







Advisor Advanced- brukerhåndbok

Copyright	© 2022 Carrier. Alle rettigheter forbeholdes. Spesifikasjonene kan endres uten forvarsel.
Varemerker og patenter	<p>Aritech, navnet og logoen til Advisor Advanced er varemerker til Carrier Fire & Security.</p> <p>Andre merkenavn brukt i dette dokumentet kan være varemerker eller registrerte varemerker for andre produsenter eller leverandører av de respektive produktene.</p>
Produsent	<p>Carrier Fire & Security Americas Corporation, Inc. 13995 Pasteur Blvd Palm Beach Gardens, FL 33418, USA</p> <p>Autorisert representant for produsent i EU : Carrier Fire & Security B.V. Kelvinstraat 7, 6003 DH Weert, Nederland</p>
Produktadvarsler og forbehold 	<p>DISSE PRODUKTENE ER MENT FOR SALG TIL, OG INSTALLASJON AV, KVALIFISERTE FAGFOLK INNEN BRANN OG SIKKERHET. CARRIER FIRE & SECURITY KAN IKKE GI NOEN FORSIKRING OM AT NOEN PERSON ELLER ENHET SOM KJØPER DERES PRODUKTER, INKLUDERT EVENTUELL «AUTORISERT FORHANDLER» ELLER «AUTORISERT VIDEREFORHANDLER», HAR RIKTIG OPPLÆRING ELLER ERFARING TIL Å INSTALLERE BRANN- OG SIKKERHETSRELATERTE PRODUKTER PÅ RIKTIG MÅTE.</p> <p>ADVARSEL! Brannalarm- og røykdeteksjonsprodukter som brukes med Advisor Advanced-systemer er kun ment for bekvemmelighets skyld og bør ikke brukes som livredningsprodukter. Kombinasjonen oppfyller ikke lovkrav for livredningsprodukter eller for bruk som branndeteksjonssystemer. Carrier påtar seg intet ansvar for skader forårsaket av feil bruk av produktene.</p> <p>For mer informasjon om garantifraskrivelser og produktsikkerhet, se https://firesecurityproducts.com/policy/product-warning/ eller skann QR-koden.</p>
Versjon	Dette dokumentet gjelder for følgende versjoner av Advisor Advanced fastvare: MR_4.8
Sertifisering	 Viktig: Dette produktet er ikke konstruert for å tilfredsstille standardene EN 50134 og EN 54.
EU-direktiver	Carrier Fire & Security deklarerer herved at denne enheten tilfredsstiller alle krav oppført i direktiv 2014/30/EU og/eller 2014/35/EU. For mer informasjon se firesecurityproducts.com eller www.aritech.com .
REACH	<p>Produktet kan inneholde stoffer som også er kandidatlistestoffer i en konsentrasjon over 0,1% w/w, per den sist publiserte kandidatlisten som finnes på ECHAs nettsted.</p> <p>Informasjon om sikker bruk finner du på https://firesecurityproducts.com/en/content/intrusion-intro</p>
 	<p>2012/19/EU (WEEE direktiv): Produkter merket med dette symbolet kan ikke kastes med usortert kommunalt søppel i den Europeiske Unionen. For riktig gjenvinning, returner dette produktet til din lokale leverandør når du kjøper et nytt produkt av tilsvarende type, eller lever det ved ett dedikert oppsamlingspunkt. For mer informasjon se: recyclethis.info</p>

**Produkt-
dokumentasjon**



Bruk følgende nettløkke for å hente den elektroniske versjonen av produktokumentasjonen.

Denne lenken vil lede deg til EMEAs regionale kontaktside. På denne siden kan du be om innlogging til den sikrede nettportalen der alle manualer er lagret.

<https://firesecurityproducts.com/en/contact>

Kontaktinformasjon

firesecurityproducts.com eller www.aritech.com

Innhold

Viktig informasjon	iii
Typografiske konvensjoner	iii
Viktig merknad	iii
Betjeningspanel og lesere	1
Bruke PIN-kode og/eller kort for å få tilgang til systemet	4
Trussel	5
Døradgang	6
Tilkoble og frakoble systemet	7
Tidspunkt for tilkobling	7
Tidspunkt for deltilkobling	7
Tidspunkt for frakobling	7
Tidsfrist for å forlate området etter tilkobling	7
Tidsfrist for frakobling	8
Frakobling mens alarmen lyder	8
Når det ikke mulig å tilkoble eller frakoble	8
Tilkoble områder via LCD-betjeningspanel	10
Deltilkoble områder via LCD-betjeningspanel	11
Frakoble områder via LCD-betjeningspanel	11
Tilkoble områder via betjeningspanel uten LCD	12
Frakoble områder via LED-betjeningspanel	12
Autotil	12
Områder angitt ved tilkobling og frakobling	13
Dette gjør du dersom en alarm utløses	15
Dette skjer når en alarm utløses	15
Kontaktpersoner ved utløst alarm	16
Alarmvisning	16
Tilbakestilling av alarm	16
Bekreft en alarm	16
Kvittering av alarm	16
Utføring av gåtest	16
Problemer som kan oppstå	17
Mobil-applikasjon	18
Advisor Advanced-menyen	19
Organisering av menyvalg i denne veiledningen	19
Tilgjengelige valg	19
Åpne meny	20

Sonevalg 21

Forbikoble/gjeninnkoble soner 21

Soneshunt 22

Sentralstatus 23

Innstillinger 24

PIN 24

SMS og talerapportering 24

Dørkontroll 26

Service 27

Vanlige tastekombinasjoner 31

Vanlige tastesekvenser for LCD-betjeningspanel 31

Felles tastesekvenser for betjeningspanel uten LCD 32

Funksjonstaster 33

Viktig informasjon

Dette dokumentet inneholder en oversikt over produktet og en detaljert veiledning om bruken av Advisor Advanced-systemet. For å kunne bruke denne dokumentasjonen bør du ha grunnleggende kunnskap om alarmsystemer.

Les disse instruksjonene og all hjelpedokumentasjon i sin helhet før du programmerer eller betjener dette produktet.

Typografiske konvensjoner

Denne håndboken bruker bestemte notasjoner og typografiske konvensjoner for å gjøre det enklere for deg i finne viktig informasjon.

Tabell 1: Notasjoner og typografiske konvensjoner

Element	Beskrivelse
Taster	Har stor forbokstav, for eksempel «tast Enter».
Merk	Merknader gjør deg oppmerksom på informasjon som kan spare deg tid og strev
Forsiktig	Forsiktig identifiserer forhold eller praksiser som kan resultere i skade på utstyret eller annen eiendom
<input type="checkbox"/>	Avkrysningsruter gjør det mulig å indikere om et bestemt valg er tilgjengelig.

Viktig merknad

Denne veiledningen inneholder informasjon for alle Advisor Advanced-sentralapparatvarianter. «Advisor Advanced-sentralapparat» henviser til alle Advisor Advanced-sentralapparatvarianter, med mindre noe annet er spesifisert.

Liste med sentralvarianter

Tabell 2: Liste over AT500A(-IP) sentralvarianter

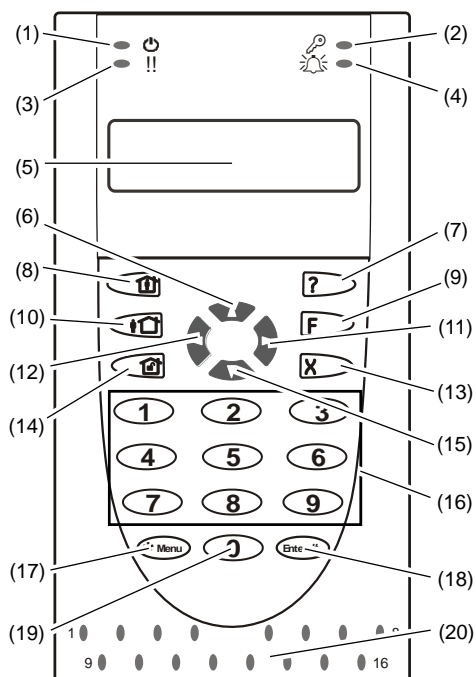
Modell	Kabinett	Dimensjoner (mm)	Vekt (kg)
ATS1500A-MM	Metall	MM, 315 x 388 x 85	5,2
ATS1500A-IP-MM	Metall	MM, 315 x 388 x 85	5,2
ATS1500A-SM	Metall	SM, 250 x 250 x 86	2,8
ATS1500A-IP-SM	Metall	SM, 250 x 250 x 86	2,8
ATS1500A-LP	Plast	LP, 257 x 400 x 112	2,6
ATS1500A-IP-LP	Plast	LP, 257 x 400 x 112	2,6
ATS3500A-MM	Metall	MM, 315 x 388 x 85	5,2
ATS3500A-IP-MM	Metall	MM, 315 x 388 x 85	5,2
ATS3500A-LP	Plast	LP, 257 x 400 x 112	2,6
ATS3500A-IP-LP	Plast	LP, 257 x 400 x 112	2,6
ATS4500A-IP-MM	Metall	MM+, 315 x 445 x 88	5,4
ATS4500A-IP-LM	Metall	LM, 465 x 480 x 160	10,9

Merk!

