SimonsVoss Håndbog 1: LSM 3.3 Brugerhåndbog

03.2017





LSM 3.3 Brugerhåndbog

Indholdsfortegnelse

1	Ger	nerelt	. 5
	1.1	Sikkerhedsanvisninger	. 5
	1.2	Juridiske bemærkninger	. 6
	1.3	Systemkrav	. 6
	1.4	Informationer om håndbogen	. 7
	1.5	SMART.SURVEIL	. 8
2	Inst	allation	. 9
	2.1	Software	. 9
		2.1.1 LSM Basic	. 9
		2.1.2 LSM Business	. 9
	22	Programmeringsværktøj	10
	2.2	2.2.1 Installere driver til programmeringsværktøjet	19
		2.2.2 Identificere programmeringsværktøj og indsætte det korrekt	19
		2.2.3 Programmeringsafstand	21
	~ ~		21
	2.3	SMART.SURVEIL	21
3	Før	ste skridt ved nyinstallation	23
	3.1	Anbefalet omgang med password	23
	3.2	Oprette database (BASIC)	23
	3.3	Anlægge låseanlæg	24
		3.3.1 Oversigt over protokolgenerationer	27
		3.3.3 G2 Laseanlæg	20 28
		3.3.4 G2+G1 Blandede anlæg	28
		3.3.5 Overlay-Modus	29
4	Bru	gerflade	30
	4.1	Brugerflade: Menulinje	31
		4.1.1 Fil	31
		4.1.2 Database	32
		4.1.4 Guide	40
		4.1.5 Redigere	40
		4.1.6 Rapporter	90
		4.1.7 Frogrammening	90
		4.1.9 Optioner	00
		4.1.10Vinduer	05
		4.1.11Hjælp	05
	4.2	Brugerflade: Værktøjslinje 1	06

LSM 3.3 Brugerhåndbog

	4.3	Brugerflade: Låseanlæg	107
	4.4	Brugerflade: Grupper og områder	107
	4.5	Brugerflade: Matrix	108
5	Bag	ıgrundsviden om LSM	111
	5.1	Gruppeberettigelser	111
		5.1.1 Gruppelagre (Kun G1)	111
	- 0	5.1.2 Arv	111
	5.2		112
	5.3		112
	5.4	Overordnede laseniveauer	113
6	Gru	ndfunktioner	115
	6.1	Oprette nyt låseanlæg	115
	6.2	Oprette ny transpondergruppe	115
	6.3	Tilføje ny transponder	115
	6.4	Tildele en transponder til en transpondergruppe efterfølgende	116
	6.5	Oprette nyt område	116
	6.6	Oprette ny lukning	116
	6.7	Tildele en lukning til et område	116
	6.8	Tildele/inddrage berettigelser	117
	6.9	Anlægge pinkode-tastatur	117
		6.9.2 Anlægge pinkode-tastatur i låseplanen	118
		6.9.3 Programmere pinkode-tastatur	118
	6.10)Søge i matrix	119
	6.11	I Udføre gruppehandlinger	120
	6.12	Programmering af transpondere	120
	6.13	Programmere lukning	120
	6.14	Definere tidszoneplan (med helligdage og firmaferie)	121
	6.15	5 Nulstille komponenter	123
	6.16	Erstatte defekte lukninger	123
	6.17	'Erstatte defekte, tabte eller stjålne transpondere	124
	6.18	SKontrollere batteristatus i lukningerne og vurdere dem	125
	6.19	Overordnede låseniveauer	126
		6.19.2Sammenkæde lukninger	120
		6.19.3Sammenkæde transpondere	128
		6.19.4Give berettigelse til en transponder	129
	6.20) Oprette brandvæsenstranspondere	129

LSM 3.3 Brugerhåndbog

	6.21 Oprette dørmonitorerings-komponenter	130
	6.22 Programmering via LSM Mobile 6.22.1 Med Pocket PC/PDA	131 131
	6.22.2Med Laptop, Netbook eller tablet	132
	6.23 Nulstille fabrikstilstand ved G1-lukninger	132
	6.24 Administration af adgangsliste	133
	6.25 Administrere bruger (LSM BUSINESS)	134
7	SMART.SURVEIL	135
	7.1 Brugerflade	135
	7.1.1 Døre	135
	7.1.2 Overvågningsgrupper	137
	7.2 Administration af rettigheder	137
	7.3 Grundfunktioner	138
	7.3.1 Indlede nødåbning for en dør	138
	7.3.2 Oprette egen overvågningsgruppe	139
	7.3.3 Overvåge overvågningsgruppe	139
8	Ordliste og forkortelser	140

LSM 3.3 Brugerhåndbog

1 Generelt

Denne håndbog beskriver funktionerne i Locking System Management Software 3.3 SP1. Locking System Management Software, kort LSM software, blev udviklet for at administrere komplekse låseanlæg med SimonsVoss-låsekomponenter.

I tillæg til denne håndbog står der flere dokumenter til rådighed:

- WaveNet håndbog
 Beskriver arbejdet med WaveNet-Radionetværk.
- SimonsVoss arbejdshåndbog
 - Anvende grundfunktioner (ONLINE, OFFLINE og VN) med LSM-software.
- LSM Update Håndbog
 Beskriver processen med opdatering fra tidligere versioner.

1.1 Sikkerhedsanvisninger

	Ved forkert monterede og/eller programmerede komponenter kan ad- gangen til en dør spærres. SimonsVoss Technologies GmbH hæfter ikke for følgerne af forkerte installationer såsom spærret adgang til sårede eller personer i fare, tingsskade eller anden skade!	
	Overhold ubetinget advarslerne i brugsanvisningerne for de enkelte SimonsVoss-komponenter!	
	De i denne håndbog beskrevne produkter/systemer må kun betjenes af personer, der er kvalificeret til de givne opgaver. Kvalificeret perso- nale er grundet deres viden i stand til i omgang med disse produkter / systemer at identificere risici og undgå mulige farer.	
Bemærk	Password til låsesystemet er en central bestanddel af sikkerhedskon- ceptet for det samlede anlæg. Man skal omhyggeligt sørge for, at	
	læses! Tab af password til låsesystemet opbevares sikkert og til ennver tid kan af- læses! Tab af password til låsesystemet kan ikke blot medføre væ- sentlige tab i driften af låseanlægget, men også til en øget sik- kerhedsrisiko.	
Bemærk	SimonsVoss Technologies GmbH forbeholder sig ret til at gennem- føre produktændringer uden forudgående varsel. Derfor kan beskri- velser og fremstillinger i denne dokumentation afvige fra de til enhver tid aktuelle produkter og softwareversioner. I tvivlstilfælde benvises	

LSM 3.3 Brugerhåndbog

altid til den tyske originaludgave. Forbehold for fejl og trykfejl. Yderligere informationer om produkterne fra SimonsVoss findes på internettet under www.simons-voss.com

	Bemærk	Bortskaffelse af batterier skal ske i overensstemmelse med de lokale forskrifter!
--	--------	---

1.2 Juridiske bemærkninger

Køberen gøres specielt opmærksom på, at anvendelsen af låsesystemet (f.eks. med adgangslog og DoorMonitoring funktioner) kan være underlagt juridiske krav, specielt om databeskyttelse, samt medarbejdermedbestemmelse. Ansvaret for juridisk korrekt anvendelse af produktet ligger hos køberen hhv. kunden og slutbrugeren.

Ikke-aftalemæssig eller usædvanlig brug, som ikke udtrykkeligt er reparationer eller modifikationer, godkendt af SimonsVoss Technologies GmbH samt ikke-fagmæssig service, kan medføre driftsforsstyrrelser og skal undgås. Enhver ændring, der ikke udtrykkeligt er godkendt af SimonsVoss Technologies GmbH medfører tab af ansvars-, garanti - og andre særligt aftalte krav.

1.3 Systemkrav

For at kunne operere stabilt med softwaren, skal følgende systemkrav som minimum være opfyldt:

- Grænseflade: min. 1 x USB 2.0 (programmeringsværktøj SMARTCD.G2 skal ikke benyttes ved en USB 3.0 tilslutning!)
- Skærmopløsning: mindst 1024x768 pixel
- Processor: min. 2,66 GHz (som Singlecoreprocessor)
- Arbejdshukommelse: min. 2 GB
- Hukommelse: min. 1 GB (under installationen ca. 1 GB)

Bemærk	Installationen af alle LSM versioner forudsætter et allerede installeret NET Framework 3.5!		
LSM BASIC	Følgende styresystemer understøttes: Windows 7, 8 eller 10 Professional		
LSM BUSINESS	Server: Windows Server 2003, 2008, 2008R2, 2012 eller 2012R2 Client: Windows 7, 8, 8.1 eller 10 Professional		

LSM 3.3 Brugerhåndbog

Bemærk	LSM BUSINESS: Mappen for låseanlæggets database på serveren skal deles i netværket.
	For en flydende arbejdsgang i LSM software anbefales det at indsætte stabil, ydelsesstærk opdateret hardware, som overstiger minimumkravene. For hele tiden at have overblikket selv i et stort låseanlæg med mange komponenter kan det stærkt anbefales at have en højopløsnings-bredskærmsmonitor fra 21" billedskærmdiagonal.
	LSM MOBILE:
	Den mobile LSM Mobile kan grundlæggende bruges med alle PDA'er eller PocketPC'er fra Windows Mobile 5.0 og Bluetooth-interface. På grund af den store båndbredde i anvendte komponenter (<i>specielt</i> <i>Bluetooth-komponenter</i>) kan dog kun tilbydes support til følgende modeller:
	SOCKET MOBILE 650, PIDION BM-170, FUJITSU SIEMENS POCKET LOOX C550, HP IPAQ 214, DELL PDA, ACER PDA.
	Alternativt kan LSM Mobile også anvendes på en Netbook, Tablet- Computer eller Notebook fra Windows 7. LSM Mobile kører ikke på Windows-RT-versioner! Det indsatte bærbare computersystem skal råde over en ledig USB-grænseflade for at kunne tilslutte et programmeringsværktøj.
Bemærk	Se i Release-Notes for LSM software, hvilke versioner af LSM Mobile, der kan benyttes.
1.4	Informationer om håndbogen Denne håndbog beskriver funktionen i LSM software. Derved er det muligt for brugeren at programmere SimonsVoss-låsekomponenter og at administrere låseanlægget.
Bemærk	Denne håndbog beskriver ikke montagen af de enkelte SimonsVoss- låsekomponenter. Sørg for at følge kvikstartguiden og håndbøgerne for de enkelte komponenter!
Transponder	I LSM Software behandles i princippet alle ID-medier (transponder, tag, kort, etc.) som transpondere. Begrebet "transponder" står derfor i denne håndbog også for alle andre ID-medier som tags og kort.

LSM 3.3 Brugerhåndbog

1.5 SMART.SURVEIL

SMART.SURVEIL er et uafhængigt monitorerings-program, som kan benyttes på computere uden LSM-software. SMART.SURVEIL tilbyder følgende funktioner:

- Overvågning af tilstandene i alle dørmonitorerings-lukninger.
- Sammenfatte dørmonitorerings-lukninger for bedre overskuelighed i overvågningsgrupper.
- Gennemføre handlinger (fjernåbning, deaktivering, nødåbning, etc.).

Bemærk SMART.SURVEIL forudsætter et låseanlæg, der er WaveNet-koblet med dørmonitorerings-lukninger. Den computer, hvor SMART.SUR-VEIL anvendes, skal råde over netværksadgang til låseanlægget.

LSM 3.3 Brugerhåndbog

2 Installation

Dette kapitel beskriver en førsteinstallation af LSM softwaren i et system, hvor der ikke allerede er installeret en ældre LSM-version. En opdatering af tidligere LSM-versioner til den aktuelle LSM 3.3 er i princippet muligt. Her skal man blandt andet tage højde for, at LSM 3.3 ikke må installeres parallelt med ældre LSM-versioner. LSM BUSINESS forudsætter desuden Advantage Database Serveren i version 11.1.

LSM Opdateringshåndbogen (*snart disponibel*) dokumenterer opdateringen af LSM Software.

2.1 Software

Bemærk Det anbefales at LSM software installeres direkte i en lokal administrator-brugerprofil! *Log ind på en administrator-brugerprofil og vælg ikke kun som enkelt bruger "at arbejde som administrator".*

2.1.1 LSM Basic

LSM Basic installeres udelukkende på en enkelt lokal computer. Det er i princippet ikke muligt og ikke tilladt at behandle databasen via netværket, da databasens integritet ikke længere kan garanteres i dette tilfælde!

- 1. Start Setup-filen som administrator.
- 2. Følg anvisningerne fra installationen.
 - ⇒ Licensbetingelserne skal accepteres for at gennemføre installationen.
- 3. Start LSM Basic (Desktopsymbol eller Start/Program/ SimonsVoss/LSM BASIC)

BemærkGem låseanlægget lokalt på computeren og opret med regelmæssige
mellemrum sikringer på eksterne medier eller diskdrev.

2.1.2 LSM Business

Installere og konfigurere ADS Server

Advantage Database Server er et væsentligt værktøj for driften af LSM Business. Kun ved hjælp af denne ADS-server kan det sikres, at flere personer samtidigt kan få adgang til databasen i låseplanen og derved sikre en sikker dataudveksling.

Dette kapitel viser alle nødvendige skridt, der skal udføres på serveren.

LSM 3.3 Brugerhåndbog

Bemærk

Installationen af ADS-serveren forudsætter en gyldig licensnøgle (*Va-lidation Code og Recplication Code*). Henvend Dem med Simons-Voss-følgesedlen for LSM Business software til Deres forhandler, såfremt De endnu ikke har en licensnøgle. På SimonsVoss følgesedlen findes et certifikat med serienummer og valideringskode, hvormed man kan registrere ADS-licensen.

Oprette mappestruktur

Det anbefales at arbejde med et bestemt mappehieraki. Et mappehieraki defineret af SimonsVoss byder på mange fordele i forbindelse med installationshjælp og support.

Opret følgende mappehieraki direkte i basismappen (f.eks. C: \SimonsVoss\), hvor man f.eks. kan gemme låseplan og log-filer:



- I mappen "sv_backup" kan man gemme lokale Backup-filer, for at kunne gendanne en tidligere stand for låseanlægget.
- I mappen "sv_db" kan låseplanen gemmes.
- I mappen "sv_install" kan installationsfiler gemmes efter behov.
- I mappen "sv_logs" gemmes log-filerne fra ADS-Serveren.
- I mappen "sv_previous-system" kan filer fra ældre LSM versioner gemmes.
- I mappen "sv_scripts" kan f.eks. gemmes Backup-script, som er tilføjet til Windows-opgaveplanlægning.
- I mappen "sv_WaveNet" kan f.eks. gemmes filer fra WaveNet-Manager.

LSM 3.3 Brugerhåndbog

Installere ADS-Server

Installere ADS-serveren på serveren:

- 1. Start Setup-filen som administrator.
- 2. Følg anvisningerne fra installationen.
 - ⇒ Licensbetingelserne skal accepteres for at gennemføre installationen.
 - ⇒ Efter anmodning indtastes de krævede koder for at registrere ADS-serveren korrekt.

Konfigurere ADS-Server

Konfigurer ADS-serveren ved hjælp af Advantage Configuration Utility:

- Start Advantage Configuration Utility, f.eks. via Start/ Programme/Advantage Database Server/Advantage Configuration Utility. (Evt. er Configuration Utility allerede startet.)
- 2. Vælg fanen "Configuration Utility".
- 3. Følgende egenskaber ændres i fanen "Database Settings" og gemmes via ikonet "Apply":

Database Setting	S File Locations	Communications	Misc. Settinas	Language
Maximum W	eb Platform Users:	10		
Num	ber of Work Areas:	125		
	Number of Tables:	100	1	
Nur	mber of Index Files:	150		
Num	ber of Data Locks:	200		

LSM 3.3 Brugerhåndbog

4. Følgende egenskaber ændres i fanen "File Locations" og gemmes via ikonet "Apply":

Advantage Configuration Utility	- • •					
Service Up Time: 0 Days 0 Hours 3 Minutes 38 Seconds						
Operations Since Started: 1	STRASE iAnywhere					
Database Info Installation Info Configuration Utility						
Database Settings File Locations Communications Misc. Setti	ngs Language					
Error and Assert Log Path: C:\SimonsVoss\sv_logs\ads-trans Transaction Log Files Path: C:\SimonsVoss\sv_logs\ads-logs	Browse					
Semaphore Connection File Path (UNC):						
Advantage Installation Path: C:\Program Files\Advantage 10.10\\$	Server\ADS.E>					
Restore Defaults Cancel A	\pply					
Copyright © 1996-2010 <u>Stop Service</u>	<u>E</u> xit					

- ⇒ Bemærk at diskdrevstien (her C:) kan afvige fra serveren!
- 5. Følgende egenskaber ændres i fanen "Communications" og gemmes via ikonet "Apply":

LSM 3.3 Brugerhåndbog

Database Info Installation Info Config	uration Utility	I.P.	nywnere
Database Settings File Locations Co	mmunications	Misc. Settings	Language
LAN Port:	6262		
Internet Port:	0		
Client Time Out (seconds):	120		
Compression:	Always	•	
Compression:	Always	•	

6. Følgende egenskaber ændres i fanen "Misc. Settings" og gemmes via ikonet "Apply":

LSM 3.3 Brugerhåndbog

Advantage Configuration Utility	
Service Up Time: 0 Days 0 Hours 4 Minutes 26 Seconds	
Operations Since Started: 1	SYBASE iAnywhere
Database Info Installation Info Configuration Utility	
Database Settings File Locations Communications Misc. Set	tings Language
Number of Worker Threads: 0 Maximum Size of Error Log: 1000 Suppress Message Boxes: Image: Comparison of the second s	
Restore Defaults Cancel	Apply
Copyright © 1996-2010 Stop Service	<u>E</u> xit

7. Sprogindstillingerne ændres i fanen "Languages" efter behov og gemmes via ikonet "Apply":

🗟 Advantage Config	guration Utility	1					
Service Up Time: 0 Days 0 Hours 5 Minutes 11 Seconds							
Operations Since St	arted: 1		iA	Sybase Mywhere			
Database Info Inst	allation Info Co	onfiguration Utility					
Database Settings	File Locations	Communications	Misc. Settings	Language			
ANSI C	Character Set	German	•				
OEM C	Character Set	GERMAN	•				
NOTE: Changi	ng the language	e setting requires the	e server to be res	started.			
<u>R</u> estore Defa	ults	Ca <u>n</u> cel	Apply	,			
Copyright @ 1996-2011	D	<u>S</u> top	Service	<u>E</u> xit			

LSM 3.3 Brugerhåndbog

Kontrollere ADS-Servertjeneste

Kontroller at ADS-servertjenesten automatisk udføres som systemtjeneste:

- 1. Åbn systemstyringen, f.eks. via Start/systemstyring.
- 2. Åbn mappen "Administration".
- Åbn mappen "Tjenester"
- 4. Kontroller at tjenesten "Advantage Database Server" har status "Startet" og starttypen er indstillet på "Automatisk".
 - ⇒ Værdien ændres via et dobbeltklik på ADS-tjenesten, for i givet fald at foretage ændringer.

Aktivering af databasen i netværket

Mappen for databasen "sv_db" skal aktiveres i netværket. Opret en tilsvarende aktivering med læserettigheder. Det anbefales at oprette en "Skjult aktivering". *Aktivering kan skjules ved at man indsætter \$-tegnet i slutningen af aktiveringsstien.*

Oprette lokal Applikations-backup

Det er vigtigt at tage regelmæssige backups af låseanlægget. Træf derfor de nødvendige forholdsregler for at sikre mappen "sv_db" med regelmæssige mellemrum.

Det følgende script afslutter ADS-tjenesten, kopierer databasen til backupbrug og genstarter ADS-tjenesten:

rmdir /s /q C:\PATH_BACKUP\

net stop Advantage /y

md C:\PATH_BACKUP\ xcopy C:\PATH_SOURCE*.* C: \PATH_BACKUP\ /s /c /e

net start Advantage /y

- "PATH_BACKUP" står i mellemtiden for den mappesti, hvortil databasen skal kopieres til backupformål.
- "PATH_SOURCE" står i mellemtiden for den præcise sti for mappen "lsm_db", hvor databasen skal gemmes.

Gem dette script som batch-fil (.bat) i mappen C:\SimonsVoss \sv_scripts, for at udføre denne som opgave automatisk (opret ny opgave i Windows-opgaveplanlægningen). Den sikrede database med låseplanen, som er gemt under "PATH_BACKUP", kan arkiveres med alle gængse backup-værktøjer.

LSM 3.3 Brugerhåndbog

En sikring (backup) på et ekstra, eksternt medium anbefales meget stærkt.

Installere og konfigurere LSM Business

Installation af LSM Business

LSM Business installeres på den ønskede client-computer. Denne tilknyttes den ADS-server i netværket, som administrerer låseplanen.

- 1. Start Setup-filen som administrator.
- 2. Følg anvisningerne fra installationen.
 - ⇒ Licensbetingelserne skal accepteres for at gennemføre installationen.
- 3. Start LSM Business (Desktopsymbol eller Start/Program/ SimonsVoss/LSM BUSINESS)

Konfiguration af LSM Business

LSM Business skal konfigureres en gang. På dette trin kopieres en tom låseplan på serveren og LSM Business tilpasses således, at man kan få adgang til den på denne låseplan.

- Udpak låseplanen, som er gemt i LSM-Business installationsmappen (f.eks. C:\Programme (x86)\SimonsVoss \LockSysMgr_3_3\db), i servermappen "sv_db".
- 2. Start LSM Business (f.eks. via Start/Program/SimonsVoss/LSM Business).
- 3. Vælg "Setup".
- 4. Ved den første udførelse vises et vindue, hvor databasens sti skal indstilles.

LSM 3.3 Brugerhåndbog

Projekt	LSM BUSINESS	
Datakilde	\\SANTABARBARA\sv_db\\smdb.add	
Standard projekt	LSM BUSINESS	
Advantage Inter	n et Server Il Server	

- ⇒ Indtast et vilkårligt projektnavn.
- Vælg via fanen "..." stien på serveren og henvis direkte til Ismdb.add-Datei. Ved skjult aktivering skal stien til Ismdb.add indtastes direkte med \$-tegn; f.eks.: \\<SERVER>\sv_db\$ \Ismdb.add
- ⇒ I LSM Business kan man ikke vælge en lokal mappe!
- 5. Overtag indstillingerne.

Installere Crystal-Reports-Hotfix

Crystal Reports indsættes i baggrunden som rapportværktøj. Værktøjet installeres automatisk ved installation af LSM Business. For korrekt drift kræves installation af en aktuel Hotfix.

- 1. Start Hotfix i .exe-format.
- 2. Følg anvisningerne fra installationen.
 - ⇒ Licensbetingelserne skal accepteres for at gennemføre installationen.

2.1.3 Registrere LSM

LSM BASIC tilbyder de essentielle funktioner i programmering og administration af låseanlægget uden registrering af ekstramoduler. For yderligere ekstramoduler i LSM BASIC eller brug af LSM BUSINESS eller LSM PROFESSSIONAL kræves en registrering af dette ekstramodul.

Sådan kan softwaren (eller enkelte komponenter) aktiveres:

1. Åbn vinduet "Redigere registrering".

LSM 3.3 Brugerhåndbog

- ⇒ Ved installation af LSM BUSINESS eller LSM PROFESSIONAL vises vinduet automatisk ved oprettelsen af den første forbindelse mellem clienten og databasen.
- ⇒ Vinduet kan også åbnes via menulisten *Hjælp/registrering* ved et klik på ikonet "Redigere" i alle LSM versioner.

Firma:		Databasen skal registreres. Vælg den ønskede konfiguration og og en registreringsnøgle ved aktivering af tasten 'Oprette licensformer gradel'
Adresse:	Postnummer Fax:	Beskrivelse af udgivelsen Funktioneme i LSM Grundmodul inklusive moduleme Monitor, Report og database, hierakisk præsentation og arv af berettigelser, brugemoller, netkapacitet for kunde LAN, Glent Server drift (brugeworlider DB), fundsætning for Rebrugerkapacitet (samtidig adgang), kommunikationsknuder hieraria
LSM Edition: Moduler: Skæminstillinger	LSM Business	
C Lager Sidste bestilling Oprettet den: 2016.1.15 11:31	LSM Network 48 SM Network 128 LSM Network Enterprise LSM CommNode 5 SM CommNode 10 LSM CommNode 10	Modulbeskrivelse Ikke valgt Vælg et LSM modul, for at vise modulets beskrivelse
Andre forløb	LSM Online LSM Terminalserver ULSM Card LSM VN Server LSM Wulti Database	•
Oprette licensforespørgsel Indlæse licensfil		Expertniveau Behandle nagle Attivere nagle

- 2. Udfyld alle felter (firma, adresse, by, etc.) korrekt.
- 3. Bekræft indtastningen ved et klik på ikonet "Godkende".
- 4. Vælg den aktuelle LSM Edition via drop-down menuen.
- I standardindstilling er checkboksen sat til visningsoptionerne på "Bestand". Alle forud markerede moduler er allerede aktiveret. Vælg yderligere moduler, som De allerede har erhvervet.
 - ⇒ Ved et klik på et vilkårligt modul vises en modulbeskrivelse til højre for listen.
- 6. Generer en .rgo-fil, ved at klikke på fanen "Oprette licensanmodning".
- 7. Send denne .rgo-fil til SimonsVoss Technologie GmbH pr. e-mail (registration@simons-voss.com).
 - ⇒ En assistent genererer automatisk en e-mail, som kan sendes direkte. Deres computer skal i så fald have en e-mail-client som for eksempel Outlook, og være forbundet med internettet.
 - ⇒ Det er meget vigtigt at sikre, at .rgo-filen er vedhæftet i emailen! .rgo-filen kan også sendes til SimonsVoss via andre computere.
 - Der må ikke foretages nogen ændring ved modulerne, indtil modtagelse og indlæsning af .lic.filen for den allerede afsendte .rgo-fil!

LSM 3.3 Brugerhåndbog

- 8. Der fremsendes en .lic-fil, som kan indlæses via fanen "Indlæse licensfil".
 - ⇒ .lic-filen rummer alle aktiveringsinformationer.
- ⇒ Modulerne aktiveres efter korrekt indlæsning af .lic-filen.

Bemærk	De kan kun åbne moduler, som De allerede har købt.

2.2 Programmeringsværktøj

Ved alle computere med installeret LSM software er der mulighed for at tilslutte et programmeringsværktøj. Det kræver at computeren råder over en USB-grænseflade. Med programmeringsværktøjet overføres de udførte indstillinger og berettigelser til SimonsVosslåsekomponenterne. Desuden er det nemt at udlæse alle komponenter. For allerede programmerede komponenter er dette muligt via LSM Mobile Edition eller SimonsVoss-WaveNet-netværket.

2.2.1 Installere driver til programmeringsværktøjet

Installer programmeringsværktøjets driver. Alle programmeringsværktøjer har behov for en driver. Den tilsvarende driver findes på programmeringsværktøjets CD eller i downloadcenteret under ww.simons-voss.com.

- 1. Åbn installationsfilen på den ønskede driver.
- 2. Følg anvisningerne fra installationen.
 - ⇒ Licensbetingelserne skal accepteres for at gennemføre installationen.

Programmeringsværktøjerne kan forbindes direkte med computeren via en USB-grænseflade.

Bemærk	Følg nøje oplysningerne i dokumentationen, der er vedlagt program- meringsværktøjet!
--------	---

2.2.2 Identificere programmeringsværktøj og indsætte det korrekt

SimonsVoss programmeringsværktøj fås i øjeblikket i følgende versioner:

SMARTCD.G2

SMARTCD.G2 er standardprogrammeringsværktøjet til aktive og hybride komponenter. Ved hjælp af SMARTCD.G2 kan alle aktive SimonsVoss-komponenter programmeres. Dette programmeringsværktøj råder over et Bluetooth-modul og et batteri.

LSM 3.3 Brugerhåndbog

Dermed kan det i forbindelse med en PDA/Pocket PC også nemt bruges med LSM Mobile. SMARTCD.G2 kan genkendes på SimonsVoss-logoet.



Bemærk

SMARTCD.G2 programmeringsværktøjet skal oplades nogle timer inden første ibrugtagning!

SMARTCD.MP

Via SMARTCD.MP programmeringsværktøjet kan passive komponenter programmeres og udlæses. I modsætning til det aktive SMARTCD.G2 kan SMARTCD.MP identificeres ved radiosymbolet. SMARTCD.MP kan kun indsættes via en direkte USB-forbindelse.



