

ASSA E-Motion

Programvara

Behörighetsmatris

	Skåp dam	Skåp 11	Skåp 12	Skåp 13	Skåp 14	Skåp 15	Skåp 16	Skåp 17	Skåp 18	Skåp 19	Skåp herr	Skåp 1	Skåp 2	Skåp 3	Skåp 4	Skåp 5	Skåp 6	Skåp 7	Skåp 8	Skåp personal	Skåp 20	Skåp 21	Skåp 22	Skåp 23	Skåp 24	Skåp 25
Admin																										
Thomas Eriksson																										
Personal																										
Anders Nyzell																										
Hans Ringkvist																										
Håkan Daniels																										
Kjell Eriksson																										
Robert Fredriksson																										
Sonny Ode																										
Ulf Petersson																										



Användningsområde

ASSA E-Motion System är ett off line passersystem med så kallad Update on Card funktion. Det är baserat på batteri-drivna elektroniska skåplås som monteras direkt på skåpdörren. E-Motion systemet kan enkelt uppgraderas till ett ASSA Smartair System. Detta system kan hantera både dörrblads-läsare och skåplås, vilket möjliggör styrning av både dörr och skåpmiljö i en och samma programvara. Update on card innebär att kortet skickar information mellan skåplås och programvara. E-Motion systemet styrs av kort eller taggar med beröringsfria Mifare chip för läsning och skrivning (13,56 MHz). Informationen är krypterad i olika sektorer och kan inte läsas ut av obehöriga. Du kan själv välja vilka sektorer du vill använda, därför är det möjligt att kombinera med andra applikationer som använder samma Mifare teknik.

I programvaran kan skåplåsen antingen tilldelas fördefinierade användare eller programmeras så att varje behörig användare i systemet fritt kan välja ett skåp i installationen. När skåplåset är låst av användaren kopplas taggen och skåplåset ihop. Användarens tagg kan då inte användas till att låsa något annat skåp och låset kan endast öppnas av samma tagg som den kopplats ihop med. Skåpdörren kommer fort-

satt att vara en del av låsschemat så den kan även tilldelas en specifik användare till exempel personal som alltid kan öppna respektive låsa låset med hjälp av personalkort. Detta är användbart om personalen i till exempel en badanläggning ska kunna öppna låsta skåp på ett enkelt sätt. Möjlighet finns även att låta skåplåset öppnas automatiskt vid en given tidpunkt för att till exempel underlätta städning.

En komplett installation av ett E-Motion System innehåller följande komponenter:

Vid dörren:

E-Motion skåplås.

Eventuell TCP/IP ansluten Update modul.

Personer:

Mifare beröringsfritt kort eller tagg, 13,56 MHz, 1 k eller 4 k.

För att administrera systemet:

- Programvara E-Motion
- Systemkod
- Auktoriseringsnyckel
- Programmeringsenhet
- Kodare

ASSA®

ASSA ABLOY

ASSA ABLOY, the global leader
in door opening solutions.

ASSA E-Motion

Programvara

Lagringskapacitet

Information om vem som ska ha tillträde var och när läggs upp i programvaran och förs sedan över till skåplåsen. E-Motion programvara kan hantera upp till 65 000 personer och obegränsat antal skåplås. Varje skåplås kan hantera upp till 1 500 fördefinierade personer alternativt obegränsat antal personer vid fritt val av skåp. Eftersom behörighet och tidschema ligger i låset, kan du ändra detta utan att behöva programmera om kort/taggar. Förändringar i behörighet förs över till skåplåsen antingen med programmeringsenhet eller med personernas taggar. Informationen skrivs ner från programvaran till taggen när kortet kodas om eller valideras.

Installation

Driftsättning av ett system innehåller följande moment:

- Installation/montering av E-Motion skåplås i skåpet.
- Upplägg av personer, skåpdörrar och eventuellt tidschema i E-Motion programvara.
- Programmering av E-Motion skåplås med programmeringsenheten.
- Kodning av kort eller taggar till de personer som ska ha tillträde.

Beskrivning

- Ingen kabeldragning i skåpet.
- Upp till 65 000 personer i systemet.
- Obegränsat antal skåplås i systemet.
- Upp till 1 500 personer/dörr alternativt valfritt skåp.
- Programvara utformad som ett låsschema.
- Enkel administration.
- 5 operatörsnivåer.
- Singelinstallation eller i nätverk via TCP/IP.
- Obegränsat antal klienter.
- Indelning av personer och dörrar i grupper och områden.
- 14 behörighetskategorier med vardera 5 tidsintervaller.
- 16 dörrkategorier med vardera 21 tidsstyrningar.
- Kalender, sommartid/vintertid.

- Händelselogg med upp till 1000 öppningar/försök till öppningar.
- Systemlogg med utförda funktioner i systemet.
- Rapportfunktion – utskrift av skåp, personer och behörighet.
- Överskrivning – när ett nytt kort programmeras till en person som tappat sitt kort, skrivs det borttappade kortet över automatiskt när det nya används.
- Uppdatering av behörighet via kort/tagg och on line upp-daterare.
- Valfritt skåp – om användarna i anläggningen själva ska kunna välja ett valfritt ledigt skåp.
- Loggar på kort/tagg.
- Batterivarning på kort/tagg.

Systemkrav

Datorn skall ha en ledig seriell Com-port för kodare och handterminal. För nyare datorer utan serieport kan du använda den USB-omvandlare som levereras tillsammans med programvaran. Programvara kan installeras som singelinstallation eller i ett nätverk med obegränsat antal klienter. Programmet fungerar tillsammans med de vanligaste operativsystem: Windows 98, 2000, NT, XP.

Om det finns behov av att installera på Vista, kontakta ASSA OEM Support då det kräver speciella installationsrutiner.

Minimikrav PC

- Pentium III, 128MB RAM.
- 640 x 480 skärm, 256 färger.
- >30 MB tillgänglig plats på disk.
- 1 Com port till kodare och handterminal (alternativt 1 port till varje enhet).
- 1 parallellport (skrivarport) om inte en nätverksprinter är tillgänglig.
- Vid Windows NT: Service Pack 6a eller senare.



ASSA ABLOY

ASSA ABLOY, the global leader in door opening solutions, dedicated to satisfying end-user needs for security, safety and convenience.

ASSA OEM
P.O. Box 371
SE-631 05 Eskilstuna
Sweden

phone +46 (0)16 17 70 00
fax +46 (0)16 17 70 49

Customer support:
phone intl. +46 (0)16 17 71 00
phone nat. 0771-640 640
fax +46 (0)16 17 73 72
e-mail: helpdesk@assa.se

www.assa.se

Artikelnummer	Benämning	Innehåll
363806 100 000	E-Motion Systemkit	Programvara, E-Motion licens, auktoriseringsnyckel, kodare, programmeringsenhet, USB adapter, kablar.
363807 100 000	E-Motion Licens	Licens och Auktoriseringsnyckel