

Exempelsamling

R-CARD 5000 och M5

Innehållsförteckning

FÖRORD

1 PRINCIPSKISSER

- 1.1 R-CARD 5000 med M5 MEGA och Electrolux
- 1.2 Passersystem
- 1.3 Larmsystem
- 1.4 Fastighetssystem

2 IT-STRUKTUR I R-CARD M5

- 2.1 Server-Klient
- 2.2 Server-Klient via brandvägg
- 2.3 Server via tunna klienter
- 2.5 Webbnärvaro
- 2.6 Närvaro/Antipassback
- 2.7 RCO Access
- 2.9 Electrolux WEB/MOBILE
- 2.10 R-CARD M5 BOKA
- 2.11 Integration med annan datakälla
- 2.12 OPC Server
- 2.13 Driftövervakning

3 TOPOLOGIER (NÄTPRINCIPER)

- 3.1 Princip Anknytningar
- 3.2 Lokal anknytning
- 3.3 Anknytning i nätverksmiljö
- 3.4 Virtuellt systembuss över nätverk
- 3.5 Systembuss Routing
- 3.6 Princip lokalbuss
- 3.7 Lokalbuss bussnät
- 3.8 Lokalbuss stjärnnät
- 3.9 Lokalbuss stubbar

4 STRÖMFÖRSÖRJNING

- 4.1 01-nät
- 4.2 Grupperade UC-50
- 4.3 Separat matning av lås
- 4.4 Aggregat med och utan reservdrift
- 4.5 Aggregat med övervakning

5 LÅSSTYRNING

- 5.1 Elslutbleck
- 5.2 Tryckfunktionlås (splitspindel)
- 5.3 Motorlås med styrbox
- 5.4 El-magnet
- 5.5 Dag- och nattlåsning
- 5.6 Dörrbladsläsare för mekaniska regellås
- 5.7 Sluss
- 5.8 NoKey motor
- 5.9 NoKey motor med dag- och nattlåsfunktion
- 5.10 Läsare ansluten till lokalbuss
- 5.11 Virtuella dörrar
- 5.12 Offline-läsare för mekaniska regellås
- 5.13 Låscyliner med inbyggd kodlåsare av offline-typ

6 UTRYMNINGSÖPPNING

- 6.1 Lås med omvänd funktion och förreglad matning
- 6.2 Nödöppning/paniklåsning

3

7

DÖRRAUTOMATIKSTYRNING

- 7.1 Förregling av dörrautomatik 49

6

8

IN- OCH UTLÄSNING

- 8.1 In- och utpassering via kortläsare 50
- 8.2 In- och utpassering via rotationsgrind 51
- 8.3 In- och utpassering via grind 52

9

9

LARMFÖRBIKOPPLING

- 9.1 Bonnförbikoppling 53
- 9.2 Larmpunkt via DB-50 ansluten till externt larmsystem 54
- 9.3 Larmpunkt i integrerat larmsystem 55

10

10

LARMSTYRNING

- 10.1 Externt larmsystem från enskild läsare 56
- 10.2 Extern larmsystem från läsare i larmområde 57
- 10.3. Integrerat larm från läsare 58
- 10.4 Integrerat larm från manöverpanel MapR-59 59
- 10.5 Integrerat larm från manöverpanel R-TOUCH 50 60

11

11

LARMANSLUTNING

- 11.1 IO-50xx eller DB-50 61
- 11.2 DIO-5084 med läsare 62
- 11.3 DIO-5084 utan läsare 63

12

12

LARMINDIKERING

- 12.1 Indikering via utgång på enhet 64
- 12.2 Indikering i R-TOUCH 50 och R-CONTROL 65
- 12.3 Väsentlig funktion 66

13

Förord

Den här boken är tänkt att ge idéer och uppslag för dig som projekterar, planerar eller söker information om tekniska lösningar på tillträdesskydd med säkerhetssystemet R-CARD 5000 från RCO Security AB.

Typiska applikationer och installationer är illustrerade som principiella exempel och förklarande text. Förhoppningsvis kommer du att hitta just de kopplings-exempel du söker med förslag på lämpliga produkter att använda.

Den här utgåvan av Exempelsamling har kompletterats och förändrats något. Som alltid emotser vi tacksamt era förslag till förbättringar.