SMARTCD.HF

Passive tags og kort kan programmeres og udlæses med SMARTCD.HF programmeringsværktøjet.

Simons Voss technologies

SMARTCD.MIFARE

Kortprogrammeringsværktøjet kan bruges til at programmere passive G1-kort. *Dette programmeringsværktøj er ikke længere tilgængeligt og er afløst af SMARTCD.MP og SMARTCD.HF.*

SimonsVoss Håndbog 1: LSM 3.3 Brugerhåndbog 2.2.3 Programmeringsafstand For vellykkede programmerings- og udlæsningsprocesser skal bestemte afstande overholdes mellem programmeringsværktøjet og komponenterne. - Afstanden mellem SMARTCD.G2 og aktive komponenter (f.eks. SMARTCD.G2 låsecylinder eller transponder) skal være ca. 20 cm. - Sørg for, at der ikke er andre aktive komponenter i umiddelbar nærhed (radius ca. 1,5 m til SMARTCD.G2) under programmerings- eller udlæsningsproceduren. Programmeringsafstanden mellem SMARTCD.G2 og SmartRelais Bemærk eller biometrilæser skal være præcis 40 cm! SMARTCD.MP - Knoppen på elektroniksiden af låsecylinderen (sort ring mellem knop og profilcylinder-huset) skal holdes direkte på antennesymbolet på SMARTCD.MP. - Hold låsecylinderen på antennesymbolet under hele proceduren. - Med SMARTCD.MP kan man også programmere kort, idet disse lægges direkte på programmeringsværktøjet. SMARTCD.HF - Placer kortet eller taggen plant i nederste venstre hjørne af SMARTCD.HF. Programmere hybride lukninger Hybride lukninger programmeres via SMARTCD.G2. Til programmeringen skal dog samtidigt tilsluttes (og installeres) en SMARTCD.MP eller SMARTCD.HF. 2.2.4 Kontrollere forbindelsen Man kan kontrollere om programmeringsværktøjet er korrekt tilsluttet og installeret i LSM software: 1. Vælg punktet "Programmering" i menulinjen. 2. Vælg det programmeringsværktøj, der skal kontrolleres, f.eks. "Teste SmartCD Aktiv" for at teste SMARTCD.G2. ⇒ Testen starter direkte. 2.3 SMART.SURVEIL SMART.SURVEIL kan startes direkte uden installation. For at kunne forbindes med et låseanlæg, skal man følge disse skridt: ✓ Der findes allerede et SimonsVoss-låseanlæg med dørmonitorerings-lukninger, der er koblet via WaveNet. ✓ Den computer, hvorpå SMART.SURVEIL bruges, har læseadgang til låseanlæggets database.

LSM 3.3 Brugerhåndbog

- 1. Start SMART.SURVEIL-brugen.
- 2. Kopier projektstien til den ønskede Ismdb.add-fil; f.eks.[...\]sv_db \lsmdb.add. Denne sti finder man på login-siden i LSM-softwaren under punktet "Setup" i feltet "Datenquelle".
- 3. Giv et berettiget brugernavnet; f.eks. "Admin".
- 4. Indlæs det tilsvarende bruger-password.
- 5. Meld Dem ind i låseanlægget via fanen "OK" med SMART.SURVEIL.

LSM 3.3 Brugerhåndbog

3 Første skridt ved nyinstallation

3.1 Anbefalet omgang med password

I LSM softwaren anvendes grundliggende to slags password:

- Brugerpassword
 - Brugerpassword kræves for at logge ind i låseplanen eller databasen.
- Password til låseanlæg

Passwordet til låseanlæg indprogrammeres i alle SimonsVosskomponenter. Dette password til låseanlægget er gemt i låseplanen eller databasen i et krypteret område og kan ikke udlæses. Programmerede SimonsVoss-komponenter kan kun nyprogrammeres, hvis password til låseanlægget er bekendt i databasen!

Her følger to anbefalinger til sikker administration af password:

- For øget sikkerhed i det samlede låseanlæg bør password til låseanlægget opdeles i to dele, der tildeles af de enkelte personer.
- Det anbefales meget stærkt at nedskrive password til administrator og låseanlæg og opbevare dem sikkert forskellige steder og utilgængeligt for tredjemand!

Bestyreren af låseanlægget skal altid gøre sig klart: hvad sker der, hvis den enkelte person, der kender password til låsesystemet (eller en del af det), pludselig ikke længere er tilgængelig.

Bemærk

LSM BASIC indeholder standardmæssigt en anden, foruddefineret bruger: AdminAL. AdminAL-Login kan bruges af repræsentanten for databeskyttelse, for at udlæse adgangslisten. Det anbefales meget stærkt at ændre det forudinstillede AdminAL-password (system3060)!

3.2 Oprette database (BASIC)

Det første trin i LSM softwaren er oprettelse af en ny databasen.

- 1. Start LSM software f.eks. via Start/Program/SimonsVoss/ Locking System Management.
 - ⇒ LSM Software starter og hovedmenuen med punkterne "Login", "Log ud" og "Setup" vises.
- 2. Klik på "Setup".

LSM 3.3 Brugerhåndbog

Projekt:	New Database			Benyt som standard
Standard	New Database			
	Ny	Slet	Omdøbe	
	Ny	Slet	Omdøbe	

- 3. Klik på "Ny" for at oprette et nyt projekt.
 - ⇒ Erfarne brugere kan fastlægge udvidede indstillinger via fanen "Udvidet", som f.eks. mappen for databasen eller backups.
- 4. Giv projektet et navn og bekræft det med et klik på "OK".

Projekt		×
Nyt projekt	New Database	
ОК	Annuller	Ĩ
		_

Klik på fanen "brug som standardindstlling" for automatisk at vælge denne database ved start.

Bemærk		I vinduet "Setup" kan man i LSM BASIC indstille en alternativ datasti som databasearkiv via ikonet "Udvidet". Særligt hvis der er flere brugere til LSM BASIC på samme computer bør låseplanerne ikke gemmes på en brugerspecifik mappe som "Egne filer" eller "Skrive- bord"!
Bemærk		Tildel kun lokale mapper i LSM BASIC som datalager. For at garante- re låseanlæggets integritet er det ikke muligt at foretage en installa- tion på netværksdrev.
Oprette password	3.3	Anlægge låseanlæg Hvis der allerede er udarbejdet et projekt, kan man nu oprette et låseanlæg.
Bemærk		Ved oprettelsen af den første låseplan i LSM BUSINESS eller LSM
		seringen af yderligere moduler er valgfri ved LSM BASIC.

LSM 3.3 Brugerhåndbog

2. Indtast default-passwordet "system3060".

Registrering	×
Projekt	New Database1
<u>B</u> rugere	Admin
Password	ļ
ОК	Annuller

3. Bekræft advarselsmeldingen med et klik på "OK".



4. Indtast igen default-passwordet "system3060" og fastlæg derefter et nyt brugerpassword.

Ændre &password		×
Brugemavn Nuværende adgangskode Nyt password	Admin	
Bekræft adgangskode Kvalitet	0 bits	
ОК		

Bemærk

⇔

Et brugerpassword er krævet ved alle log-in-procedurer i databasen. I LSM Business kan flere brugere oprettes med forskellige passwords og rettigheder.

LSM 3.3 Brugerhåndbog

Udarbejde låseanlæg

1. Straks efter tildeling af et nyt password dukker der en indstillingsguide op:

🗸 Databasen indeholder endnu ingen låseanlæg. Hvad vil du gøre?	
anlægge et nyt låseanlæg	
C importere en LDB fil	
O importere en låseplan fra en CSV-fil	
C gennemføringen handling	
ОК	

- 2. Vælg "anlægge et nyt låseanlæg" for at anlægge et helt nyt låseanlæg. Bekræft med "OK".
- Fastlæg karakteren af det nye låseanlæg og tildel sikre passwords. Efterfølgende ændringer er altid muligt på et senere tidspunkt; men er efter en førsteprogrammering af komponenterne meget udgiftskrævende på grund af programmeringsbehovene.

Name Decision and the second and the	* # •	87 47 87 49	7 1 1	F H KK H 17 U, Hg 7	
udents ans annotable tillanneae. Discriptor for a neural Discriptor f	laint	Office_Munich		Potskolgerendon	
Definition Descriptor for service P 0115 (Math Astandark), P 0115 (Math Astand	dryfe son overordvet läsersves.	Ingen		C 02	
Bacheland Bargiele for a served Image: Served for a served 0) Statistical Served				F 02-01	
0 Oracle association for the second s	leak/t+else	Example for the manual		 G 11-G Moren Automation T Vetwelt Intervention 	
30 - orde a memorial Marciano array Image and the second of the second				Sandardvard i temket	
Manit generation (Constrained Constrained	11 Generalit passeord Art passeord		3	F Transporder populational F Conclusionary	
C2	lekraft password Geltet		70949	Operative television for Intersponder G2	
Kolani Totan 19 ² Fe ganavardahlandad 	12 Jammet passeerd M passeerd Moratt passeerd		Ξ	M. A construct the end of the second C. If at its second the part of point of the C. Tame other think both increases when	
P Hg parcordablanted	liste		70 bits	I [™] Overlay Mode	
	V Hepenerdeketed	Broand Baka	Heb		

4. Anlæg det nye låseanlæg ved et klik på "Kør".

⇔

5. Klik på "OK" for at komme direkte til det nye låseanlæg.

Bemærk

Passwordet til låsesystemet indprogrammeres i alle SimonsVosskomponenter og administreres med LSM softwaren! Uden dette password til låseanlægget kan der ikke udføres ændringer på program-

LSM 3.3 Brugerhåndbog

merede komponenter, hvad der også vises i LSM softwaren. *Bemærk kapitel* Anbefalet omgang med password [> 23], *for at sikre en problemfri drift af låseanlægget.*

Hvis passwordet til låseanlægget ændres, skal alle programmerede komponenter nyprogrammeres!

G2 **G1** Lukning og ID-Administration af Lukninger medium (VN kun IDadgangsrettigheder: medium) 64.000 Antal lukninger: 16.000 Antal transpondere: 8.000 64.000 Antal SLA på en 3 4 x G2 + 3 x G1 transponder: Tidszonegrupper: 5+1 100 + 1Hver lukning har Cylindere 3.000 hukommelse til Cylindere 1.000 SmartRelais 3.600 følgende antal (200 som Gateway) adgange: 1.000 pr. G2-låseplan Adgangsliste på Nej (inkl. dato, klokkeslæt, transponder: luknings-ID) Kræver ingen standardværdier; Fremgangsmåde Justerbar: antal rettigheder og gruppeadministration: defineres i gruppen undtagelser registreres på TRA Erstatningstransponde 7 Erstatnings-TRA via Kræver ingen Overlay-modus standardværdier r: Kan netværkskobles: Ja Ja Ja, SpærrelDs i VN Virtuelt netværk: Nej indgives 1 sek. til 25 sek.; tilkoblingstid ved TRA Tilkoblingsvarighed: 5 sek. eller 10 sek. kan fordobles individuelt, maks. 25 sek. Tidsbegrænset Ja Ja berettigelse: Trin 1; trin 2; Trin 1; trin 2; freeze-Batteriadvarsler: fabrikstilstand modus

3.3.1 Oversigt over protokolgenerationer

LSM 3.3 Brugerhåndbog

	G1	G2
Batteriskifte:	SmartCD	Batteriskifte-TRA sammen med berettiget TRA eller SmartCD
LSM/LDB:	Alle versioner	Fra LSM3.0
Aktiv / Passiv:	Ja / Ja	Ja / Ja

3.3.2 G1 Låseanlæg

G1-standard præsenterede den første protokolgeneration fra SimonsVoss. Denne standard er kompatibel med forgængeren for LSM software: LDB Locking Database Software.

Brug kun denne efterhånden forældede protokol, hvis allerede bestående låseanlæg skal administreres i G1-verdenen. For at opnå et aktuelt låseanlæg anbefales indsats af G2-protokoller med G2-komponenter.

3.3.3 G2 Låseanlæg

G2 står for den aktuelle protokolgeneration af SimonsVoss komponenter. G2-protokollen byder på mange forbedringer over for den tidligere protokol G1.

Bemærk

Hvor det er muligt anbefales altid G2-protokollen. Kun med denne protokol og de dertil passende G2-komponenter kan et låseanlæg oprettes og administreres efter den aktuelle tekniske stand.

3.3.4 G2+G1 Blandede anlæg

Fordelene ved et blandet anlæg (anvende G1- og G2-komponenter samtidigt i et låseanlæg) medfører først og fremmest mindre ulemper (dårlig oversigt over anvendte komponenter, ingen rigtig G2erfaring).

Blandede anlæg opererer grundlæggende i G1-verdenen. Den eneste fordel ved et blandet anlæg, at der samtidigt kan indsættes G2komponenter. G2-komponenterne bliver dog begrænsede i deres ydelser i det blandede anlæg.

Samtidig drift af ældre G1-komponenter og aktuelle G2-komponenter kan grundliggende være umuligt i det blandede anlæg. Den bagudkompatible understøttelse af ældre komponenter muliggør en effektiv udnyttelse af allerede bestående eller anvendte komponenter. Denne funktion er netop beregnet til sådanne særtilfælde. Der må dog gives afkald på enkelte, særligt nyttige egenskaber hos G2komponenter.

LSM 3.3 Brugerhåndbog

3.3.5 Overlay-Modus

Overlay-Modus kan kun aktiveres i protokolgeneration "G1" eller "G2 + G1".

Overlay-modus muliggør en meget vigtig egenskab i den indskrænkede G1-protokolgeneration: Det faktum, at nyprogrammerede transpondere kan indsættes direkte i lukningerne uden nyprogrammering. Denne egenskab fungerer kun begrænset for op til 7 nyanlagte transpondere.

I G2-protokolgenerationen kan sådanne programmeringer grundlæggende ske enten via transponderen eller lukningen, efter eget ønske.

Ved aktiveret Overlay-Modus anlægges yderligere 7 transponder-ID'er for hver transponder-ID:

Transponder-ID'er starter fra ID 64

- Transponder 1 med transponder-ID 64: Transponder-ID'er 65 71 reserveres ekstra.
- Transponder 2 med transponder-ID 72: Transponder-ID'er 73 79 reserveres ekstra.
- Transponder 3 med transponder-ID 80: Transponder-ID'er 81 87 reserveres ekstra.
- (osv.)

Eksempler - erstatningstransponder: For transponder 2 med transponder-ID 72 skal programmeres en erstatningstransponder på grund af tab eller tyveri. Denne erstatningstransponder tildeles det reserverede transponder-ID 73. Hvis den nyprogrammerede erstatningstransponder aktiveres ved en berettiget lukning, kobler lukningen til og den "gamle" transponder 2 med transponder-ID 72 bliver spærret i lukningen. Ved en tilsvarende tilbagemelding i LSM softwaren kan handlingen afsluttes.

I alt er det muligt at reservere op til 1.000 transpondere på denne måde.

LSM 3.3 Brugerhåndbog

4 Brugerflade

Brugerfladen i LSM softwaren er opdelt i den følgende områder:

Locking System Management - [New Data	abase - &Visning af matrix : Døre/personer []]	- 🗆 X
Eil Database Vis Wizard Rediger	Rapporter Programmering Netværk Funktioner Vindue Hjælp	- 6)
Listenstem:	Simons Voss technologies	
E & Områder Systemområde]	6	
	DESUTION TROUBLE COMMUNICATION TO DE-	VAT Advanta MURA
NW .	DESKTOP TOSTIALE. COM() TOPPOLO	

1. Menulinjen

Brug menulinjen for at åbne basale funktioner.

2. Værktøjslinje

Vigtige og ofte anvendte funktioner kan åbnes direkte fra værktøjslinjen.

3. Låseanlæg

Her kan hurtigt skiftes mellem forskellige låseanlæg i projektet.

4. Grupper

Det anbefales af samle brugerne i grupper for at arbejde mere effektivt.

5. Områder

Det anbefales af samle lukningerne i grupper for at arbejde mere effektivt.

6. Matrix

Matrix viser en oversigt over det valgte låseanlæg.

Bemærk Alt afhængigt af den brugte LSM software er visse funktioner/registreringer måske ikke tilgængelige.

LSM 3.3 Brugerhåndbog

4.1 Brugerflade: Menulinje

4.1.1 Fil

Printe fil/matrix Printe det valgte låseanlæg.

Fil/udskriftsvisning

Viser en forhåndsvisning af matrix inden udprintning.

Fil/printerindstilling

Fastlæg udvidede printeroptioner, f.eks. sidestørrelse.

Fil/ændre brugerpassword

På dette sted kan man ændre password for den aktuelt tilmeldte bruger.

Fil/Ny (BASIC)

Her kan man oprette et nyt projekt.

Fil/åbne backup (BASIC)

Indlæse en allerede udført backup.

Fil/gemme under / backup (BASIC)

Gemme den aktuelle låseplan som backup.

Fil/afslutte Logge af projektet og afslutte LSM softwaren.

4.1.2 Database

Database/logge på

Log ind i et projekt. Denne funktion er kun tilgængelighed, hvis De ikke aktuelt er logget ind i et projekt.

Database/logge af

Ved et klik på "Logge af" logger man sig af det aktuelle projekt.

LSM 3.3 Brugerhåndbog

Database/setup

Her kan projekter eller databaser administreres. Her er der to muligheder:

- Redigere et bestående projekt.
- Slette et bestående projekt.
- Oprette et nyt projekt.
- Man kan vælge et default-projekt som standardindstilling, som oploades automatisk.

Database/Backup (BUSINESS)

Med denne funktion kan man oprette en sikring af Deres database og gendanne sikrede databaser.

4.1.3 Visning

Visning/statuslinje

En statuslinje nederst på skærmen åbnes eller lukkes. Statuslinjen er vist i standardindstilling. I statuslinjen vises blandt andet den aktuelle status for låseanlægget, computernavnet og tilslutningen af programmeringsværktøjet.

Visning/redigering

Via Visning/redigering kan man vise for en ekstra værktøjslinje, som giver mulighed for genveje til følgende funktioner:

	1
	2
	3
	4
00	5
0	6
	7
28	8
	9
•	10

- 1. Låseanlæggets egenskaber
- 2. Område
- 3. **Dør**

LSM 3.3 Brugerhåndbog

- 4. Lukning
- 5. Transpondergruppe
- 6. Transponder
- 7. Ferieskema
- 8. Helligdage
- 9. Tidszoner
- 10. Person

Visning/områder/transpondergrupper

Her vises en matrix, der visualiserer både den hierarkiske person- og rumstruktur, og som er også i stand til at give berettigelse til komplette transpondergrupper mod komplette områder. I denne matrix er det muligt at oprette grundberettigelser hurtigt og nemt. Hvis der skal udstedes afvigende berettigelser i form af individuelle rettigheder eller restriktioner, så kan det gøre i visningen Døre/ personer.

Hvis der arbejdes med transpondergrupper og områder i låseanlægget, tilbyder denne option blandt andet disse specifikke fordele:

- Reducering af visningen, hvor der kun vises transpondergrupper og områder. Dette gør det lettere at finde rundt i matrixen.
- Tildele eller fjerne berettigelser til områder for hele grupper.
- Personer, der efterfølgende skal tilføjes til en gruppe, får automatisk alle grupperettighederne.

LSM 3.3 Brugerhåndbog



Visning/døre/personer

I dette skærmbillede vises alle enkeltberettigelser for alle personer for enkelte døre. Matrix bliver derfor naturligvis omfattende, men tillader præcis indstilling af undtagelsesrettigheder, hvorved tidligere givne gruppeberettigelser kan udvides eller reduceres. Derfor er denne visning f.eks. egnet til at foretage individuelle udvidelser eller indskrænkninger, efter at grundstrukturen er fastlagt under *Visning Områder/transpondergrupper.*

LSM 3.3 Brugerhåndbog



Visning/alle underordnede områder/åbne grupper

I indstillingen af denne visning åbnes alle områder og grupper og dermed vises alle lukninger; også hvis tidligere enkelte områder blev skjult.

Visning/protokol (BUSINESS)

Via protokollen kan vises samtlige handlinger, som blev gennemført i databasen. Hvilken bruger, der har oprettet eller ændret en bestemt lukning, kan spores lige så nøjagtigt som for eksempel log-in i databasen.

- Protokoller kan begrænses hvis det ønskes, f.eks. til et tidsrum, en bruger eller en handling.
- Listen kan desuden sorteres ved et klik på den ønskede kolonnetitel, f.eks. efter dato, klokkeslæt eller et navn.

Visning/Matrix indstillinger

Alle brugere har mulighed for at indstille sin foretrukne visning som standardvisning. Denne vises efter log-in. Desuden kan forskellige grundindstillinger aktiveres her.

LSM 3.3 Brugerhåndbog

Indstillinger af standardvisning kan tilpasses via menulinjen under *Visning/matrix visning egenskaber.*

latrix visning ege	enskaber)
Skrifttype	Microsoft Sans Serif	Vælg	
Felthøjde	22 :	☐ Tildeling af rettigheder	
Tilpasse	skrifthøjden nder i vandret liste	 enkelt museklik Dobbeltklik 	
I Vise kryd □ skjule de	lshår aktiverede transpondere	 C Strg + enkelt museklik ☐ Gem straks 	
Logo		Indlæse Matrix visning ved start	
Bredde	366	C Områder/transpondergrupper	
Højde	344 ▲ Indsæt standardværdier	C Døre/personer	
	с		
[ОК	Annuller	

- Skrifttype

Man kan vælge den foretrukne skrifttype.

Cellehøjde

Man kan tilpasse højden i cellerne i punkter.

- Tilpasse skrifthøjden

Automatisk tilpasse skrifthøjden.

- Transponder i vandret bjælke

Transpondere vises som standard i den vandrette bjælke. Denne indstilling kan ændres, hvis man for eksempel ønsker at administrere flere lukninger som transponder.

Vise markør

Viser en markør til mere præcis navigation.
LSM 3.3 Brugerhåndbog

- Skjule deaktiverede transpondere
 - Skjule deaktiverede transpondere.
- Logo

Ændre logoets størrelse.

- Tildele berettigelser

Specielt ved store låseanlæg kan der hurtigt forekomme et uagtsomt museklik. I disse tilfælde anbefaler vi at ændre denne indstilling.

Aktiver "Gem straks", når ændringerne i berettigelserne skal være gyldige straks med et museklik.

Visning/ekstra kolonner

Både kolonner og rækker i matrix kan udvides med ekstra kolonner og rækker, hvor brugeren har mulighed for at tilføje yderligere informationer. Den valgte indstilling gælder kun for den aktuelle visning, hvor den blev redigeret. Alt afhængigt af visningstypen står forskellige informationer til rådighed. Rækkefølgen af de viste data kan også indstilles individuelt og gemmes brugerspecificeret (Windowsbruger).

Sådan vises de ekstra kolonner i matrix:

- 1. I menulinjen vælges *Visning/ekstra kolonner* fulgt af den ønskede visning, f.eks. *Transponder/personer*.
- 2. Marker alle information, der skal vises yderligere.
- 3. Sorter via "Opad" eller "Nedad" i rækkefølgen.
- 4. Bekræft valget via ikonet "OK".

Visning/opdatering

Opdaterer matrixvisningen.

Særligt ved omfangsrige låseanlæg eller særlige indstillinger kan det være nødvendigt at opdatere matrix manuelt i undtagelsestilfælde.

Visning/administrere filter

Med indføring af filtre er det blevet endnu nemmere at administrere et låseanlæg. De mest forskellige filtere kan vælges, og disse filtre kan stå til rådighed for de mest forskellige personer eller persongrupper. Ikke kun får man via visning af valgfri ekstrakolonner bedre informationer - med filterfunktionen bliver visningen også mere overskuelig.

LSM 3.3 Brugerhåndbog

eradministration		
Filtemavn	Status	Ny Ny
		<u>R</u> ediger
		Fiem
		Anvende
		Indstille forlæg
		Afslut

- Nyt
- Oprette et nyt filter
- Redigere
 - Redigering af et valgt filter
- Fjerne
 - Fjernelse af et valgt filter
- Anvendelse

Anvendelse af det valgte filter. Hvis et filter anvendes, ændres fanen til "Slå fra".

- Indstille standard
 Dette filter bruges som standard
- Afslutte

Afslutte filterredigering og vende tilbage til matrix

Bemærk

Et filter forbliver aktivt, indtil det slås fra!

Via ikonet "Ny" kan man oprette et nyt filter:

LSM 3.3 Brugerhåndbog

>			ilteregenskaber:
	ype		
	Biometrilæser		Filtemavn
	åsecylinder		For alle brugere
	møbellås	D data	0 - 1
	modullås	Admin	For brugeren:
	moduludgang	Administration of Audit Trails	C For brugergruppe:
	Smart Relay	102	Transpondertype
	styreenhed		Thanspondentype
	Door Monitoring Smart Handle	^	G1 biometri
	Dørovervagningscylinder	100	G1 biometrilæser-bruger
	Lasecylinder		G1 kort
	äsecylinder Mifare		G1 PIN-kode
	Møbellås		G1 Smart Clip
	Smart Handle		G1 transponder
~	Smart Handle Mifare	~	G2 Kort
	/åse egenskaber		Transponderegenskaber
	Alle		
	Nic Antonio Mad activado		C Med udlabet forfoldedate
			C Med addiebedeemeede
	ingen hetværk		 Med gyldignedsomrade
	Programmeringsbehov		Programmeringsbehov
	Uprogrammerede låse (LID = 0)	1	Transponder uden perso
	Døre uden lås		Afdeling
	Sted/bygning Vælg	•	Alle
	deliste		Transponder gruppeliste
	Alle områder		Alle transpondergrupper
	Områdeliste Vælg	Vælg	Transponder gruppeliste
	zone:		Tidsgruppe:
~	en 🔄	v	ingen
 er	enAnnuller	<u></u>	lingen

– Filternavn

Angiv et meningsfuldt navn til det nye filter.

- Brugerindskrænkning

Bruger eller brugergruppe, der kan anvende filteret.

- Transpondertype

Den transpondertype, der skal vises.

- Transponderegenskaber

Begrænsninger, som angår transponderens egenskaber (f.eks. gyldighedsområde eller programmeringsbehov).

LSM 3.3 Brugerhåndbog

- Transpondergruppeliste

Begrænsninger, som angår transponderens tilknytning (f.eks. transpondergruppe "Ledelse").

Lukningstype

Den lukningstype, der skal vises.

- Døre/låseanlæg egenskaber

Begrænsninger, som angår lukningens egenskaber (f.eks. Med netværk eller programmeringsbehov).

- Områdeliste

Begrænsninger, som angår lukningens tilknytning (f.eks. området "Porte").

4.1.4 Guide

Denne guide letter indstigningen i LSM software for nye brugere. Også erfarne brugere har gavn af guiden, som kan bruges til principielt at aktivere alle indstillinger på en gang centralt efter hinanden.

Guide/dør

Via denne guide kan en ny dør anlægges skridt for skridt.

Guide/person

Via denne guide kan en ny person anlægges skridt for skridt.

4.1.5 Redigere

Redige/egenskaber: Låseanlæg

Indstillinger for det aktuelt valgte låseanlæg.

LSM 3.3 Brugerhåndbog

Locking System Management - [New Da	tabase - Låse&system egenskaber] Rannotter Programmering Net		
Navn Låse Døre Transponder Transpo	ondergrupper Områder Password Sp	pecial T-ID PIN-kode tastatur Kortmanagement G1 Kortmanagement G2	
Navn udnytte som overordnet låseniveau Låsesystem ID Avanceret SID Beskrivelse	Office_Munich Standard 8348 15862638 Example for the manual	Protokolgeneration ⊂ G1 ⊂ G2 ☞ G2+G1 ☞ G1 T-ID tildeles automatisk ☞ <u>V</u> irtuelt netværk Standardværdi i hierakiet Ţ Transponder gruppehieraki © Områdehierarki	
Overlay-Mode		Dynamisk tidsvindue for transponder G2 Ændre ikke tidsvinduet i Gateway Tit et bestemt tidspunkt (næste) dag Timer siden sidste hele timereservation 	
Anvend Egenskaber	Tilføje F <u>le</u> rn	<u>A</u> fslut Hjælp	
Klar		DESKTOP-789HANE : COM(*) TCP-Port:6001 Admin	NUM /

Låseanlæggets egenskaber: Navn

- Navn
 - Benævnelse af låseanlægget
- Bruge som overordnet låseniveau
 - Fastlægge det overordnede låseniveau
- Låseanlæg ID
 - Låseanlæggets systemnummer
- Udvidet SID
 - Ekstra særlige kendetegn for låseanlægget

LSM 3.3 Brugerhåndbog

Beskrivelse

Frit felt til beskrivelse af låseanlæg

- Drift i Overlay-Modus (kun G1)

Aktiverer Overlay Modus. Denne funktion skal aktiveres allerede ved låseanlægget oprettelse. En efterfølgende ændring er ikke mulig.

