

Installation av larmsändare sIP22

Installation

1. Ladda hem programmet IP Scanner och manual från www.foab.se/sip och kopiera det till den dator som skall användas för att programmera sIP22.
2. Anslut spänning (10-30VDC) till sIP22 via medföljande strömförsörjning eller via plint. Kontrollera alltid att SIM-kortshållaren är låst. Utan denna kan GPRS-trafiken bli instabil.
3. Anslut nätverkskabeln mellan sIP22 och datorn om en switch inte finns. Om du ansluter sIP direkt till en dator behövs **inte** en korsad kabel.
4. Starta programmet "IP Scanner" i datorn som är ansluten mot sIP22.
5. Klicka på "Scan for units".
 - Anslutna enheter på nätverket kommer att presenteras med MAC-adress, IP-adress och produktnamn.
6. Dubbelklicka på sIP22 i listan.
7. Fyll i rätt IP-inställningar och klicka på "Send New Settings".
 - Meny "IP"
 - IP-Address: Enhetens IP-adress i det lokala nätverket.
 - Subnet: Enhetens subnätmask.
 - Gateway: Det lokala nätverkets router ut mot Internet.
 - Meny "Alarm Server"
 - Server Host: Primär och sekundär IP-adress till larmcentralen (erhålls av larmcentralerna).
 - Server Port: Ange vilken port som ska användas (standard = 9006).
8. När den blå lysdioden ("Online") lyser på sIP22 betyder detta att anslutningen till larmcentralen är etablerad.

Det här behöver du för installationen

- En dator
- En nätverkskabel

www.foab.se/sip:

- Manualen för sIP22
- Mjukvaran IP Scanner
- Senaste firmware för sIP22

Verifiera alltid att den senaste versionen av IP-scanner och sIP22 används. Under meny "System" står det vilken version som krävs av IP-scanner.

Programmering av ingångar

1. Välj meny "Inputs".
2. Klicka på "Edit" på den ingång som ska ändras.
3. Fyll i information och tryck på "Send New Settings".
 - Description: Namnet på ingången. Presenteras hos larmcentralen.
 - Input Type: Typ av ingång. Se manual till sIP22.
 - Max Temp: Vid temperaturingång så sätt övre larmgräns i Celsiusvärde.
 - Min Temp: Vid temperaturingång så sätt nedre larmgräns i Celsiusvärde.
 - Delayed: Fördröjning på ingången. Antal sekunder innan larmet skickas iväg.
4. När larmsändaren mottagit programmering korrekt så kommer de programmerade värdena stå i kolumn "Value".

sIP22 centralstöd över SIA och ContactID

sIP22 är testad mot följande centraler:

1. Galaxy Classic, G2 och G3 (SIA och ContactID)
2. Teletec PC1864 och PC1616 (SIA och ContactID)
3. Bosch DS7400 (SIA 2083Hz)
4. Microsec Vista 4140 (Contact ID)

Om din central inte finns med i listan, vänligen kontakta FOAB.

De flesta centralapparaterna fungerar dock eftersom SIA och ContactID är bestämda standarder.

Kända problem som kan uppstå

Problem 1 - Ingen sIP22 kommer upp när jag trycker på "Scan for units".

Lösning 1: Felkoppling i nätverket. Kontrollera switchen ifall en sådan används.

Lösning 2: Påslagen brandvägg som blockerar kommunikationen. Lägg med port UDP 67 och 68 i Windows brandvägg.

Lösning 3: Ett lösenord är satt i sIP22. sIP22 svarar endast om rätt lösenord används. Fyll i lösenordet i "Unit Password" rutan och försök igen. Larmsändare levereras alltid utan lösenord.

Lösning 4: Starta om sIP22 genom att slå av och slå på strömmen.

Lösning 5: Välj rätt nätverkskort i IP-scanner.

Problem 2 - Den blå lysdioden tänds aldrig upp efter att jag fyllt i alla uppgifter.

Lösning 1: Kontrollera om inställningarna blivit sparade. Gå in i menyn "IP" och "Alarm Server" och se så att rätt inställningar står i kolumn "Value" på respektive inställning.

Lösning 2: Kontrollera om det finns en brandvägg mellan Internet och sIP22 och att den är rätt inställd. Brandväggen måste tillåta UDP-trafik eller TCP-trafik på port 9006 till de angivna IP-adresserna. Kontrollera med nätverksadministratören ifall du är osäker.