lås to vigtige numre:

S/N	☒	Schließungs ID	☒
000C1957		129	
000DSP7E		128	
000E04GX		10000	
000DC331		10001	

- Serienummer (permanent gemt i låsen, udlæses under synkronisering)
- Låse-ID (forkortet LID for Lock-ID, tildeles fleksibelt af AXM Lite , skrives til låsen under synkronisering)

Under synkroniseringen oprettes der et link i databasen mellem det læste serienummer og LID'et. □ AXM Lite ved derfor, hvilket serienummer og hvilket LID der hører sammen. Dette link forbliver dog i AXM Lite og skrives ikke på identifikationsmedier eller låse. En lås bruger TID (og ikke serienummeret) til at kontrollere, om et identifikationsmedie er autoriseret eller ej.

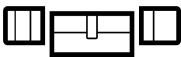
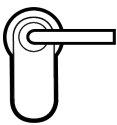
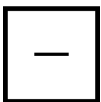
Normalt behøver du ikke at bekymre dig om TID og LID, da din AXM Lite udfører det hele i baggrunden.

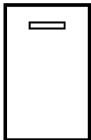
Om låseplanen

Meget forenklet kan man sige, at matrixen afbildes og gemmes i låseplanen. Den indeholder blandt andet autorisationer. Takket være låseplanen ved låse og identifikationsmedier, hvem der er autoriseret til at få adgang til hinanden.

23.2 "Indkoble", "Åbne", "Låse" osv.

Forskellige låsetyper reagerer af princip forskelligt på et berettiget identifikationsmedium:

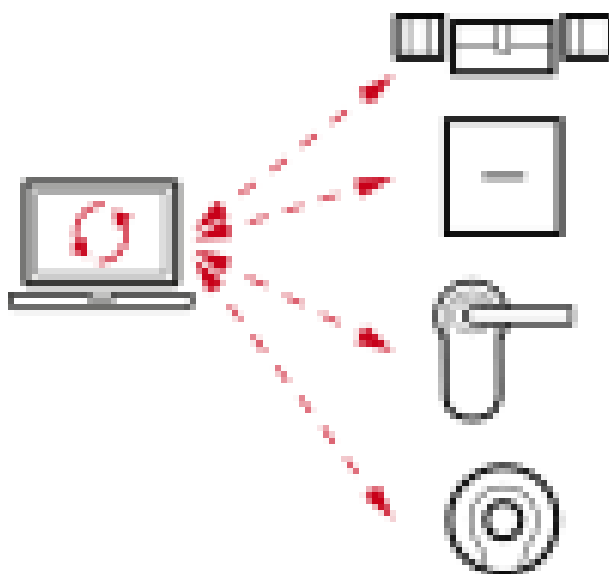
Låsesystem	Reaktion	Brugerens håndtering
Låsecylinder 	Indkobling: Det elektroniske knopgreb forbindes mekanisk med medbringeren.	Åbne: 1. Drej knopgreb. 2. Tag fat i dørgrebet. 3. Træk døren op med dørgrebet.
SmartHandles 	Indkobling: Grebet på den elektroniske side forbindes mekanisk med fir-kanten.	Åbne: 1. Aktivér grebet. 2. Træk døren op med dørgrebet.
SmartRelais 	Koble: Relækontakten kobler i Smart-Relais. Afhængigt af SmartRelais er det en sluttekontakt eller en skiftekontakt. Tilsluttede elektriske døre åbner nu.	Ingen yderligere håndtering kræves. Som regel er døren allerede åben nu.

Låsesystem	Reaktion	Brugerens håndtering
SmartLocker AX 	Kør rigel ind: Motorblokken i SmartLocker trækker riglen indad og frigiver døren.	Åbne: 1. Træk døren op.

Principielt gælder: Foruden SmartRelais er ingen lås i stand til at åbne, lukke eller låse en dør. Det kræver altid en handling fra brugeren (f.eks. dreje knopgrebet og trække døren op). Selv SmartRelais kræver en tilsluttet dørstyring, en tilsluttet motor eller lignende.

Udtryk	Betydning
Aktivering	Et identifikationsmedium aktiveres ved en lås.
Indkobling	Låsecylinder og SmartHandle: Det elektroniske knopgreb eller det elektroniske dørgreb forbindes med hhv. medbringeren eller firkanten.
Åbne	En dør åbnes (f.eks. når en låsecylinder er indkoblet) af brugeren.
Lukke	En dør lukkes af brugeren og går i hak i låsen. Indstikslåsens rigel er stadig ikke kørt ud.
Udkobling	Låsecylinder og SmartHandle: Det elektroniske knopgreb eller det elektroniske dørgreb løsnes fra hhv. medbringeren eller firkanten.
Kobling	Kun for SmartRelais: Relæet kobler, og relækontakterne lukker eller skifter.
Låsning	Kun for låsecylinder: Låsecylinderen er indkoblet, knopgrebet drejes en gang. Indstikslåsens rigel kører ud.
Låse sikkert	Kun for låsecylinder: Låsecylinderen er indkoblet, knopgrebet drejes to gange. Indstikslåsens rigel kører helt ud.

23.3 Synkronisering af database og realitet



Alt, hvad du ændrer i AXM Lite bliver (indtil videre) kun gemt i databasen. Der er ingen automatisk forbindelse mellem databasen og dine låse eller identifikationsmedier.

Først med synkronisering (se *Synkronisering: Udligning mellem låseplan og realitet* [► 289]) træder ændringerne i kraft. Du kan genkende dette i matrixen på symbolet,  som har ændret sig noget her siden sidste synkronisering, og at en lås eller et identifikationsmedium skal synkroniseres.

Under synkroniseringen sendes data i begge retninger:

- Fra databasen til låsen/identifikationsmediet, f.eks. ændringer i autorisation
- Fra låsen / fra identifikationsmediet til databasen, f.eks. batteristatus

OPMÆRKSOMHED

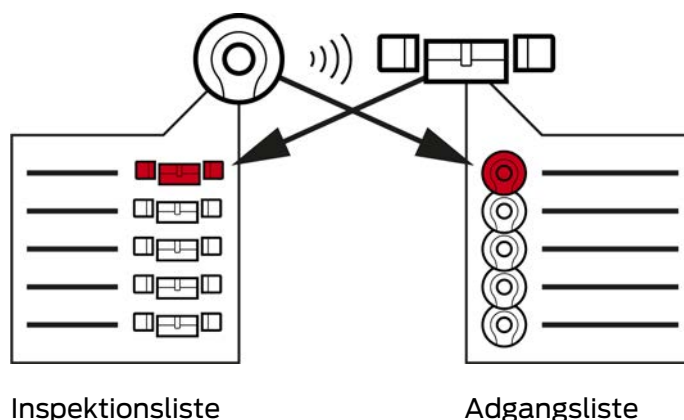
Ændringer i låseanlægget virker først efter synkronisering

Hvis låseanlægget redigeres med AXM Lite, er ændringerne først kun gemt i databasen.

De reelle komponenter erfarer først om disse ændringer med en synkronisering.

1. Kontrollér regelmæssigt, om komponenterne i matrixen skal synkroniseres (se *Opbygning af AXM* [► 35]).
2. Især i kritiske situationer (f.eks. mistet identifikationsmedium) udføres straks en synkronisering efter reaktionen på situationen (se *Synkronisering: Udligning mellem låseplan og realitet* [► 289]).

23.4 Inspektions- og adgangslister



Når et identifikationsmedium taler med en lås, kan det protokolleres af begge (forudsætning for låsen er ZK-funktionen).

For kort er en kortkonfiguration med AV-skabelon en forudsætning.

- I identifikationsmediet gemmes den involverede lås i en inspektionsliste.
- I låsen gemmes det involverede identifikationsmedium i en adgangsliste.