- Protokolgeneration

Valget af udvidelsesvarianter af hardwarekomponenterne

- Arv i hierarkiet [LSM BUSINESS]

Vælg områder for arven

- Dynamisk tidsvindue for transponder G2

Udvidet tidsindstilling for anvendelse med Gateways:

- Tidsvinduet ved Gateway ændres ikke

Den G2 transponder, der anmeldes ved Gateway, begrænses ikke tidsmæssigt i sin gyldighed.

indtil et bestemt klokkeslæt den (næste) dag
 Den G2 transponder, der anmeldes ved Gateway, begi

Den G2 transponder, der anmeldes ved Gateway, begrænses indtil et bestemt klokkeslæt i sin gyldighed.

Timetal fra den sidste fulde time i posteringen
 Transponderens gyldighed forlænges med den fastlagte varighed i timer.

LSM 3.3 Brugerhåndbog

Låseanlæggets egenskaber: Lukninger

Låse Døre	Transponder	Transponde	rgrupper Områder Pas	ssword Special T-II) PIN-kode tastatu	r Kortmanagement G1	Kortmanagem	ent G2
, and the second s	1					-		2000 1999 IN 1
Låsesystem:	Office_Mur	nich		Niveau:	Standard			
Serienummer	1	Låse ID	Dør	Or	nråde	Туре	Batteri	skift
000089H		128	Main entrance	OL	ter shell	G2 Låsecylinder		10
1A04R8K		130	Emergency exit	OL	ter shell	G2 Låsecylinder	SIG	
1A053XB		129	Side entrance	OL	ter shell	G2 Låsecylinder		09.01.2016 👻
IA1267P		137	DM_TN4	OL	ter shell	G2 Dørovervågr	1	
-00001		131	product_management_o	ffice1 pn	oduct management	G2 Lásecylinder		
-00002		132	product_management_o	ffice2 pn	oduct management	G2 Lasecylinder	Plar	nmæssig
-00003		133	development_office1	inces pr	velopment	G2 Lasecylinder		0100010010
-00004		134	development_office?	de	velopment	G2 Lasecylinder		U9.01.2016 ¥
-00005		136	development_office3	de	velopment	G2 Låsecvlinder		
			detempinent_enneed		, or open of the second s			
								Anvend
								Anvenu
							□ Vis or	nså låsen uden dør
							1.00	
Vis udskrift	Total	10		Valot:0				
The depicture	Total.	10		valgt.u				
Vis udskrift	Total:	10		Valgt:0				

Denne fane skaber et overblik over de i låseanlægget indsatte lukninger. Disse vises alle detaljeret i et skema.

Desuden kan henvisninger til batteriskifte bibeholdes:

Det "Planmæssige" batteriskifte vises i advarselsmonitoren og i handlingslisten i den aktuelle lukning. Desuden er der mulighed for at registrere det planmæssige batteriskifte for flere lukninger samtidigt i handlingslisten for den respektive lukning. Under "Seneste" kan et gennemført batteriskifte registreres for en eller flere lukninger.

LSM 3.3 Brugerhåndbog

Låseanlæggets egenskaber: Døre

<u>L</u> åse Døre Transponder Trans	pondergrupper	Områder F	assword Speci	al T-ID PIN-kode ta	astatur Kortmanagem	ent G1 Kortmanagement G2
Låsesystem: Office_Munich			Niveau:	Standard		
Dar	Adrease	Duccino	Base	Varalaaaau	Områda	Andre tilknytning til området
Dar development_office1 development_office2 development_office3 DM TN4	Adresse	bygning		Væreisesnu	development development development outer shell	[Systemområde]
Emergency exit Main entrance product_management_office1 product_management_office2 product_management_office3 Side entrance					outer shell outer shell product manage product manage product manage outer shell	-Ændre tilknytning i bygningssktrukturen
						Etage
						☐ Vis også døre uden låsesystem
Vis udskrift Total:10			Valgt:0			

Denne fane viser sammenhængen mellem låseanlæggets døre og tilhørende områder i låseanlægget. Disse vises alle detaljeret i et skema. Det er muligt at vælge en eller flere døre og tildele et bestemt område, adresse eller etage. Bemærk, at området, adressen eller etagen allerede skal være oprettet.

LSM 3.3 Brugerhåndbog

<u> </u>								10 H 3		••	•	
<u>L</u> åse Døre Tra	nsponder Tr	ransponderg	grupper	Områder	Password	Special T-ID	PIN-kode tastatur	Kortmanagement G1	Kortmana	igement (G2	
Låsesystem: C	/ffice_Munich	íí.			Nive	au:	Standard					
Eier	Serienum	nmer	T-ID	T-ID G2	Transpond	er&gruppe	Type	Ændre tilknytni	ng til transpo	ondergrup	oper	
Jeaning, 1 Jeaning, 2 Jeaning, 3 Hansen, Daniel Miller, James Peterman, Jennifer	T-00007 T-00006 T-00001 T-00003 000017N 040L922		26 25 24 8 32 16	3205 3204 3201 3200 3200 3202	cleaning cleaning developme - product ma	nt.	G2 Transponder G2 Transponder G2 Transponder G2 Transponder G2 Transponder G2 Transponder	De markered nedenfor vals to optioner: 1. Ikke ændr forhindrer de programmeni lukninger 2. Ikke ændr Undgår det e programmenir © Ikke ændr C Transpor [Systemgrup Status for T- total	e transpondi gte gruppe. I e gruppen. e e tekstra ngsbehov ve e transpondi kstra gigsbehov for dre grupper nder ikke æn pe] -ID i gruppen	ere flyttes De kan v ed de ber er: transpor adret	s til den ælge nørte nderne	1
¢								>		Udføre		0
Vis udskrift	Total:6		Val	at:0		Fri G1: 7559	Fri G2: 62074	- 1				

Denne fane skaber et overblik over de i låseanlægget indsatte transpondere. Disse vises alle detaljeret i et skema.

Det er muligt at vælge en eller flere transpondere og tilknytte den til en anden gruppe. Bemærk, at transpondergruppen allerede skal være oprettet.

LSM 3.3 Brugerhåndbog

X 📪 📭 🎯 🔐 🧐	? 🔐 📮 🗲 🕴 🔹 🕨	▶ »×	M G Q	Fo ?
Låse Døre Transponder Transponderg	rupper Områder Password Special T-ID PIN-ko	de tastatur Kortma	anagement G1 Kortma	anagement G2
Låsesystem: Office_Munich	Niveau: Standard	ł		
ransponder&gruppe	Overordnet gruppe	Lager	Ledigt lager G1	Tidsgruppenavn
ystemgruppe]	-	1	0	-
eaning		8	5	21
velopment	-	8	7	-
odder management		0	4	
12 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10	Lader: 25 Ledict Lader G1: 19	Frie	e G1 T-ID: 7559	

Låseanlæggets egenskaber: Transpondergrupper

Denne fane skaber et overblik over de i låseanlægget indsatte transpondere. Disse vises alle detaljeret i et skema.

LSM 3.3 Brugerhåndbog

Låsean	læggets	egenskaber:	Områder

🗶 📑 🛱 🍓 🔐 🚱 🔒	? 🖙 🗲 I4 4 🕨 N 🕬	🛯 🖌 🖓 🗛 🥫 ?
Låse Døre Transponder Transpondergrupper	Områder Password Special T-ID PIN-kode tastatur Ko	rrtmanagement G1 Kortmanagement G2
Låsesystem: Office_Munich	Niveau: Standard	
Område	Overordnet område	Tidszonenavn
development outer shell	21 21	· · - · · · · · · · · · · · · · ·
product management	-	1+ :
Vis udskrift Total:3		

Denne fane skaber et overblik over de i låseanlægget indsatte områder. Disse vises alle detaljeret i et skema.

LSM 3.3 Brugerhåndbog

Låseanlæggets eg	enskaber: Password
------------------	--------------------

Image: Stranger Image: Strange
Navn Låse Dære Transponder Transponder Password Special T-ID PIN-kode tastatur Kortmanagement G1 Kortmanagement G2 Låsesystem: Office_Munich Niveau: Standard G1 Gammet password: Bekræft password: Bekræft password: Døts G2 Gammet password: Døts Døts Fv password: Døts Døts Fv password: Døts Døts
Låsesystem: Office_Munich Niveau: Standard G1 Gammelt password Image: Standard Nyt password: Image: Standard Bekræft password: Image: Standard Kvalitet 0 bits G2 Gammelt password: Bekræft password: Image: Standard Nyt password: Image: Standard Bekræft password: Image: Standard Kvalitet 0 bits Iv faj password: Image: Standard
Gammelt password
G2 Gammelt password Nyt password: Bekræft password: Kvalitet 0 bits I
G2 Gammelt password Nyt password: Bekræft password: Kvalitet 0 bits ✓ Høj passwordsikkerhed
I i i i i i i i i i i i i i i i i i i i
Anvend Egenskaber Tilføje Figm Afslut Hjælp

Her kan man ændre de låseanlægspasswords, der anvendes til programmering af komponenter.

Bemærk	Passwordet til låseanlæg indprogrammeres i alle SimonsVoss-kom- ponenter! Uden dette password til låseanlægget kan der ikke ske æn-
	dringer i programmerede komponenter. Noter passwordet til låsean- lægget og opbevar det på et sikkert sted. Hvis password til låsean- lægget ændres, skal alle programmerede komponenter nyprogram- meres.

LSM 3.3 Brugerhåndbog

Bemærk

Komponenter med forskellige password til låseanlægget kan ikke kommunikere med hinanden!

Låsesystem:	Office_Munich			Niveau	: S	tandard		2	
Deaktiverede	T-ID i låsesystemet						G1: berettiget til følg	ende låse:	
Ejer	Serienummer	T-ID	T-ID G2	Status	Dato	Transponde	Serienummer	Dør	Område
							<		
							Total: 0		
							TID: G2TID: -		
<i>c</i>						>			
- 10									
otal: 0						Aktiver			

Låseanlæggets egenskaber: Special-TIDs

- Det store skema til venstre viser en oversigt over alle transpondere, som er blevet deaktiveret, fjernet, mistet eller ikke returneret.
- Det lille skema til højre viser alle lukninger, hvor de valgte transpondere i det venstre skema er berettiget til.

LSM 3.3 Brugerhåndbog

- I visningsområdet under det lille skema til højre vises informationer og bemærkninger til de deaktiverede transpondere.
- Over ikonet "Aktivere" kan en valgt transponder genaktiveres (alt efter den indsatte tilstand). I G2-protokollen tildeles transponderen i dette tilfælde en ny TID.

Låseanlæggets egenskaber: Pinkode-terminal

vn Lase Dare Transponder Transpondergrupper Omrader Passv Låsesystem: Office_Munich PI Sikkerhedsniveau PI (• PIN (kendt)) PI C Transponder + PIN (bruger + oplyst)	vord Special I-ID r Niveau: Sta N-kode bruger: Transponder	andard	gement G Kortn	nanagement G2
Låsesystem: Office_Munich Sikkerhedsniveau PI (* PIN (kendt))	Niveau: Sta N-kode bruger: Transponder	andard]	
Sikkerhedsniveau PI (• PIN (kendt))	N-kode bruger: Transponder		Г	
FIN (kendt) Transponder + PIN (bruger + oplyst)	Transponder	1		Ikke udgivet
C Transponder + PIN (bruger + oplyst)		&Aflås	Udstedt	Programmeringsbehov
C Transponder + PIN 2 (bruger + oplyst - PIN kan ikke aendres)				
PIN-kode længde 4				
PIN-kode tastatur				
Programmere / nuisulie				
Initia	alisere PIN Ersta	tnings PIN Test	Vælg al	le Fravælge alle

Under denne fane kan anlægges pinkode-terminaler, og yderligere konfigurationer kan aktiveres.

LSM 3.3 Brugerhåndbog

Til oprettelse af pinkode-terminalen henvises til dokumentationen "Pin Code Terminal Håndbog", som kan downloades på www.simonsvoss.com under*Infocenter/Downloads.*

In Datagase vis Wigard Keinger Kapporter programmering Navn Låse Døre Transponder Transpondergrupper Områder Password Låsesystem: Office_Munich Nive Kortlæe SimonsVoss Sektor Masterkort Adgangspassword til kortet C Indtaste password C Indtaste password Standard SmartReader Password Shunt lock Udlæs Upret Nulstil	Image: Purktioner Vindue Eigelp Image: Purktioner Vindue Eigelp <th>2</th>	2
Image: Sector Image: Sector<	Adgangspassword til kortet	2
n Låse Døre Transponder Transpondergrupper Områder Password Låsesystem: Office_Munich Nive Kortlæe SimonsVoss Sektor Masterkort Adgangspassword til kortet Adgangspassword til kortet Sindard SmartReader Password Shunt lock Udlæs Udlæs Nutstil	iveau: Standard læser: Adgangspassword til kortet Adgangspassword til kortet C Indtaste password Adgangspassword Udlæs Udlæs Udlæs	2
Låsesystem: Office_Munich Nive Kortlæe SimonsVoss Sektor Masterkot Adgangspassword til kortet Adgangspassword til kortet Indtaste password Standard SmartReader Password Shunt lock Udlæs Udlæs Udlæs Nulstil	iveau: Standard	
Låsesystem: Office_Munich Nive SimonsVoss Sektor Masterkort Adgangspassword til kortet Adgangspassword til kortet Adgangspassword Shunt lock Udlæs Udlæs Udlæs Nulstil	iveau: Standard	
Kortlæ SimonsVoss Sektor	Adgangspassword til kortet Adgangspassword til kortet Indtaste password Aktuelle system kode Udlæs Udlæs	
SimonsVoss Sektor Image: Constraint of the sector of the	Adgangspassword til kortet	
Adgangspassword til kotet	Adgangspassword til kortet	
Indtaste password Standard SmartReader Password Shunt lock Udlees Udlees Nuisti	C Indtaste password C Aktuelle system kode Udlæs	
Indtaste password Standard SmartReader Password Shunt lock Udlæs <u>Opret</u> Nulstil	Indtaste password Aktuelle system kode Udlæs Dpret	
Standard SmartReader Password Shunt lock Udlæs Dpret Nuistil	C Aktuelle system kode	
Shunt lock Udlæs Opret Nulsti	Udæs Opret	
Udæs Opret Nulsti	Udæs Opret	
Opret Nulstil		
Nuisti		
	Nuisti	
Brugstilfælde ved oprettelsen: Re 1. Første initialisering. De Som adgangskode vælges standard Smart Reader lås password. 2. Sektorændringer Som adgangskode indtastes det aktuelle låseanlægs password. 3. Ændring af låseanlæggets password Forudsætning: Låseanlæggets password skal allerede været ændret til det nye i databasen. Som adgangskode tastes her det gamle	Resetkortet tilbageførte Smart Readeren til fabriksindstilling. Dermed bliver SmartReaderen frigivet til brug i f.eks. andet låsesystem.	

Låseanlæggets egenskaber: Kortmanagement G1

Fastlæg udvidede egenskaber og indstillinger for G1-kortene. Håndbogen "LSM - kortmanagement" giver uddybende informationer til kortkonfigurationen.

LSM 3.3 Brugerhåndbog

	Data <u>b</u>	ase <u>V</u>	is Wi <u>z</u>	ard <u>R</u> e	diger	Rapport	er <u>P</u> r	ogram	mering	Ne <u>t</u> vær	k F <u>u</u>	nktione	r V <u>i</u> nd	lue <u>F</u>	ljælp		1	1	1	-	. 6
	×	■	A		6?	©?	6?	•	4		•	•	M	₽×	i M	9	Q,	F o	?		
n	<u>L</u> åse	Døre	Trans	oonder	Transpor	ndergrupp	oer On	nråder	Password	Specia	al T-ID	PIN-ko	de tasta	tur Ko	ortmanag	ement G1	Kortmar	nagement	G2		
L	åsesyste	em:	Offic	ce_Munic	h				Nive	eau:		Standar	d								
				Korttype	c				lkke v	algt				•]						
				Konfigu	ration :									Ţ	1						
				Hukom	nelseskr	av.			-	_	But	85			11						
				Låse ID					-		iko	rtprofil									
				Adgang	i hænde	elseslog:			<u> </u>												
				Virtuelt r	netværk:	i.															
				Paramet	er:																
				Navn		Va	erdi					Beskrive	else				L				
										Vis udsk	rift										

Låseanlæggets egenskaber: Kortmanagement G2

Fastlæg udvidede egenskaber og indstillinger for G2-kortene. Håndbogen "LSM - kortmanagement" giver uddybende informationer til kortkonfigurationen.

Rediger/egenskaber: Lukning

Vise og bearbejde egenskaberne i den aktuelt markerede lukning.

Et kobbeltklik på en lukning åbner direkte egenskaberne i den aktuelle lukning!

LSM 3.3 Brugerhåndbog

Lukning egenskaber: Navn

Locking System Management - [New Datab	ase - Låse egenskaber]	8 <u>.000</u> 8	
<u>Fil Database Vis Wizard Rediger</u>	apporter <u>P</u> rogrammering Netværk F <u>u</u> nktioner Vindue <u>H</u> jælp	1	- 8 ×
	De 🔐 📮 🧲 l4 4 🕨 bl ix bl 45 Q 🗛	?	
Navn Dør Transponder Handlinger Mekar	isk funktion Konfiguration/data Status Hændelseslog		
Contraction of the second s	[2000001]		
Senenummer			
Dør	Main entrance		
Туре	G2 Lasecylinder		
	Multiple kopi		
Anvend Egenskaber T	ilfoje Fiern Afslut Hjælp		1.5
Klar		Admin	NUM //

- Serienummer

Viser lukningens serienummer. Ikonet "..." viser dørens egenskaber.

– Dør

Så snart checkboksen "Tildeling af lukning/ændre dør" aktiveres, er det muligt at ændre den dør, der er tildelt lukningen. Ikonet "M" viser lukningen i matrix.

– Туре

Lukningsart.

LSM 3.3 Brugerhåndbog

- Kopiere flere gange

Udarbejder det ønskede antal kopier af lukningen med de samme egenskaber. Udover lukningens navn tilføjes et fortløbende nummer.

Lukning egenskaber: Dør

	nagement - [New I	Database - Låse e	genskaber]							2 <u>000</u> 2	
<u>Fil Database Vis</u>	Wizard <u>R</u> edige	er R <u>a</u> pporter <u>F</u>	rogrammering	Ne <u>t</u> værk F <u>i</u>	inktioner Vind	lue <u>H</u> jælp	0			1	- 5
× 🛒	🛱 🔍 🔒	? 💁 🔐	5	14 4	► FI	₽×	H G	Q,	Fo .	?	
vn Dør Transpo	nder Handlinger	Mekanisk funktion	Konfiguration/da	ta Status Ha	endelseslog						
Lås:	000089H										
Døbetegnelse	Main entrance		118		Dør attribut	ter for modul	lås —				
Adresse	lingen	T Etage			C Venstre	lås					
Byaning	jingen 💌		nummer		C <u>A</u> bne in	idad	• <u>U</u> dadgåe	nde			
979-119	ingen _		ing million		Design	Des	sign S&V	•			
Dørkode	DC-00001				<u>F</u> arve	Hvi	d	-			
Beskrivelse				~	Låsetype	Kor	ridordør				
				Y	Dommål		0 -	1			
<u>L</u> åse	000089H / G	2 Låsecylinder			Afstand		0 -				
Tidszone	cleaning			•							
					Dørattribut	ter for lasecy	/linder	-			
Døren er tilknyttet fø	lgende områder				Udvendige	mal	55	mm			
&Låsesystem		Område		Niveau	inavenaigt	mai	loo	mm			
Office_Munich		outer shell		Standard	Metal d	lør					
					I Udvend	dig					
					Fittdreje	ende Jeader					
						de tastatur					
Administrer											
Administrer	ktai				Attribut fra	låren	6	invende	f .		
Administrer Programmeringsvær Tvpe:	ktøj En	ihed: 🔽	Ikke tilknvttet er	nhed	Attribut fra	låsen	A	invende]		
Administrer Programmeringsvær Type:	ktøj En	nhed: I⊽	⁷ Ikke tilknyttet er	nhed	Attribut fra	låsen	A	invende			

– Dørbetegnelse

Dørens navn.

- Adresse

LSM 3.3 Brugerhåndbog

Adressen, hvor døren befinder sig. (Adressen skal være anlagt på forhånd.)

- Bygning

Bygningen, hvor døren befinder sig. (Bygningen skal være anlagt på forhånd.)

- Etage

Etagen, hvor døren befinder sig.

– Værelsesnummer

Dørens værelsesnummer.

- Dørkode

Dørens interne benævnelse.

- Beskrivelse

Frit felt til beskrivelse af døren.

- Lukninger

Lukninger, der er tilknyttet døren.

Tidszone

Dørens tidszone.

- Programmeringsværktøj

Valg af et bestemt programmeringsværktøj. (Især nødvendig ved LON og WaveNet. Lukninger, hvis LON eller WaveNet er forbundet, kan desuden programmeres trådløst "online" uden programmeringsværktøj.)

- Dørattributter

Information om indstikslås og lukning. Såfremt ekstrakomponenter er nødvendige, fremgår det direkte hvilke.

LSM 3.3 Brugerhåndbog

Lukningsegenskaber: Transponder

Lås:	000089H		Dør: I	Main entrance				Søg
Serienummer	Ejer	&Låsesystem	Område	Transponder&gruppe	T-ID	Adgang		1
000017N	Miller James	Office Munich	outer shell	-	3200	Undtagelse(G2)		
	-	Office Munich	outer shell	cleaning	27	Gruppe(G1)		
4	(1	Office Munich	outer shell	cleaning	28	Gruppe(G1)		
-		Office Munich	outer shell	cleaning	29	Gruppe(G1)		
-	57	Office Munich	outer shell	cleaning	30	Gruppe(G1)		
	14	Office Munich	outer shell	cleaning	31	Gruppe(G1)		
-00001	cleaning, 3	Office_Munich	outer shell	cleaning	3201	Undtagelse(G2)		
-00006	cleaning, 2	Office_Munich	outer shell	cleaning	3204	Undtagelse(G2)		
-00007	cleaning, 1	Office_Munich	outer shell	cleaning	3205	Undtagelse(G2)		
	(<u>0</u>	Office_Munich	outer shell	development	9	Gruppe(G1)		
	64-3	Office_Munich	outer shell	development	10	Gruppe(G1)		
	200 X	Office_Munich	outer shell	development	11	Gruppe(G1)		
	57.0	Office_Munich	outer shell	development	12	Gruppe(G1)		
	<u>(11</u> 2)	Office_Munich	outer shell	development	13	Gruppe(G1)		
	(1 -)	Office_Munich	outer shell	development	14	Gruppe(G1)		
		Office_Munich	outer shell	development	15	Gruppe(G1)		
-00003	Hansen, Daniel	Office_Munich	outer shell	development	3203	Undtagelse(G2)		
	VIL:	Office_Munich	outer shell	product management	17	Gruppe(G1)		
	-	Office_Munich	outer shell	product management	18	Gruppe(G1)		
	7 ~ 3	Office_Munich	outer shell	product management	19	Gruppe(G1)		
	17	Office_Munich	outer shell	product management	20	Gruppe(G1)		
	7 <u>22</u> 5	Office_Munich	outer shell	product management	21	Gruppe(G1)		
	(-	Office_Munich	outer shell	product management	22	Gruppe(G1)		
		Office_Munich	outer shell	product management	23	Gruppe(G1)		
140L922	Peterman, Jennifer	Office_Munich	outer shell	product management	3202	Undtagelse(G2)		
			Undtage	elser i tidszonestyringen	1	Slette alle undta	gelser	
stal:25			<u> </u>					
otal:25 Programmende trace	nondera							

– Skema

Viser alle berettigede transpondere ved en lukning i en detaljeret liste.

- Berettigede transpondere

Tabellen kan sorteres og filtreres via de enkelte radioknapper.

- Planlagt status

Viser den ønskede tilstand.

- Aktuel status (...)

Viser den aktuelt programmerede status.

LSM 3.3 Brugerhåndbog

- Programmeringsbehov

Giver oplysninger om programmeringsbehov.

- LSM Business: Ekstra faner "Undtagelser i tidszonestyring":

Her kan man vise undtagelser for transponderen i tidszonestyringen.

Lukningsegenskaber: Handlinger

×		A (2		0	82	3		I	I 4		M	>>	C D	4 4	9	Q	5	?	
Dor	Transn	under Hz	andlinger	Mak	aniek fi	unktion	Korfigu	ration (d	lata I G	-tun I L	modelee	alag]				-	_			
1 1 000 1	Transp			Trick	arner. n	unitation	[Noringu				00100130	and I								
Lås:		000	0089H)ør:	į.	Main entr	ance								
Date		Tune				& Bruge	-	Ree	ekrivaler			Do	-							
2016.01.04	17:05	Sidste pr	ogramme	ering		Admin	C	Dea	SKIIVCISC			00								
2015.12.19	13:53	Nulstil				Admin														
2015.12.19	12:51	Slet hæn	delseslo	g		Admin														
2015.12.05	01:55	Oprettet				Admin														

Denne tabel viser, hvilke handlinger (f.eks. programmering, ændring i berettigelser, etc.), der er gennemført ved lukningen. Forskellige handlinger, som f.eks. "Sidste batteriskifte", kan også tilføjes manuelt via ikonet "Tilføje".

LSM 3.3 Brugerhåndbog

Lukningsegenskaber: Udstyr

	<u>V</u> is Wi <u>z</u> ard <u>R</u> e	diger R <u>a</u> pp	orter <u>P</u> r	rogramn	nering Ne	e <u>t</u> værk F <u>i</u>	nktioner	Vind	ue <u>H</u> jæ	lp					- 6
×		6? Q ?	6?	•	4	I4		H	₽ ×	Þ.	9	Q,	F ₀	?	
n Dør Tra	ansponder Handling	_{/r} Mekanisk f	unktion	Konfigura	tion/data	Status Ha	andelseslo	g							
Lås:	000089H				Dør:	M	ain entrar	ice							
Produkt:	G2 Lås	ecylinder													
- Attribut til cvlind	Jer	Π			 Data										
Ordredata	z4	30-35.ZK.FD.F	H.WP.G2		Uds	tyrsklasse		G	2 Låsecyli	nder					
Udvendig	e mål 30	mm			PHI			0	00089H						
	i mál 35	mm		-	Prof	l Release		4							
ZK FD	Adgangskontrol / tio Fritdrejende	szonestyring													
WP	Metal dør Udvendig														
1															

Denne fane viser de præcise hardware-optioner for lukningen, som automatisk blev registreret ved den første programmering.

LSM 3.3 Brugerhåndbog

Lukningsed	enskaber:	Konfigur	ation/data
Lukinigsey	jenskaber.	Konngui	a tiony data

n Dør Transponder Handlinger Mekanisk funktion Konfigu Lås: 000089H Funktion Låsesystem ID 8348 Låse ID 128	Aktuel status Dør: Main entrance Aktuel status Låsesystem ID [8348			
Lås: 000089H Funktion Låsesystem ID 8348 Låse ID 128	Dør: Main entrance Aktuel status Låsesystem ID [8348			
Lås: 000089H Funktion Låsesystem ID 8348 Låse ID 128	Dør: Main entrance Aktuel status Låsesystem ID [8348 Låse ID]	
Funktion Låsesystem ID 8348 Låse ID 128	Aktuel status Låsesystem ID 8348			
Låsesystem ID 8348 Låse ID 128	Låsesystem ID 8348			
8348 Låse ID 128	8348			
Låse ID 128	I dee ID Emm			
128	Lase ID Filling	are		
	128 2.3.1	8		
Pulslængde 5 Sek.	Pulslængde 5	Sek.		
Adgangskontrol	Adgangskontrol			
☐ Tidszonestyring	Tidszonestyring			
Log uautonserede adgangsforsøg Gatewav	Gateway	orsøg		
Flip-flop	Flip-flop			
🔲 Ingen akustisk batteriadvarsel	Ingen akustisk batteriadvars	el		
Tillade undtagelser i tidszonestyringen	Tillade undtagelser i tidszone	styringen		
Ingen akustisk programmerings+kvittering				
I Kolunienace	Helligdagsliste gyldig indtil	16.12.25 13:55:46		
sidst ændret	sidste programmering			
Tidszoner: 04.01.16 11:26:36	lidszoner:	19.12.15 13:55:46		
Helligdagsliste: 21.10.15 03:08:11	Helligdagsliste:	19.12.15 13:55:46		
Avancerede konfiguration	Advarsel! Ændring af disse data	kan medføre,		
	at låsen ikke længere er progran	nmerbar		
Software reset	4		1	
	,			

Denne fane er opdelt i to sider:

- Venstre side viser lukningens planlagt status, altså den i LSM softwaren konfigurerede og ønskede tilstand.
- På højre side vises den aktuelle status for lukningen altså den tilstand, der senest blev programmeret.

