



## Sikkerhed hele døgnet

CARD8 TyveriAlarm er et dynamisk alarmsystem, som overvåger og holder styr på alarmer – 24 timer i døgnet. Alarmen kan til- og frakobles på klokkeslæt eller afhængig af om et område er besøgt eller tomt. Tilkobling forvarsles vha. lyd og kan udskydes, så alarmen automatisk kobler til, når sidste mand forlader området.

## Fleksibel TyveriAlarm

Tyverialarmen kan indstilles og tilpasses de fleste virksomheders komme/gå mønstre. Alarmen er både effektiv til steder, hvor man færdes i et afgrænset tidsrum og til områder, hvor 'trafikken' er mere uregelmæssig. Alarmen sørger desuden for at virksomheden er sikret mest muligt ved kun at frakoble områder, der er besøgte.

## Effektiv alarmbehandling

Alarmering kan foregå på mange måder og vælges for hver alarmart. Alarmeringsformen gælder for et tidsrum. Således kan TyveriAlarmen f.eks. indstilles til i et tidsrum, udelukkende at alarmer i form af en sirene, mens det på et andet tidspunkt er mere hensigtsmæssigt samtidig at videresende alarmen over SMS/GSM eller Alarmnettet.

# Overvåg virksomheden døgnet rundt

- Sikrer op til 256 områder m/u indbyrdes afhængighed.
- Område-, perimeter-, objekt-, skal-sikring, rumovervågning m.m.
- Automatisk detektering af alarmkilder.
- Adresserbare detektorer.
- Videresendelse af alarmer via SMS/GSM, Alarmnettet (ATU) eller modem.
- Telefon- og opkaldsliste (GSM)
- Til- og frakoblingsfkt. (bruger- og områdeafhængig).
- Windowsbaseret betjening.
- Farvekoder indikerer alarmstatus (aktiv, inaktiv, afstillet osv.)
- Grafisk visning af områdestatus.
- Alarmlog med rapportering.
- Logning af alle alarmer.
- Operatør login med navn, password og individuelle rettigheder.
- Forholdsordrer tilknyttes specifik alarm og/eller alarmgrupper
- Til- og frakobling direkte fra (adgangskontrol-) terminaler.
- Kan udvides og kombineres frit med de øvrige CARD8 moduler.

Terminal	Nr.	Memo	Beskrivelse	Inv.	Område	Alarmart	24 t.
B1-31	1	1S04	Kontor 212, Magnet	Nej	8 - AIA Blok 1	Skal-sikring	Nej
B1-31	2	1S06	Kontor 212, Rumføler	Nej	8 - AIA Blok 1	Område-sikring	Nej
B1-31	3	1S08	Kontor 212, Glasbrud	Nej	8 - AIA Blok 1	Skal-sikring	Nej
B1-31	4	1S10	Kantine, Magnet	Nej	11 - AIA Kantine	Skal-sikring	Nej
B1-31	5	1S12	Kantine, Rumføler	Nej	11 - AIA Kantine	Område-sikring	Nej
B1-31	6	1S14	Kantine, Fælles sabotage	Nej	11 - AIA Kantine	Sabotage	Ja
B1-31	7	1S16	Glasgang, Glasbrud	Nej	12 - AIA Glasgang	Skal-sikring	Ja
B1-31	8	1S18	Kontorer nordside, Magnet	Nej	9 - AIA Blok 2	Skal-sikring	Nej
B1-31	9	1S20	Kontorer Sydside, Magnet	Nej	9 - AIA Blok 2	Skal-sikring	Nej
B1-31	10	1S22	Gang Blok 2, Rumføler	Nej	9 - AIA Blok 2	Skal-sikring	Nej
B1-31	11	1S24	Flugtvejssdør, Magnet	Nej	9 - AIA Blok 2	Skal-sikring	Nej
B1-31	12	1S26	Baderum, Glasbrud	Nej	14 - AIA Kældere	Skal-sikring	Nej
B1-31	13	1S28	Baderum, Rumføler	Nej	14 - AIA Kældere	Skal-sikring	Nej
B1-31	14	1S30	Toilet, Magnet	Nej	14 - AIA Kældere	Skal-sikring	Nej
B1-31	15	1S32	Køkken, Glasbrud	Nej	15 - AIA Køkken	Skal-sikring	Nej

Find alarmkilder: 0%

Alarmkilder detekteres automatisk og opsætning og administration af alarmkilder er både enkel og overskuelig.

Bygningsoversigten viser alarmer og alarmtilstande med tekst og farvekoder. Alarmer håndteres via oversigten, hvor man desuden kan 'surfe' mellem alarmbilleder i flere niveauer – ligesom på Internettet.