Begge lister kan f.eks. udlæses ved synkroniseringen og importeres til databasen:

- *Synkronisering af lås (inkl. udlæsning af adgangsliste) [► 290]*
- *Synkroniser transponder/kort (inkl. læs inspektionsliste) [► 301]*

Derefter kan begge lister ses:

- *Visning og eksport af adgangsliste for en lås [► 294]*
- *Vis og eksportér inspektionsliste for transpondere/kort [► 304]*

23.5 Tidsstyring

Tidsstyring i System 3060 er meget omfattende og giver virkelig mange indstillingsmuligheder. Der findes altid to tidsfunktioner, der er uafhængige af hinanden:

- Begrænsning af rettigheder til bestemte tider (*Tidsgrupper og tidsplaner [► 364]*)
- Automatisk indkobling af låse (*Tidsændringer [► 368]*)

**BEMÆRK****Sommertid og vintertid**

For alle tidsstyrede funktioner anvendes klokkeslæt og enhedens skiftetids-punkter, hvorfra der synkroniseres, og gemmes i låsen.

- Kontrollér før synkroniseringen, om den indstillede dato og det indstillede klokkeslæt er korrekte.

23.5.1 Tidsgrupper og tidsplaner

Se her i et eksempel, hvordan tidsplan og tidsgruppe spiller sammen:

Udgangssituation

For nemheds skyld består virksomheden i eksemplet af tre personer:

1. Ansat
2. Praktikant
3. Rengøringshjælp

Derudover har virksomheden i eksemplet to døre:

1. Hovedindgang
2. Laboratorium

Derudover findes følgende vigtige tidsintervaller i virksomheden i eksemplet:

- Flekstilid fra 7:00 til 22:00
- Hovedtid fra 09:00 til 16:00
- Rengøringslid på tirsdage og torsdage fra 17:00 til 19:00

Overvejelser til tidsbegrænsning af rettigheder

Som ansvarsfuld virksomhedsejer skal følgende overvejes:

Overvejelser om:	Hovedindgang	Laboratorium
Ansatt	Den ansatte har adgang til bygningen i hele flekstiden og også i weekenden fra 7:00 til 22:00.	Den ansatte har adgang til laboratoriet i hele flekstiden og også i weekenden fra 7:00 til 22:00.

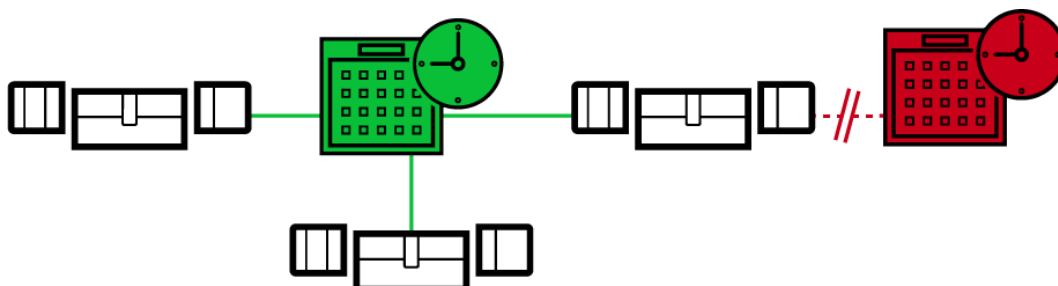
Overvejelser om:	Hovedindgang	Laboratorium
Praktikant	Praktikanten skal ikke vente uden for ved dårligt vejr, indtil den ansatte kommer. Derfor har praktikanten på hverdage ligeledes adgang til bygningen i hele flekstiden fra 7:00 til 22:00.	Laboratoriet er en farlig arbejdsplads. For at beskytte praktikanten vil du have, at denne kun kan komme ind i laboratoriet under opsyn af den ansatte. Du begrænser derfor praktikantens adgang til laboratoriet til hverdage og til den ansattes arbejdstid (9:00 til 16:00).
Rengøringshjælp	Rengøringshjælp har adgang til bygningen i løbet af rengøringstiderne fra 17:00 til 19:00 på tirsdage og torsdage.	Laboratoriet er farligt, og derfor har kun underviste personer adgang. Det er muligt, at rengøringshjælp udskiftes og derfor ikke hører til de underviste personer. Derfor ønsker du ikke, at rengøringshjælp overhovedet har adgang til laboratoriet.

Du erkender, at der er to døre, hvor rettighederne skal styres med tre forskellige tider. Derfor har du brug for:

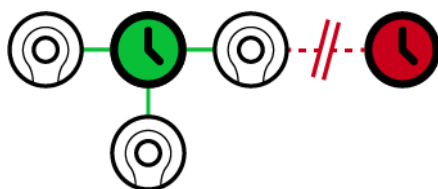
- To tidsplaner til hhv. dørene og låsene:
 - Tidsplan "Hovedindgang"
 - Tidsplan "Laboratorium"
- Tre tidsgrupper for personer i virksomheden:
 - Tidsgruppe "Medarbejder"
 - Tidsgruppe "Praktikant"
 - Tidsgruppe "Rengøringshjælp"

Ny tidsplan eller ny tidsgruppe?

- En tidsplan pr. lås, men vilkårligt mange låse kan tildeles pr. tidsplan.



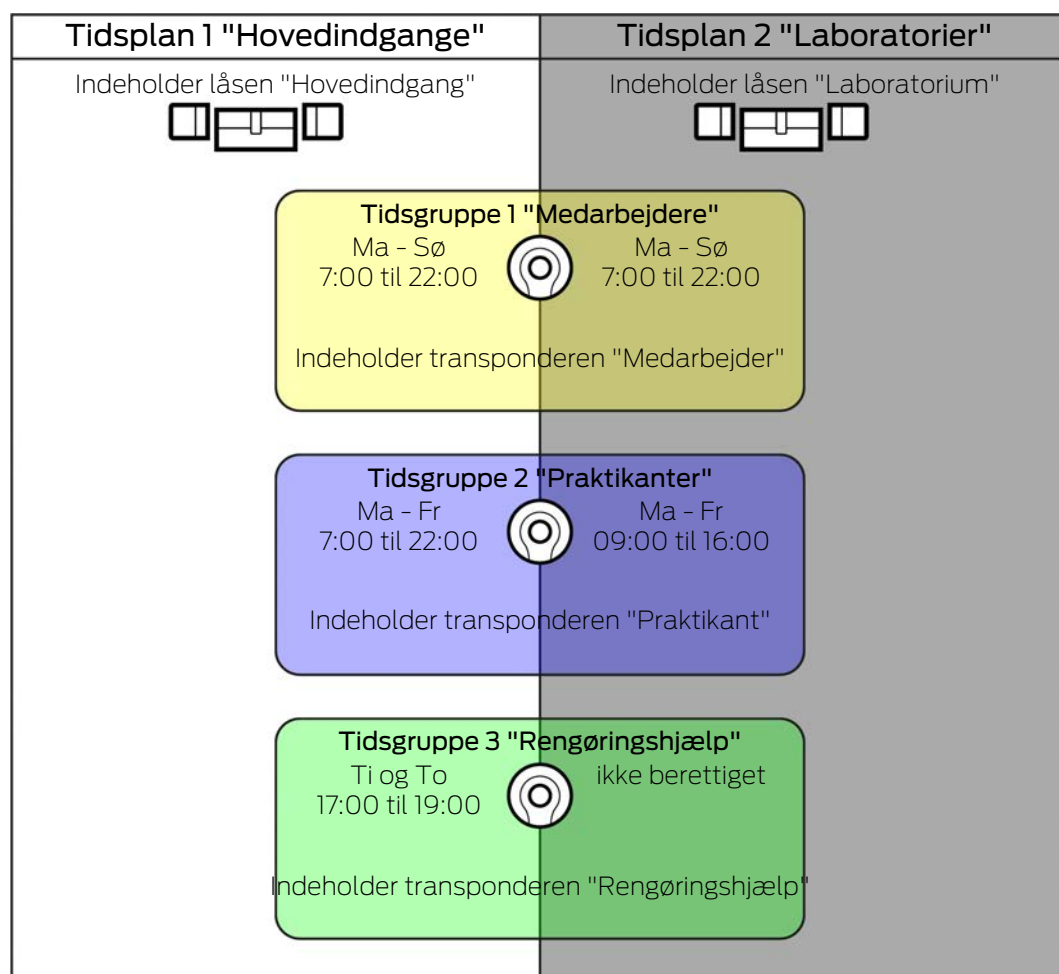
- En tidsgruppe pr. identifikationsmedium, men vilkårligt mange identifikationsmedier kan tildeles pr. tidsgruppe.