Følgende egenskaber kan aktiveres alt efter lukningstype:

– Adgangskontrol

Mulighed for at protekollere adgang. *Denne funktion virker kun ved komponenter med ZK-funktion.*

LSM 3.3 Brugerhåndbog

Undersøg om brug af denne option er tilladt i Deres individuelle omgivelser; f.eks. med samarbejdsudvalget eller med den ansvarlige for databeskyttelse.

- Tidszonestyring

Mulighed for tidsmæssig styring af transponderadgang.

- Protokollering af uberettigede adgangsforsøg

Afviste transponderaktiveringer gemmes i lukningen. Dette gælder kun for ID-medier, der tilhører samme låseanlæg.

- Gateway

Option til brug af Gateways. Fås kun til SmartRelais.

– Flip Flop

Efter en transponderaktivering kobler lukningen til og forbliver tilkoblet indtil der sker en ny transponderaktivering.

Ingen akustiske batteriadvarsler

Ved aktivering af denne funktion kommer der ingen akustisk advarsel om batteriestatus i komponenterne.

- Tidsomstilling

Lukningen ændrer på de fastlagte tidspunkter automatisk tilstanden jf. indstillingerne under "Udvidet konfiguration". *Kun ved ZK-versioner.*

- Ingen akustiske programmeringskvitteringer

Ved programmering kvitterer lukningen ikke for gennemførslen ved signaltoner.

Kortinterface

Sammenkæde kortinterface med lukning.

- Udvidet konfiguration

Fastlæg udvidede konfigurationer, som f.eks. tidsstyret omstilling af lukningen.

Software Reset

Ikon til nulstilling af den aktuelle status i LSM softwaren. Denne procedure tælles og vises til venstre.

Lukningsegenskaber: Konfiguration/data: DoorMonitoring SmartHandle

DoorMonitoring-funktionerne for SmartHandle kan konfigureres via ikonet "Monitoring konfiguration " i fanen "Konfiguration/data" for lukningen.

Denne funktion står kun til rådighed, når SmartHandle har DMegenskaben og denne også er anlagt i LSM softwaren direkte som "G2 Dørmonitorering SmartHandle"!

LSM 3.3 Brugerhåndbog

Tür offen Einstellungen	Tür offen Einstellungen
Abtastintervall für die Door Monitoring Sensoren aus 💌 Sek.	Abtastintervall für die Door Monitoring Sensoren
"Tür zu lange offen" Event nach	"Tür zu lange offen" Event nach
Ereignisse	- Ereignisse
Protokollierung in der Zutrittsliste	_ Protokollierung in der Zutrittsliste
"Tür offen" Ereignisse	Tür offen" Ereignisse
Schlossriegel-Ereignisse	Schlossriegel-Ereignisse
Türdrücker Sensor Ereignisse	Türdrücker Sensor Ereignisse
Weiterleitung im Netzwerk	└─ Weiterleitung im Netzwerk
Tür offen" Ereianisse	Tür offen" Ereignisse
Schlossriegel-Ereignisse	
Türdrücker Sensor Ereignisse	Türdrücker Sensor Ereignisse
Protokollierung / Weiterleitung der Alame im Netzwerk	Protokollierung / Weiterleitung der Alarme im Netzwerk
Externe Sensoren	Externe Sensoren
"Tür offen" Eingänge invertieren	"Tür offen" Eingänge invertieren
Riegel Eingang invertieren	Riegel Eingang invertieren

Aktiver de ønskede ændringer i linket "Planlagt område".

Lukningsegenskaber: Konfiguration/data: DoorMonitoring Låsecylinder

DoorMonitoring-funktionerne for låsecylinderen kan konfigureres via ikonet "Monitoring konfiguration" i fanen "Konfiguration/data" for låsecylinderen.

Denne funktion står kun til rådighed, når låsecylinderen har DMegenskaben og denne også er anlagt i LSM softwaren direkte som "G2 DoorMonitoring Cylinder"!

LSM 3.3 Brugerhåndbog

für öffert Einstellungert			ur offen Einstellungen		
Abtastintervall für die Stulpschraube	aus 💌 Se	k. A	btastintervall für die Stulpschraube		aus 💌 Sel
"Tür zu lange offen" Event nach	aus 💌 M	n. "	Tür zu lange offen" Event nach		aus 💌 Mir
Schloßriegel			chloßriegel		
Tourigkeit des Schlosses	aus	• T	ourigkeit des Schlosses	aus	•
"Tür sicher verschlossen" Position des Riegels	aus		Tür sicher verschlossen'' Position des liegels	aus	
Ereignisse			reignisse		
Protokollierung in der Zutrittsliste			Protokollierung in der Zutrittsliste —		
Tür offen" Ereignisse			Tür offen" Ereignisse		
			J Schlossnegel-Ereignisse		
Weiterleitung im Netzwerk			Weiterleitung im Netzwerk		
Tür offen'' Ereignisse			"Tür offen" Ereignisse		
Schlossriegel-Ereignisse			Schlossriegel-Ereignisse		
🏳 Protokollierung / Weiterleitung der Al	arme im Netzwerk		Protokollierung / Weiterleitung	der Alarme im Ne	etzwerk

Aktiver de ønskede ændringer i linket "Planlægnings-område".

Lukningsegenskaber: Konfiguration/data: SmartRelais (G1)

Denne fane er opdelt i to sider:

- Venstre side viser lukningens planlagt status, altså den i LSM softwaren konfigurerede og ønskede tilstand.
- På højre side vises den aktuelle status for lukningen altså den tilstand, der senest blev programmeret.

Følgende egenskaber kan aktiveres alt efter lukningstype:

– Adgangskontrol

Kun muligt ved SREL.ZK und SREL.ADV. De seneste 1.024 transponderaktiveringer gemmes med dato og klokkeslæt.

- Tidszonestyring

Kun muligt ved SREL.ZK und SREL.ADV. En tidszoneplan kan indlæses, og tilsvarende får transponderne adgang eller bliver spærret.

LSM 3.3 Brugerhåndbog

- Overlay

Erstatningstranspondere kan overskrive+ den oprindelige transponder. Efter den første aktivering med en erstatningstransponder er den oprindelige transponder spærret.

- FlipFlop

Impulsmodus (default indstilling) slukkes, impulsvarigheden spiller ikke længere en rolle. Ved tilslutning til Flip Flop modus skifter SmartRelais dens tilstand ved hver transponderaktivering fra tilkoblet til frakoblet hhv. omvendt. Denne modus anbefales til at tænde/slukke lys eller maskiner etc.

Ved en sådan installation skal man altid sørge for, at strømforsyningen og døråbneren er egnet til drift med kontinuerlig strøm.

Repeater

SmartRelais modtager et transpondersignal og videresender dette i forstærket stand. I denne funktion kan SmartRelais anvendes for at række over større radiostrækninger. Afstanden til et andet SmartRelais kan være op til 2 m.

- Tidsomstilling

Kun til SREL.ZK og SREL.ADV. Når tidsomstillingen aktiveres, skal der først være indlæst en tidszoneplan, der muliggør en generel frigørelse af SmartRelais inden for de markerede tider (i gruppe 5). Om dagen kan en dør være frit tilgængelig, og om natten kan den kun åbnes ved hjælp af transpondere.

Ved en sådan installation skal man altid sørge for, at strømforsyningen og døråbneren er egnet til drift med kontinuerlig strøm

- OMRON

Kun til SREL.ADV. Mange adgangskontrol- og tidsregistreringssystemer rummer serielle grænseflader for tilslutning af kortlæsere. Via disse grænseflader er det også muligt at tilslutte et SmartRelais. Dermed kan SimonsVoss transpondere også anvendes i fremmedsystemer.

Hvis det ønskes, at SmartRelais'et overfører transponderdataene til et fremmed system, og at der sendes en

fjernåbningskommando til en cylinder, når SmartRelais'et frigives via det fremmede system, så vælg denne option både på SmartRelais'et og på cylinderen.

Indstil typen på det eksterne system under "Grænseflader". Klik på ikonet "Udvidet konfiguration".

Via ikonet "Udvidet konfiguration" kan nogle indstillinger præciseres:

Impulstid

LSM 3.3 Brugerhåndbog

Her indlæses værdien for impulslængden af låseimpulsen i sekunder. Værdien kan ligge mellem 0,1 til 25,5 sekunder. Hvis man for eksempel indlæse 3 sekunder, så aktiveres døråbneren i 3 sekunder, inden den spærres igen.

- Begrænset rækkevidde

Ved valg af denne option begrænses læsevidden mellem transponder og SmartRelais til 1,5 m til 0,4 m. Denne option kan f.eks. anvendes hvis der findes flere SmartRelais i umiddelbar nærhed af hinanden, og enkelte transpondere er berettiget til flere SmartRelais.

- Protokollering af uberettigede adgangsforsøg

Kun til SREL.ZK og SREL.ADV: Normalt protekolleres kun berettigede transponderaktiveringer. Hvis det ønskes at også forsøg på at åbne døre med ikke-berettigede transpondere skal registreres, skal denne option tilvælges.

- Antal udvidelsesmoduler

Her indlæses antallet af eksterne moduler, der er tilsluttet til SmartRelais. Disse moduler tilsluttes ved klemmerne RS-485 C OM, RS-485 A og RS-485 B.

Interfaces

Kun ved SREL.ADV: Til driften som seriel grænseflade kan man her indstille typen på kortlæseren, som skal simulere SmartRelais.

Følgende optioner står til rådighed:

- Wiegand 33 bit
- Wiegand 26 bit
- Primion
- Siemens
- Kaba Benzing
- Gantner Legic
- Isgus
- Ingen akustiske programmeringskvitteringer

Kun ved SREL.ADV: Hvis det ønskes, at der ikke skal udstedes en programmeringskvittering i en tilsluttet buzzer/bipper ved en programmering af SmartRelais, skal dette felt krydses af.

- Ekstern bipper / ekstern LED

Kun ved SREL.ADV: Her angives, hvilket eksternt modul, der er tilsluttet. SmartRelais opretter i flip-flop-modus et kontinuerligt signal ved en ekstern LED i aktiveret tilstand, mens der kun kvitteres med et kort lydsignal ved en tilsluttet bipper ved hver ændring af tilstanden.

Intern / ekstern antenne

LSM 3.3 Brugerhåndbog

Kun ved SREL.ADV

Autodetektion

Hvis der er tilsluttet en ekstern antenne, bruges kun denne. SmartRelais slukker så for den interne antenne. Hvis der ikke er tilsluttet en ekstern antenne (standardversion), så arbejder SmartRelais med den interne antenne.

Begge aktiv

SmartRelais kan vurdere posteringer ved begge antenner.

Lukningsegenskaber: Konfiguration/data: SmartRelais (G2)

Denne fane er opdelt i to sider:

- Venstre side viser lukningens planlagt status, altså den i LSM softwaren konfigurerede og ønskede tilstand.
- På højre side vises den aktuelle status for lukningen altså den tilstand, der senest blev programmeret.

Følgende egenskaber kan aktiveres alt efter lukningstype:

- Impulstid

Her indlæses værdien for impulslængden af låseimpulsen i sekunder. Værdien kan ligge mellem 0,1 til 25,5 sekunder. Hvis man for eksempel indlæse 3 sekunder, så aktiveres døråbneren i 3 sekunder, inden den spærres igen.

– Adgangskontrol

Mulighed for ZK og ADV. De seneste transponderaktiveringer gemmes løbende med dato og klokkeslæt.

- Tidszonestyring

Kun muligt ved ZK og ADV. En tidszoneplan kan indlæses, og tilsvarende får transponderne adgang eller bliver spærret.

- Protokollering af uberettigede adgangsforsøg

Kun for ZK og ADV: Normalt protekolleres kun berettigede transponderaktiveringer. Hvis det ønskes at også forsøg på at åbne døre med ikke-berettigede transpondere skal registreres, skal denne option tilvælges.

Gateway

SmartRelais kan benyttes som Gateway.

- FlipFlop

Impulsmodus (default indstilling) slukkes, impulsvarigheden spiller ikke længere en rolle. Ved aktiveret til FlipFlop-modus skifter SmartRelais'et dets tilstand ved hver transponderaktivering fra tilkoblet til frakoblet og omvendt. Denne modus anbefales til at tænde/slukke lys eller maskiner etc.

LSM 3.3 Brugerhåndbog

Ved en sådan installation skal man altid sørge for, at strømforsyningen og døråbneren er egnet til drift med kontinuerlig strøm.

- Intern antenne altid tilsluttet

Når en ekstern antenne også er tilsluttet, bruges den interne antenne alligevel fortsat parallelt.

- Nærområdetilstand (kun ved intern antenne)

Nærområdetilstanden aktiveres.

- Tidsomstilling

Kun for ZK og ADV. Når tidsomstillingen aktiveres, skal der først indlæses en tidszoneplan, der muliggør en generel frigørelse af SmartRelais inden for de markerede tider (i gruppe 5). Om dagen kan en dør være frit tilgængelig, og om natten kan den kun åbnes ved hjælp af transpondere.

Ved en sådan installation skal man altid sørge for, at strømforsyningen og døråbneren er egnet til drift med kontinuerlig strøm

Via ikonet "Udvidet konfiguration" kan nogle indstillinger præciseres:

Interfaces

Til driften som seriel grænseflade kan man her indstille typen af kortlæseren, som skal simulere SmartRelais.

Følgende optioner står til rådighed:

- Wiegand 33 bit
- Wiegand 26 bit
- Primion
- Siemens
- Kaba Benzing
- Gantner Legic
- Isgus

Ekstern bipper / ekstern LED

Kun ved SREL.ADV: Her angives, hvilket eksternt modul, der er tilsluttet. SmartRelais opretter i flip-flop-modus et kontinuerligt signal ved en ekstern LED i aktiveret tilstand, mens der kun kvitteres med et kort lydsignal ved en tilsluttet bipper ved hver ændring af tilstanden.

Invertere udgange

Via disse indstillinger kan relæudgangene inverteres.

LSM 3.3 Brugerhåndbog

Lukningsegenskaber: Tilstand

Locking System Management - [New Database - Låse egenskaber <u>E</u> il Data <u>b</u> ase <u>V</u> is Wizard <u>R</u> ediger R <u>a</u> pporter <u>P</u> rogramm] ering Ne <u>t</u> væ	rk F <u>u</u> nktioner	Vindue <u>H</u>	jælp		1 <u>00</u> 1	×
	4 1	• •	► ►×	N 9	Q	Fo ?	
Navn Dør Transponder Handlinger Mekanisk funktion Konfigural	tion/data Statu	us Hændelseslog	1				
Lås: 000089H	Dør:	Main entranc	æ				
Status ved sidste udlæsning							
Batteristatus OK							
☐ Storage mode							
Anvend Egenskaber Tilføje Fjern		Afslut	Hjælp				
Klar		DESK	TOP-789HAM	NE : COM(*) TC	P-Port:600	1 Admin	NUM

Den senest udlæste tilstand for lukningen vises og aktualiseres ved enhver udlæsning af lukningen.

LSM 3.3 Brugerhåndbog

Image: Sector Sector Intervention Vis udskrift Vis udskrift Vis udskrift <t< th=""><th></th><th></th><th></th><th>Kediger</th><th>Rapporter</th><th>Program</th><th>Intering</th><th>Netvær</th><th>K F<u>u</u>n</th><th>iktioner</th><th>vīnu</th><th></th><th>Jæib</th><th></th><th>1</th><th></th><th> </th><th></th></t<>				Kediger	Rapporter	Program	Intering	Netvær	K F <u>u</u> n	iktioner	vīnu		Jæib		1		 	
Der Transponder Handlinger Mekanisk funktion Konfiguration/data Status Hændelseslog Lås: 000089H Der: Main entrance Dato Ejer Serienummer T4D Låsekomponent. Dato Ejer Serienummer T4D Låsekomponent. Vis udskrift Stet hændelseslog Hændelseslog til der	*	4	0	6?	•	? 4	1		•		M	₽X		- - • •			\$?	
Lås: 000089H Dør. Main entrance	Dør	Transp	onder Han	ndlinger Me	kanisk funkt	on Konfigu	uration/d	ata Statu	s Hæn	delseslog	I							
Liàs: 000083H Dar: Main entrance Dato Ejer Setienummer T-1D Liasekomponent Unit Setienummer T-1D Liasekomponent Unit Hannelsesiog ti dar																- ·		
Dato Ejer Serienummer T-ID Låsekomponent Vis udskrift Stet hændelseslog Hændelseslog til dør	lås:		0000)89H			D	lør:	Ma	in entrance	•							
Vis udskrift Set hændelsealog Hændelsealog til dør	Dato	1	Ejer			Serienu	immer			T-I	DL	åsekom	ponent					
Vis udskrift Hændelseslog til dør																		
Vis udskrift Slet hændelseslog Tidar																		
Vis udskrift																		
Vis udskrift Slet hændelseslog THændelseslog til dør																		
Vis udskrift Slet hændelseslog T Hændelseslog til dør																		
Vis udskrift Slet hændelseslog																		
Vis udskrift Slet hændelseslog I Hændelseslog til dør																		
Vis udskrift Slet hændelseslog II dør																		
Vis udskrift Slet hændelseslog I																		
Vis udskrift Slet hændelseslog 🗖 Hændelseslog til dør																		
Vis udskrift Slet hændelseslog 🗖 Hændelseslog til dør																		
	Vis	udskrift	1		Sle	t hændelses	slog	Ì		Г	Ha	ændelse	slog til (lør				

Lukningsegenskaber: Adgangsliste

På denne fane kan den seneste status for adgangslisten vises. Funktionen "Adgangskontrol" skal være understøttet af lukningen og aktiveret i lukningens egenskaber.

Sådan udlæses adgangslisten:

- 1. Udlæs lukningen via menulinjen Udlæse programmering/lukning.
- 2. Klik på ikonet "Adgangsliste" for at starte udlæsningen.
 - Adgangslisten oprettes og gemmes automatisk. De kan nu vises når som helst via fanen adgangsliste i lukningsegenskaber.

LSM 3.3 Brugerhåndbog

Lukningsegenskaber: DoorMonitoring Status

Via fanen "DoorMonitoring status" kan den aktuelle status i lukningen vises i realtid. Til denne funktioner kræves en konfigureret WaveNet.

Denne fane står kun til rådighed, når lukningen har DM-egenskaben og denne også er anlagt i LSM softwaren direkte som "G2 Dørmonitorering Cylinder/SmartHandle"! Illustrationen kan variere.

Locking System Management - [New Database - Låse egenskaber] Image: The second secon	ering Netværk Funktioner Vindue <u>Hj</u> ælp	1 <u></u>)	_ ~ ×
× 🖬 🛱 🎯 😚 😚	∕ 4 4 ▶ H × H ↔ Q F ₆	?	
Navn Dør Transponder Handlinger Mekanisk funktion Konfiguration	on/data Status Hændelseslog Dørovervågningsstatus		
Lås: 1A1267P	Dør: DM_TN4		
Aktuel dørstatus:	Sidste opdatering:		
Låserigelposition	Sidste fejl:		
Anvend Egenskaber Tilføje Fjern	<u>Afslut</u> Hjælp		
Klar	DESKTOP-789HANE : COM(*) TCP-Port:6001 4	dmin	NUM

Rediger/egenskaber: Transponder

Vise og bearbejde egenskaberne for den aktuelt markerede transponder.

LSM 3.3 Brugerhåndbog

Et dobbeltklik på en transponder åbner direkte egenskaberne for den pågældende transponder!

Transponderegenskaber: Navn

ar Fil Database Vis Wiz Viavn Ejer Døre Handlin	nger Konfigu	r Rapporter Programm	Hændelseslo		e Hjælp		-	6' X
Navn Ejer Døre Handlin	nger Konfigu	ration Mekanisk funktion 1	Hændelseslo			· • 3 🔍 🙀	?	
				9				
Serienummer 0.	40L922	M	Firmware	3.2.00		Deaktivere		
Ejer P	eterman, Jenr	ifer 🔄 🛄 son/ændre transponder				Aktiver		
Type G Beskrivelse	32 Transponde	fr 📃				Multiple kopi	_	
Tildelte transpondergruppe	r (ønskede sta	tus)						
&Låsesystem	Niveau	Transponder&gruppe	T-ID G1	Tidsgrupper	T-ID G2	Tidsgruppe G2	SID Ext	_
Tildelte transpondergruppe	r (aktuel statu:	s)				Transpondergruppe		
&Låsesvstem	Niveau	Transponder&oruppe	T-ID G1	Tidsgrupper	T-ID G2	Tidsgruppe G2	SID Ext	
Office_Munich	Standard	product management	16		3202	-	15862638	
Antal nulstillinger	0	Software	reset	Transponderens aktuelle stat	us er nulstille	t.		
Anvend Egen	nskaber	Tilføje Fjern		Afslut Hjælp		MARY TOD Developed	Admin NUB4	

- Serienummer

Transponderens serienummer. Ikonet "..." viser personens egenskaber. Ved programmering af G2-transpondere overtages automatisk deres "Interne serienummer" (PHI-nummer (*Physical Hardware Identifier; trykt på produktet*)).

– Ejer

LSM 3.3 Brugerhåndbog

Den person, transponderen er tildelt. Ikonet "M" viser transponderen i matrix.

- Туре
 - Transponderens art.
- Beskrivelse

Frit felt til beskrivelse af transponder.

- Tildelte transpondergrupper: Planlagt status

Den planlagt status i transpondergruppen, hvor transponderen befinder sig.

- Transpondergruppe

Via dette ikon kan man tildele transponderen til en anden transpondergruppe.

- Tildelte transpondergrupper: Aktuel status

Den aktuelle status (sidste programmering) i transpondergrupperne, hvor transponderen befinder sig.

Software Reset

Ikon til nulstilling af den aktuelle status i LSM softwaren. Denne procedure tælles og vises til venstre.

Bemærk

Brug kun denne funktion, hvis De er helt klar over hvad det betyder, at de programmerede komponenter forbliver! Denne handling kan f.eks. gennemføres ved en fysisk defekt transponder. En korrekt programmeret og funktionsduelig transponder, hvor der udelukkende er gennemført en software reset, kan under visse omstændigheder fortsat være berettiget ved lukninger. Det frembyder en høj sikkerhedsrisiko!

- Deaktivere

Ikon til at deaktivere en transponder.

– Aktivere

Ikon til at aktivere en transponder.

- Transponderudstedelse

Generering af en formular med underskrift til overdragelse. Denne formular indeholder også en liste over alle berettigede døre.

- Kopiere flere gange

Udarbejder det ønskede antal kopier af transpondere med de samme egenskaber.

LSM 3.3 Brugerhåndbog

Ejer Døre Hand	dlinger Konfiguration Mekanisk funktion H	ændelseslog		
Transponder: 04	0L922			
Formavn	leonfer		-	
Eftemayn	Peteman			
Tital				
nici				
Adresse				
Telefon	089-12345	· .		
E-mail	; jennifer.peterman@simons-voss.com			
Medarbejdemummer	P-00003			
Brugemavn	lingen 💌			
Afdeling				
Sted/bygning	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·			
Startdato:	09.01.2016 V ikke relevant			
Skitdato:	I ikke relevant	- Transponder		
		Serienummer	Type	
Fødselsdato	09.01.2016 - IV IKKe relevant	040L922	G2 Transponder	
Omkostningscentret	4711			
Bemærkning				
	120			

Transponderegenskaber: Ejer

I fanen "Ejer" kan man registrere alle informationer for ejeren af transponderen. Skemaet "Transponder" viser, hvor mange og hvilke transpondere, brugeren er tildelt. Via ikonet "..." kan tilføjes et brugerfoto. *Det anbefales at bruge billeder af typen JPEG, der ikke er større end 500 kB.*
LSM 3.3 Brugerhåndbog

