



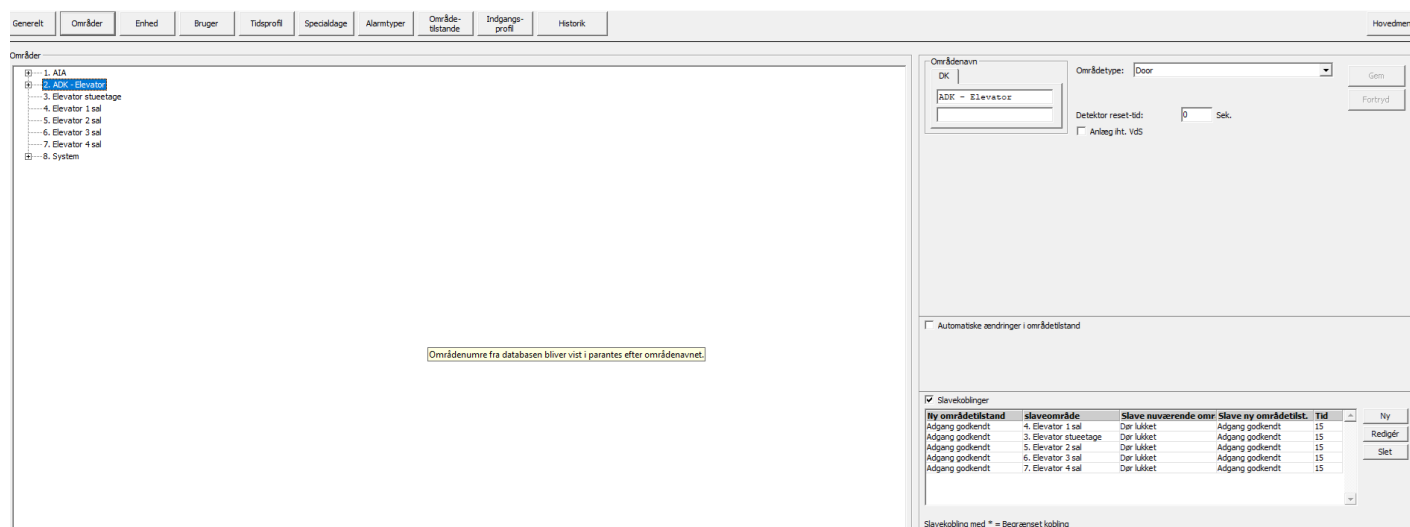
Elevator styring

M. slavekoblinger

Version	Forfatter	Ændringer	Dato
1.0	Peter Heilskov	Tekst tilføjet	23.10.2024

Sådan opretter du elevator styring.

Start med at oprette et område for hver etage, samt et fiktiv styre område.



Områder

- 1. AIA
- ADK - Elevator
- 3. Elevator stueetage
- 4. Elevator 1 sal
- 5. Elevator 2 sal
- 6. Elevator 3 sal
- 7. Elevator 4 sal
- 8. System

Område navn: ADK - Elevator

Områdetype: Door

Detektor reset-tid: 0 Sek.