- Alle tidsgrupper er synlige/kan vælges i alle tidsplaner, men indstilles enkeltvist for hver tidsplan. Hvis en tidsgruppe oprettes og indstilles på ny i en tidsplan, vises tidsgruppen også i alle andre tidsplaner. Men der forefindes de kun og er af sikkerhedsårsager som standard indstillet som "ikke berettiget".

Ny tidsplan	Ny tidsgruppe
Så snart det samme identifikationsmedium skal have adgang til to låse på forskellige tidspunkter. Da du kun kan tildele en tidsgruppe pr. identifikationsmedium, tildeles i dette tilfælde en egen tidsplan til låsene. Eksempel: Praktikantens transponder må gerne åbne hovedindgangen fra 7:00 til 22:00, men samme transponder må kun åbne laboratoriet fra 9:00 til 16:00.	Så snart to identifikationsmedier skal have adgang til den samme lås på forskellige tidspunkter. Da du kun kan tildele en tidsplan pr. lås, tildeles i dette tilfælde en egen tidsgruppe til identifikationsmedierne. Eksempel: Låsen Hovedindgang må af den ansatte dagligt åbnes fra 7:00 til 22:00, men den samme lås må af praktikanten kun åbnes på hverdage fra 7:00 til 22:00.

Skematisk visning



	Hovedindgang	Laboratorium
Ansæt	- Den ansattes transponder: Tidsgruppe "Ansætte" - Lås Hovedindgang: Tidsplan "Hovedindgange" - Tidsgruppe "Ansætte" i tidsplanen "Hovedindgange" berettiget dagligt fra 7:00 til 22:00 Den ansætte har dagligt adgang til hovedindgangen fra 7:00 til 22:00.	- Den ansattes transponder: Tidsgruppe "Ansætte" - Lås Laboratorium: Tidsplan "Laboratorier" - Tidsgruppe "Ansætte" i tidsplanen "Laboratorier" berettiget dagligt fra 7:00 til 22:00 Den ansætte har dagligt adgang til laboratoriet fra 7:00 til 22:00.

	Hovedindgang	Laboratorium
Praktikant	■ Praktikantens transponder: Tidsgruppe "Praktikanter" ■ Lås Hovedindgang: Tidsplan "Hovedindgange" ■ Tidsgruppe "Praktikanter" i tidsplanen "Hovedindgange" berettiget på hverdage fra 7:00 til 22:00 Praktikanten har adgang til hovedindgangen på hverdage fra 7:00 til 22:00.	■ Praktikantens transponder: Tidsgruppe "Praktikanter" ■ Lås Laboratorium: Tidsplan "Laboratorier" ■ Tidsgruppe "Praktikanter" i tidsplanen "Laboratorier" berettiget på hverdage fra 09:00 til 16:00 Praktikanten har adgang til laboratoriet på hverdage fra 09:00 til 16:00.
Rengøringshjælp	■ Rengøringshjælpens transponder: Tidsgruppe "Rengøringshjælp" ■ Lås Hovedindgang: Tidsplan "Hovedindgange" ■ Tidsgruppe "Rengøringshjælp" i tidsplanen "Hovedindgange" berettiget fra 17:00 til 19:00 på tirsdage og torsdage Rengøringshjælpen har adgang til hovedindgangen fra 17:00 til 19:00 på tirsdage og torsdage.	■ Rengøringshjælpens transponder: Tidsgruppe "Rengøringshjælp" ■ Lås Hovedindgang: Tidsplan "Laboratorier" ■ Tidsgruppe "Rengøringshjælp" i tidsplan "Laboratorier" aldrig berettiget Rengøringshjælpen har aldrig adgang til laboratoriet.

23.5.2 Tidsændringer

Med tidsændringer kan låse indkoble og udkoble automatisk.

1. I en tidsændring fastlægges dage og tidsintervaller (se *Oprettelse af tidsændring* [► 58]).
2. Tilføj derefter de ønskede låse til denne tidsændring (se *Automatisk indkobling og udkobling af låse med tidsændring* [► 222]).
3. Bestem afslutningsvist den ønskede adfærd for hver enkelt af de ønskede låse (se *Automatisk indkobling og udkobling af låse med tidsændring* [► 222]).

Principielt gælder:

- Inden for et tidsinterval opfører låsene sig som i tilstanden for vedvarende åbning.
- Uden for et tidsinterval opfører låsene sig som i tilstanden for impulsåbning.

Adfærden kan reguleres endnu mere nøjagtigt med disse muligheder:

✓ ZEITUMSCHALTUNG-KONFIGURATION

☐ Manuelles Auskuppeln	☒ Automatisches Auskuppeln
☒ Manuelles Einkuppeln	☐ Automatisches Einkuppeln
☐ Transponder aktiv: immer	☒ Transponder aktiv: nur, wenn ausgekuppelt

Manuel frakobling

Lås udkobler, hvis:

- Den aktiveres uden for tidsintervallerne og
- Berettiget identifikationsmedium

Forbliver udkoblet. Med et berettiget identifikationsmedium kan låsen dog også indkoble uden for tidsintervallerne i den indstillede impulsvarighed (indstilling af impulsvarighed, se *Lade lås være åben længere, kortere eller vedvarende* [► 228]).

Automatisk frakobling

Lås udkobler, hvis:

- Tidsinterval slutter

Forbliver udkoblet. Med et berettiget identifikationsmedium kan låsen dog også indkoble uden for tidsintervallerne i den indstillede impulsvarighed (indstilling af impulsvarighed, se *Lade lås være åben længere, kortere eller vedvarende* [► 228]).

Manuel indkobling

Lås kobler ind, hvis:

- Den aktiveres inden for tidsintervallerne og
- Berettiget identifikationsmedium

Eksempel: Forretning i indkøbscentrum, hvis skydedør ikke skal åbne automatisk i indkøbscentrets åbningstider. Forretningens indehaver kunne være forsinket på grund af kø, og forretningen kunne blive åbnet ukontrolleret.

Lås forbliver indkoblet i tidsintervallet.

Med et berettiget identifikationsmedium kan låsen dog også kobles ud under tidsintervallet (undtagelse: Mulighed  Transponder aktiv: Kun når den er frakoblet aktiveret).

Lås forbliver så udkoblet indtil:

- Du i samme tidsinterval igen aktiverer et identifikationsmedium: Lås kobler ind igen, tidsændring fortsætter som vanligt.

- Ved muligheden  Manuel indkobling: Et nyt tidsinterval begynder, og et identifikationsmedium aktiveres.
- Ved muligheden  Automatisk indkobling: Et nyt tidsinterval begynder.

Automatisk indkobling

Lås kobler ind, hvis:

- Tidsinterval begynder

Lås forbliver indkoblet i tidsintervallet.