Transponderegenskaber: Døre

Berenummer Dar Alåsesystem Område Transponderågruppe Låse ID Adgang 00039H Main entrance Office_Munich outer shell product management 128 Undtagelse(G2) A04R8K Emergency exit Office_Munich outer shell product management 129 Undtagelse(G2) A053XB Side entrance Office_Munich outer shell product management 129 Undtagelse(G2) A1267P DM_TN4 Office_Munich outer shell product management 137 Gruppe(G2) 00001 product_manageme Office_Munich product management 133 Gruppe(G2) 00003 product_manageme Office_Munich product management 133 Gruppe(G2) 00003 product_manageme Office_Munich product management 133 Gruppe(G2) 00003 product_manageme Office_Munich product management 133 Gruppe(G2) 00004 management 133 Gruppe(G2) Imagement Imagement I	Transponder:	040L922		Ejer: Peterma	an, Jennifer		Søg
Value Data Outcase/statu Ontable Interspondency option Lase Dif Augung 000099H Main entrance Office_Munich outer shell product management 130 Undtagelse(G2) A04R8K Emergency exit Office_Munich outer shell product management 133 Undtagelse(G2) A0253XB Side entrance Office_Munich outer shell product management 133 Gruppe(G2) -00001 product_manageme Office_Munich product management product management 133 Gruppe(G2) -00002 product_manageme Office_Munich product management product management 133 Gruppe(G2) -00003 product_manageme Office_Munich product management product management 133 Gruppe(G2) -00003 product_manageme Office_Munich product management product management 133 Gruppe(G2) -00003 product_manageme Office_Munich product management product management 133 Gruppe(G2) -00003 product_manageme Office_Munich product management product management 133 Gruppe(G2) -00004 Imanagement Imanagement Imanagemen	Serienummer	Dar	& securitam	Område	Transponderlaging	I åee ID	Adappa
Udusish Main entrance Office_Munich Outer shell product management 126 Undtagelse(32) A053XB Side entrance Office_Munich outer shell product management 139 Undtagelse(32) A1267P DM_TN4 Office_Munich outer shell product management 131 Gruppe(32) -00001 product_manageme Office_Munich outer shell product management 132 Gruppe(32) -00002 product_manageme Office_Munich product management product management 132 Gruppe(32) -00003 product_manageme Office_Munich product management product management 133 Gruppe(G2) -00003 product_manageme Office_Munich product management product management 133 Gruppe(G2) -00004 management 133 Gruppe(G2)	benenummer	Uar	aLasesystem	Omrade		Lase ID	Adgang
Alternoric Entergency exit Office_Munich outer shell product management 130 Undtagelse(G2) A1257P DM_TN4 Office_Munich outer shell product management 137 Gruppe(G2) 00001 product_manageme Office_Munich product management 133 Gruppe(G2) 00002 product_manageme Office_Munich product management 133 Gruppe(G2) 00003 product_manageme Office_Munich product management 133 Gruppe(G2) 00003 product_manageme Office_Munich product management 133 Gruppe(G2) 00004 product_manageme Office_Munich product management 133 Gruppe(G2) 00003 product_manageme Office_Munich product management 133 Gruppe(G2) 00004 management 133 Gruppe(G2) Imagement 133 Gruppe(G2) 00003 product_management 133 Gruppe(G2) Imagement 134 Imagement 00004 Imagement 133 Gruppe(G2) Imagement 133 Imagement 134 00005 Imagement Imagement Imagement Imagement Imagement Image	MADOK	Finance	Office_Munich	outer shell	product management	128	Undtagelse(G2)
Automatic Onice_municin Outer site product management 1.23 Undtagelse(12) A1267P DM_TN4 Office_Munich product management 131 Gruppe(G2) -00002 product_manageme Office_Munich product management 132 Gruppe(G2) -00003 product_manageme Office_Munich product management 133 Gruppe(G2) -00003 product_manageme Office_Munich product management 133 Gruppe(G2) -00003 product_manageme Office_Munich product management 133 Gruppe(G2) -00004 product_manageme Office_Munich product management 133 Gruppe(G2) -00003 product_manageme Office_Munich product management 133 Gruppe(G2) -00004 product_management 133 Gruppe(G2)	AU4ROK ADEOVE	Cide enterses	Office_Musich	outer shell	product management	130	Undtagelee/G2)
Citizer Dim_11/4 Outce_induition Outce_induition product management 137 Ghtppe(G2) 00001 product_manageme Office_Munich product management 133 Gruppe(G2) 00003 product_manageme Office_Munich product management 133 Gruppe(G2) 00004 management 133 Gruppe(G2) product management 133 Gruppe(G2) 00005 product_manageme Office_Munich product management 133 Gruppe(G2) 00006 management 133 Gruppe(G2) product management 133 Gruppe(G2) 00007 product_management 133 Gruppe(G2) product management 134 Gruppe(G2) 00007 product_management 133 Gruppe(G2) product management 134 Gruppe(G2) 00007 product_management 134 Gruppe(G2) product management 134 Gruppe(G2) 00007 product_management 134 product management 134 product management 134 00008 product_management 134 product mana	A1003AD	DM TM	Office_Munich	outer shell	product management	123	Gruppo(G2)
voluot i product managemeni. Office_Munich product managemeni. 131 Gruppe(G2) voluot_manageme Office_Munich product managemeni. product managemeni. 132 Gruppe(G2) voluot_manageme Office_Munich product managemeni. product managemeni. 133 Gruppe(G2) voluot_manageme Office_Munich product managemeni. product managemeni. 133 Gruppe(G2) voluot_manageme Office_Munich product managemeni. product managemeni. 133 Gruppe(G2) voluot_manageme Office_Munich product managemeni. 133 Gruppe(G2) voluot_managemeni Office_Munich product managemeni 133 Gruppe(G2) voluot_managemeni Office_Munich product managemeni 134 Gruppe(G2) voluot_managemeni I I I I I I voluot_managemeni I I I I I I voluot_managemeni I I I I I I voluot_managemeni I I I </td <td>00001</td> <td>DM_TN4</td> <td>Office_Munich</td> <td>outer snell</td> <td>product management</td> <td>13/</td> <td>Gruppe(G2)</td>	00001	DM_TN4	Office_Munich	outer snell	product management	13/	Gruppe(G2)
Notoos product_manageme Office_Munich product management 132 Gruppe(G2) 00003 product_manageme Office_Munich product management product management 133 Gruppe(G2) 00003 Imageme Office_Munich product management product management 133 Gruppe(G2) 00003 Imageme Office_Munich product management product management 133 Gruppe(G2) 00003 Imageme Imagement Imagement Imagement 133 Gruppe(G2) Imagement Imagement Imagement Imagement Imagement 133 Gruppe(G2) Imagement Imagement Imagement Imagement Imagement Imagement Imagement Imagement Imagement Imagement	00001	product_manageme	Office_Munich	product management	product management	131	Gruppe(G2)
Notice_methoder.m	.00002	product_manageme	Office_Munich	product management	product management	132	Gruppe(G2)
tal.7 Slette undtagelser Valgt0 Valgt Val		product_manageme	Ource_Munich	product management	product management	135	Gruppe(Gz)
tal.7 Slette undtagelser Valgt0 Valgt0							
tal:7 Slette undtagelser Valgt.0 Valgt.0 Valgt.0							
tal:7 Slette undtagelser Undtagelser i tidszonestyringen Valgt 0							
tal:7 Slette undtagelser Valgt0 Valgt0							
tal:7 Slette undtagelser Valgt0 Valgt0							
tal:7 Slette undtagelser i tidszonestyringen Valgt.0							
tal:7 Slette undtagelser i tidszonestyringen Valgt.0							
tal:7 Slette undtagelser i tidszonestyringen Valgt.0							
tal:7 Slette undtagelser i tidszonestyringen Valgt:0							
tal:7 Slette undtagelser i tidszonestyringen Valgt.0							
tal:7 Slette undtagelser Undtagelser i tidszonestyringen Valgt.0							
tal:7 Slette undtagelser i tidszonestyringen Valgt 0							
tal:7 Slette undtagelser Undtagelser i tidszonestyringen Valgt:0							
tal:7 Slette undtagelser i tidszonestyringen Valgt:0							
tal:7 Slette undtagelser Undtagelser i tidszonestyringen Valgt.0							
tal:7 Slette undtagelser i tidszonestyringen Valgt 0							
stal:7 Slette undtagelser Undtagelser i tidszonestyringen Valgb0							
tal:7 Slette undtagelser Undtagelser i tidszonestyringen Valgt-0							
	otal:7		Slette undtagelser	Undta	agelser i tidszonestvringen		Valgt:0
			goldon				
	· Funktionstilstand	C Funktionstilstand	d (Undtagelser) C Akt	uel status (Lås+transpon	der) C Proc	rammeringsbeboy	Vis udskrift
Programmerede døre	Programmerede døre • Funktionstilstand	C Funktionstilstand	d (Undtagelser) C Akt	uel status (Lås+transpon	der) C Proc	Irammeringsbehov	Vis udskrift

Denne fanen skaber overblik over berettigelserne for de valgte transpondere til dørene. Disse vises alle detaljeret i et skema.

– Skema

Viser alle berettigede døre for transponderen i en detaljeret liste.

- Berettigede døre

Tabellen kan sorteres og filtreres via de enkelte radioknapper.

LSM 3.3 Brugerhåndbog

Transponderegenskaber: Handlinger

Transponder:	040L922		Ejer: Pete	man, Jennifer		
Dato	Туре	&Brugere	Beskrivelse	Do		
2016.01.04 11:05 2016.01.03 12:54	Sidste programmering Oprettet	Admin Admin				

Denne tabel viser, hvilke handlinger (f.eks. programmering, ændring i berettigelser, etc.), der er gennemført ved den valgte transponder. Forskellige handlinger, som f.eks. "Planlagt tilbagelevering", kan tilføjes manuelt via ikonet "Tilføje".

LSM 3.3 Brugerhåndbog

Transponderegenskaber:	Konfiguration
------------------------	---------------

Locking System Management - [New Database - Transpondereger	skaber] ving Network Eucletioner	Vindua Himle			
		N N H G	Q F	?	
Navn Ejer Døre Handlinger Konfiguration Mekanisk funktion H	lændelseslog				
Transponder: 040L922	Ejer: Peterman, Jer	nnifer			
Låsesystem Office_Munich 👤					
Funktionstilstand	Aktuel status				
Lang åbnetid	Lang åbnetid	224.72			
I Intet akustisk äbningssignal	I Intet akustisk åbnings	signal			
I Hændelseslog	I Hændelseslog				
Dynamisk tidsvindue	Dynamisk tidsvindue				
Ændre ikke tidsvinduet i Gateway	Ændre ikke tidsvinduet i	Gateway			
C til et hostoret tiden veld (oneste) dag	C ill at hartant tides unla (anata) dag			
a et bestemt tidspunkt (næste) dag		næste) dag			
C Timer siden sidste hele timereservation	C Timer siden sidste hele t	imereservation			
- Aktiveringedato	Al ali un de su det s	1141-4-4-1-	1		
	Je suaks				
Tidszonegruppe	Tidszonegruppe	169	2646		
G1 ingen	G1 0				
G2 ingen	G2 0	3			
			3		
Anvend Egenskaber Tilføje Fjern	Afslut	Hjælp			
Klar	DESK	TOP-789HANE: COM(*) TCP-I	Port:6001	Admin	NUM

Denne fane er opdelt i to sider:

- Venstre side viser transponderens planlagte status, altså den i LSM softwaren konfigurerede og ønskede tilstand.
- På højre side vises den aktuelle status for transponderen altså den tilstand, der senest blev programmeret.
- Låseanlæg
 - Viser transponderens aktuelt tildelte låseanlæg.
- Længe åbent

LSM 3.3 Brugerhåndbog

Forlænger tilkoblingstiden for lukningen. Lukningens pulslængde fordobles. *Anvendelseseksempel: Personer med handicap har måske brug for længere tid til at åbne døren.*

- Intet akustisk åbningssignal

Lukningen reagerer på transponderen uden kvitteringstone. Anvendelseseksempel: beskyttede boliger. Nattevagten kan gå lydløst ind på værelset.

- Adgangsliste

Gemmer alle adgange i transponderen.

- Tidsvinduet ved Gateway ændres ikke

Den G2 transponder, der anmeldes ved Gateway, begrænses ikke tidsmæssigt i sin gyldighed.

- indtil et bestemt klokkeslæt næste dag

Den G2 transponder, der anmeldes ved Gateway, begrænses i sin gyldighed indtil et bestemt klokkeslæt. Indlæs et klokkeslæt.

- Timetal fra den sidste fulde time i posteringen

Den G2 transponder, der anmeldes ved Gateway, begrænses i sin gyldighed med det fastlagte timetal. Indlæs et antal timer.

- Aktiveringsdato

Dato og klokkeslæt hvorfra transponderen skal være gyldig.

Slutdato

Dato og klokkeslæt hvorfra transponderen ikke længere skal være gyldig.

- Tidszonegruppe

Transponderen kan tildeles en tidligere defineret tidszonegruppe.

LSM 3.3 Brugerhåndbog

Transponderegenskaber: Udstyr

S X Navn Ber Ital Value Value Value Value <th>Locking System Management - [New Databa</th> <th>ase - Transponderegensk Ipporter <u>P</u>rogrammerir</th> <th>:aber] ng Ne<u>t</u>værk F<u>u</u>nkti</th> <th>oner Vindue <u>H</u>jælp</th> <th></th> <th>2<u>000</u>2</th> <th>□ × - ₽×</th>	Locking System Management - [New Databa	ase - Transponderegensk Ipporter <u>P</u> rogrammerir	:aber] ng Ne <u>t</u> værk F <u>u</u> nkti	oner Vindue <u>H</u> jælp		2 <u>000</u> 2	□ × - ₽×
Navn Ejer Dare Handlinger Konfiguration Mekanisk funktion Handlelseelog Transponder: 040L922 Ejer: Peterman, Jennfer Udstynsklasse G2 Transponder PHI 040L922	z 🗙 📑 🖻 🚳 🐯	🦻 🔐 🦻 🥠	- IA A	H X H	€ Q F o	?	
Transponder: 040L922 Data G2 Transponder PHI 040L922	Navn Ejer Døre Handlinger Konfiguration	Mekanisk funktion Haa	ndelseslog				1
Data Udstynsklasse G2 Transponder PHI D40L922	Transponder: 040L922		Ejer: Peterma	n, Jennifer			
Udstynsklasse G2 Transponder PHI 040L922	Data				19		
PHI 040L322	Udstyrsklasse G2 Trans	ponder					
	PHI 040L922						
Anvend Egenskaber Tilføje Figm Afslut Hjælp	Anvend Egenskaber Ti	lføje Fj <u>e</u> rn	Afslut	Hjælp			

Her henvises til transponderens eksakte specifikationer.

LSM 3.3 Brugerhåndbog

M 🚟		1			K E	~	161	0	0		2	
▲		7 1			-	~	14	•3	4	••	1	
Ejer Døre	Handlinger Konfiguration Mekanisk funktion	Hændelseslo	pg									
Fransponder:	040L922	Ejer:	Pete	eman, Je	ennifer							
)ato	Dør		Serienumme	er	0	L	ID		14			 -
Vis udskrift	Slet ha	ændelseslog										

Transponderegenskaber: Adgangsliste

På denne fane kan den seneste status for adgangslisten vises. *Funktionen "Adgangsliste" skal være aktiveret.*

Sådan udlæses adgangslisten:

- 1. Udlæs transponderen via menulinjen *Programmering/udlæse transponder.*
- 2. Klik på ikonet "Adgangsliste" for at starte udlæsningen.
 - Adgangslisten oprettes og gemmes automatisk. Den kan nu vises når som helst via fanen "Adgangsliste" i transponderegenskaber.

LSM 3.3 Brugerhåndbog

Redigering/nyt låseanlæg

Her kan oprettes et nyt låseanlæg inden for projektet.

Redigering/ny lukning

lås		
<u>L</u> åsesystem	Office_Munich	
Område	outer shell	
Låsetype	G2 Dørovervågningscylinder	Konfiguration
Udvælge dør		
Serienummer	L-00007 Auto V	
✓ Indsæt dør		
Ny dør	Emergency exit	
Værelsesnummer	Etage	
Adresse	ingen 💌 Bygning ingen	_
Tildeling til overordne	de niveauer	
Overordnet niveau Låseanlæg	Tilføje	
Område	Fjerne	
Gem & Fortsæt		Afslut

Brug denne option for at indføje en ny lukning manuelt.

LSM 3.3 Brugerhåndbog

Hvis der allerede er oprettet flere låseanlæg og overordnede låseniveauer, kan den nye lukning tildeles disse direkte. De relevante muligheder vises i form af drow-down menuer.

- Vælg et låseanlæg og området, for straks at tildele lukningen korrekt. Låseanlæg og område skal være foruddefineret. Det er muligt at ændre disse indstillinger når som helst senere.
- Via ikonet "Integrere dør" kan man oprette en ny dør. En dør kan rumme flere lukninger.
- Via ikonet "Gem og fortsæt" anlægges en ny lukning i låseplanen.
 Vælg "Afslut" for at vende tilbage til matrix eller anlæg straks endnu en dør.

I LSM softwaren kan man forvalte forskellige lukninger, alt efter anvendt hardware. Vælg ved lukningstype i drop-down menuen, hvilken art lukning De ønsker at anlægge.

LSM 3.3 Brugerhåndbog

Redigere/ny transponder

<u>L</u> åsesystem	Office Munich		•		
Transpondergruppe	product management	•			
Туре	G2 Transponder		•	Gyldig	g tidsperiode
Ejer	ingen		~	Kor	nfiguration
	Vis ejere uden tildelt	transponder			
Serienummer	T-00002	Auto			
Beskrivelse					
✓ Oprette ny person		- 200			
Medarbejdemummer	P-00005	Auto	₩		
Eftemavn	Thomas				
Fomavn	Beck				
Afdeling	product management		•		
Adresse					
Telefon	089-123456789				
Ekstra transpondergrup	oper				
Låseanlæg			Tilføje		
Transpondergruppe			Fierne		

Anlæg en ny transponder manuelt via denne option.

Hvis der allerede er oprettet flere låseanlæg og transpondergrupper, kan den nye transponder tildeles disse direkte. De relevante muligheder vises i form af drow-down menuer.

LSM 3.3 Brugerhåndbog

- Vælg et låseanlæg og transpondergruppen, for straks at tildele transponderen korrekt. Låseanlæg og transpondergrupper skal være foruddefineret. Det er muligt at ændre disse indstillinger når som helst.
- Via ikonet "Konfiguration" kan man foretage yderligere indstillinger så som transponderens gyldighed.
- Via fanen "Gem og fortsæt" anlægges en ny transponder i låseplanen. Vælg "Afslut" for at vende tilbage til matrix eller anlæg straks endnu en transponder.

Vær opmærksom på, at alle ID-medier grundlæggende betegnes som transpondere LSM softwaren. I LSM software kan man forvalte forskellige ID-medier, alt efter anvendt hardware:

G1 Biometri	Biometritransponder
G1 Biometrilæser-bruger	Biometrilæser-bruger i G1 standard
G1 kort	Kort i G1 Standard
G1 SmartClip	SmartClip i G1 Standard
G1 Transponder	Transponder i G1 Standard
G2 Kort	Kort i G2 Standard
G2 Pinkodebruger	Bruger af en pinkodeterminal
G2 Transponder	Transponder i G2 Standard
Udefineret	Endnu ikke fastlagt G1 transponder

Bemærk

Transpondere bør aldrig være tilknyttet et låseanlæg og et overordnet niveau samtidigt!

LSM 3.3 Brugerhåndbog

🗙 📰 🔒 (3 4	14	4		M	X	ÞL	5	a	5	?	
sesystem	Office Munich		Ŧ	Transpor	der								
				Ejer			Se	rienumme	r	Туре	1		-
franspondergruppe	cleaning			cleaning	1, 3		T-C	00001		G2 Transp	onder		
				cleaning	j, 2 j, 1		T-0	00007		G2 Transp	onder		
idszonegruppe	ingen		•										
idszone G2	ingen		•	-									
Beskrivelse													
				-									
.ager G1	8												-
													-
				-									
				Total:3									
- Administration Rettigheder	Lager (G1)			Transp		eling	1			Ma	-	1	
		5				Unidusk							
Rediger Ny					E	nvend	1	L	<u>\</u> fslut	1	H	ljælp	
							ō	<i></i>			8		

Redigere/transpondergruppe

Denne menu viser de allerede anlagte transpondergrupper. Via ikonet "Næste datapost" og "Forrige datasats" i værktøjslinjen kan man skifte mellem de enkelte transpondergrupper. Yderligere transpondergrupper kan anlægges via ikonet "Ny".

– Låseanlæg

Valget af de oprettede låseanlæg.

- Transpondergruppe

Transpondergruppenavn.

Overordnede gruppe (BUSINESS)

LSM 3.3 Brugerhåndbog

En transpondergruppe, der er tilknyttet en position højere oppe i hierakiet.

- Tidszonegruppe

Fastlægger tidsgruppen G1 for transpondergruppen.

- Tidszonegrupper G2

Fastlægger tidsgruppen G2 for transpondergruppen.

- Beskrivelse

Frit felt til beskrivelse af transpondergruppen.

– Lager G1

Antallet af samtlige tilgængelige transponder-ID'er i transpondergruppen.

– Berettigelser

Mulighed for tildeling af gruppeberettigelser.

– Lager (G1)

Mulighed for at administrere G1 transponder-ID'er.

Automatisk

Mulighed for automatisk tildeling af en fri transponder til transpondergruppen.

– Manuelt (G1)

Mulighed for automatisk tildeling af en bestemt transponder til en bestemt transponder-ID.

Redigere/person

Denne menu viser de allerede anlagte personer. Via ikonet "Næste datapost" og "Forrige datapost" i værktøjslinjen kan man skifte mellem de enkelte personer.

Menuen svarer til fanen "Ejer" fra *Redigere/egenskaber*. *Transponder*.

Via ikonet "Ny" kan man desuden oprette nye personer.

Redigere/område

Brug denne menu for at vise de enkelte transponderområder. Via ikonet "Næste datapost" og "Forrige datapost" i værktøjslinjen kan man skifte mellem de enkelte transpondergrupper.

Via ikonet "Ny" kan man desuden oprette nye områder.

LSM 3.3 Brugerhåndbog

Redigere/dør

Denne menu viser de allerede anlagte døre. Via ikonet "Næste datapost" og "Forrige datapost" i værktøjslinjen kan man skifte mellem de enkelte døre.

Menuen svarer til fanen "Døre" fra Redigere/egenskaber. Lukning.

Via ikonet "Ny" kan man desuden oprette nye døre.

Redigere/bygninger

Via denne menu kan man tilføje låseanlægget i en ny bygning hhv. redigere en bestående bygning. Bygninger kan kun oprettes, når der allerede er anlagt en adresse.

Redigere/adresse

Via denne menu kan man tilføje låseanlægget en ny adresse hhv. redigere en bestående adresse.

Redigere/ferie- og helligdagsliste

Denne liste omfatter hele projektet. Her kan man vælge ferie- og fridage for hvert forbundsland, og sågar oprette nye helligdage.

Redigere/ferie- og helligdage

På dette sted kan de enkelte fridage oprettes. Her er der mulighed for at fastlægge en ny "Helligdag" eller en ferieperiode. *Nyanlagte ferieog fridage skal være tilknyttet en helligdagsliste i fridagsadministrationen.*

LSM 3.3 Brugerhåndbog

Redigere/tidszoneplane

^	6	•) 6?	©:	a? 📮	4	4 4		H	×	⊌ 9	٩	Fo	?	
Navn			clear	ning			-	10-3	Vis udskrif	n	Område		8	Låsesyster	n
Beskrivelse			clear	ning times: N	Mo, Wed, Frib	etween 4PM	-8PM				[Undtagels	er]		R.	
<u>H</u> elligdagsovers	igt		Baye	em			•								
Vise navnet på låseanlægget	grupp	en til	Offic	e_Munich			•								
Gruppe	Alle	Mand	. Tirsdag	Onsdag	Torsdag	Fredag	Lørdag	Søndag	Special	Idag 🔨					
Group 1	+	+	2	+	2	+	2	1.1	5						
Group 2	-8		8.	2	8	2		1	8		Dør			&Aflås	
Group 3	-	-	8	18	-	8		1			Main entrar	nce	1	000089H	
Group 4	3	1	1			1	1		8						
Group 5-A				100	-										
Group 7	-0	-0	34		-		-	4							
Group 8				1.5	-			187			-				
Group 9	13	1	82	1				4	1						
Group 10	-8	-8	8 . -	82	1 R	2			8						
Group 11	-		8	28		8		1	(H	~	<				
Mandag Tirsdag Onsdag Torsdag Fredag Lørdag Søndag Specialdag	0:00													21:00 22	
Rediger	the second	Ny		Vis udskrift		Anvend	Afslut		Hjælp	_					

I dette område kan der oprettes tidszoneplaner.

- Navn
 - Passende og logisk navn for tidszoneplanen.
- Beskrivelse
- Logisk beskrivelse af tidszoneplanen.
- Ferie- og helligdagsskema
 - Vælg det pågældende forbundsland.
- Vise navnet på grupperne til låseanlægget

LSM 3.3 Brugerhåndbog

Vælg for hvilket låseanlæg det manuelt ændrede tidsgruppenavn skal vises.

- Skema for tidsgrupper

For hver tidszoneplaner kan der defineres op til 100 tidsgrupper. Vælg først en gruppe og rediger derefter ugeplanen.

- Små skemaer øverst til højre

Hvis tidszoneplanen allerede er tilknyttet et område, vises det i begge de små skemaer.

Bemærk

Opret altid først en tidszoneplan og tilknyt den senere til et område *eller en enkelt lukning.* Dette kan f.eks. ske via *Redigere/område*.

- Ugeplan

- Celler, der er udfyldt med blåt, svarer til en berettigelse på dette tidspunkt.
- Man kan klikke på celler enkeltvis eller ændre dem ved et valg med museknappen holdt nede.

- Redigere

For at redigere tidszoneplanen skal dette ikon være aktiveret. Ændringer kan gemmes via ikonet "Gennemfør".

– Nyt

Fanen "Ny" opretter en ny tom tidszoneplan.

Redigering/tidsgruppe

I tidsgruppen kan alle tidsgrupper, tildelt i en tidszoneplanen, vises. Denne visning egner sig specielt til et samlet overblik over låseanlæg, tidsgruppe, transpondergruppe og transponder.

Over fanen "Tildelte transpondere" kan man printe en oversigt.

Redigere/lokal tidszone

Indlæs i dette vindue Deres lokale tidszone, såfremt De administrerer adresser i forskellige tidszoner. Ikonet "Indlæse fra registreringen" tilbyder et valg blandt de fælles tidszoner verden over.

Hvis en lukning er programmeret med en lokal tidszone, omstiller denne for eksempel automatisk mellem sommer- og vintertid.

Redigere /bruger (BUSINESS)

Den første log-in sker automatisk i LSM som administrator ("Admin"). Denne rolle råder over alle berettigelser.

I LSM BUSINESS kan man anlægge forskellige brugere. På den måde kan flere brugere administrere en database eller et låseanlæg.

LSM 3.3 Brugerhåndbog

Under *Redigere/bruger* kan man anlægge nye brugere samt vise deres berettigelser. Via ikonet "Tidligere datapost" og "Næste datapost" kan der skiftes mellem brugerne.

- "Brugerkonto er spærret"
 - Hvis checkboksen er aktiveret, er brugeren aktuelt spærret.
- "Brugeren skal ændre password ved næste log-in"

Hvis denne checkboks er aktiveret, skal brugeren indlæse et nyt password ved den næste log-in. (Det er også muligt når som helst under *Fil/ændre brugerpassword.*)

– Ikonet "Brugergrupper"

På dette sted kan brugeren eller en eller flere allerede eksisterende brugergrupper tildeles. Brugergruppen fastlægger hvilke rettigheder bruger får.

Ikonet "Redigere"

Via dette ikon kan man ændre brugerdata.

- Ikonet "Ny"

Man kan anlægge en ny bruger via dette ikon.

Redigere / brugergruppe

Bruger tilføjes til brugergrupper. På denne måde bliver brugerens rettigheder fordelt. Den første log-in i LSM BUSINESS sker som "Admin", som er tilknyttet brugergruppen "Administrator" med alle rettigheder.

Under *Redigere/brugergruppe* kan man anlægge nye brugergrupper samt indskrænke deres berettigelser. Via ikonet "Tidligere datapost" og "Næste datapost" kan der skiftes mellem brugergrupperne.

- Gruppenavn

Gruppens navn.

Beskrivelse

Beskrivelse af gruppen.

- Bruger

Bruger, som allerede er tilknyttet brugergruppen. Via ikonet "Redigere" kan eksisterende brugere tilknyttes brugergruppen. Dette kan også gøres via *Redigere/bruger.*

- Skriveadgang

Ved aktiveret checkboks kan man ændre data og gennemføre programmeringer. Ved deaktiveret checkboks kan man kun udlæse eller vise data.

Rolle

LSM 3.3 Brugerhåndbog

Her kan man tildele brugergruppens rettigheder. *Rollefordelingen beskrives nærmere i følgende kapitel*Roller & rettigheder [> 89].

- Ikonet "Redigere"
 - Tillader at redigere ændringer som "Rettigheder" eller "Gruppenavn".
- Ikonet "Ny"

Opretter en ny brugergruppe.

Roller & rettigheder

Rolle	Beskrivelse
Låseanlægsadministr ation	Administrere berettigelser i matrix.
Programmere/udlæse transponder	Tillade kommunikation mellem transponder og LSM via et programmeringsværktøj.
Programmere/udlæse lukninger	Tillade kommunikation mellem lukning og LSM via et programmeringsværktøj.
Redigere transpondere og grupper	Redigering af transpondere og transpondergrupper.
Redigere lukninger og områder	Redigere lukninger og områder.
Konfigurere netværk	Oprette og redigere netværk.
Administrere netværk	Gennemføre opgaver som f.eks. sammelordrer eller Eventmanager via konfigurerede netværk.
Adgangsliste/ administration	Grundlæggende ret til at udstede berettigelse til en brugergruppe til at udlæse adgangs- og kontrollister.
Administrere adgangslister	Tillade at udlæse adgangs- og kontrollister.
Personaleadministrati on	Redigering af personer.
Benytte LSM Mobile	Eksport hhv. import af LSM Mobile.
Tidsstyring	Oprette og redigere ferieskema, tidszoner og tidsgrupper.
Trykke rapporter	Printe rapporter og etiketter.
Læse hændelseslog	Adgang til menuen "Visning/log".
Nødåbning	Tillade gennemførelse af nødåbning.

LSM 3.3 Brugerhåndbog

4.1.6 Rapporter

For at man nemt kan vise rapporter kræves ved LSM BASIC LSM-Report-Modul. LSM BUSINESS tilbyder desuden flere slags rapporter.

Hver rapporttype tilbyder grundlæggende følgende valgmuligheder:

Rappor&ter ×
Diverse Område Tidsgrupper Tidszoneplaner Transpondergruppe Transponder esystem Bygningsstruktur Medarbej <u>d</u> erstruktur Dør <u>A</u> flås Netværk
Låsesystem
2 Office_Munich
C Transponder
C Områder
C Transpondergrupper
C Statistik
Programmeringsbehov for låsene
C Programmeringsbehov for transpondere
C Programmeringsbehov for transpondere (alle dataposter)
C Tidsgrupper
C Brugerdefineret
Brugerdefinerede rapporter
4 Cm 1
Gem
5 Vis print Appuller

- 1. Rapporttypen, f.eks. en SimonsVoss-komponent, en bygning eller en transpondergruppe, etc.
- 2. Første afgrænsning af hvad rapporten skal indeholde.
- 3. Målrettet afgrænsning af hvad rapporten præcis skal indeholde.
- 4. Mulighed for af vælge en brugerdefineret rapport og derpå gemme den. *Individuelle brugerdefinerede rapporter kan bestilles hos SimonsVoss Technologies GmbH.*
- 5. Ikonet "Visning" viser rapporten under de forud fastsatte kriterier.