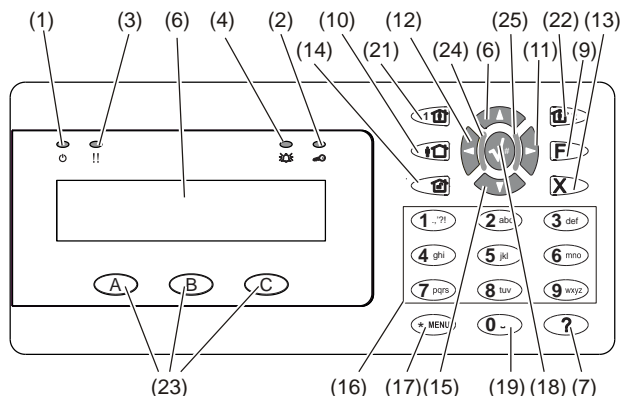
- Det er ikke sikkert at alle varianter er tilgjengelige.
- Vekt inkluderer ikke batterier.

Betjeningspanel og lesere

Figur 1: ATS111xA-betjeningspanel



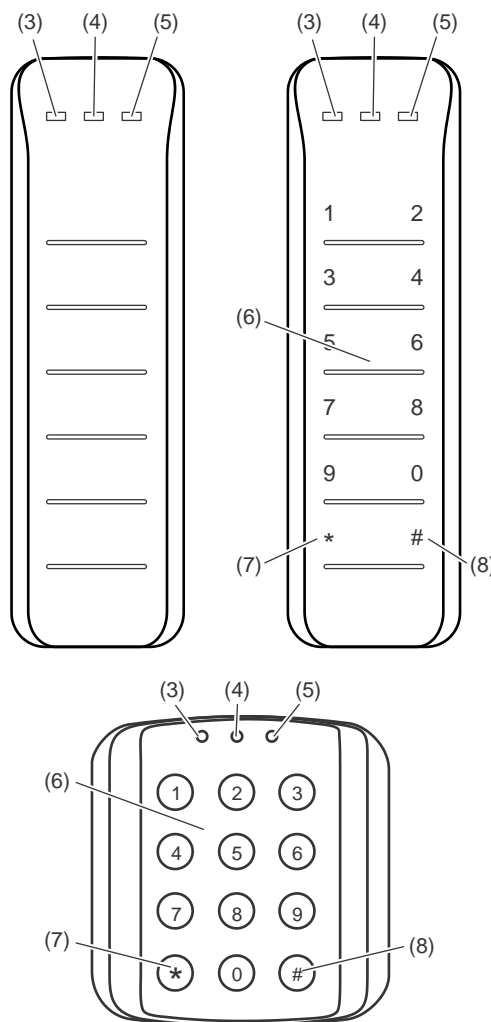
Figur 2: ATS113x-betjeningspanel



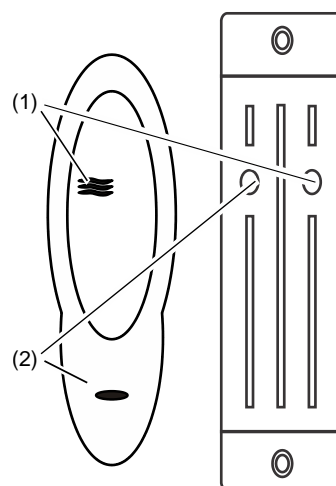
(1)	LED for vekselstrømnett	Grønn på: Vekselstrømnettforsyning på
(2)	Adgangs-LED	Blå blinker: kort leses
(3)	Feil-LED	Gul på: systemfeil aktiv Gul blinker: generelt varsel (EN 50131)
(4)	Alarm-LED	Rød på: alarmbetingelse aktiv
(5)	LCD-display	Viser meldinger
(6)	▲ / Opp	Bla oppover i menyene Endre verdi Slett
(7)	? / Hjelp	Vis hjelp Bla gjennom tekst (kun ATS113x)
(8)	Deltilkoble	Deltilkoble et område Bla gjennom tekst (kun ATS111x)
(9)	F / Funksjonstast	Vis aktive soner / feil Modifikator for funksjonstast Bla gjennom tekst (kun ATS113x)
(10)	På	Fulltilkoble et område
(11)	► / Høyre	Gå inn i valgt meny Flytt markøren mot høyre
(12)	◀ / Venstre	Gå tilbake til forrige meny Flytt markøren mot venstre
(13)	X / Avslutte	Avslutt nåværende brukerfunksjon Modifikator for volumkontroll
(14)	Av	Frakoble et område

(15)	▼ / Ned	Bla nedover i menyene Endre verdi Tilbakeslag
(16)	Alfanumeriske taster	Tast 1 til 9, alfanumerisk data
(17)	Meny, *	Be om tilgang til menyene
(18)	Enter, #	Fullfør trinnet Gå inn i valgt menyvalg
(19)	0	Tast 0 Veksle valg
(20)	Område-LEDer 1 til 16	På: område tilkoblet. Se også «Indikasjonsmerknad om tilgangskontroll» på side 3. Av: område frakoblet. Blinker: område alarmtilstand.
(21)	Deltilkoble 1	Deltilkoble 1 av områder
(22)	Deltilkoble 2	Deltilkoble 2 av områder
(23)	A, B, C	Programmerbare funksjonstaster
(24)	LED1	Programmerbar LED 1
(25)	LED2	Programmerbar LED 2