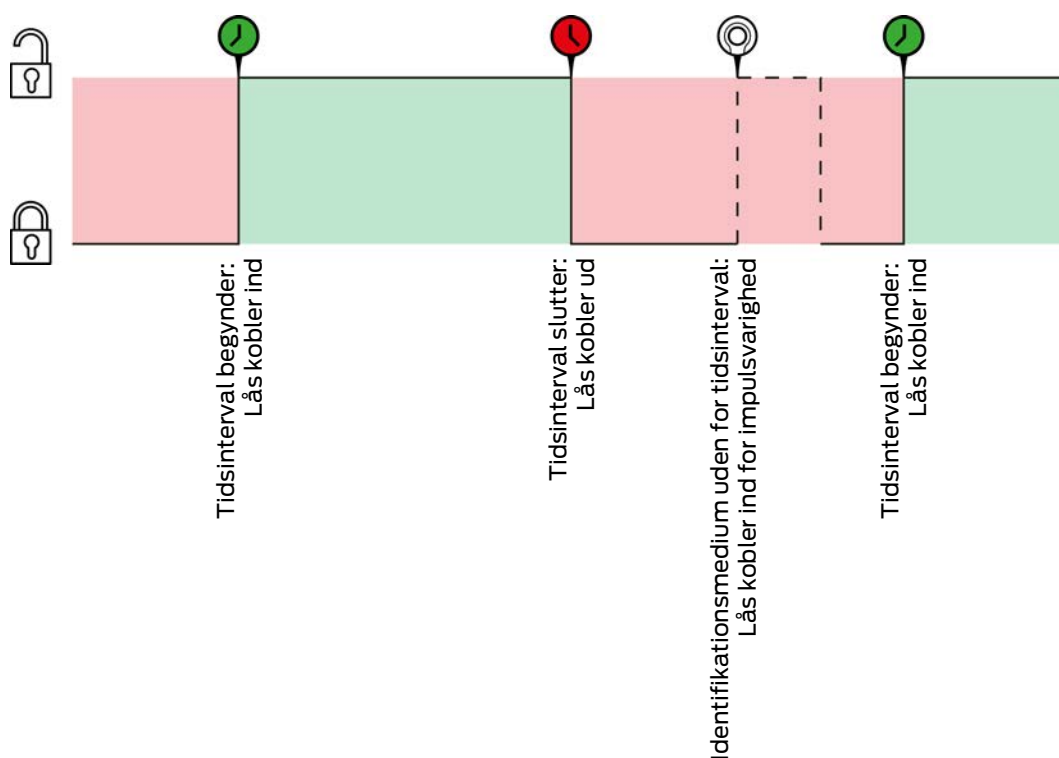
Med et berettiget identifikationsmedium kan låsen dog også kobles ud under tidsintervallet (undtagelse: Mulighed  Transponder aktiv: Kun når den er frakoblet aktiveret).

Lås forbliver så udkoblet indtil:

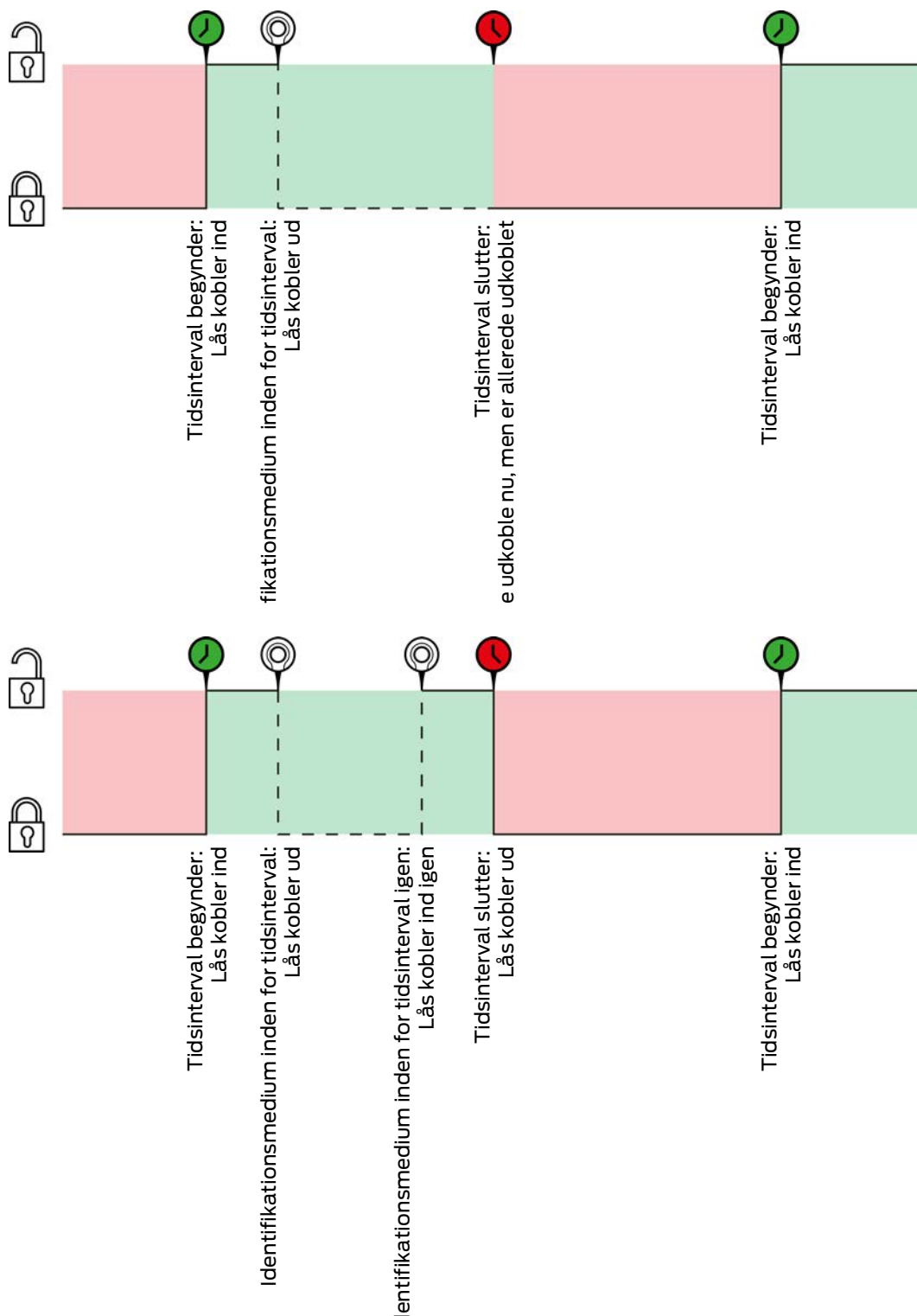
- Du i samme tidsinterval igen aktiverer et identifikationsmedium: Lås kobler ind igen, tidsændring fortsætter som vanligt.
- Ved muligheden  Manuel indkobling: Et nyt tidsinterval begynder, og et identifikationsmedium aktiveres.
- Ved muligheden  Automatisk indkobling: Et nyt tidsinterval begynder.