LSM 3.3 Brugerhåndbog

Sidehoved og fodnoter i rapporten kan tilpasses individuelt under Optioner/rapporter. Viste rapporter kan printes direkte eller eksporteres i andre formater.

Områder/låseanlæg

Rapporter/områder

Rapporter/transpondergruppe

Rapporter/dør

Rapporter/lukning

Rapporter/transponder

Rapporter/tidsgruppe

Rapporter/tidszoneplan

Rapporter/netværk

Rapporter/personalestruktur

Rapporter/bygningsstruktur

Rapporter/bruger (BUSINESS)

Rapporter/diverse

Rapporter/printe lukningsetiketter

Først vises en liste over alle lukninger. Man kan vælge alle lukninger eller udelukkende enkelt lukninger.

Via ikonet "OK" kan man vælge forskellige etikettyper til print.

Rapporter/printe transponderetiketter

Først vises en liste over alle transpondere. Man kan vælge alle transpondere eller udelukkende enkelte transpondere.

LSM 3.3 Brugerhåndbog

Via ikonet "OK" kan man vælge forskellige etikettyper til print.

Administrere rapporter/advarsler (BUSINESS)

Kun tilgængelig i LSM Business med aktiveret online-modul.

Advarselsfunktionerne tilbyder støtte ved det daglige arbejde med LSM BUSINESS. Man kan støtte sig til dette i bestemte situationer (f.eks. tilbagelevering af transpondere) eller andre hændelser (batteriadvarsel lukning) gennem systemet. Advarslerne vises i advarselsmonitoren ved start af LSM. Advarselsmonitoren åbner sig igen hver 15 minutter.

avn	Туре	Visning på forhånd	Beskrivelse	Ny
Leaving date	Fratrædelsesdato er indtrådt	1 T. 0 St. 0 Min.		
battery warning, lock	Dallenduvaisei, ias	11.03.01		<u>R</u> ediger
				Slet

- Tabel
 - Oversigt over de anlagte advarsler.
- Nyt
 - Oprettelse af en ny advarsel.
- Redigere
 - Efter valg af advarslen kan indstillingen redigeres.
- Sletning
 - Efter valg af advarslen kan advarslen slettes.

LSM 3.3 Brugerhåndbog

Via ikonet "Ny" kan man tilføje en ny advarsel:

Advarsel egenskab	er			×
Navn:		Leaving	g date	
Туре:	Туре:		delsesdato er indtrådt	Ŧ
Egenskaber:	Egenskaber:		ejderens fratrædelsesda	ito er indtrådt
Visning på forhånd		1	Dage	•
Beskrivelse				
tilbageleverings Personer	dagen cleaning	1		
V optar transporte tilbageleverings Personer	dagen cleaning cleaning cleaning	1. 1 1. 2 1. 3		
Administrer	Hansen, Miller, Ja Peterma	, Daniel ames n, Jennifer		
ОК				Annuller

– Navn

Navn på advarslen.

– Туре

Advarselstype, f.eks. batteriadvarsel lukning.

- Egenskaber

Fremgår af advarselstypen.

LSM 3.3 Brugerhåndbog

Forløb

Tidsvinduet mellem advarsel og hvornår årsagen til advarslen er opstået.

Beskrivelse

Frit felt til beskrivelse af advarslen.

- Spærre transponder ved tilbagelevering

Ved tilbagelevering fjernes berettigelserne til transponderne i låseplanen -> programmeringsbehov.

Aktiverer

Advarslen anvendes når den er oprettet.

- Administrere

Valg af de objekter, der skal overvåges.

– Tabel

Visning af de valgte komponenter.

Følgende advarsler er mulige:

- Udløbsdato nået
- Batteriadvarsler lukning
- Batteriadvarsel Transponder
- Eksport på håndholdt PDA
- Planmæssigt batteriskifte
- Tilbagelevering af transponere tilgængelig
- Udløbsdato for transponder

Rapporter/advarselsmonitor (BUSINESS)

Kun tilgængelig i LSM Business med aktiveret online-modul.

I advarselsmonitoren vises advarsler, der er indtruffet og aktiveret. Advarselsmonitor starter automatisk efter log-in og viser alle indtrufne advarsler. Ved at vælge statusvisningen kan man også se allerede accepterede eller indtrufne advarsler.

Via Rapporter/advarselsmonitor kan advarselsmonitoren startes:

LSM 3.3 Brugerhåndbog

	Time	Dete	Emp	
	Type	Dato	Linie	Accepter
16 2055				
elg status		ikke genkalde mere i den løbende d	atasession	
Altivorat	100			

– Tabel

Oversigt over indtrufne advarsler.

- Acceptere

Enkelte advarsler kan accepteres og derved skjules.

- Aktiverer

Her vises kun aktuelle advarsler.

- indtrufne

Allerede indtrufne advarsler er advarsler, hvor den indstillede tid allerede er udløbet.

– accepteret

Her vises allerede accepterede advarsler.

- behandlet

Allerede behandlede advarsler er advarsler, hvor der er gennemført en følgehandling (f.eks. "Spærre transponderen").

LSM 3.3 Brugerhåndbog

4.1.7 Programmering

Programmering/transponder

Denne funktioner er kun tilgængelig, hvis der er valgt en transponder i matrix. I drop-down menu vælges direkte den transponder, der blev valgt i matrix. Klik på ikonet "Programmere" for at starte programmeringsprocessen for den transponder, der er valgt i dropdown menuen.

Hvis De vil programmere flere transpondere efter hinanden, kan De begynde med den første transponder og vælge optionen "Springe til næste transponder efter programmeringen".

Programmering/lukning

Denne funktioner er kun tilgængelig, hvis der er valgt en lukning i matrix. I drop-down menuen vælges direkte den lukning, der blev valgt i matrix. Klik på ikonet "Programmere" for at starte programmeringsprocessen for den lukning, der er valgt i drop-down menuen.

Vælg i feltet "Programmeringsværktøj" det programmeringsværktøj, der skal anvendes til programmeringen.

Programmering/udlæse markerede lukning/indstille ur

Udlæs den i matrix valgte lukning for at indstille klokkeslættet eller udlæse adgangslisten.

Udlæse programmering/lukning

Via denne kommando udlæses direkte en lukning over standardprogrammeringsværktøjet (SMARTCD.G2). Bemærk, at i hvert enkelt tilfælde må der kun være én lukning i nærheden af programmeringsværktøjet!

Udlæse programmering/Mifare-lukning

Via denne kommando udlæses direkte en passiv Mifare-lukning over det passive programmeringsværktøjet (SMARTCD.MP). Bemærk, at man skal holde lukningens elektronikside (kendes f.eks. på låsecylinderen ved den sorte ring mellem PZ-huset og knoppen) direkte på antennesymbolet på programmeringsværktøjet!

Programmering/udlæse transponder

Via denne kommando udlæses en transponder direkte over standardprogrammeringsværktøjet (SMARTCD.G2). Bemærk anvisningerne i LSM softwaren.

LSM 3.3 Brugerhåndbog

Programmering/Udlæse G1 kort

Via denne kommando udlæses et G1 kort direkte over CD.MIFARE *(ikke længere disponibel).* Bemærk anvisningerne i LSM softwaren.

Programmering/udlæse G2 kort

Via denne kommando udlæses et G2 kort direkte over standardprogrammeringsværktøjet SMARTCD.HF. Bemærk anvisningerne i LSM softwaren.

Ved hybridkomponenter skal der udover SMARTCD.HF også være et SMARTCD.G2 tilknyttet computeren.

Programmering/særlige funktioner

Programmering/særlige funktioner/udlæse Compact Reader

Udlæser en Compact Reader.

Programmering/særlige funktioner/aktiveringstransponder

Via denne funktion kan man oprette en aktiveringstransponder. Deaktiverede lukninger kan aktiveres igen med en aktiveringstransponder. For at åbne en lukning kræves desuden en berettiget transponder!

Programmering/særlige funktioner/G2 aktiveringskort

Via denne funktion kan man oprette et G2-aktiveringskort. Deaktiverede lukninger kan aktiveres igen med et G2 aktiveringskort. For at åbne en lukning kræves desuden et berettiget G2 kort!

Programmering/særlige funktioner/G2 batteriskiftetransponder

Efter at lukningen er skiftet til Freeze-modus på grund af batteriniveauet, kan lukningen først aktiveres igen ved hjælp af en batteriskifte-transponder. For at åbne en lukning kræves desuden en berettiget transponder!

Programmering/særlige funktioner/G2 batteriskifte-kort

Efter at lukningen er skiftet til Freeze-modus på grund af batteriniveauet, kan lukningen først aktiveres igen ved hjælp af et batteriskifte-kort. For at åbne en lukning kræves desuden et berettiget G2 kort!

LSM 3.3 Brugerhåndbog

Programmering/gennemføre nødåbning

Det er muligt at åbne en lukning ved hjælp af LSM softwaren og det tilsvarende programmeringsværktøj. Vær opmærksom på, at dette kræver indtastning af password til låsesystemet.

Programmering/teste SmartCD aktivt

Via denne funktion kan man teste funktionaliteten i en tilknyttet SmartCD.G2.

Programmering/teste SmartCD Mifare

Via denne funktion kan man teste funktionaliteten i en tilknyttet SMARTCD.MP eller SMARTCD.HF. Sørg for, at der på tidspunktet for testen kun er tilknyttet et af de passive programmeringsværktøjer.

Programmering/LSM Mobile

Med en laptop, Netbook eller PDA baseret på Microsoft Windows er det muligt at eksportere programmeringsopgaver fra LSM Software. Således kan man for eksempel programmere flere SimonsVosskomponenter parallelt med mobile enheder.

Programmering/LSM Mobile/eksport til LSM Mobile

Eksporterer programmeringskommandoerne i et låseanlæg.

Programmering/LSM Mobile/import fra LSM Mobile

Importerer de gennemførte programmeringsopgaver tilbage til LSM softwaren.

Programmering/LSM Mobile/eksporterede opgaver

Viser de aktuelle programmeringseksporter til LSM Mobile.

Programmering/virtuelt netværk

Programmering via virtuelle netværk behandles nærmere i WaveNethåndbogen.

LSM 3.3 Brugerhåndbog

Programmering/virtuelt netværk/eksport til VNetværk

Programmering/virtuelt netværk/import - synkronisering

Programmering/virtuelt netværk/reset VN opgaver

Programmering/virtuelt netværk/eksporterede VN opgaver

4.1.8 Netværk

Arbejdet med netværk (f.eks. WaveNet eller VN) kan tage meget komplekse former. Læs nærmere om at arbejde med netværk i WaveNet-håndbogen.

Netværk/aktivering af lukningen

På dette sted kan lukninger i netværk

- aktiveres
- deaktiveres
- fjernåbnes

Netværk/samleordrer

Under punktet samleordrer kan man starte en proces som programmering over et større antal lukninger.

Netværk/eventmanager

Netværk/Taskmanager (BUSINESS)

Kun tilgængelig i LSM Business med aktiveret online-modul.

Netværk/e-mail underretninger (BUSINESS)

Kun tilgængelig i LSM Business med aktiveret online-modul.

Netværk/VN service

Udvidede indstillinger for det virtuelle netværk.

Netværk/kommunikationsknuder

Via dette valg kan man fastlægge kommunikationsknuder og deres tilslutningsudstyr (f.eks router- eller CentralNodes).

LSM 3.3 Brugerhåndbog

Netværk/lokale tilslutninger

På dette sted kan man administrere de lokale tilslutninger af PC'er/ servere.

Netværk/administrere WaveNet

Via "Administrere WaveNet" kan man oprette WaveNets topologi og foretage yderligere indstillinger.

Netværk/WaveNet Manager

Denne handling starter WaveNet-Manager. WaveNet-manager skal installeres separat.

Netværk/importere WaveNet-topologi

Denne handling åbner et vindue til import af WaveNet-topologier.

Netværk/administrere LON-netværk

Ældre LON-netværk kan administreres centralt her.

Netværk/terminalserver-Client indstillinger (BUSINESS)

4.1.9 Optioner

Optioner/printe matrix

Udprintning af matrix er kun muligt, hvis matrixvisningen også vises aktuelt.

Optioner/registrering

På dette sted kan det anføres, hvilke protokolposter, der skal gemmes hvor længe. Standardmæssigt gemmes alle protokolleringer 180 dage. Man kan justere det til mellem 7 og 670 dage.

Optioner/automatisk nummerering

Nye komponenter bliver som standard gennemnummereret. I dette afkrydsningsfelt kan man definere syntaksen for forskellige komponenter.

Optioner/udvidet

Sørg for, at der altid foreligger en aktuel og funktionsdygtig backup inden man gennemfører en optimering af databasen.

LSM 3.3 Brugerhåndbog

timering	Import
kontrollere optimeringsbehov	System 3060 låseplan fil
Optimere rerettigheder	Medarbejderdata fra LDAP
Optimere skemastruktur	Medarbejderdata fra CSV-fil
Asynkron indlæsning	Dørdata fra CSV-fil
verse	Låseplan fra CSV-fil
□ Ved lagerforøgelse anbefales at reservere ubrugte T-ID'er	Eksport
☐ Vis bygningsstruktur	Eksportere matrix
Coptimere Output af låse-IDs til kortsystem	Administration
Slet straks LSM Mobile opgaverne fra databasen	Opdel låsesystem
der er overskrevet.	Ressourcenmanagement
Slå adgangskontrollen fra ved førsteprogrammering	Vælg undtagelser i tidszonestyringen
Adskille nulstillet transponder fra ejeren	Tidsbegrænset rettigheder
Serienummeret må ikke ændres ved nulstilling	Vise i matrix
	Medarbejderfotos
	✓ Opbevare fotos i databasen
	Mappe til fotos:

Optioner/udvidet/teste optimeringsbehov

For brugere, der allerede har brugt LSM softwaren længe, dukker spørgsmålet om den rigtig ydeevne af databasebrugen lejlighedsvis op. Netop ved omstruktureringer kan de ske, at flere data belaster databasen (berettigelseskryds). På den måde er det muligt at give en berettigelse til en transpondergruppe, og give en speciel enkeltberettigelse til en person i denne gruppe. Dette betyder ikke

LSM 3.3 Brugerhåndbog

andet end at denne person kan have eksisterende berettigelser til den samme dør, uafhængigt af de andre. Dette er ikke kun forvirrende, men også unødvendigt.

Klik på ikonet "Teste optimeringskrav" for at teste et optimeringskrav for låseanlægget. Følg herefter anvisningerne i LSM softwaren.

Optioner/udvidet/optimere berettigelser

Udfør denne ordre, når testen af optimeringsbehov råder til det.

Klik på ikonet "Optimere berettigelser" for at teste et optimeringsbehov for berettigelserne. Følg herefter anvisningerne i LSM softwaren.

Optioner/udvidet/optimere skemastrukturen

Ved længere brug af en database kan der opstå uregelmæssigheder i de enkelte skemaer. Ved optimering af strukturen bliver indeks i skemaerne tilpasset og eventuelle uoverensstemmelser i data fjernet.

Optioner/udvidet/oploade asynchront

Understøttes ikke for tiden.

Optioner/udvidet/diverse

- Reserver primært ubrugte TIDs ved lagerudvidelse

Hvis beholdningen i en transpondergruppe øges, så bruges først TIDs, der endnu ikke er anvendt inden for låseanlægget (såfremt der endnu er TIDs til rådighed). Ved ikke aktiveret checkboks bruges også TIDs, der allerede tidligere var indprogrammeret i en lukning, men dog ikke bruges i øjeblikket.

Vise bygningsstruktur

Ved aktiveret checkboks vises i skærmbilledet "Administrere WaveNet" i kolonnen "Dør" inden dørnavnet genvejen til bygning og etage for den valgte dør (såfremt tilgængelig).

- Optimere udstedelse af luknings-ID for kortsystemer

Ved aktiveret checkboks og en konfiguration, fastlagt i kortmanagement G2 med "L" eller "L_AV" skal LIDs udstedes som følger ved oprettelse af nye G2 lukninger:

- Ved Hybrid- og Mifarelukninger anvendes den næste frie LID.
- Ved lukninger med aktivteknologi tildeles en LID, der ligger over det LID-område, der er angivet i G2 kortmanagement ved "Luknings-ID'er".
- Omgående sletning i databasen af de opgaver til LSM Mobile, der er overskrevet

LSM 3.3 Brugerhåndbog

Ved aktiveret checkboks slettes den forrige eksportopgave til den samme GUI-bruger (ved fornyet eksport) i skærmbilledet "Eksporterede opgaver".

Bemærk	Eksportordrer for den samme bruger, der blev gennemført inden dette flueben blev sat, bliver ikke automatisk slettet!
	 Slå adgangskontrol fra ved førsteprogrammering
	Aktiver denne checkboks, hvis De ikke ønsker en generel adgangskontrol i låseanlægget, men gerne vil bruge tidszonestyringen. Ved anlæg af nye lukninger er denne funktion automatisk deaktiveret.
	 Adskille nulstillet transponder fra ejeren
	Aktiver denne checkboks, hvis transponderen skal separeres efter nulstilling fra den sammenkædede bruger, og transponderens serienummer samtidig skal erstattes af den aktuelle dato + klokkeslæt.
	 Serienummeret må ikke ændres ved nulstilling
	Aktiver denne checkboks, hvis transponderens serienummer (af revisionsgrunde) ikke skal ændres ved nulstilling.
	Optioner/udvidet/System 3060 låseplanfil
	Importer en vilkårlig låseplan fra en LDB-database (Tidligere software før LSM: Locking Database Software).
	Optioner/udvidet/persondata fra LDAP
	Hvis persondata stilles til rådighed på en server via LDAP, kan disse importeres via ikonet "Persondata fra LDAP" til LSM softwaren.
	Optioner/udvidet/persondata fra CSV-fil
	Via dette ikon kan persondata (navn, fornavn, afdeling, personalenummer, etc.) importeres fra en CSV-fil til LSM softwaren.
	Optioner/udvidet/dørdata fra CSV-fil
	Via dette ikon kan dørdata (dør, værelsesnummer, område, indvendige mål, etc.) importeres fra en CSV-fil til LSM softwaren.
	Optioner/udvidet/låseplan fra CSV-fil
	Via dette ikon kan låseplaner importeres fra en CSV-fil til LSM softwaren.

LSM 3.3 Brugerhåndbog

Optioner/udvidet/eksportere matrix

Dette ikon giver mulighed for at eksportere matrix eller låseplanen i en CSV-fil. Bemærk, at der kun eksporteres indholdet af de i matrix åbnede områder og transpondergrupper.

Optioner/udvidet/opdele låseanlæg

Her kan man opdele et tilgængeligt låseanlæg i to anlæg. Dette er f.eks. en god idé, når en ny lejer flytter ind i en bygning, og ønsker selv at administrere det allerede eksisterende låseanlæg.

Optioner/udvidet/vælg undtagelser i tidszonestyring

Hvis en tidsgruppe blev tildelt en transpondergruppe, så er det via denne funktion muligt at tilbagekalde tildelingen til tidsgruppen ved bestemte G2-lukninger for enkelte transpondere i denne transpondergruppe.

Optioner/udvidet/tidsstyrede berettigelser

Via denne funktion er det muligt at tillade eller spærre enkelte berettigelseskryds til et bestemt tidspunkt (i planlagt status). Dette giver kun god mening ved netkoblede lukninger, da lukningerne også skal programmeres omgående efter ændringerne i berettigelserne, for at gøre ændringen aktiv.

Optioner/udvidet/personalefotos

Som standard gemmes personalefotos direkte i databasen. Det er dog også muligt at gemme personalefotos i en separat mappe.

Optioner/rapporter

På dette centrale sted indlæses alle data, som rapporten skal omfatte.

I LSM BUSINESS kan man indsætte data individuelt eller i alle områder samtidigt.

Optioner/adgangslister

Adgangslisterne kan indskrænkes. Det er muligt kun at registrere for et bestemt tidsrum i dage eller for et maksimalt antal adgange i lukningen.

Bemærk hvor mange adgange der kan gemmes ved de enkelte lukninger.

LSM 3.3 Brugerhåndbog

Optioner/sikkerhed brugerpassword

Denne option giver mulighed for at sikre det samlede låseanlæg endnu bedre.

Password skal ændres regelmæssigt

Aktiveres for at tvinge alle brugere til ændring af passwords efter en foruddefineret periode.

- Anvende passwordhistorik for de sidste 10 passwords
 Aktiveres for at forhindre de sidste 10 passwords.
- Tre gange forkert tastet password (LSM BUSINESS)

Aktiveres for at spærre en bruger, når denne har tastet password forkert tre gange.

- Høj passwordsikkerhed

Tillader kun passwords med høj sikkerhed.

4.1.10 Vinduer

Man kan skifte mellem åbne vinduer.

4.1.11 Hjælp

Hjælp/hjælpeemner

Hjælpeemner til LSM softwaren.

Hjælp/SimonsVoss Online Support

SimonsVoss tilbyder en onlinesupport for hurtig bistand. Via denne funktion startes et gratis TeamViewer-opkald via internettet. Computeren skal have en internetforbindelse for at kunne bruge denne funktion. En support-medarbejder melder sig kort tid efter på Deres computer for at understøtte Dem ved et problem.

```
Bemærk Kontakt først SimonsVoss Technologies GmbH (f.eks. telefonisk på +49 89 99 228 333), inden De stater online-supporten!
```

Hjælp/SimonsVoss på nettet

Viser SimonsVoss hjemmesiden. Computeren skal have en internetforbindelse for at kunne bruge denne funktion.

Hjælp/Info via LockSysMgr...

Viser software- og driverversionen for den anvendte LSM software.

LSM 3.3 Brugerhåndbog

Hjælp/registrering

Viser de registrerede moduler. På dette sted kan man også deaktivere aktive clients.

Hjælp/versionsoversigt

Viser versionerne af alle installationer, der anvendes ved LSM softwaren.

Hjælp/FAQ

Viser SimonsVoss FAQ databasen i browseren. Computeren skal have en internetforbindelse for at kunne bruge denne funktion.

Hjælp/kontrollere for opdateringer

Kontrollerer for opdateringer til den aktuelt installerede LSM software. Computeren skal have en internetforbindelse for at kunne bruge denne funktion.

Hjælp/databaserapport

Eksporterer en rapport i CSV-format.

4.2 Brugerflade: Værktøjslinje

Vigtige og ofte anvendte funktioner kan åbnes direkte fra værktøjslinjen.



- 1. Log-in
- 2. Log-ud
- 3. Nyt låseanlæg
- 4. Ny lukning
- 5. Nyt ID-medium (f.eks transponder eller kort)
- 6. Udlæse lukning
- 7. Udlæse transponder
- 8. Udlæse MIFARE-lukning
- 9. Udlæse G2-kort/tag
- 10. Programmere
- 11. Første datapost

LSM 3.3 Brugerhåndbog

- 12. Forrige datapost
- 13. Næste datapost
- 14. Sidste datapost
- 15. Fjerne
- 16. Anvend
- 17. Opdatere
- 18. Søge
- 19. Filter
- 20. Hjælp

4.3 Brugerflade: Låseanlæg

I dette område kan man vælge mellem forskellige låseanlæg inden for et projekt. Desuden er det muligt at få adgang til de aktuelle låseanlægs egenskaber og efterfølgende at redigere dem.

4.4 Brugerflade: Grupper og områder

Disse områder indeholder en navigationshjælp, hvor begge grupperinger (transpondergrupper og områder) vises i form at to træstrukturer.

Ved at trække med musen på separatorbjælken mellem området og transpondergrupperne, samt mellem matrix og navigationsområdet, kan man variere størrelsen på vinduerne.

For at kunne bevæge sig så effektivt og sikkert som muligt i træstrukturen, vises forskellige symboler i trævisningen, afhængigt af visningstilstanden:

- Låseanlæg transpondergrupper
- Transpondergruppe uden transpondere
- Transpondergruppe, der er skjult
- Transpondergruppe, der vises

∕	Låseanlæg område
\bigcirc	Område uden døre
☆	Område, der er skjult
6	Område, der vises

Fremgangsmåde:

Underinddelte områder og transpondergrupper med op til 6 niveauer er kun muligt i LSM BUSINESS.

LSM 3.3 Brugerhåndbog

- Klik på plustegnet til venstre ved siden af et rødt symbol, og det næste lavere niveau i den underordnede gruppering kommer til syne.
- Ved at klikke på de nye plustegn kan man bevæge sig endnu dybere ned i niveauerne. Den maksimale hierakidybde er 6 niveauer.
- Ved at klikke på minustegnene til venstre ved siden af det blå symbol lukkes de underordnede niveauer.
- Ved et dobbeltklik på minustegnet ved siden af låseanlægget lukkes alle åbne grupperinger.
- Ved et dobbeltklik på et område eller en gruppe skifter disse til enhver tid deres visning (tændt eller slukket visning af indholdet i matrix).
- Man kan også hurtigt skaffe sig et samlet overblik ved at åbne hele træstrukturen:
 - Visning/alle underordnede områder/åbne grupper
- For igen at lukke alle åbne områder eller grupper skal den øverste gruppe i træstrukturen lukkes.

Vær opmærksom på, at ved et stigende omfang af træstrukturen kræver forberedelsen af de data, der skal vises, og præsentationen på skærmen tilsvarende mere tid. Dette kan man observere både ved genopfriskning og ved opdatering af visningen.

4.5 Brugerflade: Matrix

Her vises en matrix, der visualiserer såvel den hierakiske person- og rumstruktur, og som er også i stand til at give berettigelse til komplette transpondergrupper mod komplette områder. I visningen Områder/transpondergrupper er det derved muligt at oprette grundberettigelser hurtigt og nemt. Hvis der skal udstedes individuelle rettigheder eller restriktioner, så kan det gøre i visningen Døre/ personer.

×	Berettigelse, der er oprettet, men endnu ikke er indprogrammeret i lukningen.
×	Berettigelse, der er indprogrammeret i lukningen.
×	Berettigelse, der er fjernet, og endnu ikke er overført til lukningen.
*	Endnu ikke programmerede berettigelser, der er konforme med gruppestrukturen i låseanlæggget, altså kommer fra gruppevisningen, er kendetegnet ved en lille sort trekant.
*	Programmerede berettigelser, der er konforme med gruppestrukturen i låseanlæggget, altså kommer fra gruppevisningen, er kendetegnet ved en lille sort trekant.
	× × × × × ×
LSM 3.3 Brugerhåndbog

	X	Fjernede berettigelser, der er konforme med låseanlæggets gruppestruktur og endnu ikke er programmerede.
	×	Berettigelser, der er ikke er konforme med låseanlæggets gruppestruktur, viser kun krydset, men ingen sort trekant (enkeltberettigelser).
	•	Berettigelser, der senere blev fjernet mod gruppestrukturen i låseanlægget, har den sorte trekant, men intet berettigelseskryds længere.
		Ternet (gråtonet) felt: Der kan ikke oprettes berettigelser. De har ikke skriveadgang, eller låseplanen spærrer dette felt (f.eks. ved deaktiveret transponder eller G2-kort ved aktiv cylinder).
Visning område/ transpondergruppe	×	Et sort kryds med inderkreds symboliserer en gruppeberettigelse.
	×	Et grås kryds med inderkreds står for en "arvet" berettigelse.
Gruppeberettigelse		
trævisning	<	oprettet manuelt (sort)
	~	direkte arv (grøn)
	<	Indirekte arv - arvet via en underordnet gruppe (blå)
	\$	Såvel direkte som indirekte arv (blå/grøn)
Programmeringsbehov	Progra transp progra forske	ammeringsbehov kan opstå af forskellige grunde ved en onder eller en lukning. For at vise de forskellige grunde til immeringsbehov er programmeringslynene kendetegnet ved Ilige farver.
	4	Programmeringsbehov ved komponenterne (gul)

LSM 3.3 Brugerhåndbog

- Programmeringsbehov ved transponderen (rød):
 - Gyldigheden udløbet
 - Deaktiveret
- Lukning (rød):
 - Kun overordnede lukkeniveauer tilknyttet
 - Ingen dør tilknyttet
 - Intet låseanlæg tilknyttet
 - Dør uden lukning

Programmeringsbehov ved en lukning efter oprettelse af en erstatningstransponder i Overlay-Modus i et G1-anlæg

 Ved dobbeltklik på en komponent i matrix kan der skiftes direkte til egenskaber for objektet.

LSM 3.3 Brugerhåndbog

5 Baggrundsviden om LSM

I dette kapitel beskrives teoretiske fremgangsmåder, som skal lette forståelsen af arbejdet med LSM softwaren.