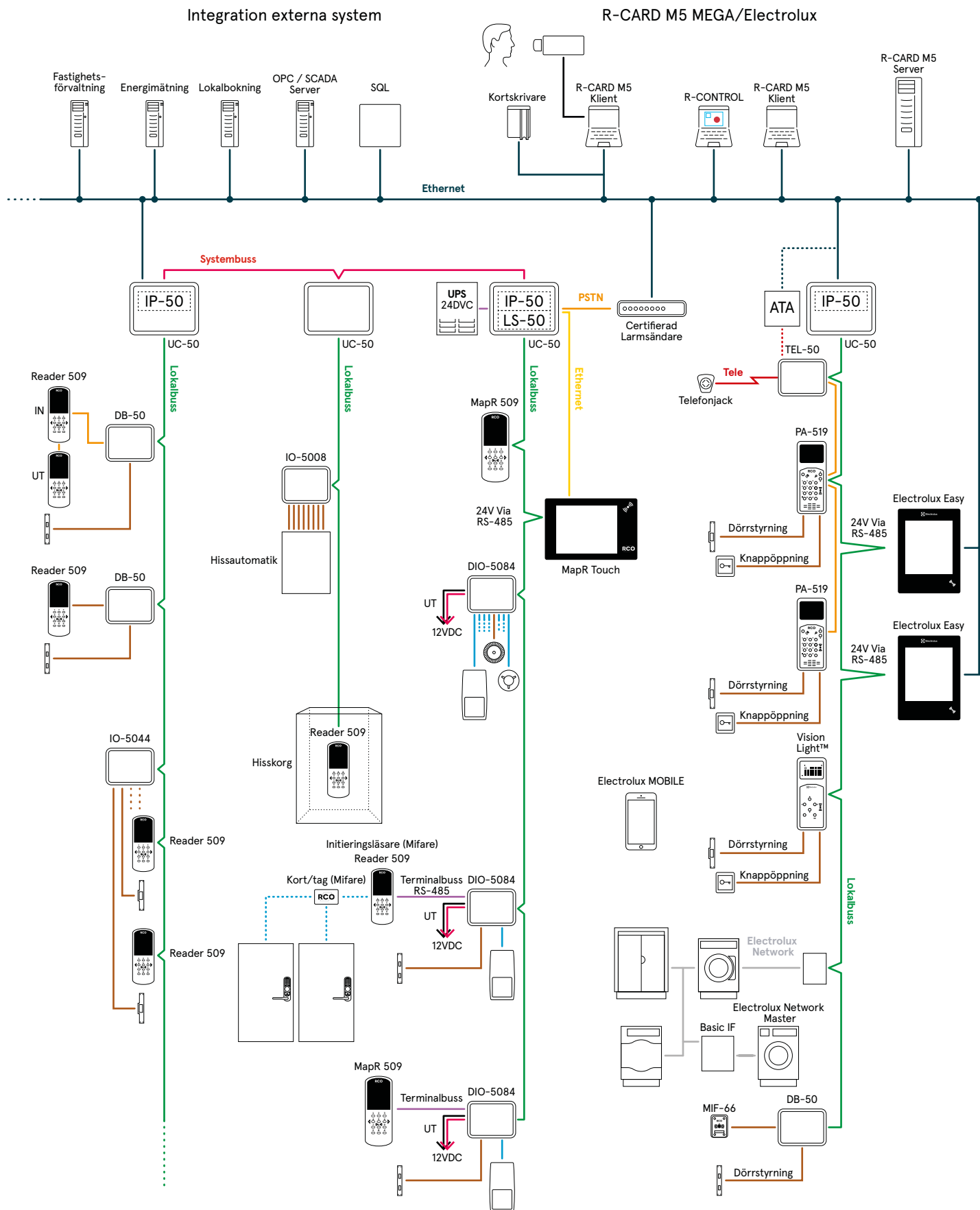
RCO Security AB
info@rco.se

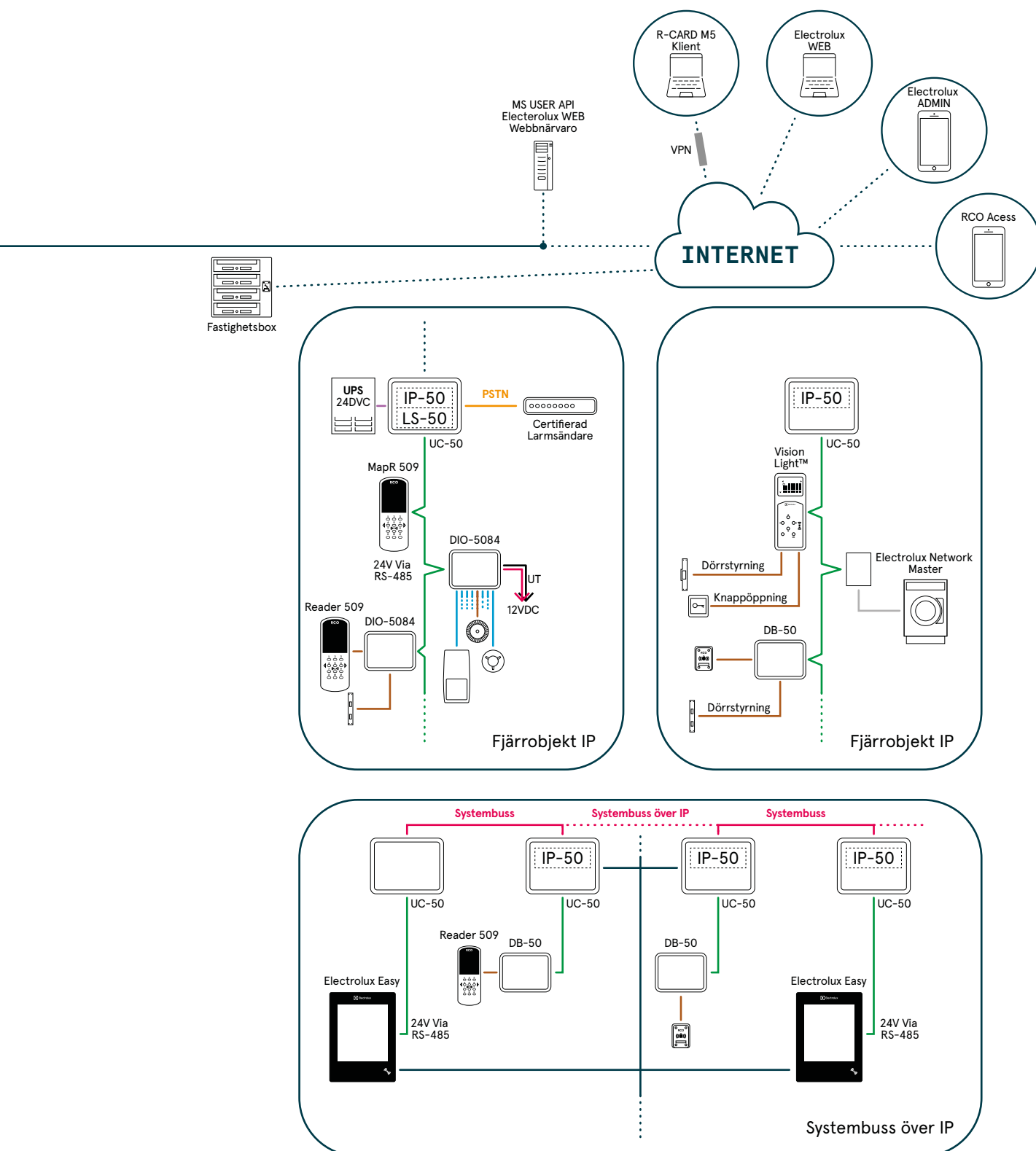
RCO Security AB reserverar sig för allt ansvar för möjliga fel i detta dokument och för alla eventuella konsekvenser av sådana fel, samt förbehåller sig rätten att närhelst ändra innehållet utan föregående underrättelse.