23.5.2.1 Eksempler

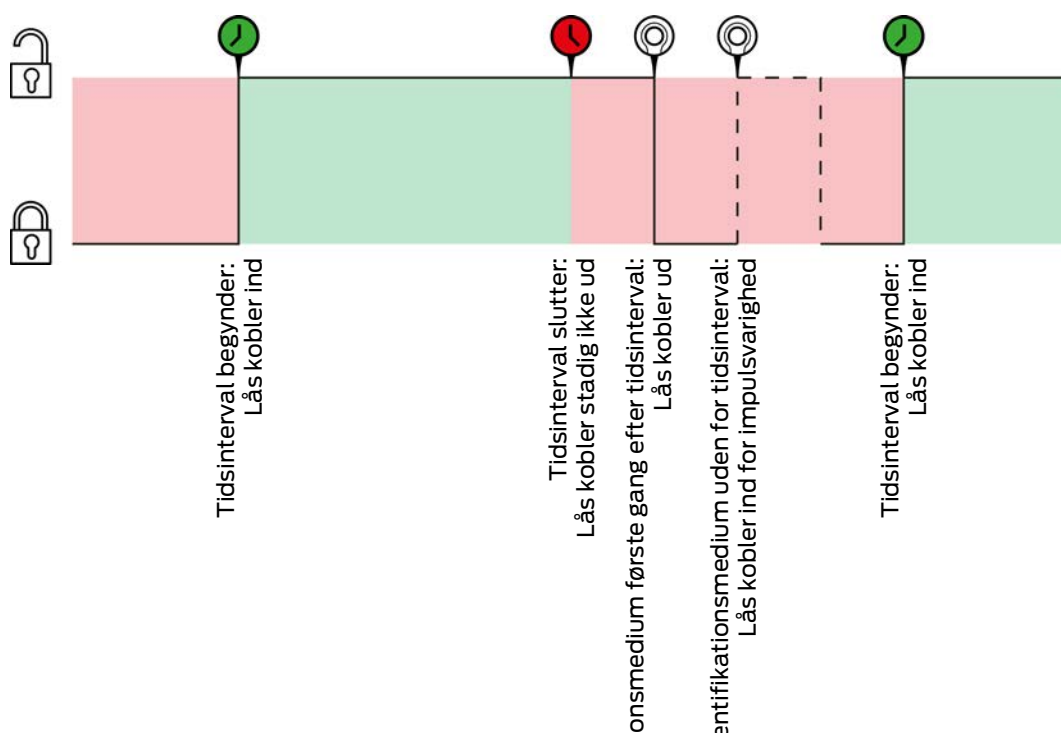
Automatisk indkobling, Automatisk frakobling



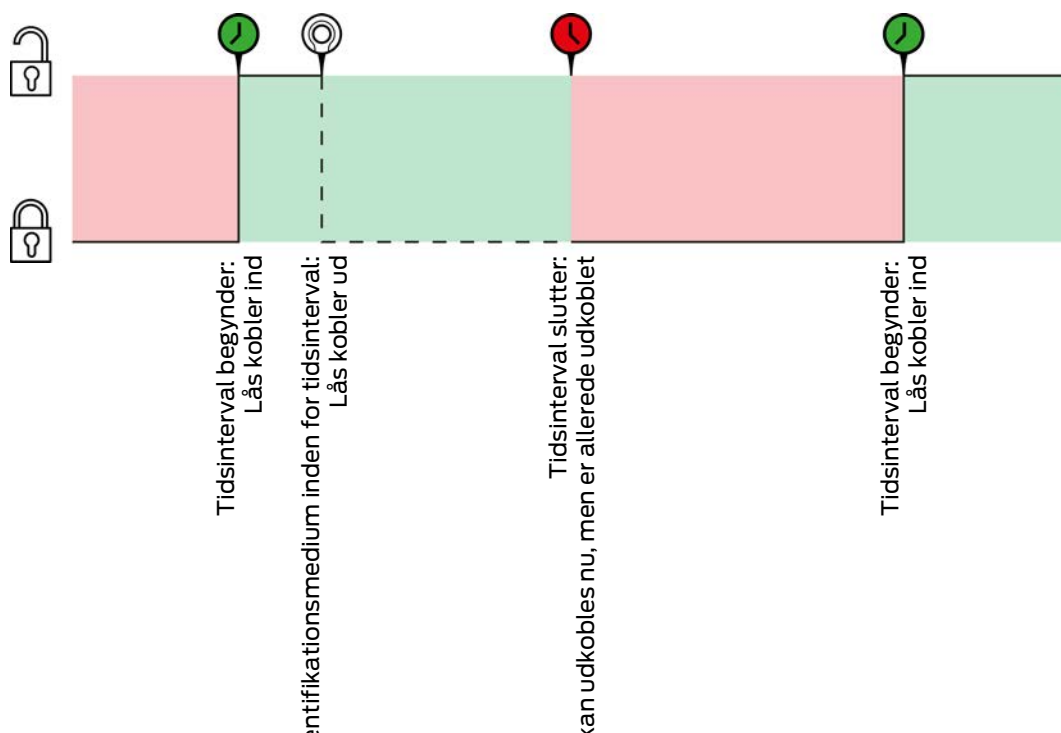
For begge følgende eksempler skal muligheden  Transponder aktiv: altid vælges, da identifikationsmediet ellers ikke kan aktiveres inden for tidsintervallet.

