Hoe gebruik ik het SIA protocol om de Hub met een meldkamer te verbinden?

Hubs met firmware versie **Hub OS Malevich 2.7** en hoger kunnen meldingen doorgeven naar een meldkamer via het SIA protocol, zonder dat de melding via de Ajax Cloud hoeft te lopen.

SIA — is een 2-weg protocol dat gebruik maakt van AES 128 bit encryptie. Het is dan niet meer nodig om de Ajax Translator software te gebruiken voor communicatie met de meldkamer.

Hoe te gebruiken?

Als u een melding via het SIA protocol wilt configureren, heeft u een encryptie sleutel nodig. Deze kan bestaan uit 32 HEX of 16 ASCII tekens. Bijvoorbeeld: **FA415FA2FB3C7F13**.

In de Ajax app:

• Ga naar menu: $Hub \rightarrow instellingen [\Box] \rightarrow Meldkamer$, onder **Protocol** en kies **SIA Protocol**.

💷 Vodafone NL Wi-Fi 🗢	12:22	
Keldkamer Meldkamer		
Ajax Translator	SIA Protocol	
SECUNDAIR IP-ADRES		
IP adres	000	
Poort		
SECUNDAIR IP-ADRES		
IP adres	0.0.0.0	
Poort	0	
Ethernet		
GPRS		
Wifi	\bigcirc	
Kies het kanaal voor het v	erzenden van alarmen naar	

- Zet **Connect on demand** aan als de verbinding alleen nodig is bij het doorgeven van een melding. Als de optie uitgeschakeld is dan wordt de verbinding doorlopend gecontroleerd.
- Onder Account Number vult u het ID in wat u van uw meldkamer heeft ontvangen.
- Geef het primaire en secundaire IP adres op en kies via welk kanaal u de melding door wilt geven: Ethernet, GPRS, Wi-Fi (alleen in de <u>Hub Plus</u>).
- Schakel de Ping interval in plus de gewenste frequentie (vanaf 1 minuut to 24 uur) voor het testen van de verbinding met de meldkamer.
- Zet **Encryptie** aan en geef hier de ontvangen encryptiesleutel in die u ontvangen heeft van de meldkamer.

💵 Vodafone NL Wi-Fi 🗢 14:28	7 56% 🔳
K Hub instellingen Meldkamer	
Ethernet	
GPRS	
Wifi	\bigcirc
Kies het kanaal voor het verzenden van ala de meldkamer	irmen naar
Meldkamer ping interval	
Uit 1 minuut	24 uur
Connect on demand	\bigcirc
Account Number	6666
ENCRYPTIE	
Encryptie	
Encryptiesleutel	