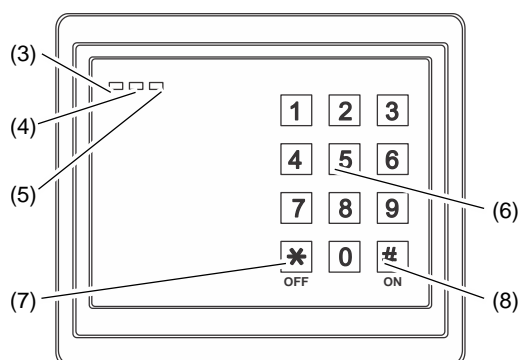
Figur 3: ATS118x-lesere



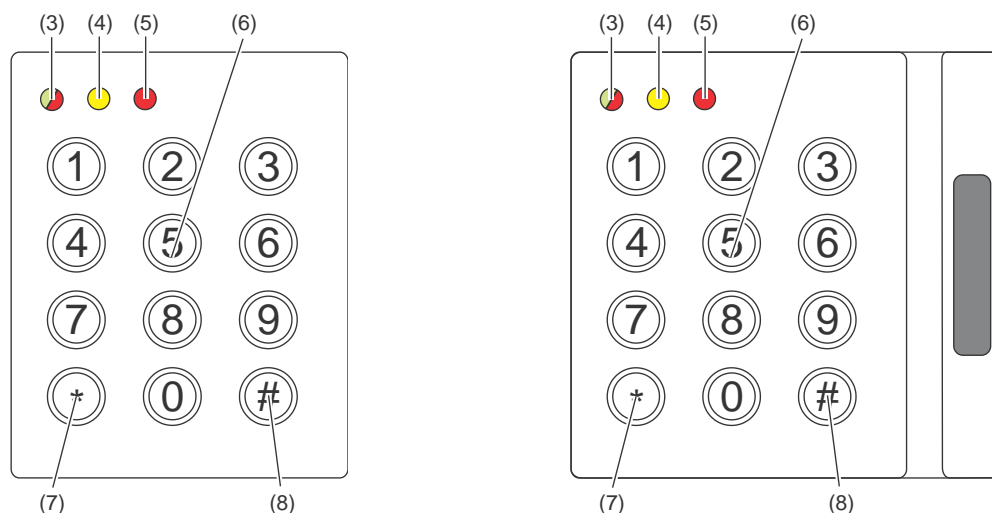
Figur 4: ATS1190/ATS1192-lesere



Figur 5: ATS1197 leser med betjeningspanel



Figur 6: ATS1151/ATS1156-lesere



(1)	Blå LED	Adgang godkjent
(2)	Rød LED	På: område tilkoblet Blinker: generelt varsel (EN 50131)
(3)	Dobbel LED	Grønn på: AC strømforsyning på, alle områder er frakoblet Grønn blinker: AC-nettforsyning av, eller ulåst når område er frakoblet. Rød på: alle områder tilkoblet. Se også «Indikasjonsmerknad om tilgangskontroll» nedenfor. Rød blinker: ulåst mens frakoblet.
(4)	Gul LED	På: alle soner er i normal tilstand/systemfeil. Merk: Denne funksjonaliteten avhenger av systeminnstillinger. Blinker: generelt varsel (EN 50131) ATS125x: alltid på CDC4: systemfeil
(5)	Rød LED	Blinker: alarm
(6)	Talltaster	Tast 0 til 9, numerisk data
(7)	Av	Frakoble et område
(8)	På	Fulltilkoble et område

Indikasjonsmerknad om tilgangskontroll

Tastaturer og kortlesere for tilgangskontroll, som er koblet til fire-dørs sentraler i stedet for kontrollpanelet, indikerer områder på en annen måte:

- Dobbel LED tennes når *hvilket som helst* tilknyttet område er tilkoblet.
- Område 1 LED er på når *hvilket som helst* tilknyttet område er tilkoblet. Område LED 2 til 16 blir ikke brukt.

Bruke PIN-kode og/eller kort for å få tilgang til systemet

Du trenger en PIN-kode og/eller kort for å bruke Advisor Advanced-systemet. En PIN-kode er et unikt tall som inneholder 4 til 10 siffer.

Sikkerhetssystemadministratoren har konfigurert din brukerkonto med en PIN-kode og/eller kortdetaljer. I tillegg, har du blitt tildelt valg som lar deg utføre bestemte oppgaver, som f.eks. tilkobling eller frakobling av systemet. Du har kun tilgang til menyvalg som har blitt aktivert for din brukerkonto. Når du prøver å benytte deg av et valg som du ikke har tilgang til, vil du få følgende feilmelding:

FEIL
Adgang avvist

Hvis du åpner menyen og ikke trykker en tast i løpet av tre minutter, vil tidsavbruddfunksjonen automatisk lukke menyen. Det anbefales å gå ut av menyen ved bruk av Avslutte-knappen i stedet for denne tidsavbruddfunksjonen. Dersom noen andre prøver å bruke menyen før den blir tidsavbrutt, registreres dette valget mot din brukerkonto.

Trussel

Trusselfunksjonen aktiverer et lydløst signal som varsler sikkerhetspersonalet. Dersom du pga. trussel må gjøre brudd på din systemsikkerhet (f.eks. hvis du tvinges til å frakoble systemet), vil denne funksjonen la deg gjøre det samtidig som du aktiverer systemtrusselfunksjonen. Ditt Advisor Advanced-system må derimot være programmert til å bruke denne funksjonen.

Du bruker et trusselsiffer sammen med PIN-koden din. Det finnes tre måter å oppgi en trusselkode på.

Tabell 3: Trusselmetoder

Valg	Beskrivelse	Eksempel	Tilgjengelig
Øk siste siffer	Trusselkoden er din PIN-kode med en økning på én (1) i siste siffer	Eksempel: PIN = 1234, trusselkode = 1235. Dersom siste siffer i din PIN-kode er 9, vil trusselsifferet være 0. Eksempel: PIN = 2349, trusselkode = 2340.	<input type="checkbox"/>
Legg til siste siffer	Trusselkoden er en kode med et ekstra '5'-tall på slutten	Eksempel: PIN = 1234, trusselkode = 12345.	<input type="checkbox"/>
Legg til første siffer	Trusselkoden er en kode med et ekstra '5'-tall på begynnelsen	Eksempel: PIN = 1234, trusselkode = 51234.	<input type="checkbox"/>

Advarsel: Systemer med dørkontroller tillater kun valget Øk siste siffer.

Hvis et system med dørkontrollere har tvangsfunksjonalitet aktivert, er det også påkrevd for alle brukergrupper i dette systemet å ha Tvangskodealternativet tillatt. Du finner mer informasjon i *Installasjons- og programmeringshåndbok for Advisor Advanced*, «Brukergrupper».

Bruk en gyldig kombinasjon av taster beskrevet i «Vanlige tastekombinasjoner» på side 31.

For å nullstille trusselarmen må du oppgi en gyldig PIN-kode eller kort med PIN-kode.

Notater

- Dersom en trusselalarm ble utløst under tilstander som ikke lenger gjelder (falsk alarm) og den har blitt nullstilt, må du ta kontakt med ditt alarmmottak for å forsikre at de ikke tar ytterligere tiltak.
- Bruk av din PIN-koden sammen med trusselsifferet vil fortsatt aktivere valgene som er konfigurert for din brukergruppe.

Døradgang

Dersom det er programmert, er det mulig å få tilgang gjennom en bestemt dør ved bruk av et betjeningspanel eller leseren for den døren.

Bruk en gyldig kombinasjon av taster beskrevet i «Vanlige tastekombinasjoner» på side 31.

Tilkoble og frakoble systemet

Tidspunkt for tilkobling

Sikkerhetssystemet bør tilkobles dersom du er den siste til å forlate området (eller ditt område), f.eks. på slutten av dagen. Dersom systemet er tilkoblet og en sikkerhetsenhet registrerer en inntrenger, utløses alarmen.

Tidspunkt for deltilkobling

Dersom du fortsatt oppholder deg på området (eller ditt område) er det mulig å utføre en deltilkobling. Du kan for eksempel sikre garasjen ved bruk av deltilkobling mens du oppholder deg i huset. Det er mulig at alarmmottaket varsles avhengig av systemkonfigurasjonsinnstillinger. Ta kontakt med din installatør for mer informasjon.

Du kan bruke deltilkobling til perimeterbeskyttelse, f.eks. når du beskytter huset om natta mens du er innendørs. Du kan bevege deg på innsiden av huset, men hvis noen prøver å ta seg inn uten å frakoble systemet, vil en alarm utløses. Det er mulig at alarmmottaket varsles avhengig av systemkonfigurasjonsinnstillinger. Din installatør kan fortelle deg mer.

Avhengig av betjeningspanelmodellen kan du bli bedt om å velge en egnet tilkobling for å deltilkoble:

```
1>Deltilkoble 1  
2 Deltilkoble 2
```

Tidspunkt for frakobling

Dersom sikkerhetssystemet for området du ønsker å gå inn i er tilkoblet, må det først frakobles før du går inn for å unngå at alarmen utløses. Avhengig av systemkonfigurasjon, er det mulig å se når et område er tilkoblet da LEDen på betjeningspanelet lyser rødt. Dersom skjermsparerer er aktivert, vil kun Nett-LEDen lyse. Så snart du oppgir en gyldig kode vil systemstatusen vises.

I de fleste tilfeller vil inngangs-pipelyder varsle om at systemet kommer til å utløse en alarm dersom det ikke frakobles.

Tidsfrist for å forlate området etter tilkobling

Så snart du har tilkoblet systemet, må du forlate lokalet (eller området) innen en forhåndsinnstilt tidsfrist («utgangstid») for å unngå at alarmen utløses. Systemadministratoren må informere alle om denne tidsfristen.

Vanligvis vil du høre en pipelyd under tidsrommet for å forlate bygningen.

Sørg for at du vet hvor du skal gå når du forlater lokalet.

Tidsfrist for frakobling

Hvis du har tilkoblet systemet, må du frakoble alarmen for lokalet innen en forhåndsinnstilt tidsfrist («inngangstid») for å unngå at alarmen utløses. Systemadministratoren må informere alle om denne tidsfristen.

Vanligvis vil du høre en pipelyd under tidsfristen for frakobling.

Merk! En utvidet inngangstid kan programmeres. Når hovedinngangstiden er passert, vil inngangstidakeren forlenges for en programmert tidsperiode og en lokal alarm aktiverer. Se «Lokal alarm» på side 15 for mer informasjon.