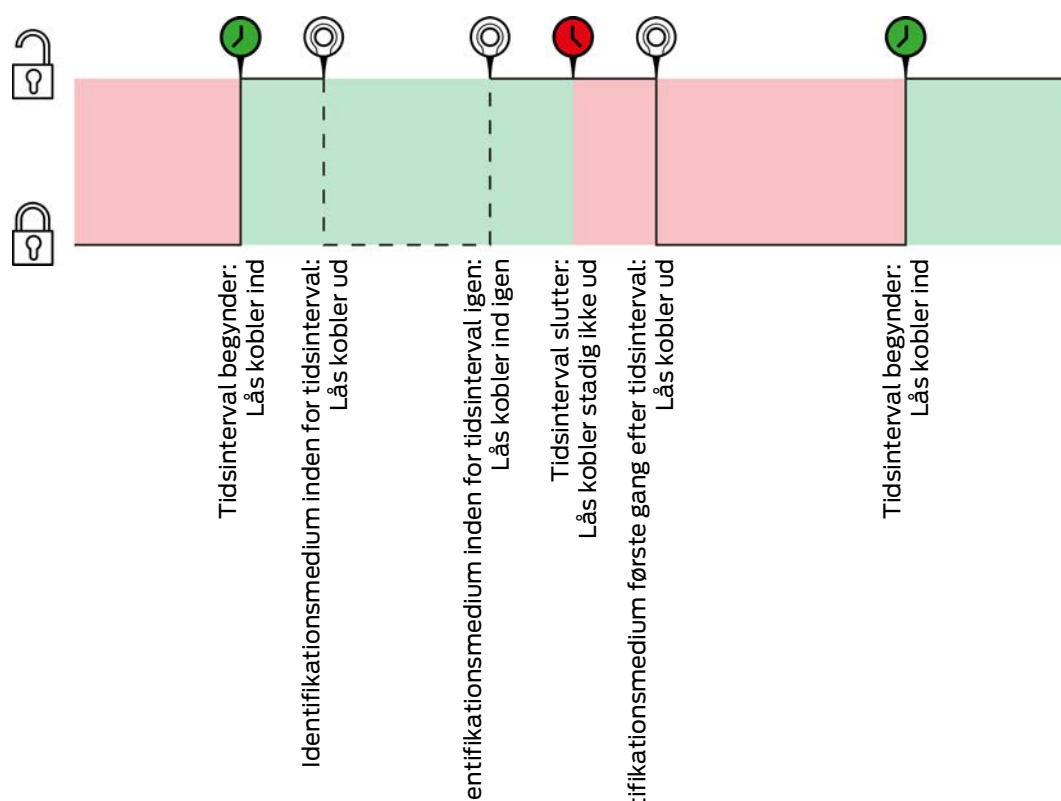


Automatisk indkobling, Manuel frakobling

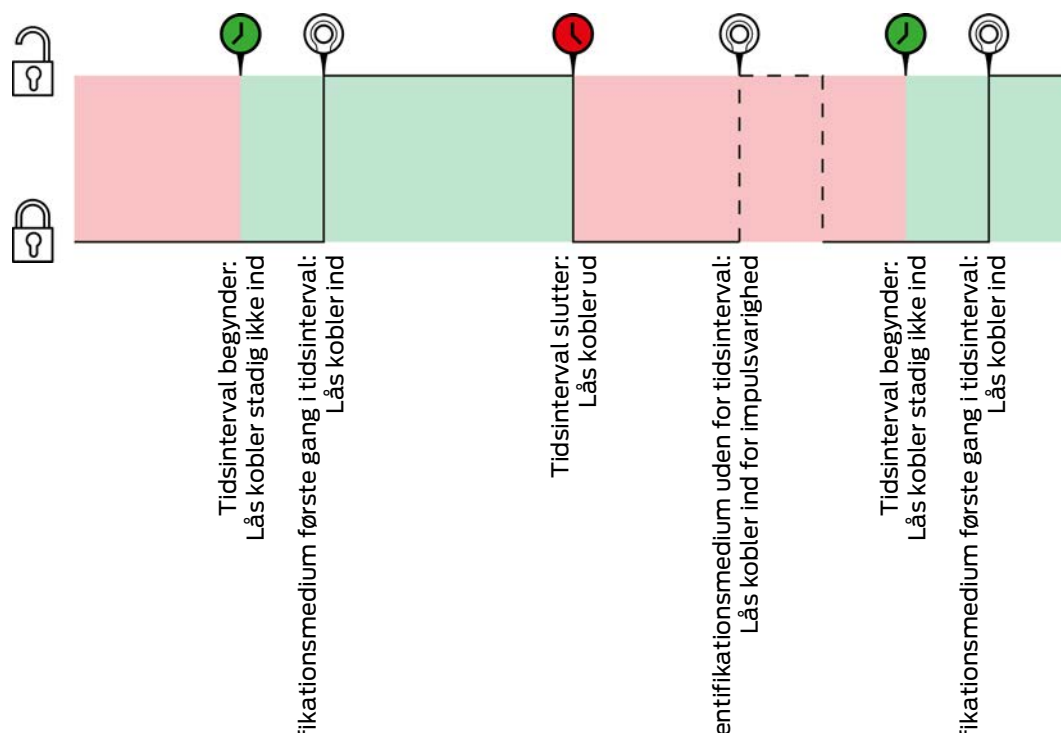


For begge følgende eksempler skal muligheden  Transponder aktiv: altid vælges, da identifikationsmediet ellers ikke kan aktiveres inden for tidsintervallet.

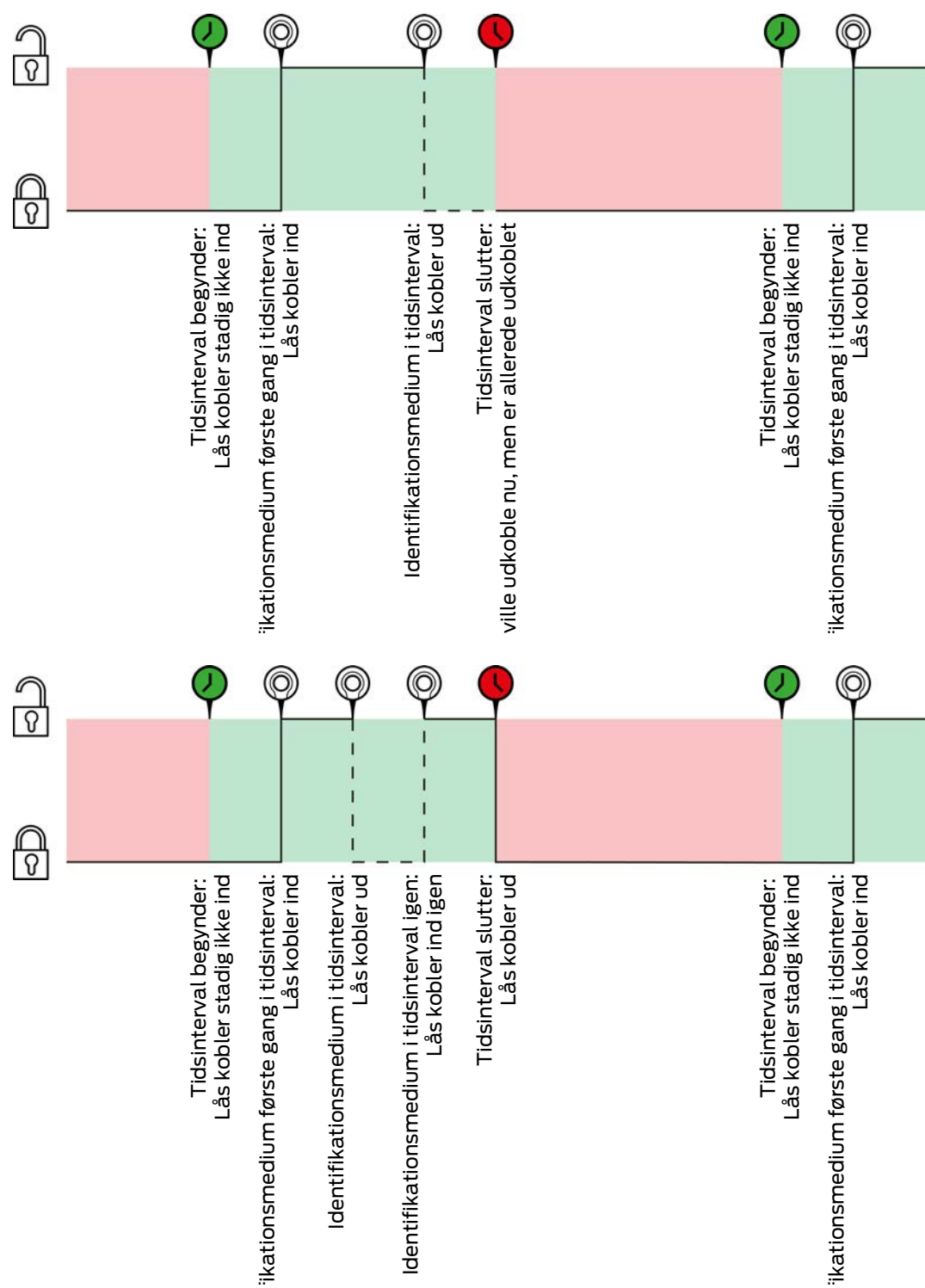




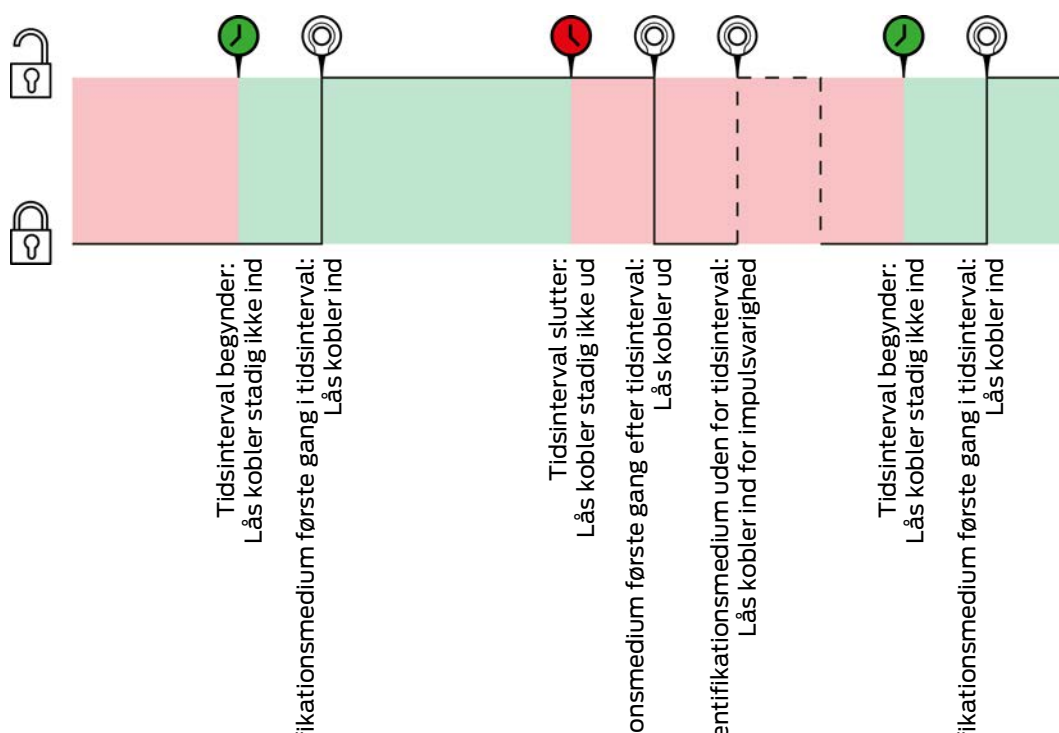
Manuel indkobling, Automatisk frakobling



