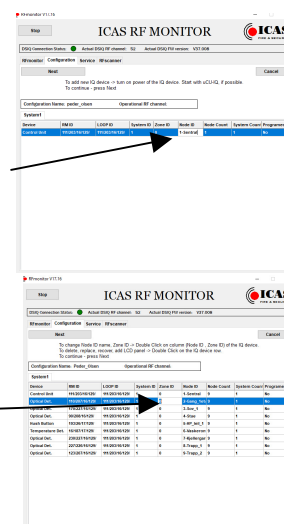


<b>Dato rev.:</b>	<b>09.12.20. Gjelder for Rfmonitor versjon 17.16</b>
<b>Gjelder:</b>	<b>Programmering av nytt system med en sentral uCU-IQ</b>
<b>Symptom:</b>	
<b>Årsak:</b>	

Ved programmering av nytt system, skal alle enheter være samlet på ett sted ved programmering. Dette pga at RF-kanalen som benyttes ved programmering er svakere enn en "arbeidskanal". Enhetene forberedes slik at de kan startes opp ifbm innrulling. Når enhet er startet opp og innrullert, må de være strømforsynt/i drift frem til all programmering er gjennomført.

1. Koble til DS-IQ
2. Start programmet RFmonitor
  - a. Trykk knappen START
  - b. Vent til det kommer opp: "DSIQ started"
3. Gå inn på fane: Configuration
  - a. Trykk på knapp "Start configuration process"
  - b. Velg "New configuration"
  - c. Legg inn navn/ID på installasjonen (ikke bruk Ø/Æ/Å/mellomrom/spesialtegn)
    - i. Trykk "OK"
  - d. Legg inn eget passord
    - i. Trykk "OK"
4. Start opp sentral uCU-IQ
  - a. Denne vil da komme opp som første linje som node 1 (adresse 1)
    - i. For å legge inn navn: dobbel-klikk i rute Node-ID og skriv inn tekst
5. Innruller enheter til systemet ved å powre de opp (batteri/jumper/ext strømf.)
  - a. Kontroller at hver enhet kommer opp som ny linje.
6. Når alle enheter er innrullert, trykk "Next"
7. Dersom man ønsker forsinkede zoner/grupper (ex leiligheter), settes dette på følgende måte:
  - a. Dobbeltklikk i vinduet "Zone ID" på den første enhet som skal settes i egen zone. Skriv inn sone (ex 1)
  - b. Gjør det samme med de andre enheter også.
  - c. Zoner 1-99 kan forsinkes. Zone 0 er direkte.
8. Trykk "Next" igjen
9. Når nedtelling fra 30 til 0 er ferdig, trykk på knapp "Manual" for valg av RF-kanal
  - a. Velg en av følgende kanaler: 57/58/59/60
  - b. Trykk OK
10. Opplasting av Config starter nå automatisk.
  - a. Sentralen mottar først og blinker på alle LED. Etter opplastet config til enhet endres teksten i "programed" fra NO til Yes
  - b. Opplasting av de andre enhetene fortsetter automatisk på samme måte.
11. Når alle enheter har mottatt config, vil alle enheter ha Yes i ruten "Programed" og det vil stå "Configuration finished".
  - a. Trykk knappen "Finished". Configfilen blir nå lagret lokalt i mappen "Configuration" lokalt på PC.
12. RFmonitor flytter nå automatisk over til fane "RFmonitor"
  - a. Alle enheter kommer opp med egne linjer. "Comm. Loss" er merket rødt på alle linjer.
13. Etterhvert som de forskjellige enheter sender COM-signal (hvert 4.min), vil vinduet "Comm. Loss" skifte til grønn.



14. Dobbelklikk på linje til sentral/Control unit. Trykk på Setting
  - a. Velg antall minutter forsinkelse på zone (dersom det er valgt) i vinduet "Fire Alarm delay". Overfør innstilling til sentral ved å trykke på knappen "Change Timeout".
    - i. Sentralen piper og lyser opp på alle Led for å indikere endring av oppsett.
15. Vent til sentralen er tilbake i normal drift igjen (Lyser bare på Power).
  - a. Velg lengde på Comm Loss Filter (min:2. maks:9). Last opp innstilling om Comm Loss Filter ved å trykke på knappen Communication Filter. Sentralen lyser opp igjen på alle LED
  - b. EN54-25 skal ikke være valgt.