Frakobling mens alarmen lyder

Dersom en alarm lyder mens du frakobler systemet vil alarmen nullstilles. Du må deretter finne årsaken til at alarmen ble utløst og sørge for at det ikke skjer igjen. Se «Dette gjør du dersom en alarm utløses» på side 15.

Frakobling mens systemalarmen lyder er beskrevet i «Tilbakestilling av alarm» på side 16.

Når det ikke mulig å tilkoble eller frakoble

ADVARSEL
Ingen tilgang.

Det er mulig at du ikke har tillatelse til å tilkoble/frakoble bestemte områder i lokalet fordi:

- Ditt betjeningspanel har kun blitt programmert til å tilkoble/frakoble bestemte områder i lokalet. Sørg for at du vet hvilket betjeningspanel du skal bruke dersom det er flere betjeningspaneler tilgjengelig for lokalet.
- Din PIN-kode og/eller kort har kun blitt programmert til å tilkoble/frakoble bestemte områder i lokalet. Sørg for at du vet hvilke områder du har tillatelse til å tilkoble/frakoble.
- Det er mulig at ditt alarmsystem har mer enn ett sentralapparat. I så fall, vil hvert sentralapparat kun være programmert til å tilkoble/frakoble bestemte områder i lokalet. Sørg for at du bruker riktig betjeningspanel for områdene du ønsker å tilkoble/frakoble.

Aktive soner

Du kan ikke tilkoble et område dersom den har en åpen sone, som f.eks. magnetiske kontaktpunkter på en dør eller vindu. Kontroller derfor at alle dører og vinduer har blitt lukket ordentlig før tilkobling.

Dersom en sone er åpen når du forsøker å tilkoble, vil du få følgende melding:

SJEKK SYSTEM
Alarmer

Alle aktive soner er oppført:

```
1 Sone aktiv
      Sone 1
```

Det er nå forbudt å tilkoble områdene. Dersom angitte soner må forbli åpne (f.eks. dersom du må la et vindu stå åpent) kan problemet løses ved bruk av én av følgende metoder:

- Avbryt tilkobling ved å trykke på Avslutte-knappen. Logg deg på menyen og forbikoble sonen dersom den forblir aktiv. For mer informasjon se «Forbikoble/gjeninnkoble soner» på side 21. Etter sonen har blitt forbikoblet kan du forsøke å utføre prosedyren på nytt.
- Forbikoble sonen via tilkoblingsmenyen. Det er kun tillatt dersom egnede alternativer er tilgjengelige. Det fungerer kun for soner som det er tillatt å forbikoble. Trykk på Av for å forbikoble.

```
>1 Sone 1
-----
```

```
Forbikoblet
Alarmer
```

Dersom mer enn én sone er aktiv, kan dette steget gjentas.

- Bruk tvangstilkobling.

Du kan kun utføre en tvangstilkobling dersom egnede alternativer er tilgjengelige. Systemkonfigurasjonen må også inkludere dette alternativet. Tvangstilkoblingforbikobler åpne soner og noen feil automatisk. Forhold for forbikobling og gjeninnkobling av elementer er konfigurert systemet. Administratoren må informere brukere når de har tillatelse til å utføre tvangstilkobling.

Trykk På for å utføre tvangstilkobling. Alle åpne soner og feil forbikobles, og en egnet advarsel vises. Se «Forbikoblede soner og feil» nedenfor.

Aktive hindringer

```
SJEKK SYSTEM
Feil
```

Visse systemfeil kan gjøre det umulig å tilkoble et område. En liste over feil som står i veien for tilkobling av systemet er definert av installatøren. Det er mulig å midlertidig deaktivere disse advarslene på samme måte som aktive soner (se ovenfor). Administratoren må informere brukere om de har tillatelse til å deaktivere feil på denne måten eller ikke.

Forbikoblede soner og feil

Dersom soner eller feil har blitt forbikoblet, må dette bekreftes.

```
ADVARSEL
Forbikoblet
```

Alle forbikoblede soner og feil er oppført:

Forbikoblet
Sone 1

Batterifeil
Forbikoblet

- Trykk på Enter for å bekrefte advarselen. Deretter fortsetter tilkoblingsprosedyren.
— eller —
- Avbryt tilkobling ved å trykke på Avslutte-knappen. Etter å ha fastslått aktive soner, må du kontrollere disse og løse problemet (for eksempel, lukk døren). Forsøk å gjenta tilkoblingsprosedyren.

Merk! Dersom du ikke avbryter tilkobling, vil tilkoblingsprosedyren automatisk videreføres etter du har løst problemet, og det er fare for at du utløser en alarm når du forlater sonen etter å ha lukket den.

Systemadministratoren må informere brukere om hvilke betjeningspaneler de kan bruke, og hvilke områder de kan tilkoble/frakoble.

Tilkoble områder via LCD-betjeningspanel

Tilkoble områder via LCD betjeningspanel:

1. Bruk en gyldig kombinasjon av taster beskrevet i «Vanlige tastekombinasjoner» på side 31.
2. Velg områder hvis du blir bedt om det. For mer informasjon se «Områder angitt ved tilkobling og frakobling» på side 13.

Dersom det er forbikoblede eller utkoblede soner i de utvalgte områdene, vises disse på displayet.
3. Hvis du ønsker å fortsette med tilkoblingen, trykker du på Enter. Hvis ikke, trykker du Avslutte for å avbryte tilkoblingsprosessen.

Se «Forbikoble/gjeninnkoble soner» på side 21 for mer informasjon.

Utgangstonen lyder. Dette vil enten være en kontinuerlig eller periodisk tone.
4. Forlat lokalet/området gjennom angitt utgang/utgangsretning.

Utgangstonen skrus av.

Et tilkoblet område indikeres med en rød LED.

Dersom den er programmert til å gjøre det, vil en skjermsparer etter hvert aktiveres og LEDene slukkes.

Deltilkoble områder via LCD-betjeningspanel

Deltilkoble områder via LCD betjeningspanel:

1. Bruk en gyldig kombinasjon av taster beskrevet i «Vanlige tastekombinasjoner» på side 31.
2. Hvis du blir bedt om det, velg den riktige deltilkoblingen.
3. Velg områder hvis du blir bedt om det. For mer informasjon se «Områder angitt ved tilkobling og frakobling» på side 13.

Dersom det er forbikoblede eller utkoblede soner i de utvalgte områdene, vises disse på displayet.

4. Hvis du ønsker å fortsette med tilkoblingen, trykker du på Enter. Hvis ikke, trykker du Avslutte for å avbryte tilkoblingsprosessen.

Se «Forbikoble/gjeninnkoble soner» på side 21 for mer informasjon.

Utgangstonen lyder dersom den er programmert til å gjøre det. Dette vil enten være en kontinuerlig eller periodisk tone.

Utgangstonen skrur av.

Et deltilkoblet område indikeres med en rød LED.

Dersom den er programmert til å gjøre det, vil en skjermsparer etter hvert aktiveres og LEDene slukkes.

Frakoble områder via LCD-betjeningspanel

Frakoble områder via LCD betjeningspanel:

1. Gå inn i lokalet/området gjennom angitt utgang/utgangsretning.

En periodisk inngangstone starter og følgende melding vises:

Tast kort/kode
for å frakoble

2. Bruk en gyldig kombinasjon av taster beskrevet i «Vanlige tastekombinasjoner» på side 31.
3. Velg områder hvis du blir bedt om det. For mer informasjon se «Områder angitt ved tilkobling og frakobling» på side 13.

Inngangssignalet stopper og områdene er frakoblet.

LEDer slukker og tid og dato vises.

Tilkoble områder via betjeningspanel uten LCD

Tilkoble områder via betjeningspanel uten LCD:

1. Bruk en gyldig kombinasjon av taster beskrevet i «Vanlige tastekombinasjoner» på side 31.

Dersom operasjonen ikke er mulig, vil betjeningspanelet pipe syv ganger. Se «Når det ikke mulig å tilkoble eller frakoble» på side 8 for mer informasjon.

Utgangstonen lyder. Dette vil enten være en kontinuerlig eller periodisk tone.

2. Forlat lokalet/området gjennom angitt utgang/utgangsretning.

Utgangstonen skrus av.

Et tilkoblet område indikeres med en rød LED.