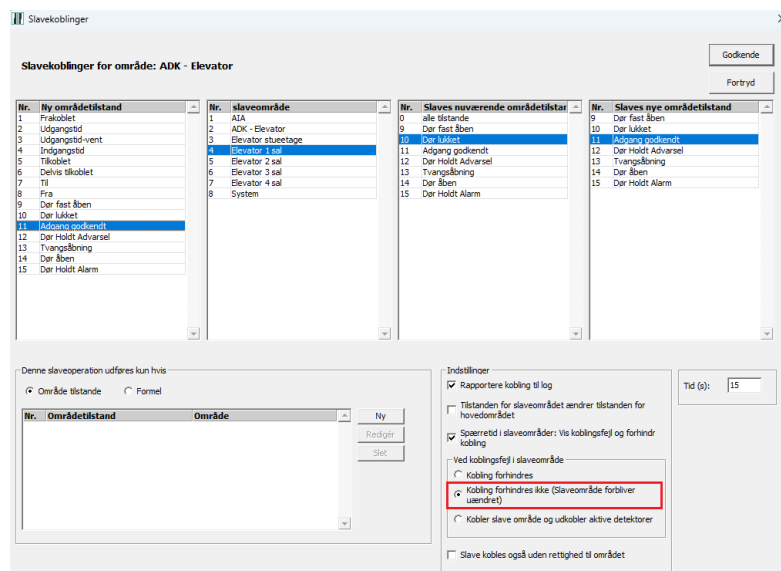
Anlæg iht. VDS

Automatiske ændringer i områdetilstand

Ny områdetilstand	slaveområde	Slave nuværende omr.	Slave ny områdetilst.	Tid	Ny
Adgang godkendt	4. Elevator 1 sal	Dør lukket	Adgang godkendt	15	Redigér
Adgang godkendt	3. Elevator stueetage	Dør lukket	Adgang godkendt	15	Slet
Adgang godkendt	5. Elevator 2 sal	Dør lukket	Adgang godkendt	15	
Adgang godkendt	6. Elevator 3 sal	Dør lukket	Adgang godkendt	15	
Adgang godkendt	7. Elevator 4 sal	Dør lukket	Adgang godkendt	15	

Slavekobling med * = Begrænset kobling

Lav slave koblinger, programmeret på denne måde.



Slavekoblinger

Slavekoblinger for område: ADK - Elevator

Nr.	Ny områdetilstand	Nr.	slaveområde	Nr.	Slaves nuværende områdetilstand	Nr.	Slaves nye områdetilstand
1	Frakoblet	1	AIA	0	alle tilstande	9	Dør fast åben
2	Udgangstid	2	ADK - Elevator	9	Dør fast åben	10	Dør lukket
3	Udgangstid-vent	3	Elevator stueetage	10	Dør lukket	11	Adgang godkendt
4	Indgangstid	4	Elevator 1 sal	11	Adgang godkendt	12	Dør Holdt Advarsel
5	Tilkoblet	5	Elevator 2 sal	12	Dør Holdt Advarsel	13	Tvangsåbning
6	Delvis tilkoblet	6	Elevator 3 sal	13	Tvangsåbning	14	Dør åben
7	Til	7	Elevator 4 sal	14	Dør åben	15	Dør Holdt Alarm
8	Fra	8	System	15	Dør Holdt Alarm		
9	Dør fast åben						
10	Dør lukket						
11	Adgang godkendt						
12	Dør Holdt Advarsel						
13	Tvangsåbning						
14	Dør åben						
15	Dør Holdt Alarm						

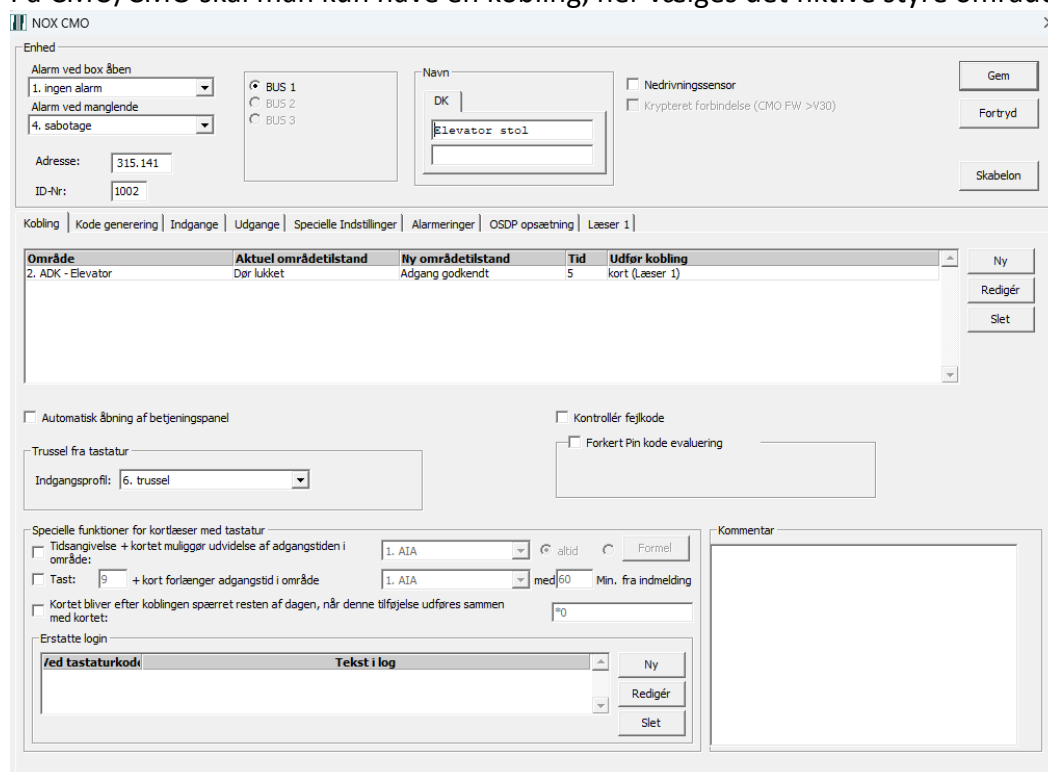
Denne slaveoperation udføres kun hvis Område tilstande Formel

