



Dato rev.:	05.06.20
Gjelder:	Manuelt oppsett av uCU-LCD til sentral uCU-IQ stort system (flere sentraler)
Symptom:	
Årsak:	

For å få sentralene uCU-IQ til å kommunisere med enhetene uCU-LCD kan dette manuelt settes opp på følgende måte:

Sentralen har 3 knapper. Disse benevnes her på følgende måte:

- \Box Knapp 1 = Silense (sirenesymbol)
- \Box Knapp 2 = inntrekt knapp "RST/OFF"
- \Box Knapp 3 = TEST

LCD-panelet har 3 knapper. Disse benevnes her på følgende måte:

- $\Box \quad \text{Knapp 4} = \text{BACK}$
- □ Knapp 5 = inntrekt knapp "RST/OFF"
- \Box Knapp 6 = NEXT

LCD-panelet virker på følgende måte:

Det systemet/den sentralen det er satt opp mot (programmert til) vil det informere om status på enheter. De andre systemene vil kun komme opp med systemstatus.

LCD-panelet må kobles til sentral, men ikke nødvendigvis den sentralen den skal være satt til å vise detaljert informasjon om. Dvs man kan velge å sette flere LCD-paneler til en sentral (f.eks den sentralen ved hovedinngangen). Man kan da velge å få detaljert informasjon fra de andre, eksterne sentralene.

LCD-panelet kables til sentralen (sentralen skal være strømløs):

- □ Power (+9V og 0V på LCD-panelet) kobles til Power (+ og -) på uCU-IQ
- RS485 A og B (på LCD-panelet) kobles inn på en av RS485-tilkoblingene på sentralen uCU-IQ MRK: A på A og B på B.

Koble til strømforsyning til sentralene igjen.

LCD-panelene kommer nå opp med systemnavn "System1", "System2", osv. Dersom man ønsker å endre dette navnet gjøres det på følgende måte:

- □ Trykk samtidig på knapp 4 og 6. Det står da "LABEL SETTING...." og blinker på første karakter.
- □ Velg første bokstav ved å bla med knapp 6 (knapp 4 blar tilbake)
- □ For å hoppe til neste bokstav/karakter, trykk igjen samtidig på knapp 4 og 6.
- □ Får å gå ut av denne menyen og lagre det korrigerte sysmnavnet, trykk kort på knapp 5.

For å få sentralen til å vite at den har ett LCD-panel. Gjør følgende:

- □ Trykk samtidig på knapp 1 og 3. "Level ll" lyser
- Trykk igjen samtidig på knapp 1 og 3. "Level ll" slukker og sentral begynner med repeterende piping. (Du er nå i nivå 3a)
 - Trykk en gang på knapp 1 slik at "LOOP ALARM" lyser.
- Trykk en gang til samtidig på knapp 1 og 3. Sentralen fortsetter med repeterende piping. (Du er nå i nivå 3b)
 - Trykk en gang på knapp 1 slik at "LOOP ALARM" lyser.
- Trykk en gang til samtidig på knapp 1 og 3. Sentralen avslutter repeterende piping og lyser bare på "POWER".

NB: Vær klar over at dersom man "blar seg igjennom" de 4 ovenstående punktene, uten å gjøre noe valg, vil man slette kommunikasjonen til LCD-panelet. Man må da gjenta disse 4 punktene for å gjenopprette kommunikasjonen.

Så må man velge hvilken adresse LCD-panelet skal vise detaljert informasjon fra.

Adresse 1 står som standard, så på system 1 (adresse1), trenger man ikke å gjøre noe ekstra, men på de andre (adresse 2 og oppover), må man velge hvilken adresse de skal stå på.

Dette gjøres ved å trykke samdidig på knapp 4 og 5 (det vil da stå: "System2 >>Seting active". Dersom man skal velge denne adressen, trykkes knapp 5 kort. Dersom man skal ha en annen adresse, blar man seg oppover ved å trykke flere ganger på knapp 4 og 5.

Det er ikke mulig å bla seg nedover igjen dersom man har gått for høyt. Man må da gjøre LCD-panelet strømløst, da minnet på LCD-panelet er spenningsavhengig.

Nå vil LCD-panelet informere om brannalarm, test og feil på enheter med informasjon om hvilken enhet som har sendt denne status. Default er panelet satt opp med adressenummer og tilhørende navn: "ROOM x" (Dvs enhet med adresse 5 vil komme opp med beskrivelse "ROOM 5".

For å legge inn egne tekster må man ha en egen programmeringskabel og eget program for tekstredigering.