Dersom den er programmert til å gjøre det, vil en skjermsparer etter hvert aktiveres og LEDene slukkes.

Frakoble områder via LED-betjeningspanel

Frakoble områder via betjeningspanel uten LCD:

1. Gå inn i lokalet/området gjennom angitt utgang/utgangsretning.

Du vil høre en periodisk inngangstone.

2. Bruk en gyldig kombinasjon av taster beskrevet i «Vanlige tastekombinasjoner» på side 31.

Inngangssignalet stopper og områdene er frakoblet.

LEDer slukker.

Autotil

Systemet kan konfigureres slik at sentralen automatisk tilkobles på et bestemt tidspunkt og en bestemt dag i uken.

Før sentralen automatisk tilkobler, starter varslingstiden. Sentralen kan varsle brukerne med en lyd. Følgende melding vises:

INFO
Auto tilkobl

Avhengig av systeminnstillinger og brukerrettigheter, kan du utsette den automatiske tilkoblingen under varslingstiden. Gjør dette ved å trykke på Avslutte og autorisere.

Systemadministratoren vil fortelle deg om hvilken tidsforsinkelse den automatiske tilkoblingen kan ha.

Områder angitt ved tilkobling og frakobling

Dersom ditt system ikke har blitt programmert til å vise områdene for din PIN-kode på LCD-displayet, tilkobles/frakobles disse områdene automatisk (gitt at soneforholdene er normale).

Område-LEDene lyser dersom tilkoblings- eller frakoblingsprosedyren er vellykket.

Hvis du er autorisert til å kontrollere både områder og områdegrupper, vil du bli bedt om å velge mellom områder og områdegrupper.

```
Velg modus
>Områder<
```

Velg mellom områder og områdegrupper, og trykk på Enter.

Dersom områdene som er tildelt din PIN-kode vises, vil alle disse områdene som er tilkoblet (eller frakoblet), vises. Avhengig av betjeningspanelmodellen og innstillingene vil områdene vises som en liste eller symbollinje. For eksempel:

```
0> Alle
1 * Kontor
```

— eller —

```
1 2 3 4 5 6 7 8
■ [ ] √ x ? + +
```

Hvert område i listen har en indikator som beskriver områdestatusen. Følgene statuser er tilgjengelige.

Tabell 4: Områdestatuser og indikatorer for forskjellige betjeningspaneler

Område status	Liste	Symbollinje
Klar for tilkobling	Mellomrom	√
Ikke klar for tilkobling	?	?
Utgangstid	x	x
Alarm	!	🔔
Tilkoble	*	■
Deltilkoblet 1	–	[
Deltilkoblet 2	=]
Valgt	+	+ (blinker)

Avhengig av type liste, har du nå følgende valg:

Velge områder i listen

- Hvis du vil velge eller oppheve valget for et område, angi områdenummeret. Merk at du bare kan velge områder som vises på displayet.
- Hvis du vil fortsette med valgte, eller med alle områder hvis ingen er valgt, trykk Enter, eller Høyre, eller 0.
- Hvis du vil avbryte, trykk Avbryt.

Velge områder i symbollinjen

Som standard velges alle områder.

- Hvis du vil velge eller oppheve valget for et område, angi områdenummeret. Merk at du bare kan velge områder som vises på displayet.
- Hvis du vil tilkoble eller frakoble de valgte områdene, trykk Enter eller 0.
- Hvis du vil avbryte, trykk Avslutte.

Områdegruppeliste

Hvis du er autorisert til å velge eller fravelge områdegrupper, vil disse bli vist i stedet for enkeltområder.

Angi eller deaktiver områdegrupper på samme måte som beskrevet for områdene ovenfor.

Dette gjør du dersom en alarm utløses

Dersom en alarm utløses, vil LEDen for gjeldende område og alarm-LEDen blinke på betjeningspanelet. Hvis skjermsparerer er aktiv, vil LEDene begynne å blinke etter at du har oppgitt brukerkode. Tid og dato vil ikke lenger vises.

Et område kan ha mange tilknyttede soner. Når en alarm utløses, er det viktig at du vet akkurat hvilken sone det er som har utløst alarmen slik at du kan reagere raskt.

Dette skjer når en alarm utløses

Det finnes forskjellige typer alarmer og de utløses i forskjellige situasjoner.

Alarm

En alarm utløses dersom:

- Området er tilkoblet og en av sonene i området har blitt aktivert. For eksempel, en dør har blitt brutt opp og dermed utløst en sirene.
- Området er frakoblet og en 24-timers sone har blitt aktivert. Eksempler: en overfallsbryter har blitt aktivert, eller en kontaktbryter er åpen.

Eksakt alarmtype avhenger av hvordan systemet har blitt programmert (strober, sirener, osv.). LEDen på betjeningspanelet blinker fort. Område-LEDen på panelet identifiserer alarmplassering.

Dersom den er programmert til å gjøre det, sendes en alarmmelding til alarmmottaket.

Lokal alarm

Alarmen høres kun på innsiden av lokalene og behandles lokalt. En innesirene aktiveres. Område-LEDen på betjeningspanelet blinker (avhengig av hvordan det er programmert). Betjeningspanelet piper helt til noen bekrefter alarmen på betjeningspanelet.

Det oppstår for eksempel når en sone som er programmert som branndør har blitt aktivert.

Alarmmottaket behøver ikke å bli kontaktet.

Systemalarm

Denne alarmen kan utløses når som helst. Eksakt alarmtype avhenger av hvordan systemet har blitt programmert (strober, sirener, osv.). Alarmen utløses når sikkerhetsutstyr (som f.eks. panelet) har blitt sabotert, eller registrerer en feil.

Du kan kun nullstille en systemalarm dersom din PIN-kode autorisert til å gjøre dette, og kun etter feilen har blitt opphevet.

Dersom den har blitt programmert til å gjøre det, vil systemet varsle alarmmottaket automatisk.

Kontaktpersoner ved utløst alarm

Ta kontakt med sikkerhetssystemadministratoren dersom en alarm utløses.

Alarmvisning

Etter frakobling, vises alle alarmer på skjermen.

```
Alarm
Venter >0<
```

```
Sone 1
Venter >0<
```

Den første skjermen viser alarmtype. Andre skjerm viser årsaken til at alarmen ble utløst. Andre linje viser om denne årsaken utløste flere alarmer.

Tilbakestilling av alarm

For å skru av sirener eller bjeller, må du frakoble gjeldende område.

Bruk standard frakoblingsprosedyre for å tilbakestille en aktiv alarm. Etter systemet har blitt frakoblet vil du bli bedt om å bekrefte alarmene. Dette er kun mulig dersom problemene har blitt løst.

Bekreft en alarm

Hvis du har tillatelse, kan du bekrefte en alarm for å slå av sirener eller klokker uten at området frakobles.

Hvis det er en alarm i et område som er tilkoblet, gjentar du tilkoblingsprosedyren ved å bruke tilkoblingsknappen for å bekrefte alarmer. Etter riktig godkjenning blir du bedt om å kvittere alarmer. Området forblir i tilkoblet tilstand, og alarmer eller feil blir bekreftet og stilnet.

Kvittering av alarm

Hvis du har tillatelse, kan du kvittere alarmen ved å trykk på Av.

Alarmen kan ikke kvitteres dersom årsaken er aktiv, for eksempel ved sonesabotasje. Feilen bør oppheves før du kvitterer alarmen som ble utløst av denne feilen.

Alle alarmer må bekreftes. Under bekreftelse av alarm, vil en teller angi antall utestående alarmer som fortsatt må bekreftes. Hvis du ikke bekrefter alarmene etter frakobling, vil du bli bedt om å gjøre det før neste tilkobling eller etter neste frakobling, inntil alle alarmer har blitt kvittert.

Utføring av gåtest

Dersom systemet har blitt programmert til å utføre gåtester, vil systemet muligens oppfordre deg til å utføre en gåtest av området ved tilkobling. For

å bestå gåtesten må du gå til alle angitte soner. Systemet viser soner som må testes. Alarmsystemadministratoren må informere brukere om soner som må testes for å kunne bestå gåtesten.

Hvor vidt en gåtest er nødvendig avhenger av:

- Systemvalg
- Aktivitet i programmert områder i løpet av de 4 siste timer

Du kan utføre gåtesten manuelt ved bruk av menyen «8.2.1 Gåtest» (beskrevet på side 27).