Indstillinger

- Rapportere kobling til log
- Tilstanden for slaveområdet ændrer tilstanden for hovedområdet
- Spørretid i slaveområder: Vis koblingsfejlf og forhind kobling
- Ved koblingsfejlf i slaveområde
 - Kobling forhindres
 - Kobling forhindres ikke (Slaveområde forbliver uændret)
 - Kobler slave område og udkobler aktive detektorer
- Slave kobles også uden rettighed til området

Tid (s): 15

På CMU/CMO skal man kun have en kobling, her vælges det fiktive styre område.



NOX CMO

Enhed

Alarm ved box åben
1. ingen alarm

Alarm ved manglende
4. sabotage

Adresse: 315.141
ID-Nr: 1002

Navn
DK
Elevator stol

Nedrivningssensor
 Krypteret forbindelse (CMO FW >V30)

Gem
Fortryd
Skabelon

Kobling | Kode generering | Indgange | Udgange | Specielle Indstillinger | Alarmeringer | OSDP opsætning | Læser 1

Område	Aktuel områdetilstand	Ny områdetilstand	Tid	Udfør kobling
2. ADK - Elevator	Dør lukket	Adgang godkendt	5	kort (Læser 1)

Ny
Redigér
Slet

Automatisk åbning af betjeningspanel
 Kontrollér fejlkode

Trussel fra tastatur
Indgangsprofil: 6. trussel

Forkert Pin kode evaluering

Specielle funktioner for kortlæser med tastatur

Tidsangivelse + kortet muligvis udvidelse af adgangstiden i område: 1. AIA albid Formel

Tast: 9 + kort forlænger adgangstid i område: 1. AIA med 50 Min. fra indmelding

Kortet bliver efter koblingen spærret resten af dagen, når denne tilføjelse udføres sammen med kortet: *0

