

Texecom Premier Elite – Forklaring av alarminngangenes attributter

Texecom

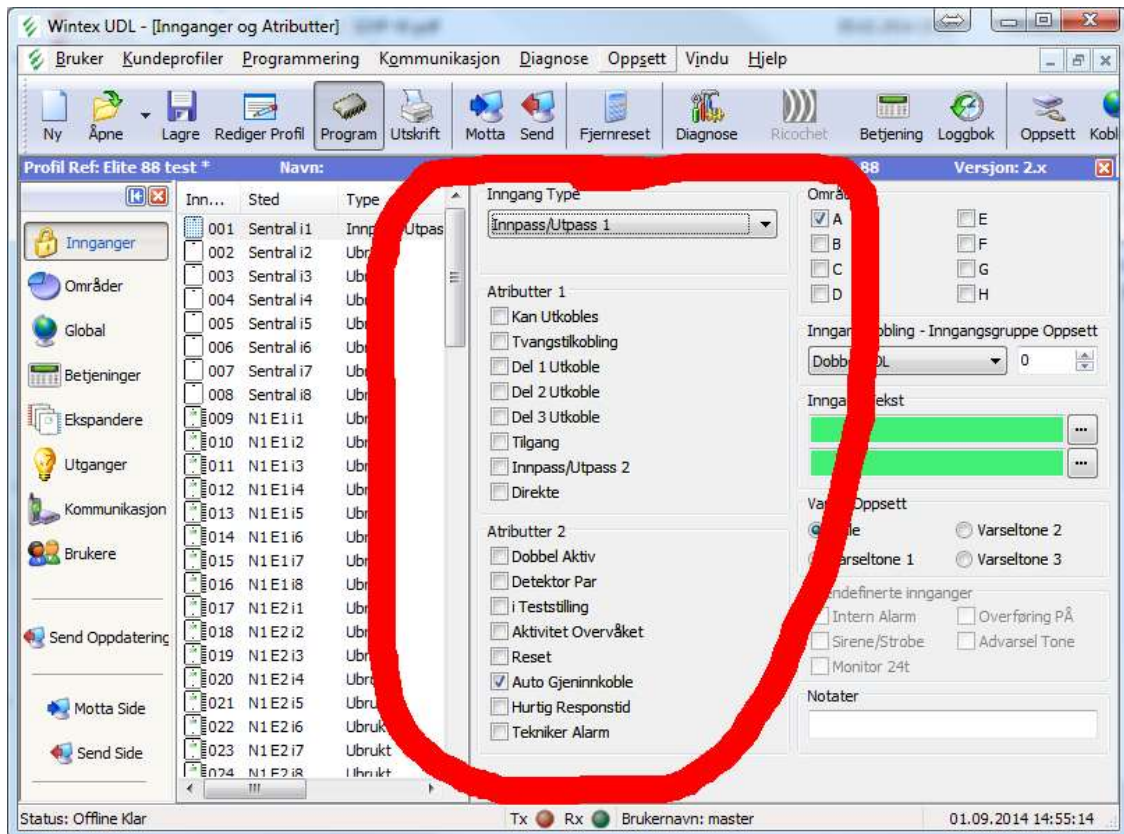


Thore Stavenes
Alarm Parts AS
11.11.2016

thore.stavenes@alarm-parts.no

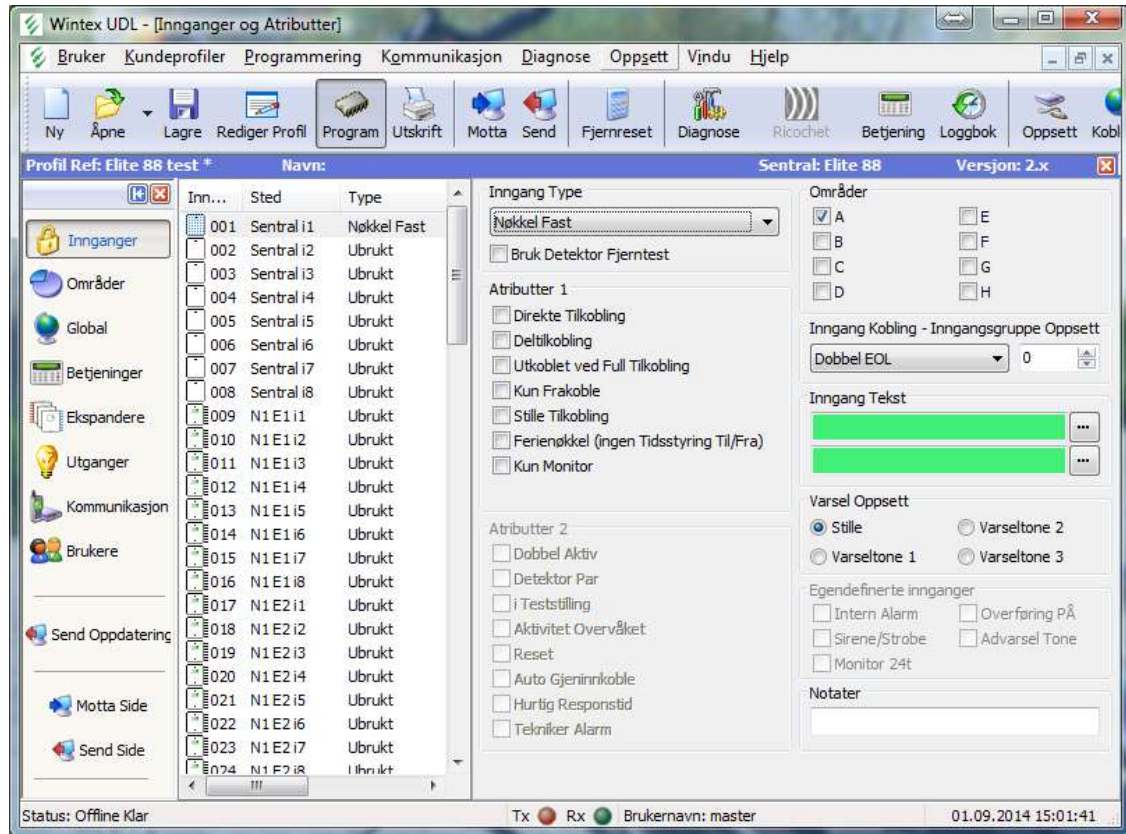
Hva er attributter?

Attributtene er det man på godt norsk kunne kalt «ekstrafunksjoner». De benyttes for å endre funksjonen til en alarminngang i en gitt situasjon. Noen av dem vil automatisk bli valgt når man velger grunnfunksjonen, for eksempel «innpass/utpass 1» som benyttes for detektorer som skal starte innpasseringstid:



Det er i utgangspunktet IKKE nødvendig å endre på dem, dersom man ikke ønsker det. Det er heller ikke å anbefale å endre på dem dersom man ikke vet hvilken funksjon de har.

Legg merke til at nøkkelbrytere har et annet sett attributter:



Attributter for alarminnganger

Kan Utkobles

Dersom denne funksjonen er valgt, vil det være mulig for brukeren å koble ut denne alarminngangen manuelt via betjeningsenheten.

Tvangstilkobling

Alarminnganger med denne funksjonen vil automatisk bli utkoblet dersom de er aktive når utpasseringstiden utløper. Dermed unngår man at aktive detektorer og magnetkontakter hindrer at anlegget tilkobles. For eksempel kan man uten problemer teste alarmanlegg i butikker på dagtid. Legg merke til at utkoblingen ikke er permanent; dersom detektoren lukker alarmkontakten og deretter åpner den igjen, vil det resultere i utløst alarm.

Del 1 Utkoble

Alarminnganger med denne funksjonen vil bli utkoblet dersom brukeren taster kode og trykker på «SKALL» tasten. Det er også mulig å gjøre dette automatisk dersom man tilkobler anlegget på vanlig måte, men deretter lar være å åpne inngangsdøren (Auto Deltilkoble). Funksjonen er helt separat fra OMRÅDER og benyttes for skallsikring innenfor det området som alarminngangen tilhører.