Problemer som kan oppstå

Det er en sone med feil

En sone med feil fortsetter å utløse alarmer inntil den er isolert fra systemet

Din administrator har tillatelse til å isolere soner med feil ved behov.

Så snart sonen med feil har blitt isolert, eller problemet har blitt løst, nullstilles alarmen automatisk.

Din PIN-kode fungerer ikke når du forsøker å kvittere en alarm

Det finnes to grunner til at en PIN-kode ikke fungerer når du forsøker å kvittere en alarm:

- Du kan kun kvittere en alarm for områder som din PIN-kode har blitt tildelt. Hvis du forsøker å kvittere en alarm som din PIN-kode ikke er tildelt, er det mulig at du tilkobler/frakobler området i stedet.
- Du kan ikke kvittere en systemalarm med mindre din PIN-kode har tillatelse til å gjøre det.

Betjeningspanelet reagerer ikke på tastetrykk

Det er mulig at betjeningspanelet ikke reagerer på tastetrykk selv om det ikke er feil i systemet. Betjeningspanelet låses dersom feil PIN-kode oppgis tre ganger eller mer.

Når du trykker en tast på et låst betjeningspanel piper betjeningspanelet syv ganger.

Etter 2 minutter låses betjeningspanelet opp igjen.

Mobil-applikasjon

Advisor Advanced Pro-mobilapplikasjonen gjør det mulig for brukere å overvåke og kontrollere Advisor Advanced-sikkerhetssystemet via TCP/IP ved hjelp av en smarttelefon med Android- eller iOS-operativsystem.

Merk: Betjeningspanelet må være tilkoblet Ethernet eller til Internett (for eksempel via GPRS-tilkobling). Følgende innstillinger må også brukes hvis sentralen er koblet til en hjemmeruter:

- Konfigurer porten som videresender i hjemmeruteren
- I stedet for sentralen kobler du til ruterens IP-adresse eller DNS-navn.

Merk: Advisor Advanced Pro kan ikke brukes av sentralinstallatøren. Derfor vil ikke installatør-PIN gi tilgang til applikasjonsbrukeren.

Koble til sentralen via UltraSync-skyen.

For å koble til sentralen fra mobilapplikasjonen via UltraSync-skyen gjør du følgende:

1. Kjør Advisor Advanced Pro-mobilappen.
2. Konfigurer UltraSync som kommunikasjonskanal.
3. Angi sentralens serienummer i SID-nummerfeltet.
4. Angi ditt UltraSync-passord.
5. Angi sentralnavnet for identifisering i mobilapplikasjonen.
6. Trykk på Neste.

Angi sentralens PIN og velg PIN -påminnelse modus.

Merk: Når en bruker prøver å koble til panelet med uriktig PIN 10 ganger, låses ekstern pålogging i 30 minutter.

Trykk på Logg på eller Konfigurer neste sentral hvis nødvendig

Hvis applikasjonen kjøres for første gang, må du lese sluttbruker-lisensavtalen (EULA). Les og godkjenn avtalen for å begynne å bruke applikasjonen og koble til sentralen.

Du finner mer informasjon i *Advisor Advanced Pro Mobile Application User Manual* og *Advisor Advanced Pro Mobile Application Online Help*.

Brukeradministrasjon

Sentralbrukeradministrasjon er bare tilgjengelig i Advisor Advanced Pro-applikasjonen for hovedbrukeren som er konfigurert i sentralen på posisjon 2.

Advisor Advanced-menyen

Advisor Advanced-systemet anvender en menystruktur for å vise tilgjengelige alternativer og kommandoer. Hvor vidt disse er tilgjengelig avhenger av systemkonfigurasjon og tillatelser i din brukerguppe. Det er ikke sikkert at alle elementene er beskrevet i denne veiledningen.

Hvis du åpner menyen og ikke trykker en tast i løpet av tre minutter, vil tidsavbruddfunksjonen automatisk lukke menyen. Det anbefales å gå ut av menyen ved bruk av Avslutte-knappen i stedet for denne tidsavbruddfunksjonen. Dersom noen andre prøver å bruke menyen før den blir tidsavbrutt, registreres dette valget mot din brukerkonto.

Dersom du forsøker å velge et alternativ som ikke er autorisert i din brukerkonto, vil displayet vise følgende melding:

FEIL
Adgang avvist

Selv om du har tilgang til et menyvalg, er det ikke sikkert at du har tillatelse til å vise all informasjonen menyvalget inneholder. Du har kun tilgang til informasjon for områder som din brukerkonto er tildelt.

Organisering av menyvalg i denne veiledningen

Menyvalg er nummerert i Advisor Advanced-systemet. Dette nummereringssystemet anvendes også i denne veiledningen. Menyvalg 1 «Forbikoble soner» er emne «1 Forbikoble soner».

Menynummer henviser også til tastesekvensen som kan trykkes for å åpne menyen. For eksempel: Hvis du ønsker å åpne meny «7.2 Gåtest», kan du trykke 7, og så 2 etter du har åpnet menysystemet.

Tilgjengelige valg

Det kan hende at ikke alle valg beskrevet nedenfor ikke tilgjengelige. Om valg er tilgjengelige avhenger av ett av følgende:

- Firmware-versjon
- Sentraltype (for eksempel IP- eller ikke-IP-modell)
- Installerte utvidelser (for eksempel, trådløs undersentral eller modul for GSM-kommunikasjon)

Åpne meny

Kontroller at startskjermen eller statusskjermen vises på displayet før du starter.

UTC F&S
Tir 29.apr 08:55

— eller —

1 2 3 4 5 6 7 8
■ [] √ x ? + +

Bruk en gyldig kombinasjon av taster beskrevet i «Vanlige tastekombinasjoner» på side 31.

Displayet tilbyr nå følgende muligheter:

Valg	Handling	Resultat
Endre utvalg	Trykk Opp eller Ned	Velg forrige eller neste menyvalg
Åpne menyvalget	Tast nummeret på menyvalget – eller – trykk på Enter eller Høyre for å åpne utvalg menyvalg.	Hoppe til et bestemt menyvalg
Vis hjelp	Trykk Hjelp	Vis en beskrivelse av utvalgt menyvalg (hvis tilgjengelig)
Forlat et menyvalg	Trykk Venstre eller Avslutte	Forlat menyvalget

Sonevalg

1 Sonevalg

```
1>Forbikoble so>  
2 Kamerameny
```

I menyen kan soner utkobles og det kan utføres brukerooperasjoner på kameraene.

Forbikoble/gjeninnkoble soner

1.1 Forbikoble soner

Forbikoble-funksjonen brukes til å forbikoble soner og ekskludere disse fra sikkerhetssystemet inntil neste frakobling.

Det kan oppstå situasjoner der du ønsker å forbikoble en sone. For eksempel dersom du ønsker å la et vindu stå åpent mens systemet er tilkoblet. Ved å forbikoble sonen som vinduet befinner seg, vil alarmen ikke utløses ved å tilkoble systemet.

Merk! Det er også mulig å forbikoble aktive soner mens du frakobler et område. For mer informasjon se «Aktive soner» på side 8.

Åpne menyen «Forbikoble soner» for å forbikoble eller gjeninnkoble soner. Det neste som skjer avhenger av om det finnes aktive soner eller ikke:

Alle soner er normale

Du kan forbikoble normale soner dersom du kjenner til sonenummeret.

```
1>Sone 1  
Gjeninnkoblet
```

1. Trykk Opp eller Ned for å bla gjennom sonene.
2. Trykk på sonenummeret eller velg en sone med Enter.
3. Bruk Opp og Ned for å endre sonetilstand.
4. Bekreft endringene ved å trykke Enter.
5. Trykk på Avslutte to ganger for å avslutte programmering.

Aktive soner

Dersom én eller flere soner er aktive, vil systemet vise:

```
1>Sone 1  
Aktiv
```

Aktive soner oppføres én etter én.

1. Trykk på Opp- eller Ned-knappene for å bla gjennom sonene.

2. Trykk på Enter for å forbikoble utvalgt sone. Bekreftelsen vises:

```
1>Sone 1  
    Forbikoblet
```

3. Dersom du ikke har tillatelse til å forbikoble utvalgt sone, vises følgende advarsel:

```
ADVARSEL  
Ingen tilgang.
```

4. Trykk på Avslutte to ganger for å avslutte programmering.

Soneshunt

1.2 Soneshunt

Utkoblingsfunksjonen brukes til å utkoble sonene for en viss tidsperiode.