5.1 Gruppeberettigelser

Med en gruppeberettigelse kan man berettige en komplet transpondergruppe til et helt område. Dermed kan man meget hurtigt og overskueligt oprette grundberettigelserne i låseplanen. Her er det en hjælp, at man på forhånd gør sig klar over den planlagte bygningsbrug og organisationsstruktur i virksomheden ved tildeling af berettigelser. Et klart struktureret anlæg bidrager i den daglig drift til, at det er muligt at træffe hurtige og præcise afgørelser om mulige adgange og gøre det daglige arbejde i virksomheden eller organisationen muligt. Undtagelser fra gruppeberettigelser kan man når som helst efterfølgende også tilpasse under *Visning/døre/ personer* ved at fjerne eller tilføje et enkelt berettigelseskryds.

5.1.1 Gruppelagre (Kun G1)

Ved tildeling af en transponder til en gruppe får denne transponder straks alle berettigelser, der er tildelt gruppen. Hvis en ny transponder tilknyttes en gruppe, opstår programmeringsbehov ved de pågældende lukninger. For at undgå dette, kan transpondere tilknyttes såkaldte "Lagre af transponder-ID" ved oprettelsen (og også senere). Disse transponder-ID'er blev på dette tidspunkt endnu ikke tilknyttet nogen person. Disse lagre oprettes i lukningerne ved programmeringen og står derefter klar til brug. Hvis man nu tilknytter en transponder-ID fra dette lager til en person og programmerer den, opstår der ikke et programmeringsbehov ved lukningerne. Således kan transpondere automatisk blive berettiget og aktiveret i lukningerne, uden at brugeren skal foretage yderligere skridt, så som programmering af lukningen.

5.1.2 Arv

Arv er en mulighed for at afbilde firmaets hieraki i låseanlægget. Hvis arven gennemføres rigtigt, er det en enorm lettelse for brugeren. Derved er det muligt at automatisere bestemte procedurer gennem tildeling af en transponder fra en bestemt transpondergruppe. Arven kan indsættes ved indsætning af et hieraki ved transpondergrupperne og ved områderne. Ved arven bliver der taget højde for gruppeberettigelserne; de individuelle enkeltberettigelser bliver ikke arvet.

Tidszoneplanen tilknyttes området

SimonsVoss Håndbog 1:

LSM 3.3 Brugerhåndbog

5.2 Berettigelser i G2 protokollen

Berettigelserne på alle komponenter gemmes i G2-protokollen. Dette tillader at aktivere en ny transponder ved en berettiget lukning, uden at denne lukning skal nyprogrammeres. På samme måde lader spærringer sig også overføre (såkaldte Spærre-ID'er). Efter at en ny erstatningstransponder første gang er blevet aktiveret ved en lukning, slettes dennes oprindelige berettigelse i lukningen.

5.3 Tidszoneplaner

LSM softwaren giver mulighed for at transpondere kun bliver berettiget i lukninger på bestemte tidspunkter.

Eksempel: En rengøringsmedarbejder har en transponder, der grundlæggende er berettiget til de lokaler, der skal rengøres. Lokalerne skal imidlertid kun rengøres mandag, onsdag og fredag mellem kl. 16:00 og 20:00.

Her kommer tidszoneplanerne i spil. I det følgende vises kort ved et eksempel, hvordan tidszoneplaner kan indrettes. Desuden skal det gøres klart, hvordan tidszoneplaner forholder sig til SimonsVosskomponenter:

Grundlæggende skal tidszoneplaner holdes så enkle som muligt. I normaltilfælde bliver tidszoneplaner oprettet for lukninger. I lukningens tidszoneplan oprettes derefter enkelte tidsgruppen. I disse grupper er det beskrevet, på hvilke tider hvilke transpondere må være berettiget.

For at holde tidszoneplanen så enkel og generel som mulig, anvendes et helt område i stedet for enkelte lukninger. Parallelt tildeles ikke enkelte transpondere, men hele transpondergrupper til bestemte tidsgrupper. Eksemplet kunne i princippet se således ud:

Oprette tidszoneplan – Oprette ny tidszoneplan for *det udvendige område.* Dette område omfatter alle døre, hvorigennem man kan skaffe sig adgang til bygningen.

- I den nye tidszoneplan Udendørs vælges en tidsgruppe (f.eks. gruppe 1). Denne gruppe kan for eksempel kaldes Rengøringstider.
- For gruppen *Rengøringstider* fastlægges nu et tidsvindue i tidszoneplanen. De tilsvarende tider kan tilpasses som det ønskes ved hjælp af en ugekalender.
- Den oprettede tidszoneplan Udendørs med den definerede tidsgruppe Rengøringstider bliver nu tilknyttet området Ydervægge.
 - Området Ydervægge er herefter sammenkædet med tidszoneplanen. Men det er endnu ikke defineret, hvilke transpondergrupper, der er tilknyttet tidsgruppen *Rengøringstider*.

LSM 3.3 Brugerhåndbog

Tilknytte tidsgruppe til en transpondergruppe

- Transpondergruppen *Rengøringspersonale* skal derefter sammenkædes med tidszonegruppen.
- Der blev nu oprettet en tidszoneplan udvendigt område, hvis tidsgruppe Rengøringstider er sammenkædet med transpondergruppen Rengøringspersonale.

Jævnfør denne teoretiske procedure kan man definere så mange og komplekse tidszoneplaner man ønsker. Afsluttende skal det nu illustreres hvad der sker i baggrunden mellem enhederne:

- Tidszoneplanen programmeres i alle lukninger i området Ydervægge, såfremt disse understøtter denne ZK-funktion.
- På transponderne i transpondergruppen *Rengøringspersonale* gemmes tidszonegruppen *Rengøringstider*.
- Hvis nu transponderen *Rengøringspersonale 1* aktiveres ved lukningen *Hovedindgang*, sender transponderen sit transponder-ID og tidsgruppen til lukningen.
- Lukningen Hovedindgang tjekker i første instans, om transponderen overhovedet er berettiget ved lukningen. I anden instans tjekkes om tidsgruppen er berettiget på det aktuelle tidspunkt (dag og klokkeslæt) ved lukningen.
- Hvis begge tjek besvares positivt, kan lukningen aktiveres. Skulle denne kontrol kvitteres negativt i lukningen, nægtes adgang.
- Ved lukninger med ZK-option kan både adgange og afviste transpondere gemmes.

5.4 Overordnede låseniveauer

I et projekt kan man administrere flere låseanlæg. Her præsenterer vi et almindeligt scenarium:

- En virksomhed med flere adresser/bygninger

En virksomhed har enkelte afdelinger på forskellige adresser. Normalt arbejder en medarbejder altid på den samme adresse. Specielle persongrupper skal imidlertid have adgang til flere afdelinger/bygninger.

I dette tilfælde bliver de enkelte afdelinger/bygninger underindelt i separate låseanlæg. En medarbejder fra hovedafdelingen skal også have berettigelse til døre på en anden adresse. Denne medarbejder fra hovedafdelingen bliver så tilknyttet til låseanlægget i den anden afdeling. Endeligt kan man oprette individuelle berettigelser der.

- En bygning med flere parter

Der findes flere parter i en bygning. De enkelter parter skal have deres eget låseanlæg. Dog skal parterne kunne dele forskellige lukninger (f.eks skabe, tælleapparater, hovedindgang).

LSM 3.3 Brugerhåndbog

	I dette tilfælde bliver de enkelte parter underindelt i separate låseanlæg. Desuden anlægges et overordnet låseniveau. I dette overordnede låseniveau kan man for eksempel indføje alle fælles lukninger. Parallelt bliver personer og/eller områder indføjet i det overordnede låseanlæg, og de tilsvarende berettigelser fastlægges.
	 Brandvæsenstransponder til valgte lukninger i alle låseanlæg
	Specielt brandvæsenstranspondere til for eksempel nøglerør indeholder berettigelser til alle døre i bygningen. På den måde kan brandvæsenet åbne alle lukninger med en transponder i tilfælde af brand.
	I dette tilfælde anlægges et nyt overordnet låseniveau med farven "rød". Her bliver alle ønskede døre i projektet tilføjet via områdeegenskaberne. Desuden oprettes en transpondergruppe "Brandvæsen", som er berettiget til alle døre i det overordnede låseniveau "rødt" via et museklik.
	Generelle informationer om overordnet låseniveau:
	 Hvis en lukning eller transponder sammenkædes med en anden låseplan, forholder denne sammenkædning sig som den oprindeligt oprettede original. Hvis for eksempel den originale transponder ændres eller slettes, virker dette direkte på sammenkædningen til det andet låseanlæg.
	 Det røde niveau rummer specielle kendetegn (f.eks. også åbning af deaktiverede lukninger), som er udviklet til brandvæsenet. Brug så vidt muligt kun dette niveau til indsats i nødstilfælde.
Bemærk	Hvis det overordnede låseniveau anlægges med allerede tidligere programmerede lukninger, skal alle lukninger herefter nyprogramme-
	res. Vær opmærksom på det nyopståede programmeringsbehov, der vises ved programmeringslynene.

LSM 3.3 Brugerhåndbog

6 Grundfunktioner

Dette kapitel beskriver grundlæggende processer i LSM softwaren. I LSM softwaren er der ofte flere veje for at komme frem til den ønskede funktion. Disse elementære funktioner viser som regel den hurtigste og nemmeste vej.

SimonsVoss SmartUserGuide beskriver ved hjælp af et let forståeligt eksempel, hvordan man kan oprette og administrere et låseanlæg.

6.1 Oprette nyt låseanlæg

- ✓ Installationen blev gennemført korrekt og der er oprettet en backup til sikkerhed.
- 1. Vælg i menulinjen Redigere/nyt låseanlæg.
- 2. Fastlæg de ønskede optioner i låseanlægget.
 - ▷ Vælg en farve fra "Bruge som overordnet låseniveau" til det overordnede låseniveau. Overordnede låseniveauer tjener som ekstra niveauer til allerede eksisterende standardlåseanlæg. Se Overordnede låseniveauer [▶ 113].
- 3. Klik herefter på ikonet "Kør".
- 4. Klik på ikonet "Afslut".

6.2 Oprette ny transpondergruppe

- ✓ Der er allerede anlagt et låseanlæg.
- 1. Højreklik på transpondergrupper i "Gruppe-område" i LSM softwaren.
- 2. Klik på "Ny".
- 3. Navngiv den nye transpondergruppe og fastlæg i givet fald yderligere indstillinger.
- 4. Klik herefter på ikonet "Kør".
- 5. Klik på ikonet "Afslut".

6.3 Tilføje ny transponder

- ✓ Der er allerede anlagt et låseanlæg.
- 1. Vælg Redigere/ny transponder.
- 2. Udfyld alle præciseringer og fastlæg evt. yderligere indstillinger via ikonet "Konfiguration".
- 3. Klik på ikonet "Gem og fortsæt".
- 4. Klik på ikonet "Afslut".

LSM 3.3 Brugerhåndbog

6.4 Tildele en transponder til en transpondergruppe efterfølgende

- ✓ Transponderen er allerede oprettet og en transpondergruppe er anlagt.
- 1. Åbn for låseanlægsindstillinger, f.eks. via menulinjen *Redigere/* egenskaber: Låseanlæg.
- 2. Vælg fanen "Transponder".
- 3. Vælg den transponder i tabellen, som De vil tilknytte til en transpondergruppe.
- 4. Vælg fra drop-down menuen under "Ændre tilknytning til transpondergrupper" den ønskede transpondergruppe, hvortil transponderen skal tilknyttes.
- 5. Klik derefter på ikonet "Gennemfør".
- 6. Klik herefter på ikonet "Kør".
- 7. Klik på ikonet "Afslut".

Hvis en transponder er nyoprettet kan en eksisterende transpondergruppe straks tildeles denne.

6.5 Oprette nyt område

✓ Der er allerede anlagt et låseanlæg.

- 1. Højreklik på området i "Område-område" i LSM softwaren.
- 2. Klik på "Ny".
- 3. Navngiv det nye område og fastlæg i givet fald yderligere indstillinger.
- 4. Klik herefter på ikonet "Kør".
- 5. Klik på ikonet "Afslut".

6.6 Oprette ny lukning

- ✓ Der er allerede anlagt et låseanlæg.
- 1. Vælg Redigere/ny lukning.
- 2. Udfyld alle præciseringer og fastlæg evt. yderligere indstillinger via ikonet "Konfiguration".
- 3. Klik på ikonet "Gem og fortsæt".
- 4. Klik på ikonet "Afslut".

6.7 Tildele en lukning til et område

- ✓ Lukningen er allerede oprettet og et område er anlagt.
- 1. Åbn for låseanlægsindstillinger, f.eks. via menulinjen *Redigere/* egenskaber: Låseanlæg.

LSM 3.3 Brugerhåndbog

- 2. Vælg derpå fanen "Døre".
- 3. Vælg den transponder i tabellen, som skal tilknyttes en transpondergruppe.
- Vælg fra drop-down menuen under "Ændre tildeling til områder" den ønskede område, hvortil transponderen skal tilknyttes.
- 5. Klik derefter på ikonet "Gennemfør".
- 6. Klik herefter på ikonet "Kør".
- 7. Klik på ikonet "Afslut".

Hvis en lukning er nyoprettet kan et eksisterende område straks tildeles dette.

6.8 Tildele/inddrage berettigelser

Berettigelser kan tildeles og inddrages via denne matrix. I standardinstillingerne er det tilstrækkeligt blot at klikke på et berettigelsesfelt for at ændre en berettigelse.

Berettigelser kan kun sættes eller tilbagekaldes mellem en lukning og en transponder.

Vær opmærksom på begge visninger:

- Visning/døre og personer

I denne visning ændres berettigelserne for den ønskede transponder.

- Visning/områder og transpondergrupper

I denne visning ændres berettigelserne for hele gruppen.

6.9 Anlægge pinkode-tastatur

Et pinkodetastatur kan ikke anvendes i rene G2-låseanlæg. De tre bruger-pinkoder virker som G1 transpondere.

6.9.1 Konfigurere pinkode-tastatur

Ændre master-pinkode

Dette trin må kun udføres, hvis der endnu ikke er indprogrammeret en ny master-pinkode.

- 1. Indtast 0 0 0 0
- 2. Indtast gammel master-pinkode: 1 2 3 4 5 6 7 8
- 3. Indtast ny master-pinkode
 - ⇒ Den nye master-pinkode skal bestå af 8 tegn, som hverken må være fortløbende eller identiske og ikke må begynde med 0!
- 4. Indtast den nye master-pinkode igen

LSM 3.3 Brugerhåndbog

Bemærk	Master-pinkoden er essentiel til brug for pinkodetastaturet og kan ikke udlæses eller gendannes. Noter master-pinkoden og opbevar den på
	kunne åbne eller spærre lukningerne i pinkodetastaturet, idet han selv definerer nye bruger-pinkoder!
Programmere bruger- pinkode	I pinkodetastaturet kan tildeles op til tre bruger-pinkoder. Længden på bruger-pinkoden kan være mellem 4 og 8 tegn, som ikke må være fortløbende eller identiske.
	Uddybende forklaring: Hver bruger-pinkode virker som en egen transponder. Derfor skal disse enkelte bruger-pinkoder programmeres i de respektive (interne) transpondere (1, 2 & 3).
	1. Indtast 0
	2. Indtast master-pinkode
	3. Indtast bruger-pinkode - f.eks. 1 for bruger-pinkode 1
	 Indtast længden på bruger-pinkoden - f.eks. 4 for en bruger- pinkode med 4 tegn
	5. Indtast bruger-pinkode
	Gentag disse trin for at programmere flere bruger-pinkoder i pinkodetastaturet.
6.9.2	Anlægge pinkode-tastatur i låseplanen
	For hver bruger-pinkode skal der oprettes en individuel post!
	1. Vælg Redigere / Ny transponder i menulinjen.
	 Vælg i dropdown-listen ved type posten "G1 PinCode" og udfyld de ønskede oplysninger.
	Posten kan redigeres nærmere lige som en transponder senere.
	3. Vælg Gem & fortsæt
	4. Vælg Afslut
6.9.3	Programmere pinkode-tastatur
	 LSM: Højreklik på Transponder/Pinkode i låseplanen og vælg Programmere.
	⇒ Vinduet "Programmere transponder" åbnes.
	2. Pinkodetastatur: Indtast 0 0 + master-pinkode
	3. LSM: Vælg Programmere.
	⇒ Programmeringen starter.
	 Pinkodetastatur: Bruger-pinkode f.eks. 1 for bruger-pinkode 1 / tryk intern transponder 1, så snart LSM viser kommandoen "Tryk nu transpondertasten 1x kort".

LSM 3.3 Brugerhåndbog

⇒ Programmeringen er nu afsluttet.

Gentag disse trin for at programmere flere bruger-pinkoder i låseplanen.

6.10 Søge i matrix

Søgningen gør det nemt at søge efter forskellige objekter, for eksempel en bestemt dør eller en bestemt transponder.

🗶 🔳 🔒 🌒 🔐 🎯	62	1	4	14	1	Þ	ÞI	₽×	PL.	4	Q	Fa	?			
		8 8 0	- 24		_							1475				
Obiela	Foma	vn		Efternavn		Adress	se	Te	elefon	E-mail	Afdeling	Meda	Titel	Adresse	Omko	Beskri
Person	Jennife	er	1	Peterman				80	89-1	jennif		P-000			4711	
Foenskab																
Fomavn																
└── Ikke tilknyttet																
🗖 Ikke programmeret																
Søg																
Jennifer																
T Versaltype																
Funktioner																
Søg kun hele felter																
Søg del af feltindhold																
Søg																
Vis udskrift																
Navigation til visning																
G Egenskaber																
C Matrix																
Udføre	-															

✓ I låseanlægget er der allerede anlagt elementer, som man kan søge efter.

- 1. Klip på lupsymbolet i værktøjslinien.
- 2. Vælg det objekt, som De vil søge efter. Man kan f.eks. vælge personer, transpondere, døre, lukninger etc.
- 3. Vælg en egenskab for det ønskede objekt, f.eks. efternavn eller fornavn.
- 4. Indtast et søgeord i søgefeltet.
- 5. Klik på ikonet "Søge" for at starte søgningen.

LSM 3.3 Brugerhåndbog

6.11 Udføre gruppehandlinger

Indstillinger kan gennemføres i et trin for flere komponenter. I dette tilfælde skal egenskaber *(f.eks. aktivere adgangskontrol)* fra flere G2-lukninger ændres på en gang.

- 1. Klip på lupsymbolet i værktøjslinien.
- 2. Søg f.eks. på alle objekter af typen "Lukning".
 - ⇒ Ved søgningen efter alle lukninger må der ikke være specifikationer i feltet "Søge".
- 3. Vælg for eksempel gennem filtrering efter type eller område flere lukninger.
- 4. Klik så på ikonet "Gruppehandling".
 - ⇒ Hvis der på forrige trin kun blev valgt G2-lukninger, vælges straks de rigtige parametre ("Konfigurationsændringer i G2 lukninger" og "G2 låsecylinder aktiv/hybrid").
- 5. Klik på ikonet "Kør" for at begynde med ændringerne i de valgte lukninger.
- 6. Gennemfør disse ændringer efter behov.
- 7. Gem de nye indstillinger via ikonet "Afslut".

Bemærk Denne fremgangsmåde tillader en hurtig og nem ændring af mange indstillinger. Vær opmærksom på, at alle ændrede komponenter skal nyprogrammmeres.

6.12 Programmering af transpondere

- ✓ En transponder blev oprettet i låseanlæg og er synlig i matrix.
- 1. Højreklik på den ønskede transponder.
- 2. Klik på programmere.
- 3. Følg anvisningerne i LSM softwaren.

Vær opmærksom på valget af det tilsvarende programmeringsværktøj.

6.13 Programmere lukning

- ✓ En lukning blev oprettet i låseanlæg og er synlig i matrix.
- 1. Højreklik på den ønskede lukning.
- 2. Klik på programmere.
- 3. Følg anvisningerne i LSM softwaren.

Vær opmærksom på valget af det tilsvarende programmeringsværktøj. Ved aktive lukninger må kun den lukning, der skal programmeres, befinde sig i umiddelbar nærhed af programmeringsværktøjet!

LSM 3.3 Brugerhåndbog

6.14 Definere tidszoneplan (med helligdage og firmaferie)

Det anbefales at benytte tidszoneplaner på hele transpondergrupper og områder. Det er dog også muligt at sammenkæde tidszoneplaner direkte med lukninger og transpondere.

- ✓ Der er allerede oprettet lukninger (hhv. områder) og transpondere (hhv. transpondergrupper).
- 1. Klik på Redigere/tidszoneplan i menulinjen.
 - En "tom tidszoneplan" åbnes. Hvis en bestående tidszoneplan vises, klik da på ikonet "Ny" for at oprette en ny, tom tidszoneplan.
- 2. Udfyld felterne "Navn" og "Beskrivelse".
- 3. Vælg efter behov et helligdagsskema for Deres land. Sådan gør De, hvis De for eksempel vil definere en engangs fabriksferie:
 - ⇒ Klik på "...feltet" ved siden af helligdags-dropdown-udvalget.
 - ⇒ Klik på ikonet "Ny helligdag".
 - ⇒ Tildel opgaven et navn; f.eks. "Fabriksferie 2017"
 - Nydefinerede helligdage kan angive et tidsrum I så fald skal feltet "Ferie" aktiveres. Derefter kan man angive et tidsrum (Fra - til).
 - ⇒ Vælg hvordan den nye helligdag skal behandles; f.eks. som "Søndag".
 - ⇒ Klik på fanen "Gem" og derefter på ikonet "Afslut".
 - ⇒ Klik på ikonet "Administration af helligdage".
 - ⇒ Tilføj den nydefinerede helligdag (venstre spalte) via fanen "Tilføje til helligdagslisten (i den højre spalte).
 - ➡ Klik på fanen "OK" og derefter på fanen "Afslut" for at vende tilbage til hovedmenuen.
- 4. Vælg en gruppe i skemaet og rediger denne for ugeplanen.
 - ⇒ En blå bjælke viser en berettigelse på dette tidspunkt.
 - ⇒ Felter kan vælges enkelt eller samlet.
 - ⇒ Ethvert klik på et felt eller et område skifter berettigelsen.

LSM 3.3 Brugerhåndbog

	2.25	1		-	1000	-				1.000							1				
Z,	×			•	Q	6?	© ?	6?	ġ	4	14	. 4		M	×	M	6	Q	5	?	
																1					
	Navn					clean	ng						-	Vis udsł	critt		mråde	-		&Lasesys	tem
	Beskriv	else				cleani	ng times	Mo, V	/ed, Fribe	tween 4PI	M-8PM						nutagoiot	21			
	<u>H</u> elligda	agsover	sigt			Bayer	n					•]								
	Vise na	wnet på	grup	oen til		Office	_Munich	0				-									
	Gruppe		Allo	Mar		Tendao	Orad		Tomdag	Enda	1.0	rdao	Candoa	Conc	ialdag	-					
	Group	1	+	1 10101			+	91	-	+	<u> </u>		j obridag	1 opec		2					
	Group	2	1.		3	12	1			-		-8	-			0	ar		1	2 Affine	
	Group	3			0		18					÷0	1.00		*					000000	1
	Group	4	-		3	15	15			-			100		-	100	dirieriudi	ice		0000636	
	Group	5 - A			8 - L	12	1		2	6					2						
	Group	6			8		22		1	20		-8	-		÷						
	Group	7	-			8. 	18			8		-			*						
	Group	8	1		3	10	15					-	100								
	Group	9	3		3	82	2		12	61		-2	1		2						
	Group	10	- 48		8	15	100			1		-			÷ .						
	Group	11			£2	8-	18					50			8	~ <					
	Mandar Tirsdag Onsdag Torsdar Fredag Lørdag Søndag Special	g g g dag	0:00		2:00	3:00	4:00 5:								4:00 15:0			18:00 19:			
	Re	diger		Ny		V	is udskrit	t	<u>A</u> r	wend		¥slut		Hjælp							

- 5. Klik herefter på ikonet "Kør".
- 6. Klik på ikonet "Afslut".

Henvis tidszoneplanen til et område:

- 1. Højreklik på et område, som tidsplanen skal være tildelt.
- 2. Vælg "Egenskaber".
- 3. Vælg fra drop-down menuen ved "Tidszone" den tilsvarende tidszoneplan.
- 4. Klik herefter på ikonet "Kør".
- 5. Klik på ikonet "Afslut".

Det vil også være muligt at tildele en lukning direkte til tidszoneplanen.

Tildele en transpondergruppe direkte til en tidsgruppe:

- 1. Højreklik på den transpondergruppe, som tidsgruppen skal tilknyttes.
- 2. Vælg "Egenskaber".
- 3. Vælg fra drop-down menuen ved "Tidszonegruppe" den tilsvarende tidsgruppe.
- 4. Klik herefter på ikonet "Kør".
- 5. Klik på ikonet "Afslut".

LSM 3.3 Brugerhåndbog

Det vil også være muligt at tildele tidsgruppen direkte til en transponder.

6.15 Nulstille komponenter

Alle SimonsVoss-komponenter kan når som helst nulstilles. Selv SimonsVoss-komponenter, der ikke tilhører låseanlægget, kan nulstilles. I dette tilfælde kræves det tilsvarende password til låseanlægget.

En nulstilling af komponenterne kan ske i mange scenarier. Særligt anbefales det at nulstille de berørte komponenter og nyprogrammere ved en mulig forkert reaktion.

- 1. Udlæs de berørte komponenter via *Programmering/udlæse komponenter.*
- 2. Vælg ikonet "Nulstille" for at begynde nulstillings-processen.
- 3. Følg anvisningerne i LSM softwaren.
 - ⇒ De vil evt. blive anmodet til at indlæse password til låseanlægget eller vælge den datapost, der skal slettes.

6.16 Erstatte defekte lukninger

Det kan ske, at en lukning bliver beskader eller der opstår en defekt.

Følg følgende fremgangsmåde for at udskifte en defekt lukning med en ny:

- 1. Fjern den defekte lukning fra døren.
 - Det kan somme tider være vanskeligt at fjerne en cylinder fra en låst dør. Spørg i så fald forhandleren, der har installeret SimonsVoss-produkterne, om råd.
- 2. Sørg for en erstatningslukning.
 - ⇒ Ved et dobbeltklik på den defekte lukning i LSM softwaren finder man i fanen "Udstyr" alle lukningens detaljer.
- 3. Gennemfør i LSM softwaren en software reset i lukningen.
 - ⇒ Ikonet "Reset Software" finder man med et dobbeltklik på den defekte lukning via fanen "Konfiguration/data".
 - ⇒ Efter reset af softwaren signaliseres et programmeringsbehov ved den defekte lukning.
- 4. Gennemfør en programmeringsproces i erstatningslukningen.
- 5. Indbyg igen erstatningslåsen i døren og test funktionaliteten.

Bemærk	Forsøg først i tilfælde af fejl at nulstille selve lukningen via en udlæsningsproces! Efter nulstillingen kan en lukning muligvis
	nyprogrammeres.

LSM 3.3 Brugerhåndbog

Bemærk	Nulstil ubetinget defekte lukninger såfremt det er muligt, inden de re- turneres til en forhandler eller SimonsVoss Technologies GmbH!
6.17	Erstatte defekte, tabte eller stjålne transpondere Transpondere kan både mistes, beskadiges eller blive stjålet. Alle scenarier fører til, at den gamle transponder skal nulstilles i låseplanen, og der skal oprettes en erstatningstransponder.
Bemærk	Af sikkerhedsgrunde skal man fjerne berettigelserne i alle lukninger for den slettede transponder. Dette sker via en nyprogrammering af alle lukninger.
	 Følg følgende fremgangsmåde for at erstatte en "gammel" transponder med en ny uprogrammeret transponder. 1. Sørg for en erstatningstransponder. ⇒ Ved et dobbeltklik på den defekte transponder i LSM softwaren finder man i fanen "Udstyr" alle den pågældende transponders detaljer. 2. Højreklik på den defekte, mistede eller stjålne transponder og vælg "Transpondertab". ⇒ Den pågældende transponder forberedes til at blive spærret. ⇒ Angiv grunden til at denne foranstaltning er nødvendig. Ved valget af "Mistet/stjålet transponder" kan man programmere en ny transponder med de samme berettigelser i direkte fortsættelse. I G2-protokollen spærrer denne transponder den mistede transponder ved alle aktiveringer i en berettiget lukning. En nyprogrammering er ikke desto mindre nødvendig ved alle de pågældende lukninger. 3. Gennemfør alle nyonståede programmeringsbehov ved alle
Omgå efterprogrammering af lukningerne	 komponenter. Udstedelse af en ny erstatningstransponder medfører programmeringsbehov ved alle lukninger. Disse specielle programmeringsopgaver kan imidlertid også gennemføres direkte med den nye erstatningstransponder: ✓ Erstatningstransponderen blev programmeret korrekt. 1. Aktiver den nye erstatningstransponder ved alle lukninger. 2. Programmer den nye erstatningstransponder igen. Aktiver i vinduet "Programmere transponder" checkboxen "Udlæse deaktiveringskvittering / batteriadvarsler". 3. Opdater matrix. Programmeringsbehovet er nu forsvundet.