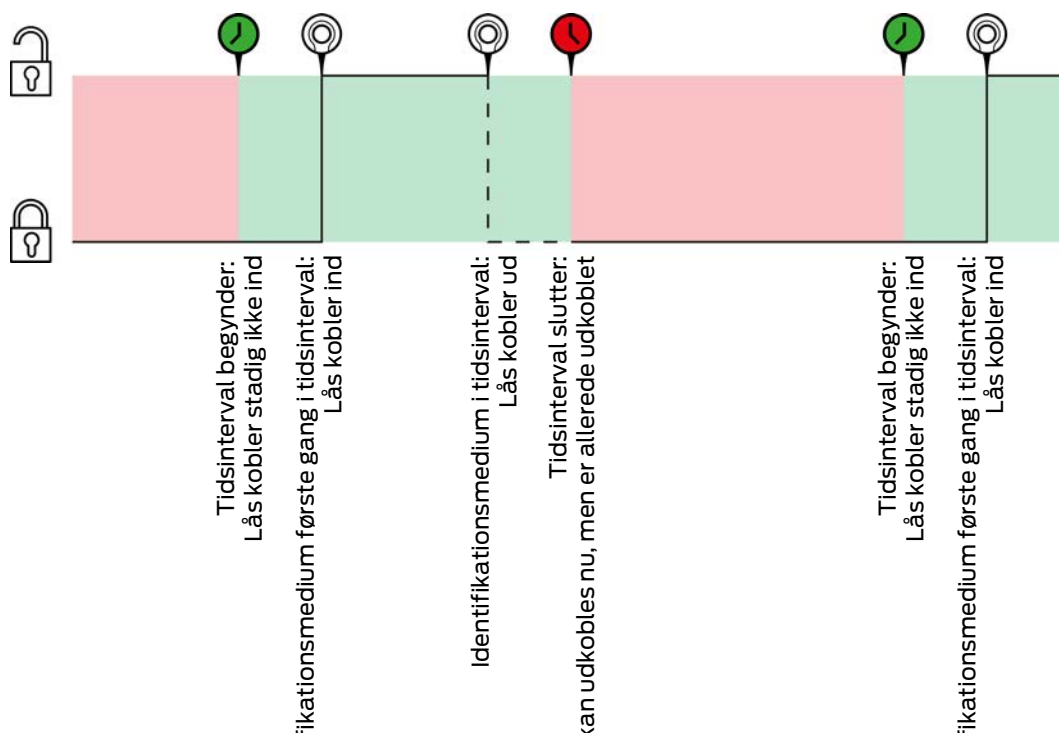
For begge følgende eksempler skal muligheden  Transponder aktiv: altid vælges, da identifikationsmediet ellers ikke kan aktiveres inden for tidsintervallet.

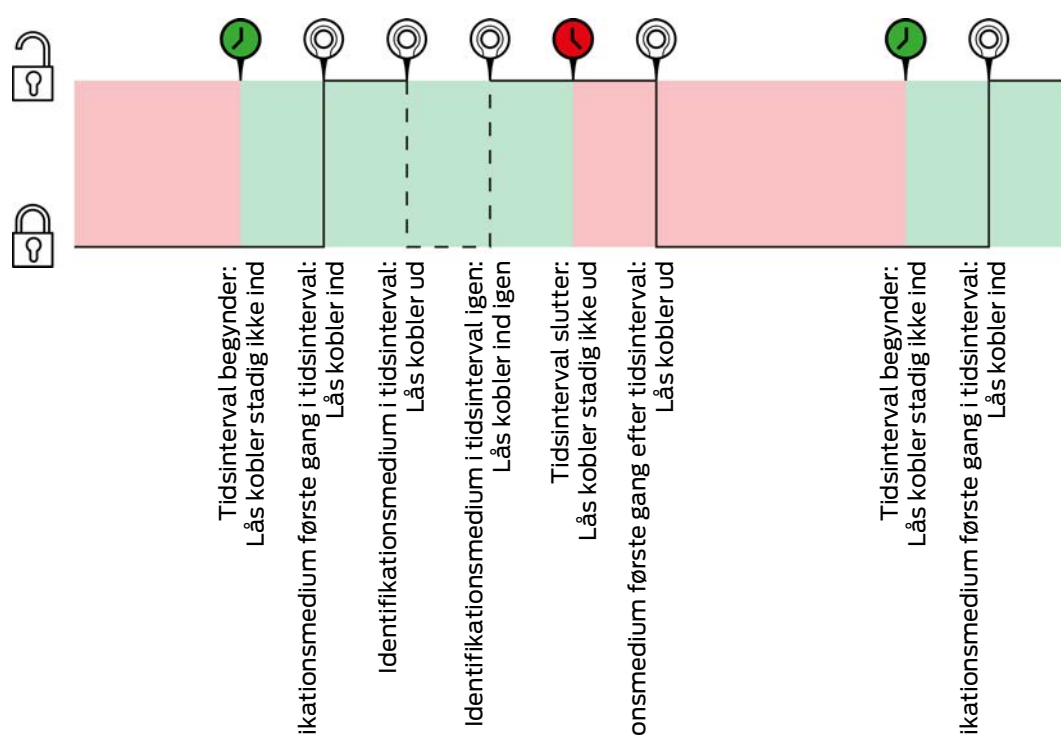


Manuel indkobling, Manuel frakobling

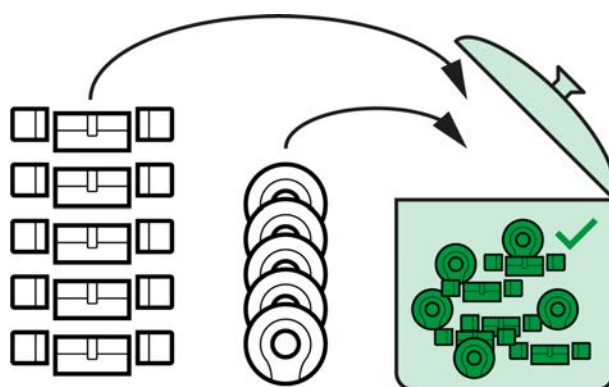


For begge følgende eksempler skal muligheden  Transponder aktiv: altid vælges, da identifikationsmediet ellers ikke kan aktiveres inden for tidsintervallet.





23.6 Rettighedsgrupper



Rettighedsgrupper er for første gang tilgængelige med indføringen af AXM Lite.

Princippet ved en rettighedsgruppe er helt enkelt som ved en smeltepot ("melting pot"). Inden for en rettighedsgruppe er alle låse normalt berettiget ved alle identifikationsmedier.

"Normalt", fordi enkelte identifikationsmedier også kan fjernes manuelt. Du kan dermed frit bestemme over rettighederne, men kan klare størstedelen af arbejdet via en rettighedsgruppe.

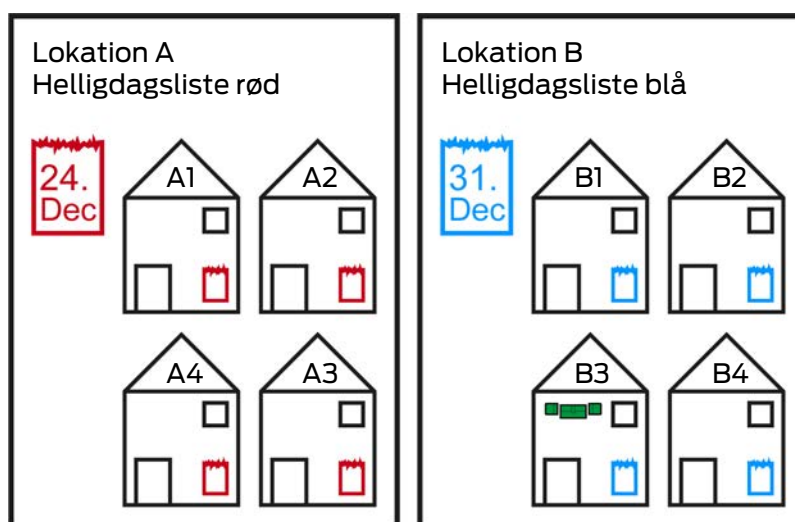
Identifikationsmedier og låse kan tildeles flere rettighedsgrupper.