Gå til «Utkoble soner»-menyen for å slå utkobling av sone på eller av.

```
1>Sone 1  
    Shunt av
```

1. Trykk Opp eller Ned for å bla gjennom sonene.
2. Trykk på sonenummeret eller velg en sone med Enter.
3. Bruk Opp og Ned for å endre sonetilstand.
4. Bekreft endringene ved å trykke Enter.
5. Trykk på Avslutte to ganger for å avslutte programmering.

Sentralstatus

4 Sentralstatus

Funksjonen «Sentralstatus» oppfører soner der en alarm eller sabotasjealarm har blitt utløst, soner som er forbikoblede eller aktive, i tillegg til systemalarmer.

Det finnes menyvalg som viser disse tilstandene hver for seg. Derimot kan dette valget brukes til å utføre nødvendig sonekontroll.

Du kan se aktuelt sentralstatus ved bruk av menyen «4 Sentralstatus» dersom du har tillatelse til det.

Du kan vise følgende informasjon:

- 1 Vis åpne soner: Viser soner med unormal tilstand. Øverste linje viser sonen med unormal tilstand. Nederste linje viser sonestatus.
- 2 Alarmer: Viser og lar deg kvittere alarmer som står på vent.
- 3 Feil: Viser aktive feil.

Innstillinger

5 Innstillinger

```
1>PIN-kode
2 SMS&Tale
```

Bruk menyen for å endre PIN og konfigurere SMS- og taleinnstillinger

PIN

5.1 PIN-kode

```
1>Endre PIN-kode
*****
```

Bruk menyen for å endre PIN-kode.

5.1.1 Endre PIN-kode

```
1 Endre PIN
> <
```

Dersom du har tillatelse til det, kan du bruke menyen Endre PIN til å endre din PIN-kode.

PIN-kode-regler i Advisor Advanced-systemet kan konfigureres på følgende måter:

- ☐ PIN-koder genereres av systemet. Brukeren kan be om å få generert en ny PIN-kode, men PIN-koder kan ikke oppgis manuelt eller endres.

PIN-koden genereres ved å trykke på Enter i denne menyen. Koden vises så snart den har blitt generert.

- ☐ PIN-koder oppgis manuelt.

Du kan oppgi en ønsket unik PIN-kode dersom du har tillatelse til å gjøre det.

Trykk Enter for å oppgi eller redigere en PIN-kode.

Oppgi PIN-koden på nytt for å bekrefte den.

PIN må være unike. En PIN kan ikke tildeles til mer enn en bruker. Dersom du oppgir en PIN-kode som allerede er i bruk vil dette avvises av systemet.

SMS og talerapportering

5.2 SMS og Tale

```
1>Telefonnummer
Ingen
```

SMS og tale-menyen inneholder konfigurasjonsmenyer for SMS og talerapportering. Denne menyen gir deg kun tilgang til å endre dine egen innstillinger.

5.2.1 Telefonnummer

1 Telefonnummer
> <

Her kan du legge inn ditt eget telefonnummer.

Merk: Telefonnummeret er kun tilgjengelig for de første begrensede antall brukere. Andre brukere har ikke SMS og talerapporteringsfunksjon tilgjengelig. Systemsjefen eller installatøren skal gi informasjon om brukeropplysninger.

5.2.2 SMS rapport

2 SMS rapport
Av

I SMS rapport-menyen kan du aktivere eller deaktivere SMS-rapporteringen.

Dette alternativet kan kun redigeres hvis du tilhører en brukergruppe som har SMS-rapportering aktivert.

5.2.3 SMS kontroll

3 SMS kontroll
Deaktiver

I SMS kontroll menyen kan du se om du har mulighet til å sende SMS-kommandoer.

System ansvarlig gir deg listen over SMS-kommandoer du kan bruke.

Dørkontroll

6 Dørkontroll

```
1>Dør åpen
```

Menyen lar deg sende en direktekommando til en spesifikk dør.

- 1 Dør åpen: Åpne en spesifikk dør i en periode som er konfigurert for denne døren.
- 2 Lås dør: Lås en spesifikk dør.
- 3 Dør åpen: Lås opp den spesifikke døren til Lås dør-kommandoen er sent.
- 4 Dør deaktivert: Deaktiver en spesifikk dør. Dette gir adgang for alle avviste brukere.
- 5 Aktiver dør: Aktiver en deaktivert dør.

Velg en kommando, velg deretter en dør fra dørlisten og trykk på Enter.

Service

8 Service

Menyen «Service» gjør det mulig å utføre vedlikeholdsoppgavene beskrevet nedenfor.

8.2 Testmeny

```
1>Gåtest
2 Inngangstest
```

Menyen inneholder funksjoner som lar brukeren teste alarmsystemet.

8.2.1 Gåtest

```
Gåtest
pågår
```

Gåtesten gjør det mulig for brukere å teste alle detektorer i et utvalgt område.

Utføre gåtesten:

1. Åpne menyen.

Deretter blir du bedt om å velge mellom fullstendig og redusert gåtest.

```
Gåtest omfang
>Total<
```

Følgende valg er tilgjengelige:

- Total: Standard gåtest. Alle angjeldende soner er kontrollert.
- Redusert: Redusert gåtest. Denne testen er bare begrenset til soner som ikke har vært aktive nylig, i løpet av de siste 4 timene, eller siden sist gang det ble innstilt.

Velg omfang for gåtest og trykk på Enter.

Displayet oppfører alle soner som må testes.

```
1>Sone 1
Må aktiveres
```

2. Befar alle deteksjonspunkter og kontroller at detektoren er aktivert enten ved å gå foran den eller ved å åpne en dør eller et vindu.

Hver aktivert sone fjernes fra listen på displayet.

3. Gå tilbake til betjeningspanelet og kontroller resultatet.

Dersom testen består vises følgende melding:

```
Gåtest OK
Tast ENTER
```

Ellers vil det fortsatt være en liste med utestede soner. Ta kontakt med installatøren dersom du ikke består gåtesten.

Se også «Utføring av gåtest» på side 16 for mer informasjon.

8.2.2 Inngangstest

```
0>Sone  
1 Sentral
```

Velg sone du vil legge inn sonenummer for. Eller, velg først inngangsstedet (panel, intern eller ekstern undersentral), deretter legger du inn det (fysiske) inngangstallet på dette stedet.

Sonenummer, navn og inngangstilstand vises.

```
12>Lager  
Normal
```

Du kan nå:

- Bla gjennom listen over soner. Trykk på Opp eller Ned.
- Bla mellom inngangstilstand, sonetype and sonested. Trykk på venstre eller høyre

```
12>Lager  
Alarm
```

```
12>Lager  
Inng.utvidelse 2
```

- Avslutt inngangstest. Trykk Slett.

8.5 Kommunikasjon

```
4>UltraSync
```

Med menyen kan du endre spesielle kommunikasjonsinnstillinger.

Merk: Valgets tilgjengelighet avhenger av brukergruppens tillatelser.

8.5.4 UltraSync

```
1>Varsler
```

Menyen lar deg konfigurere UltraSync-sky-kommunikasjon.

8.5.4.1 Varselliste

```
1>Varsel 1  
2 Varsel 2
```

Med menyen kan du konfigurere og fjerne push-varsler for smarttelefonen din.

Merk: Sentralmenyen tillater ikke at du legger til varsler. Du kan kun legge til varsler ved bruk av en smarttelefonapplikasjon.

8.5.4.1.n Velg varsel

```
1>Navn  
Varsel 1
```

Velg et varsel for å konfigurere det.

8.5.4.1.n.1 Varselnavn

```
1 Navn
>Varsel 1 <
```

Hvert push-varsel kan programmeres med et navn for å identifisere det.

Bruk menyen for å angi eller redigere push-varselnavnet. Push-varselnavnet kan inneholde opptil 16 tegn.

8.5.4.1.n.2 Identifikator

```
2>Identifikator
```

Informasjonsskjermen som viser smarttelefonens varselsidentifikator.

8.5.4.1.n.4 Status

```
4>Status
Aktiv
```

Informasjonsskjermen som viser status for det valgte varselet.

