

Programmeringsveiledning JA 63 KRG

Programmering av alarmsentral

Telefonnummer oppsett

Det er plass til 8 telefonnumre i minnet. Og de programmeres på følgende måte: Tast **F06060** for å komme i programmeringsmodus (P). Tast så:

7 t xxx..x F0

7 er programmeringskommando, t er plassen nummeret skal ha i minnet, xxx..x er telefonnummeret som skal varsles.

For å slette telefonnummer fra minnet, må alarmsentralen stå i programmeringsmodus (P). Tast så:

7 t FO

t er plassen i minnet hvor telefonnummeret er lagret.

Endring av Masterkode

Alarmsentralen er fabrikkopsatt med masterkode 1234. For å øke sikkerheten på alarmsentralen bør denne endres. Det gjøres på følgende måte:

F5 1234 6789 6789

F5 er programmeringskode, 1234 er masterkode og 6789 er ny masterkode, skrevet 2 ganger.

Endring av brukerkode

Alarmsentralen gir muligheter for at hver bruker har sin egne brukerkode. For å programmere dette, tast følgende:

F6 1234 01 3333

F6 er programmeringskode, 1234 er masterkode, 01 er brukerkode 1 og 3333 er ny brukerkode. Det kan være inntil 14 forskjellige brukerkoder.

Hendelser som rapporteres via SMS

Det er store muligheter vedrørende rapportering over SMS. Endringer i rapportoppsettet må gjøres i programmeringsmodus. For å komme i programmeringsmodus tast **F06060**. Tast så:

81 uu t y

81 er programmeringskoden, uu er hendelsene i tabell 3.2.1 i brukerveiledning, t er telefonnummeret i minnet og y er **0=rapport frakoblet, 1=rapport tilkoblet**.

Hendelser som rapporteres via telefon

Det er store muligheter vedrørende rapportering over telefon. Endringer i rapportoppsettet må gjøres i programmeringsmodus. For å komme i programmeringsmodus tast **F06060**. Tast så:

82 uu t y

82 er programmeringskoden, uu er hendelsene i tabell 3.2.1 i brukerveiledning, t er telefonnummeret i minnet og y er **0=rapport frakoblet, 1=rapport tilkoblet**.

Endring av rapporttekst ved SMS varsling

Teksten som rapporteres via SMS kan endres slik hver enkelt bruker ønsker det og det gjøres via SMS. Tekster for hendelser, installasjonsnavn, sonenavn osv. endres på følgende måte:

yyyyy*TXT*z,tekst,z,tekst

Er fjernadgangskoden, fabrikkopsatt til **1111**

Er tekst programmeringskommandoen.

Er tekstindekset, se tabell 3.3.1 i brukerveiledning. Tallkoder fra 110-711.

Komma (seperator)

tekst Den nye teksten. Komma(,) og punktum(.) må ikke benyttes i teksten.

* Separator (stjerne eller mellomrom)

Se eksempel punkt 3.3 i brukerveiledning.

Endring av fjernadgangskoden

For å øke sikkerheten, anbefales det å endre den fabrikkopsatte fjernadgangskoden. For å gjøre denne endring må alarmsentralen, stå i brukermodus (U). Tast F0 masterkode(fabrikkopsatt til 1234). Det vil nå st (U) i displayet. Tast så:

9 4 xxxxxxxx F1

xxxxxxx Er den nye fjernadgangskoden. Kan være fra 1 til 8 sifre.

For å slette en eksisterende fjernadgangskode, må alarmsentralen stå i brukermodus(U), og følgende må tastes:

9 4 F1

Første innringning

Alarmsentralen kan programmeres slik at første innringer ikke behøver fjernadgangskode, for å gjøre endringer. For å tillatte dette tast følgende, med alarmsentralen i brukermodus:

970

Muligheten for å ringe inn uten fjernadgangskode avsluttes når innringeren legger på eller alarmsentralen taes ut av brukermodus (U).

GSM signalvisning

Alarmsentralen er avhengig av GSM signaler for å fungere optimalt. Signalstyrken måles fra 1 til 9, og må være over 3 for å være OK. Måling gjøres som følger i brukermodus(U):

971

For å avbryte testen, tast N.