Rettighedsgrupper er en organisatorisk bestanddel. Ideelt oprettes rettighedsgrupperne allerede før låsene og identifikationsmedierne (se *Best Practice: Opbygning af låseanlæg* [► 29] og *Oprettelse af rettighedsgrupper* [► 44]).

23.7 Anvendte adgangskoder

- Brugerkodeord: Beskyt dit AXM Lite imod, at uberettigede logger sig ind og ændrer låseanlægget.
- Låseanlæggets adgangskode: Beskytter kommunikationen imellem låseanlæggets forskellige komponenter (f.eks. imellem transponder og låsecylinder).
- Backup-adgangskoder: Beskyt dit AXM Lite imod, at forældede tilstande for låseanlægget kan genskabes.

23.8 Bygninger og lokationer



En lokation indeholder bygninger og eventuelt en helligdagsliste.

En bygning hører altid til en lokation. Derfor skal der også altid være mindst en lokation i databasen. I et nyt projekt opretter AXM Lite derfor en standard-lokation. Denne kan slettes, så snart egne lokationer er oprettet.

Lokationer og bygninger er særdeles nyttige for organisationen. Derfor skal de også som led i Best Practice (se *Best Practice: Opbygning af låseanlæg* [► 29]) oprettes før låsene (se *Oprettelse af lokation* [► 69] og *Oprettelse af bygning og tildeling til lokation* [► 72]).

Helligdagslister og lokationer

Som regel tildeles bygninger kun en lokation, som rent faktisk også er ved samme lokation. Det er altså meget sandsynligt, at de samme lovmæssige helligdage gælder for alle disse bygninger (f.eks. alle bygninger ved lokationen München: For alle bygninger gælder helligdagene i Bayern).

Helligdagslisterne er især interessante for tidsstyrede låse. Rent praktisk er låse altid tildelt en bygning, som igen er tildelt en lokation (forpligtende angivelser). Det er meget besværligt at tildele hver lås til en helligdagsliste. I stedet for kan alle låse i bygninger med samme lokation tildeles samme helligdagsliste, idet hele lokationen tildeles en helligdagsliste.

Helligdagslisten tildelt på denne måde gælder for alle låse i denne lokation. I eksemplet blev lokation A tildelt den røde helligdagsliste og lokation B den blå helligdagsliste.

Hvis andre helligdage alligevel skulle gælde for enkelte låse (af en eller anden grund), kan helligdagslisten for lokationen overskrives i låsens egenskaber (se *Begrænsning af rettigheder til låse til bestemte tider (tidsplan)* [► 220]). I eksemplet blev en lås i bygning B3 ved lokation B tildelt en grøn helligdagsliste. For alle andre låse i bygning B3 og ved de andre bygninger i lokation B gælder den blå helligdagsliste fortsat.

23.9 Hashtags

Hashtags er en ekstra mulighed for at organisere låseanlægget. Brug dem vilkårligt som slagord for låsesystemer og identifikationsmedier.

Monteringssituationen ville for eksempel være en mulighed. #glasdør

23.10 DoorMonitoring

DoorMonitoring er en ekstra funktion, der giver dig mulighed for at registrere dørstatusser og vise AXM Lite .

Dette kræver låse med relevante sensorer (= DoorMonitoring-låse).



BEMÆRK

DoorMonitoring uden direkte netværk ("WaveNet") begrænset tilgængelighed

I et direkte netværksforbundet låsesystem kan låse, der er forbundet med WaveNet, straks sende deres DoorMonitoring-hændelser via netværket. Du kan se disse hændelser på meget kort tid i din låseplanssoftware (f.eks. AXM).

Uden WaveNet logger låsene også deres DoorMonitoring-hændelser og gemmer dem i adgangslisten. Du vil kun se disse hændelser, når du har udlæst adgangslisten i din låseplanssoftware.

DoorMonitoring-låsecylindre er f.eks. udstyret med en særlig sensorskrue.



23.10.1 Mulige DoorMonitoring-tilstande låsecylinder

- Dør åben/lukket
- Dør låst
- Dør låst sikkert
- Dør åbn for længe
- Cylindersikringsskrue manipuleret

23.10.2 Mulige DoorMonitoring-tilstande SmartHandle

- Dør åben/lukket
- Dør åbn for længe
- Låst (kun ved selvlåsende låse)
- Greb trykket ned/ikke trykket ned

23.10.3 Mulige DoorMonitoring-tilstande SmartRelais 3

- Input 1 aktiv/inaktiv
- Input 2 aktiv/inaktiv
- Input 3 aktiv/inaktiv
- Genkendelse af sabotage

24. Hjælp og flere oplysninger

Infomateriale/dokumenter

Detaljerede oplysninger om drift og konfiguration samt yderligere dokumenter kan findes på hjemmeside:

<https://www.simons-voss.com/dk/dokumenter.html>

Software og drivere

Software og Treiber finder du på hjemmeside:

<https://www.simons-voss.com/dk/support/software-downloads.html>

Overensstemmelseserklæringer

Overensstemmelseserklæringer og andre certifikater findes på hjemmeside:

<https://www.simons-voss.com/dk/certifikater.html>

Teknisk support

Vores tekniske support hjælper dig gerne (fastnet, omkostningerne afhænger af udbyder):

+49 (0) 89 / 99 228 333

e-mail

Vil du hellere skrive os en e-mail?

support-simonsvoss@allegion.com

FAQ

Information og assistance med produkter findes på FAQ:

<https://faq.simons-voss.com/otrs/public.pl>

Adresse

SimonsVoss Technologies GmbH
Feringastr. 4
D-85774 Unterföhring
Tyskland



Det er SimonsVoss

SimonsVoss, pioneren af trådløst styret låseteknik uden kabler tilbyder systemløsninger med et bredt produktsortiment til små, mellemstore og store virksomheder samt offentlige institutioner. SimonsVoss' låsesystemer forbinder intelligent funktionalitet, høj kvalitet og prisvindende design Made in Germany.

Som innovativ systemudbyder lægger SimonsVoss vægt på skalerbare systemer, høj sikkerhed, pålidelige komponenter, effektiv software og enkel betjening. Dermed anses SimonsVoss som teknologisk førende inden for digitale låsesystemer.

Mod til innovation, bæredygtig tankegang og handling samt høj anerkendelse fra medarbejdere og partnere er grundlaget for den økonomiske succes.

SimonsVoss er en virksomhed i ALLEGION Group – et globalt aktivt netværk inden for sikkerhed. Allegion er repræsenteret i omkring 130 lande (www.allegion.com).

Tysk fremstillet kvalitet

For SimonsVoss er „Made in Germany“ en ægte forpligtelse: Alle produkter udvikles og fremstilles udelukkende i Tyskland.

© 2025, SimonsVoss Technologies GmbH, Unterföhring

Alle rettigheder forbeholdt. Tekst, billeder og grafikker er omfattet af loven om ophavsret.

Indholdet af dette dokument må ikke kopieres, distribueres eller ændres. For mere information, besøg SimonsVoss hjemmeside. Forbehold for tekniske ændringer.

SimonsVoss og MobileKey er registrerede varemærker for SimonsVoss Technologies GmbH.

SimonsVoss
technologies

Made in Germany

A BRAND OF