- Aktiv: Varselet er aktivt og kan mottas av brukeren.
- Inaktiv: Varsel er deaktivert av installatøren, hovedbruker eller som følge av manglende brukergruppe rettigheter eller fordi push varsel typer ikke er aktivert under «8.5.4.1.n.5 Hendelsestyper» nedenfor.

8.5.4.1.n.5 Hendelsestyper

```
1>Alarmer
Aktivert
```

Med menyen kan du velge typer hendelser som vil bli sendt til smarttelefonen.

Hvis valget er aktivert, sendes alle hendelser i den kategorien via push-varsel til tilordnet bruker.

Følgende valg er tilgjengelige.

- 1 Alarmer: Alarmer i påvente, Panikk, RF Jamming, Sabotasjer, Vannalarm, Teknisk alarm
- 2 Tilkoble/Frakoble: Tilkoble, Frakoble, Deltilkoble, Utkoble
- 3 Strøm: Batterifeil, Batteri nivå lavt, AC feil, Strømforsyningsfeil
- 4 System: Tekniker tilbakestilling, Service, Lokal programmering, RFU hendelser, Auto test av AM, forbikoble
- 5 Video: Bilde minne fullt, Bilde slettet, Bilde tatt
- 6 Feil: Ethernet link, Kommunikasjon, Sikring, Strøm, interne feilmeldinger og tilbakestillinger
- 7 Tilgang: Adgang gitt, Adgang nektet

8.5.4.1.n.6 Slett varsel

```
6 Slett varsel  
  >Avbryt<
```

Bruk menyen for å fjerne push-varsel fra systemet. For å fjerne varselet velger du OK og trykker Enter igjen. Varselet slettes.

Vanlige tastekombinasjoner

Se «Tilkoble og frakoble systemet» på side 7.

Autoriseringsmetode avhenger av systeminnstillinger. Din administrator kan informere deg om autoriseringsmetoden du bør bruke.

Vanlige tastesekvenser for LCD-betjeningspanel

Tabell 5: Vanlige tastesekvenser for LCD-betjeningspanel

Handling	Programmert metode	Tastesekvens	[1]
Tilkoble	Tilkoble med funksjonstast	På	<input type="checkbox"/>
		På, PIN, Enter	<input type="checkbox"/>
	Tilkoble med kort	PIN, På	<input type="checkbox"/>
		Kort	<input type="checkbox"/>
		På, kort	<input type="checkbox"/>
	Tilkoble med kort og PIN	3 x kort	<input type="checkbox"/>
		På, kort, PIN, Enter	<input type="checkbox"/>
		Kort, PIN, På	<input type="checkbox"/>
Frakoble	Frakoble med PIN	Av, PIN, Enter	<input type="checkbox"/>
		PIN	<input type="checkbox"/>
		PIN, Av	<input type="checkbox"/>
	Frakoble med kort	Kort	<input type="checkbox"/>
		Av, kort	<input type="checkbox"/>
	Frakoble med kort og PIN	Av, kort, PIN, Enter	<input type="checkbox"/>
		Kort, PIN, Av	<input type="checkbox"/>
		Kort, PIN	<input type="checkbox"/>
Deltilkoble	Deltilkoble med funksjonstast	Deltilkoble	<input type="checkbox"/>
		Deltilkoble, PIN, Enter	<input type="checkbox"/>
	Deltilkoble med kort	PIN, Deltilkoble	<input type="checkbox"/>
		Kort	<input type="checkbox"/>
		Deltilkoble, kort	<input type="checkbox"/>
	Deltilkoble med kort og PIN	3 x kort	<input type="checkbox"/>
		Deltilkoble, kort, PIN, Enter	<input type="checkbox"/>
		Kort, PIN, Deltilkoble	<input type="checkbox"/>
Døradgang	Døradgang med PIN	PIN, Enter	<input type="checkbox"/>
	Døradgang med kort	Kort	<input type="checkbox"/>
	Døradgang med kort og PIN	Kort, PIN, Enter	<input type="checkbox"/>

Handling	Programmert metode	Tastesevens	[1]
Menytilgang	Menyadgang med PIN	Meny, PIN, Enter	<input type="checkbox"/>
		PIN, Meny	<input type="checkbox"/>
	Menyadgang med kort	Meny, kort	<input type="checkbox"/>
	Menyadgang med kort og PIN	Meny, kort, PIN, Enter	<input type="checkbox"/>
		Kort, PIN, Meny	<input type="checkbox"/>
Trussel	Trussel med PIN	Valgfri funksjonstast (På / Av / Deltilkoble), trusselkode, Enter	<input type="checkbox"/>
		Trusselkode, valgfri funksjonstast	<input type="checkbox"/>
	Trussel med kort og PIN	Valgfri funksjonstast (På / Av / Deltilkoble), trusselkode, kort, Enter	<input type="checkbox"/>
		Kort, trusselkode, valgfri funksjonstast	<input type="checkbox"/>
Endre volum for summer i betjeningspanel	Øke volumet	X + høyre	<input type="checkbox"/>
	Senke volumet	X + venstre	<input type="checkbox"/>
Frys	Overfallsalarm	1 + 3	<input type="checkbox"/>
Aktive alarmer	Vis aktive soner og feil som må kvitteres	F to ganger	<input type="checkbox"/>
Alarmminne	Vis alarmer som oppstod når anlegget var tilkoblet	Enter to ganger	<input type="checkbox"/>

[1] Tilgjengelighet må defineres av administratoren.

Se også «Områder angitt ved tilkobling og frakobling» på side 13.

Felles tastesevenser for betjeningspanel uten LCD

Tabell 6: Felles tastesevenser for betjeningspanel uten LCD

Handling	Programmert metode	Tastesevens	[1]
Tilkoble	Tilkoble med PIN	På, PIN, På	<input type="checkbox"/>
		PIN, På	<input type="checkbox"/>
	Tilkoble med kort	Kort	<input type="checkbox"/>
		På, kort	<input type="checkbox"/>
		3 x kort	<input type="checkbox"/>
	Tilkoble med kort og PIN	På, kort, PIN, På	<input type="checkbox"/>
		Kort, PIN, På	<input type="checkbox"/>
Frakoble	Frakoble med PIN	Av, PIN, På	<input type="checkbox"/>
		PIN	<input type="checkbox"/>
		PIN, Av	<input type="checkbox"/>
	Frakoble med kort	Kort	<input type="checkbox"/>
		Av, kort	<input type="checkbox"/>

Handling	Programmert metode	Tastesevens	[1]
	Frakoble med kort og PIN	Av, kort, PIN, På	<input type="checkbox"/>
		Kort, PIN, Av	<input type="checkbox"/>
		Kort, PIN	<input type="checkbox"/>
Deltilkoble	Deltilkoble med kort	Kort	<input type="checkbox"/>
		3 x kort	<input type="checkbox"/>
Døradgang	Døradgang med PIN	PIN, Av	<input type="checkbox"/>
	Døradgang med kort	Kort	<input type="checkbox"/>
	Døradgang med kort og PIN	Kort, PIN, På	<input type="checkbox"/>
Trussel	Trussel med PIN	Valgfri funksjonstast (På / Av), trusselkode, Enter	<input type="checkbox"/>
		Trusselkode, valgfri funksjonstast	<input type="checkbox"/>
	Trussel med kort og PIN	Valgfri funksjonstast (På / Av), trusselkode, kort, Enter	<input type="checkbox"/>
		Kort, trusselkode, valgfri funksjonstast	<input type="checkbox"/>
Frys	Overfallsalarm	1 + 3	<input type="checkbox"/>

[1] Tilgjengelighet må defineres av administratoren.

Når en PIN kan testes piper betjeningspanelet to ganger og blinker med de røde og grønne LEDene. Når en handling feiler piper betjeningspanelet sju ganger. For mer informasjon se «Når det ikke mulig å tilkoble eller frakoble» på side 8.

Funksjonstaster

Tabell 7: Funksjonstaster

Oppgave [1]	Tast	[1]
	A	<input type="checkbox"/>
	B	<input type="checkbox"/>
	C	<input type="checkbox"/>
	F1 (F + 1)	<input type="checkbox"/>
	F2 (F + 2)	<input type="checkbox"/>
	F3 (F + 3)	<input type="checkbox"/>
	F4 (F + 4)	<input type="checkbox"/>

[1] Funksjonalitet og tilgjengelighet må defineres av administratoren.