LSM 3.3 Brugerhåndbog

6.18	Kontrollere batteristatus i lukningerne og vurdere dem
	Der er forskellige muligheder for at se batteristatus i en lukning. I regulære offline-låseanlæg (og VN) skal battetilstandene først overføres til LSM-softwaren, inden den på forskellig vis kan vurderes efterfølgende.
Overføre batteristatus	Hurtigt & effektivt: "Samle" batteritilstande via transpondere
til LSM-softwaren	 Vælg en transponder, der er berettiget ved alle lukninger. Aktiver denne transponder to gange ved hver lukning.
	 Programmer denne transponder påny. Aktiver i vinduet "Programmere transponder" checkboksen "Udlæse deaktiveringskvitteringer / batteriadvarsler".
	Importere batteritilstande via udlæsning af lukningen
	Udlæs de ønskede lukninger via "Programmere / udlæse lukning" separat.
	Overføre batteritilstande til LSM-softwaren via LSM Mobile
	Batteristatus ved lukninger kan udlæses direkte via LSM-Mobile eller overføres til LSM-softwaren. Følg anvisningerne i håndbogen "LSM- Mobile", der kan findes i infocenteret under www.simons-voss.com.
Visning af	Grundlæggende fremgangsmåde ved alle LSM-versioner:
batteritilstande	 De aktuelle batteriadvarsler i de pågældende lukninger blev overført til LSM-softwaren.
	1. Dobbeltklik på en lukning for at få vist lukningens egenskaber.
	2. Vælg derpå fanen "Tilstand".
	3. Batteritilstanden vises i feltet "Tilstand ved seneste udlæsning".
	Vise batteriadvarsler samlet ved LSM BASIC Online og LSM BUSINESS:
	Opret en liste, der viser alle lukninger med batteriadvarsler.
	 De aktuelle batteriadvarsler i de pågældende lukninger blev overført til LSM-softwaren.
	1. Vælg i menulinjen "Rapporter / bygningsstruktur".
	2. Vælg egenskaben "Lukninger med batteriadvarsler".
	3. Klik derefter på ikonet "Visninger".
	Vise batteriadvarsler automatisk i LSM BUSINESS

Opret en advarsel, som viser batteriadvarsler direkte.

LSM 3.3 Brugerhåndbog

- ✓ De aktuelle batteriadvarsler i de pågældende lukninger blev overført til LSM-softwaren.
- 1. Vælg i menulinjen "Administrere rapporter / advarsler"
- 2. Opret en ny advarsel via fanen "Ny".
- 3. Opret advarslen efter som ønsket. Vælg som type "Batteritype lukning".
- 4. Glem ikke at tilknytte denne advarsel til tilsvarende lukninger! Feltet "Lukninger" må ikke være tomt.
- 5. Bekræft den nye advarsel via ikonet "OK".
- 6. Afslut dialogen via fanen "Afslut".

6.19 Overordnede låseniveauer

Overordnede låseniveauer kan kun drives med aktive komponenter. Overordnede låseniveauer kan ikke realiseres ved brug af passiv kortteknologi eller SmartTags!

6.19.1 Oprette overordnede låseniveauer

Følgende skal ubetinget overholdes ved overordnede låseniveauer:

- Overordnede låseniveauer skal tilhøre de samme protokolgenerationer.
- Det røde låseniveaue skal kun anvendes af brandvæsen eller andre indsatskorps i nødstilfælde, da dette er optimeret til denne indsats.

Et overordnet låseniveauer oprettes principielt som alle andre låseanlæg, f.eks. via ikonet "Nyt låseanlæg" i værktøjslinien:

 Vælg en ønsket farve under "Anvende som overordnet låseniveaue".

LSM 3.3 Brugerhåndbog

									··· ·			
lavn	superordinate	_green		Proto	kolgenerat	ion —						
udnytte som overordnet låseniveau Beskrivelse	Grøn				C G2 ⓒ G2+G1 ☑ G1 T-ID tildeles automatisk ☑ ⊻irtuelt netværk							
31				Stand	lardværdi i	i hierakiet	t					
Gammelt password √yt password					Franspond Områdehie	er gruppe rarki	shieraki					
Bekræft password: Kvalitet			70 bits	-86								
52 Gammelt password Myt password: Bekræft password: Kvalitet	[70 bits)verlav-Mo	de						
 Høj passwordsikkerhed 												
	Anvend	Afslut	Hjælp									

6.19.2 Sammenkæde lukninger

- ✓ Der er allerede oprettet et overordnet låseniveau.
- 1. Højreklik i det overordnede låseniveaue højreklikkes på et område og vælg derefter "Egenskaber".
- 2. Vælg ikonet "Døradministration".
- I højre skema vises samtlige lukninger i alle låseanlæg i projektet. Vælg den ønskede lukning via ikonet "Tilføje".

LSM 3.3 Brugerhåndbog

Dee	1 Adverse	Duration	Deer			Der	Adverse	Dumine	Deer	6
Dør Main entrance	Adresse	bygning	Etage	1.00	< - Tilføj alle	development office1	Adresse	bygning	Etage	
Side entrance					T-10-1	development_office2				
					< - 1 iltøj	development_office3				
						product manageme				
						product_manageme				
						product_manageme				
						Emergency exit				
					Flern - >					
					Fjerne alle - >					
٢				>		<				3
otal 2		Valat:0				Total:8		Valot:0		

6.19.3 Sammenkæde transpondere

Sammenkædningen af transpondere skal kun se ved ikkeoverordnede låseniveauer.

- ✓ Der er allerede oprettet transpondere eller transpondergrupper.
- 1. Højreklik på en transpondergruppe og vælg "Egenskaber".
- 2. Vælg ikonet "Automatisk" ved transpondertildeling.
- I højre skema vises samtlige transpondere i alle andre låseanlæg i projektet. Vælg den ønskede transponder via ikonet "Tilføje".

LSM 3.3 Brugerhåndbog

Fier	Serienummer	Tupe	Gt.		Fier	Seriepummer	Time	
Hansen, Daniel	T-00003	G2 Transponder	1.00	< - Tilføj alle	cleaning, 3	T-00001	G2 Transponder	
Miller, James Peterman, Jennifer	000017N 040L922	G2 Transponder		< - Tilføi	cleaning, 2	T-00006 T-00007	G2 Transponder	
	UTULULL					1.00007		
				Fjern - >				
				Fjerne alle - >				
¢			>		<			3
-+-1-2 /(21-2)	Val	+-0			Total-2	Vala	+-0	

6.19.4 Give berettigelse til en transponder

Som i alle overordnede låseniveauer kan man også i det "røde niveau" give berettigelser til valgte transpondergrupper til alle lukninger med få museklik. Denne funktioner egner sig især til brandvæsenstranspondere.

- ✓ Der er allerede oprettet et overordnet låseniveaue i farven "rød".
- 1. Man åbner det røde overordnede låseanlæg.
- 2. Oprette transpondergruppe, der skal være berettiget til alle for brandvæsenet relevante områder.
- 3. Klik i transponderegenskaber på ikonet "Berettigelser" ved administration.
- 4. Via checkboksen vælges alle ønskede områder/lukninger, for at sikre transpondergruppen adgang til alle døre.

6.20 Oprette brandvæsenstranspondere

✓ De har allerede oprette mindst et låseanlæg.

LSM 3.3 Brugerhåndbog

- 1. Opret et nyt overordnet låseniveaue med farven "rød", f.eks via *Redigere/nyt låseanlæg.*
- 2. Tilføj et nyt område, f.eks. "Alle lukninger", og tilknyt dette til alle de ønskede lukninger via "Døradministration".
- 3. Opret en ny transpondergruppe "Brandvæsen" i det overordnede låseniveau .
- 4. Klik i egenskaber for transpondergruppen "Brandvæsen" på ikonet "Berettigelser".
- 5. Aktiver checkboksen "Alle anlæg" for generelt at berettige denne transpondergruppe ved alle lukninger.
- 6. Gem indstillingerne via ikonet "OK".
- Opret en ny transponder i transpondergruppen (f.eks. "Brandvæsenstransponder 1") og programmer denne. Desuden skal alle lukninger nyprogrammeres. Vær opmærksom på det nyopståede programmeringsbehov.

Den brandvæsenstransponder "Brandvæsenstransponder 1", der blev oprettet i dette trin, er berettiget til alle lukninger. Selv deaktiverede lukninger (i det røde niveau) kan åbnes, hvad der udgør den væsentligste forskel til "grønne" og "blå" låseniveauer.

6.21 Oprette dørmonitorerings-komponenter

Dørmonitoreringsfunktionen er en ekstra feature for at kunne vise dørtilstande i LSM softwaren. SmartHandles og låsecylindere med dørmonitoreringsfunktion bliver først indrettet præcist som de regulære låsekomponenter i LSM softwaren.

- Tilføje ny dørmonitorerings-låsecylinder: Vælg "G2 Dørmonitoreringcylinder" som lukningstype i drop-down menuen.
- Tilføje ny dørmonitorerings-SmartHandle: Vælg "G2 Dørmonitorering SmartHandle" som lukningstype i drop-down menuen.

Fane: Konfiguration/ Data	Foretag yderligere indstillinger via ikonet "Monitoring konfiguration".
Fane: DoorMonitoring Status	l denne fane vises den aktuelle status for døren. Den aktuelle dørstatus viser i realtid.
	For at denne visning altid er aktuel forudsættes en direkte forbindelse mellem LSM softwaren og låsekomponenterne (f.eks. WaveNet). Nærmere information om indstilling af et WaveNet-radionetværk findes i WaveNet-håndbogen.

LSM 3.3 Brugerhåndbog

6.22 Programmering via LSM Mobile

Via LSM Mobile kan man gennemføre programmeringsopgaver direkte ved lukningen med mobile enheder. Denne programmering forløber som følgende:

- 1. En liste med komponenter, der viser programmeringsbehov, eksporteres i LSM softwaren til den mobile LSM Mobile enhed. Enten direkte på Pocket PC'en eller som fil til en Notebook, Netbook eller tablet-pc.
- LSM Mobile startes på den mobile enhed. Ved eksport af LSM softwaren kan man begynde med programmering af komponenterne.
- LSM softwaren skal i tilknytning have besked på, hvilke komponenter der blev programmeret via LSM Mobile. Til dette gennemføres en import eller en synkronisering af LSM Mobile til LSM softwaren.

6.22.1 Med Pocket PC/PDA

Bemærk	Programmeringen via LSM Mobile med en Pocket PC eller PDA fun- gerer kun i G1 protokollen.		
	Sådan gennemfører man en programmeringsproces ved hjælp af LSM Mobile:		
	 Der foreligger komponenter med programmeringsbehov i LSM softwaren. 		
	 Ved komponenterne med programmeringsbehov er der allerede sket en førsteprogrammering. 		
	 På den mobile enhed er LSM Mobile korrekt installeret. Versionsnumrene er identiske. 		
	 SMARTCD.G2 programmeringsværktøjet er opladet og forbundet med PDA'en via Bluetooth. 		
	 Driveren fra Pocket PC'en blev korrekt installeret på computeren og der består en forbindelse. 		
	 Vælg Programmering/LSM Mobile/eksport til LSM Mobile/LSM Mobile PDA. 		
	 Følg anvisningerne i LSM softwaren og overfør programmeringsopgaverne til PDA'en. 		
	3. Start LSM Mobile på PDA'en og log-in i de ønskede låseanlæg.		
	 Gennemfør ved hjælp af programmeringsværktøjet programmeringsprocesserne på de ønskede komponenter. 		
	 Vælg Programmering/LSM Mobile/import fra LSM Mobile/LSM Mobile PDA. 		

LSM 3.3 Brugerhåndbog

 Følg anvisningerne i LSM softwaren og synkroniser programmeringsopgaverne.

Programmeringsopgaverne blev gennemført over PDA'en. Over synkroniseringen i sidste trin er programmeringslynene, der viser programmeringsbehov, forsvundet i LSM softwaren.

6.22.2 Med Laptop, Netbook eller tablet

Sådan gennemfører man en programmeringsproces ved hjælp af LSM Mobile:

- ✓ Der foreligger komponenter med programmeringsbehov i LSM softwaren.
- ✓ Ved komponenterne med programmeringsbehov er der allerede sket en førsteprogrammering.
- ✓ På den mobile enhed er LSM Mobile korrekt installeret. Versionsnumrene er identiske.
- ✓ Driveren til SMARTCD.G2 og SMARTCD.MP programmeringsværktøj (alt efter behov) er korrekt installeret.
- 1. Vælg Programmering/LSM Mobile/eksport til LSM Mobile/LSM Mobile PC.
- 2. Følg anvisningerne i LSM softwaren og eksporter programmeringsopgaverne til en fil.
- 3. Start LSM Mobile på den mobile PC og importer filen med programmeringsopgaverne til LSM Mobile.
- 4. Følg anvisningerne i LSM Mobile.
- Gennemfør ved hjælp af programmeringsværktøjet programmeringsprocesserne på de ønskede komponenter.
- 6. Eksporter status for programmeringsopgaverne.
- 7. Vælg Programmering/LSM Mobile/import fra LSM Mobile/LSM Mobile PC.
- 8. Følg anvisningerne i LSM softwaren og importer filen fra LSM Mobile.

Programmeringsopgaverne blev gennemført over den eksterne enhed. Ved importen i sidste trin er programmeringslynene, der viser programmeringsbehov, forsvundet i LSM softwaren.

6.23 Nulstille fabrikstilstand ved G1-lukninger

Hvis man ikke tager højde for batteriadvarslen ved G1-lukninger, skifter de berørte lukninger til fabrikstilstand. På denne måde forhindres det, at batterierne aflades fuldstændig. Fabrikstilstanden kan afsluttes ved at lukningen nyprogrammeres. Derefter skal lukningen straks åbnes med en berettiget transponder og batterierne skal skiftes.

LSM 3.3 Brugerhåndbog

6.24 Administration af adgangsliste

Udlæsning af adgangs- og kontrollister kan indskrænkes meget for at beskytte privatlivets fred. I LSM BASIC er der allerede som standard oprettet en egen bruger "AdminAL" (Admin Access List). I LSM BUSINESS kan en tilsvarende bruger anlægges manuelt, se Administrere bruger (LSM BUSINESS) [▶ 134].

I dette kapitel beskrives følgende scenarie: Kun en bemyndiget person (f.eks. samarbejdsudvalg, tilmeldt som AdminAL), skal have lov at udlæse adgangs- og kontrollister. Den generelle låseanlægsadministrator får ikke denne rettighed.

Oprette AdminAL og tillade udlæsning af adgangslister

- 1. Log ind i Deres projekt med brugernavnet "Admin" og Deres password.
- 2. Åbn brugergruppeadministrationen via "Redigere/brugergruppe".
- 3. Naviger via navigationsknappen til brugergruppen "Administrere adgangsliste" (eller i LSM BUSINESS til en vilkårlig, tidligere oprettet brugergruppe).
- 4. Kontroller, at rettighederne "Administration adgangsliste" og "Administrere adgangslister" er aktiveret i området "Rolle".
- 5. Klik på feltet "Redigere" under området "Rolle".
- Aktiver i transpondergrupper og områder alle de ønskede låseanlæg. Såfremt De har oprettet områder eller transpondergrupper, skal De desuden aktivere alle ønskede områder eller transpondergrupper separat!
- 7. Afslut skærmbilledet via ikonet "OK".
- 8. Bekræft de udførte indstillinger via ikonet "Gem" og "Afslut".
- 9. Log af det aktuelle projekt via "Database/Logge af".

Fjerne administrationsrettigh ederne til udlæsning af adgangslister

Bemærk	Rettigheden "Administration adgangslister" skal altid ligge hos en bruger/brugergruppe og må ikke fjernes fra nogen af dem!		
	 Log ind i Deres projekt med brugernavnet "AdminAL". ⇒ Standard-password i LSM BASIC lyder "system3060". ⇒ Dette password skal ændres omgående! 		
	 Åbn brugergruppeadministrationen via "Redigere/brugergruppe". Naviger via navigationsknappen til brugergruppen "Admin". 		

LSM 3.3 Brugerhåndbog

- 4. Deaktiver rollerne "Adgangsliste administration" og "Administrere adgangslister".
- 5. Bekræft de udførte indstillinger via ikonet "Gem" og "Afslut".
 - ⇒ Oprettelsen er afsluttet. Adgangslister og kontrollister kan i fremtiden kun udlæses eller ses via brugerkontoen "AdminAL".

6.25 Administrere bruger (LSM BUSINESS)

Klik på "Redigere/brugergruppe". Tildele en bruger til en 1. brugergruppe 2. Naviger via navigationsknappen til en brugergruppe (eller opret via ikonet "Ny" en ny brugergruppe. Klik derefter på ikonet "Redigere". 4. Marker den ønskede bruger og tildel denne til brugergruppen via ikonet "Tilføje". Bekræft de valgte indstillinger via ikonet "OK". 6. Korriger om nødvendigt Rollerne. ⇒ Klik på feltet "Redigere" under området "Rolle". ⇒ Aktiver i transpondergrupper og områder alle de ønskede låseanlæg. Såfremt De har oprettet områder eller transpondergrupper, skal De desuden aktivere alle ønskede områder eller transpondergrupper separat! ⇒ Afslut skærmbilledet via ikonet "OK". 7. Bekræft de udførte indstillinger via ikonet "Gem" og "Afslut". 1. Klik på "Redigere/bruger". **Oprette ny bruger** 2. Klik op fanen "Ny" for at oprette en ny bruger. 3. Tildel et nyt brugernavn og fastlæg et password.

4. Bekræft de udførte indstillinger via ikonet "Gem" og "Afslut".

LSM 3.3 Brugerhåndbog

7 SMART.SURVEIL

7.1 Brugerflade

SMART.SURVEIL er opdelt i to skærmbilleder:

- Døre

Denne visning viser døre med deres egen, aktuelle status. I dette skærmbillede kan man vælge en eller flere døre for at gennemføre en hændelse, f.eks. "Fjernåbning". Hvilke døre, der kan vælges, afhænger af udvalget i "Aktiv overvågningsgruppe".

- Overvågningsgrupper

I denne visning kan man samle enkelte dørmonitoreringslukninger i overvågningsgrupper. Via definerede planlagte statusser kan man hurtigt fastslå, om alle lukninger i en gruppe fremviser den ønskede planlagte status.

Smart.Surveil : Türen	
SMART.SURVEIL	
	Simons Voss
	Anton Descentionpropriet
3	4
	5
	6
	Version 3.3.2104

7.1.1 Døre

LSM 3.3 Brugerhåndbog

Visningen "Døre" er det centrale udgangspunkt i SMART.SURVEIL:

- 1. Valg af visning. Her kan man skifte mellem SMART.SURVEILvisningerne "Døre" og "Overvågningsgrupper".
- Handlingsmenu. I udvalgte døre kan handlinger vælges og udføres. (Udvalget kan variere efter brugerrettigheder; se Administration af rettigheder [▶ 137])
 - Aktivere: Aktivere deaktiverede lukninger.
 - Deaktivere: Deaktivere aktive lukninger.
 - Udlæse dørmonitorering: Udlæse dørmonitorerings-status.
 - Fjernåbning: Gennemføre fjernåbning.
 - Nødåbning: Lade lukning være permanent tilkoblet.
 - Afslutte nødåbning: Afslutte nødåbning og tilbageføre lukninger til normal driftsstatus.
- I dette felt vises alle netværkskoblede lukninger i låseplanen i udgangstilstand. Hvilke døre, der vises præcist, afhænger af udvalget i "Aktiv overvågningsgruppe" (4).
- 4. Aktive overvågningsgruppe: Ved valg af en allerede oprettet overvågningsgruppe vises kun de lukninger, der tilhører overvågningsgruppen.
- 5. Indskrænke udvalget: Listen over lukningerne kan filtreres individuelt.
- 6. Vise rapport: Der oprettes en rapport over alle viste lukninger med deres aktuelle tilstande.

LSM 3.3 Brugerhåndbog

7.1.2 Overvågningsgrupper

• Smart.Surveil : Überwachungsgruppen	
SMART.SURVEIL	
	Simons Voss
Characterappear belower being worth burth batter	
a	
0	
	Version 3.3,2104

- 1. Valg af visning. Her kan man skifte mellem SMART.SURVEILvisningerne "Døre" og "Overvågningsgrupper".
- 2. Gruppehandlinger: Her kan man oprette nye grupper eller fjerne udvalgte grupper. Checkboksen "Redigere i felter aktiveret" skal aktiveres, når en gruppe skal revideres.
- 3. Overvågningsgrupper: I dette felt vises alle overvågningsgrupper.

7.2 Administration af rettigheder

SMART.SURVEIL har direkte adgang til låseanlæggets database. Derfor er det nødvendigt at kunne indskrænke rettigheder og funktioner.

LSM 3.3 Brugerhåndbog

Bemærk	Rettighederne administreres i LSM-softwaren. Følgende kapitler be- skriver omgangen med administrationen af rettigheder i LSM BUSI- NESS.
	Grundlæggende procedure:Administrere bruger (LSM BUSINESS) [> 134]
	LSM brugerflade "Bruger": Redigere /bruger (BUSINESS) [▶ 87]
	LSM brugerflade "Brugergruppe": Redigere / brugergruppe [▶ 88]
	Ved
	Ved log-in i SMART.SURVEIL overføres alle rettigheder via brugernavnene og skærmbilledet tilpasses tilsvarende. Grundlæggende skal man tage højde for følgende ved overdragelse af rettigheder:
	 I SMART.SURVEIL kan brugeren kun se kun netværkskoblede dørmonitorerings-lukninger, der også ligger inden for brugerens berettigede område.
	 For at arbejde med SMART.SURVEIL skal brugeren mindst have rollen som "Redigere lukninger og områder". Med denne berettigelse kan brugeren udelukkende vise dørmonitorerings- tilstandene i SMART.SURVEIL.
	 Hvis brugeren skal have mulighed for at gennemføre handlinger via SMART.SURVEIL, forudsættes desuden rollen "Nødåbning". Hvis brugeren har denne berettigelse, kan alle handlinger genemføres (aktivere, deaktivere, udlæse dørmonitorering: nødåbning og afslutte nødåbning).
7.3	Grundfunktioner
	Følgende forudsætninger skal være opfyldt for at gennemføre alle elementære funktioner med SMART.SURVEIL:
	 SMART.SURVEIL kan startes korrekt og kombineres med et projekt.
	 I LSM-software er alle lukninger oprettet korrekt.
	 Alle lukninger er forbundet korrekt via WaveNet-radionetværket.
	 Den bruger, der er logget ind, har alle de nødvendige rettigheder.
7.3.1	Indlede nødåbning for en dør
	1. Start SMART.SURVEIL i visningen "Døre".
	 Vælg den ønskede dør ved at aktivere dørens checkboks. (Hvis døren ikke vises på listen: Kontroller, at den korrekte "Aktive overvågningsgruppe" er valgt. I tvivlstilfælde kan man vælge den foruddefineret overvågningsgruppe "Alle døre".)

LSM 3.3 Brugerhåndbog

- 3. Vælg handlingen "Nødåbning".
- 4. Gennemfør handlingen idet man aktiverer fanen "Udføre".

7.3.2 Oprette egen overvågningsgruppe

- 1. Skift i visningen "Overvågningsgrupper".
- 2. Oprette en ny overvågningsgrupper via fanen "Ny gruppe".
- 3. I feltet overvågningsgruppe tildeles et navn for den nye overvågningsgruppe.
- 4. Aktiver checkboksen "Redigering aktiveret i felter".
- Vælg en planlagt status (f.eks. "Døren låst sikkert") i dropdownlisten.
- 6. Valgfrit: Indgiv det tidsrum (i hele timer), hvor den planlagte status skal gælde.
- 7. Klik med venstre musetast på feltet lukningen.
- 8. Vælg alle døre, der skal omfattes af den nye overvågningsgruppe.
- 9. Bekræft valget via ikonet "OK".

7.3.3 Overvåge overvågningsgruppe

I visningen "Overvågningsgrupper" vises alle overvågningsgrupper let overskueligt. Et enkelt blik er nok for at identificere status. Hvis alle døre er defineret i den planlagte status, vises dette i kolonnen "Opfyldning" med en blå ring og en ekstrainfo. Ringen bliver rød, så snart mindst en dør afviger fra planlagt status. Ved afvigelser er det nok at klikke på ringen, for at identificere den dør, der afviger fra den planlagte status.

LSM 3.3 Brugerhåndbog

8 Ordliste og forkortelser

Vi vil herefter forklare de enkelte begreber nærmere. Forklaringerne er lette at forstå og gengiver måske ikke alle enkeltheder.

Begreb	Forkortelse	Forklaring
Advantage Database Server	ADS-Server	Essentiel server-tjeneste, der er nødvendig for drift af LSM BUSINESS og PROFESSIONAL.
CSV-fil		Gængs filformat til import og eksport af værdier, som f.eks. Personalelister, låseanlæg, etc.
Dørmonitorering	DM	Mulighed for låsekomponenter, der melder vigtige dørtilstandsegenskaber (f.eks. Døren lukket og dobbeltlåst) til LSM-softwaren.
Freeze-Modus		Ved en kritisk batteritilstand skifter lukninger til freeze-Modus, for at tillade en sidste døråbning.
Protokolgeneration G1	G1.	Første porotokolgeneration i lukningerne og Id-medierne kommunikerer.
Protokolgeneration G2	G2.	Anden porotokolgeneration, som medbringer flere komfortfunktioner.
Lightweight Directory Access Protocol	LDAP	Netværksprotokol til forespørgsel og ændring af informationer. I LSM-software kan eksempelvis persondata indlæses direkte via LDAP.
Locking Data Base Software	LDB	De tidligere versioner af LSM- software.
Lock-ID	LID	Kendetegner lukningen inden for låseanlægget. (Sammenlignelig med et autokendetegn.)
Local Operating Network	LON- Netværk	Local Operating Network (LON) er en ældre standard, der overvejende bliver/blev anvendt i bygningsautomatisering.
Locking System Management	LSM	Aktuel software, der tillader en fleksibel administration af SimonsVoss-låsekomponenter.
Matrix		Matrix viser overskueligt hvilke ID- medier, der er berettiget til hvilke lukninger.

LSM 3.3 Brugerhåndbog

Begreb	Forkortelse	Forklaring
MIFARE		MIFARE beskriver en standard, der bruges verden over, til et af de mest benyttede kortsystemer. (Lukning aktiveres via "passive kort")
Personal Digital Assistant	PDA	Lille computer med ca. samme mål som en smartphone. Aktive G1-låsekomponenter kan programmeres mobilt ved hjælp af en PDA.
Physical Hardware Identifier	PHI	PHI-nummeret er trykt på SimonsVoss-komponenterne og gemt internt. PHI-nummeret er entydigt og kan ikke ændres.
Profilcylinder	PZ	En profilcylinder er den mest anvendte form for sikkerhedsdørslåse og en form for låsecylinder.
Router (CentralNode)		Via specielle routere kan tilsvarende lukninger kontaktes direkte via netværket.
SMART.SURVEIL		SMART.SURVEIL er et uafhængigt overvågnings- program. Det kan udføres på computere uden LSM-software. (Fra LSM 3.3 SP2)
Transponder-ID	TID	Kendetegner transponderen inden for låseanlægget. (Sammenlignelig med et autokendetegn.)
Virtuelt netværk	VN	Via et "virtuelt netværk" kan man gennemføre forskellige netværksfordele, uden at indsætte specielle routere.
Adgangskontrol	ZK	SimonsVoss-komponenter med ZK-funktion registrerer alle adgange (f.eks. Posteringen) i låseanlægget.