Del 2 Utkoble

Samme som Del 1 Utkoble, men brukeren må taste kode, «SKALL» og deretter søke med piltastene. Det kan programmeres en egen tekst, for eksempel «Nattstilling».

Del 3 Utkoble

Samme som Del 2 Utkoble.

Tilgang

Alarminnganger med denne funksjonen vil ikke gi feilindikering dersom de aktiveres under utpassering. De vil heller ikke gi alarm dersom de aktiveres under innpassering. I alle andre tilstander vil de gi normal respons i henhold til programmert funksjon.

Innpass/Utpass 2

Denne benyttes (hovedsakelig) for å endre en «Direkte» alarminngang til forsinket når området er skallsikret/deltilkoblet. Lengden på innpasseringstiden bestemmes av «Innpasseringstid 2».

Direkte

Denne benyttes (hovedsakelig) for å endre en «Innpass/Utpass» alarminngang til direktevirkende når området er skallsikret/deltilkoblet.

Dobbel Aktiv

Dette er et filter mot uønskede alarmer. Den benyttes sammen med «Tid Dobbel Aktiv» og setter krav til at detektoren må åpne alarmreléet sitt to ganger i løpet av programmert tid for at alarm skal utløses, ELLER at detektoren holder alarmreléet åpent i HELE den tiden som er programmert. Filteret er med andre ord kraftigere jo kortere tiden er. Sentralen vil logge «Første Aktivering» slik at man fremdeles har mulighet til å se hvordan ting oppfører seg.

Detektor Par

Dette er også et filter mot uønskede alarmer. Funksjonen benyttes sammen med tidsinnstillingen «Tid Detektorpar», og setter krav til at flere enn én detektor med denne attributten aktiveres i løpet av en gitt tid. Funksjonen kan velges for så mange alarminnganger som man ønsker. Sentralen vil logge «Første Detektor». Dersom tiden får lov til å utløpe før neste detektor aktiveres vil ingenting annet skje. Filteret er kraftige jo kortere tid man programmerer.

i Teststilling

Denne funksjonen benyttes for å langtidsteste problematiske detektorer. De vil ikke kunne utløse alarm, men aktivering vil likevel logges når alarmområdet er tilkoblet. Funksjonen benyttes sammen med tidsinnstillingen «Teststilling Varighet». Dersom detektoren ikke aktiveres i løpet av perioden, så vil den bli satt i normal drift. Dersom den ikke klarer testen, så vil dette indikeres i betjeningsenhetens display. *OBS – For å starte testen må man i tillegg restarte teststillingstiden og deretter trykke TEST under «Fjernstyring» i diagnosevinduet.*



Aktivitet Overvåket

Denne funksjonen er en slags maskeringsdeteksjon for detektorer som ikke har en slik funksjon. Den benyttes sammen med tidsinnstillingen «Aktivitet Forsinkelse». Dersom sentralen ikke «ser» aktivitet fra detektoren i løpet av et gitt antall timer, så vil brukeren få beskjed om dette når man forsøker å tilkoble anlegget. Dersom Global Konfigurasjon 14 «Vis Aktivitet Feil» er valgt, vil man ikke kunne tilkoble anlegget før man har beveget seg fremfor detektoren og bevist at den fungerer (tvungen gåtest).

Reset

Denne funksjonen benyttes sammen med detektorer som må resettes ved å fjerne driftsspenning når disse er spenningsforsynt fra en utgang type «detektor reset». Alarminngangen blir ikke overvåket i de sekundene det tar å resette detektoren.

Auto Gjeninnkoble

Denne funksjonen burde heller hete «begrenset antall alarmer». Dersom funksjonen er valgt, vil alarminngangen kunne gi en alarm pluss det antallet alarmer som er satt i telleren «Antall Gjeninnkoblinger». Funksjonen blir resatt når anlegget frakobles. Dersom funksjonen ikke er valgt, vil alarminngangen kunne gi et uendelig antall alarmer pr. tilkobling.

