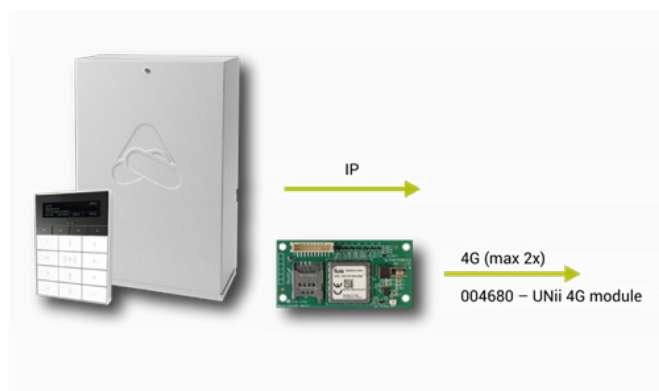


Externe communicatie UNii en AlphaVision ML/XL

Inbraakmeldsystemen zijn tegenwoordig via diverse kanalen met meerdere 'ontvangers' verbonden. Waar we vroeger alleen een PSTN verbinding hadden met de PAC zijn er nu verbindingen via IP en 4G naar zowel de PAC, app en clouddiensten.

In deze leaflet leggen wij de verschillende mogelijkheden uit voor de AlphaVision ML/XL en uiteraard de UNii. Hierin laten we doormelding naar de PAC via PSTN of AlphaCom XL buiten beschouwing.



UNii- primaire en secundaire verbindingen

De UNii is standaard voorzien van een IP aansluiting. De UNii kan ook voorzien worden van maximaal twee 4G modules. De 4G modules kunnen gebruikt worden als primaire of secundaire (backup) verbinding.

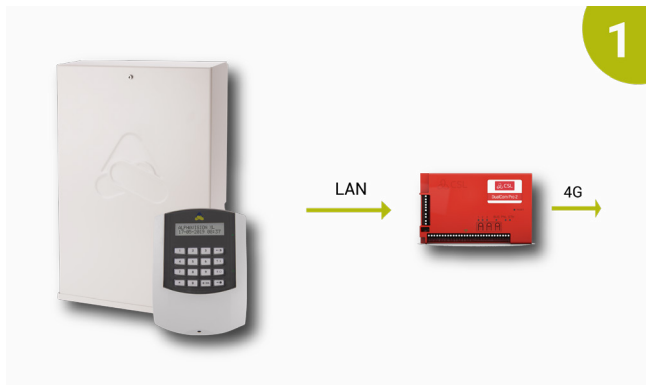
Via IP en/of 4G kan gebruik gemaakt worden van:

- UNii online
- mySmartControl (app)
- PAC verbinding
- UNii manager (lokaal via IP)

CSL DualCom Pro 2, de ideale oplossing voor het migreren van GPRS (2G) verbindingen.

Er is een enorme installed base van AlphaVision ML en XL systemen. Een deel hiervan maakt gebruik van een secundaire verbinding via GPRS. Op termijn zal dit netwerk worden uitgefaseerd. Voor een eenvoudige en betrouwbare migratie kunnen deze systemen aangesloten worden op de DualCom Pro 2 van CSL waarmee een gecertificeerde verbinding naar bijvoorbeeld de PAC in tact blijft.

Met de DualCom Pro 2 zijn de volgende configuraties mogelijk:



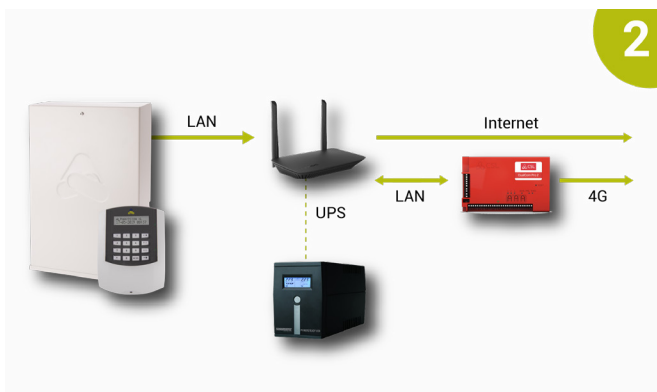
1

Configuratie 1 - directe verbinding via IP

De AlphaVision panelen zijn standaard voorzien van een IP aansluiting waarop de CSL module wordt aangesloten.

De CSL module, die wordt gevoed vanuit de ML/XL, zorgt voor de doormelding naar de PAC via 4G.

Let op: omdat de communicatie verloopt via de CSL module is er alleen sprake van een doormelding. Remote diensten zoals mySmartControl of AlphaTool kunnen in deze configuratie niet worden gebruikt.



2

Configuratie 2 - verbinding via de router

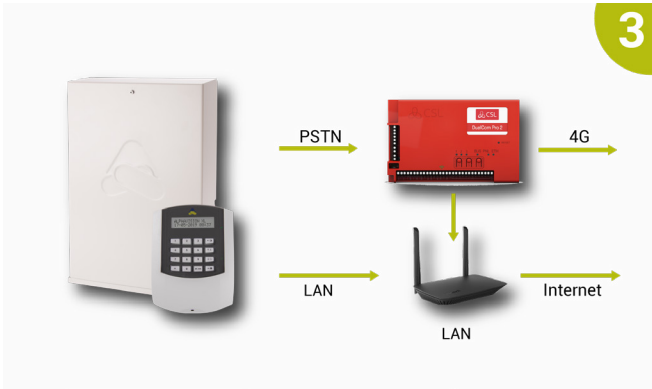
De AlphaVision panelen zijn standaard voorzien van een IP aansluiting die op de router van de klant wordt aangesloten. Er is dus geen extra hardware nodig in de centrale.

De CSL module, die wordt gevoed vanuit de ML/XL, zorgt voor de doormelding naar de PAC via IP en/of 4G.

Omdat het paneel ook zelf op de router en dus internet is aangesloten blijven de volgende diensten beschikbaar:

- mySmartControl (app)
- Alphatronics app
- AlphaTool (remote)

Wij adviseren om de router aan te sluiten op een noodstroomvoorziening (UPS).



Configuratie 2 - verbinding via de router

De AlphaVision panelen zijn standaard voorzien van een IP aansluiting die op de router van de klant wordt aangesloten. Er is dus geen extra hardware nodig in de centrale.

De CSL module, die wordt gevoed vanuit de ML/XL, zorgt voor de doormelding naar de PAC via IP en/of 4G.

Omdat het paneel ook zelf op de router en dus internet is aangesloten blijven de volgende diensten beschikbaar:

- mySmartControl (app)
- Alphatronics app
- AlphaTool (remote)

Wij adviseren om de router aan te sluiten op een noodstroomvoorziening (UPS).



Bestel eenvoudig de CSL module bij Alphatronics zodat de monteur direct aan de slag kan.

De volgende modules zijn beschikbaar:

- 006930, DigiAir Pro 2 – Single Path 4g module
- 006932, DigiAir Pro 2 – Single Path LAN module
- 006934, GradeShift Pro 2 – Dual Path LAN+4G module
- 006936, GradeShift Pro 2 – Dual Path 4G+4G module

Voor de actuele prijzen: [klik](#) hier om naar de webshop te gaan.

De AlphaVision ML en XL als ook de UNii werken met de DualCom Pro 2 Range op basis van SIA DC09. Hiervoor dient wel firmware 2.2.10 te worden gebruikt. Deze is beschikbaar via het CSL Live Portal.