MS Windows™ registrerat varumärke Microsoft
Electrolux Boka™ registrerat varumärke Electrolux
Electrolux Vision™ registrerat varumärke Electrolux
Electrolux Network™ registrerat varumärke Electrolux
1-Wire® registrerat varumärke Dallas Semiconductors
iButton® registrerat varumärke Dallas Semiconductors
Mifare® registrerat varumärke Philips Semiconductors

Principskisser

1.1 R-CARD 5000 med M5 MEGA och Electrolux

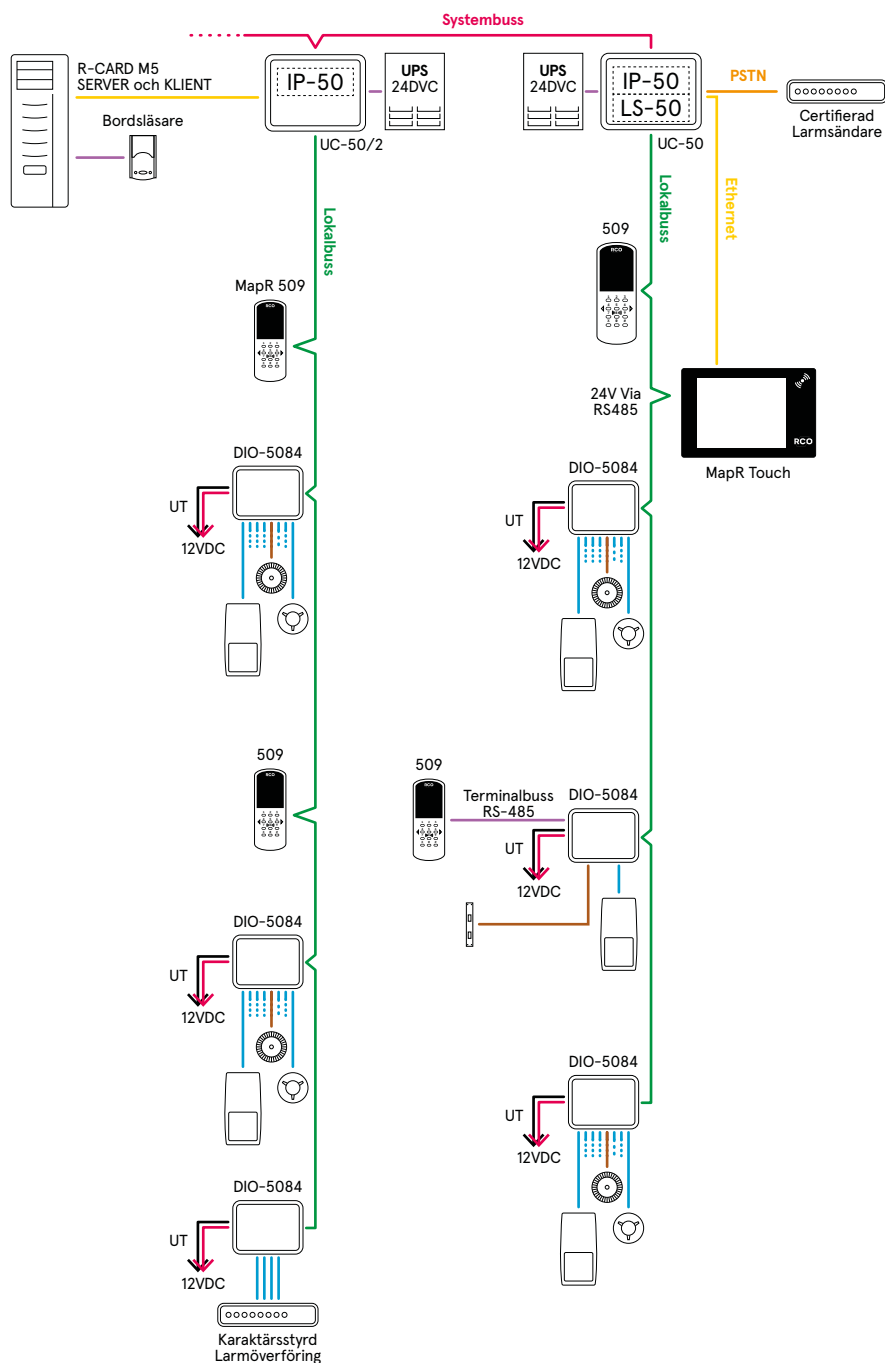




Principskisser

1.3 Larmsystem

R-CARD 5000 med M5 MEGA som inbrottslarmsystem



Principskisser

1.4 Fastighetssystem

R-CARD 5000 med Electrolux Easy™ för integrerade funktioner som tvättstugebokning, information, porttelefon och fastighetsbox

