

SOFTWARE.

LSM SMART.XCHANGE

Indholdsfortegnelse

1	Produktbeskrivelse	1
2	Anvendelse og fordele	2
3	Funktioner	3
4	Systemkrav	3

1 Produktbeskrivelse

Hvad er Smart.XChange og hvad bruges det til?

Smart.XChange er en grænseflade, der automatiserer udvekslingen af data mellem LSM og et tredjesystem. Brugeren kan derfor enten eksportere dataposter fra LSM til en anden software, eller omvendt importere data til LSM.

Dataudvekslingen sker ved hjælp af filformatet "CSV", altså en tekstfil for at gemme eller udveksle enkelt strukturerede data.

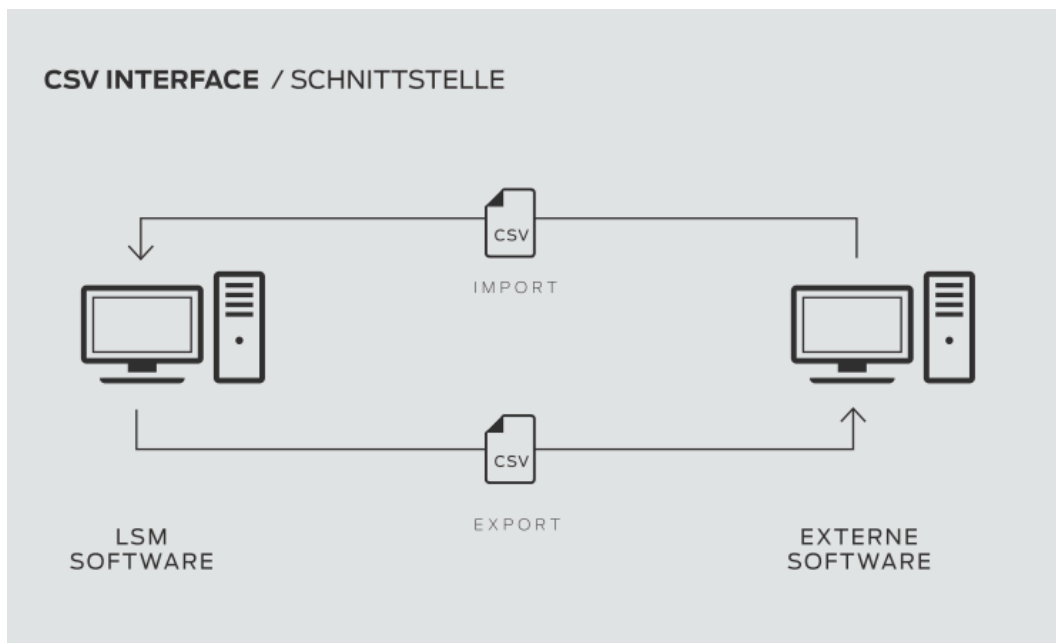


Illustration 1: Smart.XChange's funktionsmåde

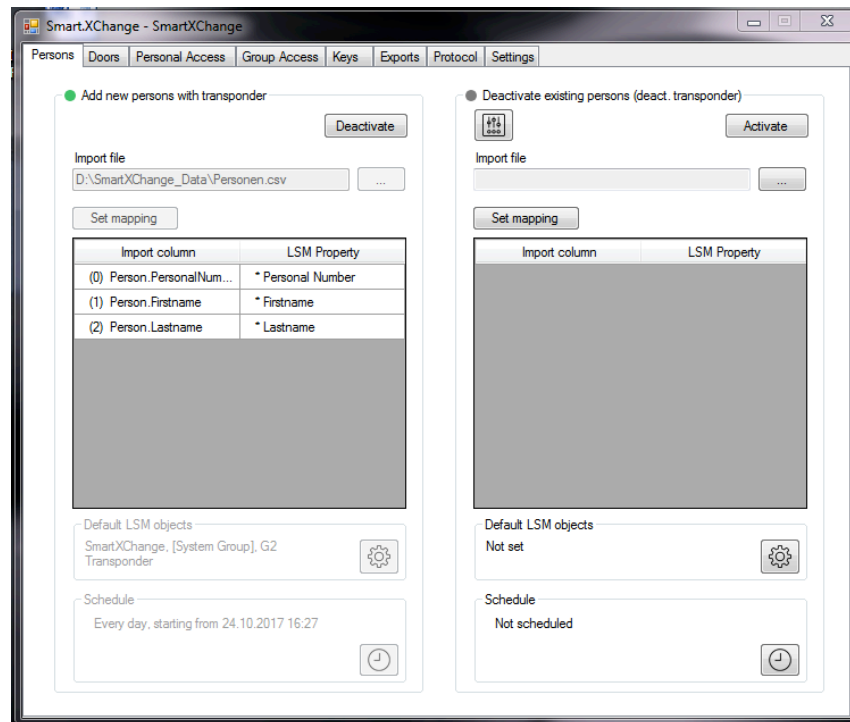


Illustration 2: Screenshot Smart.XChange

2 Eksempler på brug og fordele

Smart.XChange bruges for eksempel i følgende situationer:

- Import af persondata fra et personaleforvaltningssystem til personaleledelse.
- Krydskontrol af dør- og bygningsdata med et Computer Aided Facility Management System (CAFM).
- Eksport af berettigelsesinformationer: Hvilke personer har adgang til hvilke døre?

Hvilke fordele tilbyder Smart.XChange?

- Tidsbesparelser gennem automatiseret import i stedet for manuelt input, dvs. ingen dobbelt databehandling.
- Struktur i data: Undgå fejl ved individuel kontrol
- Standardisering og forenkling af repetitive opgaver

3 Funktioner

Med Smart.XChange kan man importere og eksportere bestemte dataobjekter. Dermed kan arbejdsopgaver som oprettelse af nye personer automatiseres.

Importfunktioner

- Oprette ny person og udstede transponder samtidigt
 - Opdatere persondata som afdeling eller fratrædelsesdato
 - Tilknytte transpondergrupper
- Spærre personer (deaktivere transponder, slette person, adskille person fra transponder)
- Oprette ny dør og udarbejde lukning samtidigt
 - Importere/aktualisere dør- og lokaletdata som f.eks. lokalnummer, bygning
 - Tilknytte område
- Udstede og tilbagekalde enkelttilladelser
- Udstede og tilbagekalde gruppeberettigelser
- Oprette erstatningstransponder

Eksportfunktioner

- Personer (navn, personalenummer, afdeling, ...)/transponder (ID, serienr., status, type,...)
- Lukninger (type, navn, ID, dørnavn, lokalnummer, etage...)
- Transpondergrupper
- Områder (navn, ID, beskrivelse, ...)
- Enkeltberettigelser
- Gruppeberettigelser

4 Systemkrav

Ud over LSM Business eller LSM Professional skal modulet LSM.SMART.XCHANGE være registreret. Desuden kræves normalt en licens til ADS-servere, brugeren skal have administrationsrettigheder og følgende software skal være installeret:

- NET Framework Version 4.0 (Fuld version, ikke client-version)
- Microsoft Visual C++ 2010 Redistributable Package (x86).