

Hoe u een Octalarm-IP aansluit op VoIP

Octalarm- IP

Door de uitfasering van ISDN en PSTN stapt men in toenemende mate over op internettelefonie. In veel gevallen past men VoIP (Voice Over IP), oftewel 'spraak over internet' toe. Traditionele telefoonverbindingen kenden altijd een hoge beschikbaarheid. Internetverbindingen daarentegen vertonen regelmatig storingen, waardoor het soms niet mogelijk is verbinding te maken. Datzelfde geldt voor VoIP: **op die momenten werkt het alarm niet**. Wanneer u een alarmmelder op een VoIP-modem aansluit, is het van belang een aantal maatregelen te nemen.

Wat u moet weten

Netspanning

De apparatuur voor VoIP (internetmodem) is afhankelijk van netspanning. In een situatie van netstoring (stroomuitval) functioneert deze apparatuur niet en is alarmering niet mogelijk. Dit lost u op door de internetapparatuur aan te sluiten op een bewaakte noodvoeding. Hierdoor blijft de internetmodem in geval van spanningsuitval functioneren. Adésys biedt een gemodificeerde noodvoeding voor internetmodem met alarmuitgang aan die bewaking heeft vanuit de melder: artikelnummer [AU-023](#).

Let op:

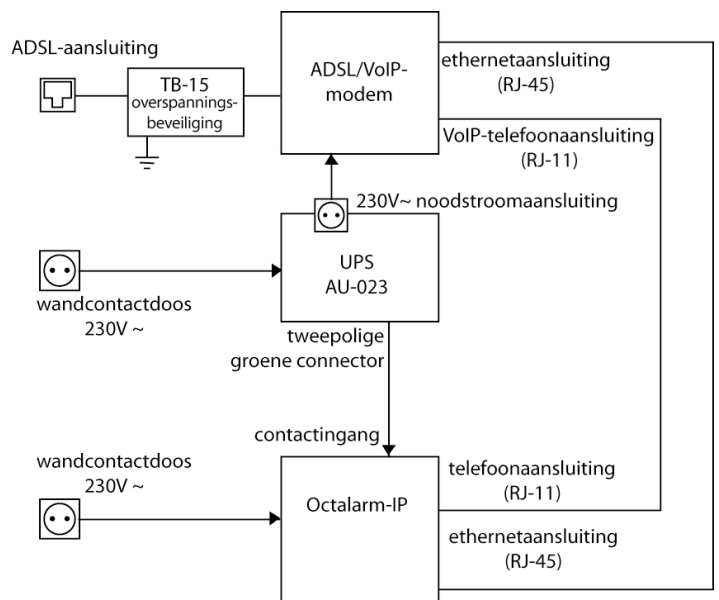
Sluit de Octalarm-IP netstekker niet aan op de voedingsuitgang van de noodvoeding. De Octalarm is dan niet meer in staat om spanningsuitval te detecteren en uit te bellen.

Analoog geschikt voor VoIP

In veel gevallen stelt de provider bij de aansluiting een modem beschikbaar. In deze modem zit vaak een ATA (ook wel bekend als VoIP adapters of VoIP converters). Door een analoge telefoonaansluiting te simuleren maken deze VoIP ATA's uw analoge telefoon geschikt voor VoIP. Wanneer u geen modem van uw provider heeft ontvangen, kunt u een losse ATA aanschaffen bij één van de vele aanbieders.

Opstelling

We hebben onderstaand schema gemaakt om u te helpen bij het bereiken van een veilige en betrouwbare opstelling van de Octalarm-IP in combinatie met VoIP.



Nog steeds vragen?

U kunt altijd contact opnemen met de helpdesk. Zij zijn op maandag t/m vrijdag van 8:30 uur tot 17:00 uur bereikbaar op telefoonnummer 0174 794024 of per e-mail via helpdesk@adesys.nl.