

Installation av larmsändare sIP86

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 sIP86.
2. Anslut spänning (10-30VDC) till sIP86 via medföljande strömförsörjning eller via plint. Kontrollera alltid att SIM-kortshållaren är låst. Utan denna kan GPRS-trafiken bli instabil.
3. Anslut nätverkskabeln mellan sIP86 och datorn om en switch inte finns. Om du ansluter sIP86 direkt till en dator behövs **inte** en korsad kabel.
4. Starta programmet "IP Scanner" i datorn som är ansluten mot sIP86.
5. Klicka på "Scan for units".
 - Anslutna enheter på nätverket kommer att presenteras med MAC-adress, IP-adress och produktamn.
6. Dubbelklicka på sIP86 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 sIP86 betyder detta att anslutningen till larmcentralen är etablerad.

Det här behöver du för installationen

- En dator
- En nätverkskabel

www.foab.se/sip:

- Manualen för sIP86
- Mjukvaran IP Scanner
- Senaste firmware för sIP86

Verifiera alltid att den senaste versionen av IP-scanner och sIP86 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 sIP86.
 - 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".

Kända problem som kan uppstå

Problem 1 - Ingen sIP86 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 sIP86. sIP86 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 sIP86 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 sIP86 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.