Funksjon på tilkoblet telefon

Det er muligheter for å koble til en alminnelig telefon (PSTN). Denne telefonen kan programmeres til forskjellige funksjoner. For å gjøre dette, sett alarmsentralen i brukermodus F0 masterkode (fabrikkoppsatt til 1234).

Tast deretter:

98 y

0= Normal telefonlinje, 1=betjeningspanel for alarmsystemet, 2=frakoblet, 3= nødoppringning.

For ytterligere informasjon se tabell 4.4 i brukerveiledning.

Nødoppringningsnummer

Hvis telefonen er programmert til nødoppringning, vil telefon automatisk ringe et på forhånd programmert telefonnummer når røret løftes av. For å programmere dette nummer må alarmsentralen være i brukermodus (U). F0 masterkode (fabrikkoppsatt til 1234) Tast deretter:

99 xxx...x F0

xxx...x Er det telefonnummeret som nødoppringning skal gå til.

Fjernadgang via SMS

Det er mulig å programmere alarmsentralen via SMS. Denne programmeringen skjer på følgende måte:

yyyy*PRG*sekv,sekv,sekv

yyyy Fjernadgangskoden

PRG Programmeringskommando

sekv Er programmeringskoder, inneholder tegnene 1 til 9, F og N.

***** Separator (stjerne eller mellomrom)

For eksempel, se brukerveiledning punkt 4.6.

Kontantkort

Alarmsentralen kan programmeres til å varsle når saldo på kontantkort er brukt opp. For å programmere dette, tast følgende:

Credit uuu...u xx yyy zz

uuu...u Er teksten nettverksoperatør krever for saldosjekk

xx Antall dager mellom hver saldosjekk

yyy Minimumsnivå på saldo.

zz Laveste kredittbeløp.

Jablotron og ICAS anbefaler ikke bruk av kontantkort.

For ytterligere informasjon, se punkt 4.7 i brukerveiledningen.

Bruk av alarmsentral.

Tilkobling av alarmsentral via SMS

For å tilkoble alarmsentralen send **AM xxxx** (brukerkode eller masterkode).

Frakobling av alarmsentral via SMS

For å frakoble alarmsentralen send **DM xxxx** (brukerkode eller masterkode).

Status alarmsentral

Ønsker du å få vite alarmsentralens status, send **MO**.

Siste hendelse via SMS

For rapport over siste hendelse på alarmsentral, send **ME**.

Fjernstyring av PgX, PgY og AUX via SMS

Alarmsentralen kan også brukes til styring av lys og varme. Dette styres via PgX, PgY og AUX utgangene.

For å slå av og på disse, send følgende SMS:

AUXON	Slår på AUX utgangen
AUXOFF	Slår av AUX utgangen
PGON	Slår på Pg(X/Y) utgangene
PGOFF	Slår av Pg(X/Y) utgangene

Fjernstyring av alarmsentral via telefon

Fjernstyring av alarmsentral via telefon.

Alarmsentralen kan styres via telefon, med telefonens tastatur som betjeningspanel.

For å dette, ring opp alarmsentralen. Er det tilkoblet en telefon vil denne svare. Etter 25 sekunder svarer alarmsentralen. Sentralen vil da rapportere status med følgende signaler:

- 1 bip= Tilkoblet**
- 2 bip= Frakoblet**
- 3 bip= Programmeringstilstand**
- Sirene= Alarm**

Gjør så programmeringene og avslutt med N.

Sentralen vil nå rapportere hvilke tilstand den er i, med ovenfor nevnte signaler.

Fjernstyring av utgangene Pg(X/Y) via telefon.

For å gjøre dette, ring opp alarmsentralen. Er det tilkoblet en telefon vil denne svare. Etter 25 sekunder svarer alarmsentralen. Sentralen vil da svare med et kort bip. Tast fjernadgangskoden (fabrikkoppsatt til 1111). Alarmsentralen kvitterer med et kort bip. For å styre utgangene, tast:

- *80 – Vil skifte til frakoblet**
- *81 – Vil skifte til tilkoblet**

Legg på for å bryte kommunikasjonen.