TyveriAlarmen kan bruges til mange forskellige alarmtyper som f.eks. traditionelle kombi-, pir- og glasbrudsdetektorer.

## Tyverialarm funktioner, alarmarter m.v.

### Alarmer

- Selvstændig alarmbehandling af alle alarmarter.
- Særskilt alarmbehandling for tilkoblet og frakoblet alarm.
- 24-timers overvågning.
- Alarmindikation på master pc
- Alarmudsendelse via GSM/SMS, Alarmnettet (ATU), APL, modemforbindelse m.m.

### Detektorer

- PIR, glasbrud, karm, folie, seismisk m.v.
- Automatisk detektering af alarmpunkter.
- Addresserbar.

### Alarm til- og frakobling

- Tidsstyret til- og frakobling
- Tilkobling m/u 30 min. forsinkelse.
- Områdestyret dvs. et område styrer andre områders tilstand.

### Integration

Integreres TyveriAlarm f.eks. med AdgangsKontrol opnår man en række fordele bl.a.:

- Alarmer kan til- eller frakoble automatisk, når adgangskontrol benyttes.
- Alarm tilkobles automatisk i tomme områder.
- Bruger- og område-afhængig dvs. brugers position afgør et andet områdes tilstand (til-/frakoblet).
- Alarmlog kan læses fra adgangskontrolterminal.
- Til- og frakobling af alarm fra vilkårlig adgangskontrolterminal (kræver masterkort).



#### CARD8 MDH

Kan bl.a. til- og frakoble alarmen i udvalgte områder og benyttes til AdgangsKontrol, TidsRegistrering og utallige andre funktioner.

### Terminaler

- Hver terminal kan vha. alarminterface understøtte en ID-led-alarmbus m. 30 adresser.

- Kan udskiftes under drift.
- Sabotagealarm.

### Dagsmodeller (alarmskema)

- 15 dagsmodeller (kombinationer af alarm til- og frakoblingsindstillinger, adgangskontrolniveauer m.m.).
- Brugerbestemte farvekoder for dagsmodeller.
- Grafisk organisering via kalender.
- Automatisk udregning af heligdage.

### Windows

Windows 95, 98, ME, XP, NT 4.0 og 2000.



#### Kalender

Via kalenderen kan man knytte dagsmodeller til bestemte dage og 'rulle' systemet tilbage til standardopsætningen (for dagen).

### Områder/Brugere

- 256 områder.
- Forholdsordrer bestemmes for hvert område.
- Op til 32.000 brugere med angivelse af navn, brugergruppe, afdeling, CPR-nr., medarbejdernr. m.m.
- 256 brugergrupperinger.
- 256 afdelingsgrupperinger.

### Personlige ID-medier

- Magnetkort (Hi-Co/Lo-Co) Wittenborgkort, sygesikringskort, kreditkort m.m.
- Berøringsløse kort/'brikker'.
- Dallas chip.
- Eksisterende firmakort kan evt. bruges til TyveriAlarmen.

### Brugervenlighed

- Grafisk status indikering & alarm.
- Individuelle operatør menuer med passwords.

- On-line driftstatus på pc.
- Genvejstaster til udvalgte programfunktioner.

### Makro og alarmindstillinger

Med makro'er kan man overridde de gældende sikkerhedsindstillinger og bl.a.:

- Til- og frakoble alarmen i udvalgte områder.
- Tænde/slukke lys m.m.
- Udføre generelle systemændringer.
- Makroer kan aktiveres fra pc eller (adgangskontrol-) terminaler.

### Logninger

- Automatisk logudskrift(er) til printer eller fil.
- Alarmer (alarmart, alarmtidspunkt, terminal osv.).
- Selvstændig alarmlog med rapportering.
- Til-/frakoblingstidspunkt m.m.



#### Interface

Hver CARD8 terminal kan have indbygget alarminterface, der understøtter en alarmbus med ID-led og 30 adresser.

### Systemsikkerhed

- Komplet drift uden master-pc.
- 100% overvåget netværk.
- Fuldautomatisk opdatering ved tilslutning af pc.
- Akkumulatører opretholder driften i op til 24 timer i tilfælde af forsyningssvigt.

### Udbygning

- Udvides og kombineres med CARD8 systemmodulerne: AdgangsKontrol, TidsRegistrering, KantineSystem, NøgleBank og ParkeringsSystem.
- CARD8 Systemet kan integreres med andres produkter.

#### Software

Programmet, C8win, udvikles og forbedres løbende. Kunder kan opgradere deres anlæg med de seneste muligheder til deres løsning.