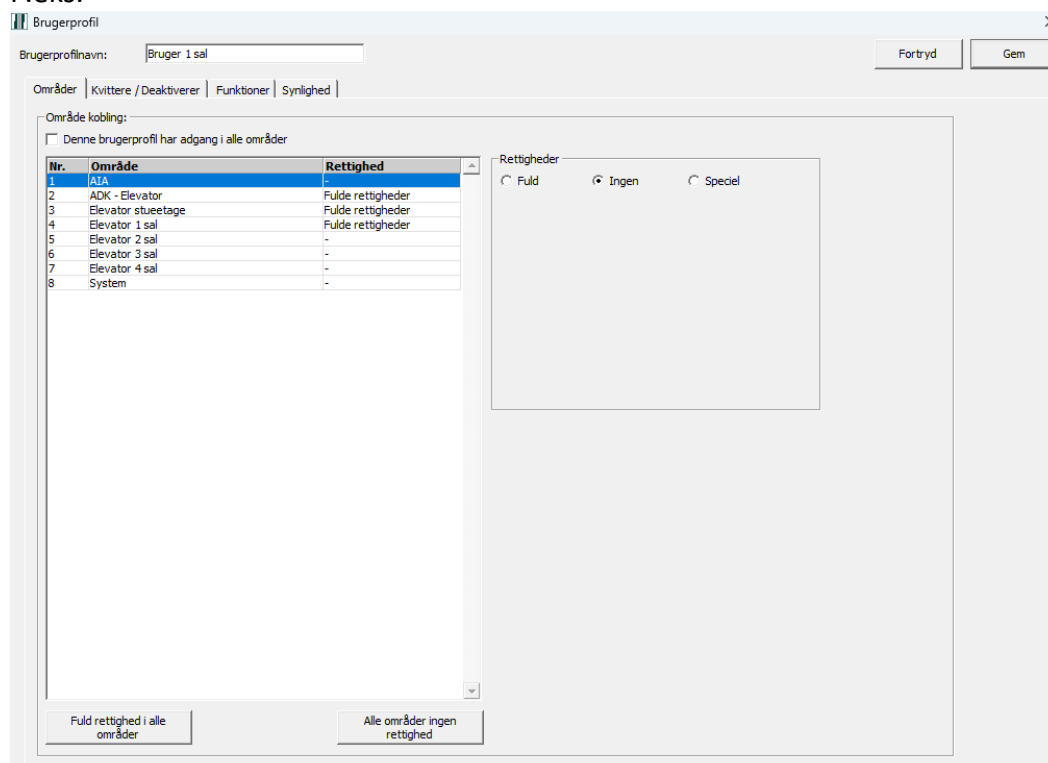
Erstatte login

Red tastaturkode Tekst i log
Ny
Redigér
Slet

Kommentar

Nu kan der laves brugerprofiler, der passer til de etager de må komme på. Alle skal som minimum have det fiktive styre område.

F.eks.



Brugerprofil

Brugerprofilnavn: Bruger 1 sal
Fortryd Gem

Områder | Kvittere / Deaktiverer | Funktioner | Synlighed

Område kobling:

Denne brugerprofil har adgang i alle områder

Nr.	Område	Rettighed
1	AIA	-
2	ADK - Elevator	Fulde rettigheder
3	Elevator stueetage	Fulde rettigheder
4	Elevator 1 sal	Fulde rettigheder
5	Elevator 2 sal	-
6	Elevator 3 sal	-
7	Elevator 4 sal	-
8	System	-

Rettigheder
 Fuld Ingen Speciel

Fuld rettighed i alle områder
Alle områder ingen rettighed

Der skal laves en styring til etagestrykkene i elevatorstolen, dette kan gøres ved hjælp af RE4, hvor der skal laves formel på.

F.eks.

Tilføje tilstande

Tilstande

Til Fra

Indgang Udgang

Område-Tilstande

MMI Aktiv

MMI forkert kode

Område er ikke i ro

Område tilkoblingsklar

Genstart detektor

Detektor deaktiveret

Tid Service

Ugedag Måned

Alarm aktiv

Alarm ikke set

Alarm: omr./tilst./type

Alarm kan reaktiveres

Tidsprofil aktiv

Spærretid indtræder

Adgangstid er aktiv

MMI koblingsfejl

Intern områdegruppe

Intern alarmtid udlobet

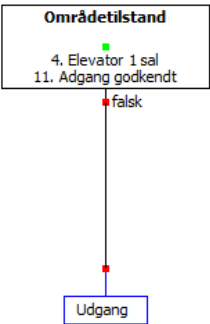
Temp. Fugt.

Antal udgange

Detektor i ind/udgangsvej

Tæller Tilfældig

Slet



```

graph TD
    A["Områdetilstand  
4. Elevator 1 sal  
11. Adgang godkendt"] -- falsk --> B[Udgang]
    
```

Operatorer: AND OR NOT Fors. Max. Min

Formel: Slet alt Gemmer i fil Indlæser fra fil Hent formel

Gem Fortryd