Hurtig Responstid

Denne funksjonen benyttes for å endre alarminngangens responstid. Den benyttes sammen med tidsinnstillingen «Alarminngang Responstid» og justeres i steg av 8ms. Den kan for så vidt også benyttes for å oppnå en tregere responstid. Standard responstid er 250ms.

Tekniker Alarm

Denne funksjonen benyttes for å bestemme hvilke alarminnganger som vil kunne utløse alarm når anlegget er tilkoblet med teknikerkode. Som standard er funksjonen IKKE valgt. Funksjonen gjør det mulig å teste diverse styreutganger osv. uten å måtte koble ut alle detektorene. Tilkobling med teknikerkode gjøres ved å taste MENY og deretter PILTAST NED. Legg merke til at frakobling må gjøres med en vanlig brukerkode.

Attributter for Nøkkelbrytere

Direkte Tilkobling

Dersom denne funksjonen er valgt vil nøkkelbryteren tilkoble anlegget uten utpasseringstid, uavhengig av programmert tid. Dersom du skal styre med adgangskontroll, så velger du denne.

Deltilkobling

Dersom denne funksjonen er valgt, vil nøkkelbryteren skallsikre anlegget.

Utkoblet ved Full Tilkobling

Dersom denne funksjonen er valgt, vil nøkkelbryteren ikke kunne frakoble anlegget når det er tilkoblet. Den vil likevel kunne frakoble anlegget dersom det er skallsikret.

Kun Frakoble

Dersom denne funksjonen er valgt, vil nøkkelbryteren ikke kunne tilkoble anlegget.

Stille Tilkobling

Dersom denne funksjonen er valgt, vil betjeningsenheter og høyttalere ikke indikere utpasseringstid med lyd.

Ferienøkkel

Nøkkelbrytere med denne attributten kan ikke til- og frakoble anlegget. I stedet vil den hindre det eller de områdene den tilhører å følge tidsstyringene, dersom slike er programmert. Når inngangen er OK/KLAR (grønn status i diagnosen) vil tidsstyringene fungere som vanlig. Når inngangen er AKTIV (rød status i diagnosen) vil tidsstyringene IKKE fungere. Hvorvidt nøkkelen fysisk sett skal være åpen eller lukket, avhenger av programmert koblingstype.

Kun Monitor

Denne funksjonen har egentlig ingen ting med nøkkelbrytere å gjøre, men den ble plassert her fordi det var begrenset plass i minnet på forrige generasjon av sentralapparatene. Dersom denne funksjonen er valgt vil all aktivitet på denne inngangen logges og overføres til alarmstasjon, men den vil ikke gi noen synlig respons i betjeningsenhetene. Den må heller ikke resettes. Den kan for eksempel benyttes for å overvåke en nøkkelsafe.

Attributter for Egendefinerte Alarminnganger

Intern Alarm

Dersom denne funksjonen er valgt, vil alarm fra denne inngangen aktivere høyttalere (ikke sirener) og betjeningsenhetenes interne lyd giver.

Sirene/Strobe

Dersom denne funksjonen er valgt, vil alarm fra denne inngangen aktivere sirene- og strobeutganger.

Monitor 24 timer

Dersom denne funksjonen er valgt, vil denne inngangen kunne utløse alarm uavhengig av om anlegget er til- eller frakoblet.

Overføring På

Dersom denne funksjonen er valgt, vil denne alarm fra denne inngangen overføres til alarmstasjon. *Den vil også aktivere alle sirener og strober, uavhengig av om disse ikke er valgt med andre attributter.*

Advarsel Tone

Innganger med denne attributten vil gi en varsellyd i høyttalere og betjeningsenheter dersom de blir stående aktiv i en gitt tid. Funksjonen benyttes sammen med tidsinnstillingen «Advarsel Forsinkelse». Dersom man overskrider denne tiden vil man høre en varsel tone hvert 30. sekund i 3 minutter (eller inntil man trykker RESET). *Dersom Monitor 24 timer også er valgt, vil intern alarm utløses etter at tiden satt i «Advarsel Forsinkelse» utløper.*