

# Installatie handleiding

**Server**

**Kiezer**

**App**

**DSC power series NEO**

**DSC power series PRO**

**DSC wireless premium**

## Inhoudsopgave

Inleiding.....	4
Eisen aan de apparatuur .....	4
Beheer via de PowerManage server van TOP Security .....	4
Installatie toevoegen aan power manage server.....	4
Paneel activeren op PowerManage server .....	7
PowerSeries Neo programmeren.....	9
Algemene instructies DSC Neo serie kiezers: .....	9
Kiezer resetten .....	9
LAN/GSM kiezer aansluiten en activeren.....	9
IP Adres instellen (statisch) .....	9
Testmeldingen instellen .....	9
Ik wil gebruik maken van connect.tycomonitor.com .....	10
TL280 kiezers programmeren versie 4.12.xx.....	11
Alleen voor gebruik met ConnectAlarm app.....	11
Voor gebruik met ConnectAlarm app en meldkamer .....	17
Alleen voor gebruik met meldkamer.....	24
3G2080 kiezers programmeren versie 4.12.xx.....	28
Alleen voor gebruik met ConnectAlarm app.....	28
Voor gebruik met ConnectAlarm app en meldkamer .....	34
Alleen voor gebruik met meldkamer.....	41
TL2803G kiezers programmeren versie 4.12.xx .....	45
Alleen voor gebruik met ConnectAlarm app.....	45
Voor gebruik met ConnectAlarm app en meldkamer .....	45
Voor gebruik met meldkamer .....	52
TL280E kiezers programmeren versie 5.0.xx.....	55
Alleen voor gebruik met ConnectAlarm app.....	55
Voor gebruik met ConnectAlarm app en meldkamer .....	62
3G2080 kiezers programmeren versie 5.0.xx.....	70
Alleen voor gebruik met ConnectAlarm app.....	70
Voor gebruik met ConnectAlarm app en meldkamer .....	76
Voor gebruik met meldkamer .....	83
TL2803G kiezers programmeren versie 5.0.xx .....	87
Alleen voor gebruik met ConnectAlarm app.....	87

Voor gebruik met ConnectAlarm app en meldkamer .....	87
Voor gebruik met meldkamer .....	93
DSC PowerSeries Pro .....	97
LAN Enkel (On-board).....	97
Alleen voor gebruik met ConnectAlarm app.....	97
Voor gebruik met ConnectAlarm app en meldkamer .....	102
Alleen voor gebruik met meldkamer.....	107
3G9080 kiezer programmeren .....	110
Alleen voor gebruik met ConnectAlarm app.....	110
Voor gebruik met ConnectAlarm app en meldkamer .....	115
Voor gebruik met meldkamer .....	121
LAN met 3G9080, dual-pad .....	124
Alleen voor gebruik met ConnectAlarm app.....	124
Voor gebruik met ConnectAlarm app en meldkamer .....	124
Voor gebruik met meldkamer .....	130
DSC Wireless Premium .....	133
PowerLink module enkel ConnectAlarm .....	133
PowerLink module ConnectAlarm en meldkamer .....	133
PowerLink module enkel meldkamer.....	133
GSM module enkel connectAlarm.....	134
GSM module ConnectAlarm en meldkamer .....	134
GSM module enkel meldkamer.....	134
LAN & GSM module enkel connectAlarm .....	135
LAN & GSM module ConnectAlarm en meldkamer .....	135
LAN & GSM module enkel meldkamer.....	135
Troubleshooting .....	136

## Inleiding

Deze handleiding wordt u aangeboden door TOP Security B.V.. Naar aanleiding van de vele vragen omtrent het instellen van de connect alarm app en/of doormelding naar een meldkamer, is deze handleiding tot stand gekomen. De handleiding is opgebouwd in diverse hoofdstukken, waardoor u eenvoudig de configuratiestappen kunt vinden die voor u van toepassing zijn.

## Eisen aan de apparatuur

- DSC Wireless Premium panelen worden ondersteund vanaf versie 19 of hoger.
- DSC PowerSeries Neo panelen worden ondersteund vanaf versie 1.20 in combinatie met een LAN en/of GSM kiezer die over minimaal versie 4.12 beschikt of vanaf versie 5.0 of hoger. (FW upgrade van 4.12 naar 5+ niet mogelijk!) Een kiezer wordt altijd gekoppeld op PCLINK2!
- DSC PowerSeries Pro vanaf versie 1.0
- Oudere panelen zoals Alexor, PowerSeries, Envoy, Classic en Impassa worden niet ondersteund!
- Een app is volgens de regelgeving vanaf klasse 2 niet toegestaan!

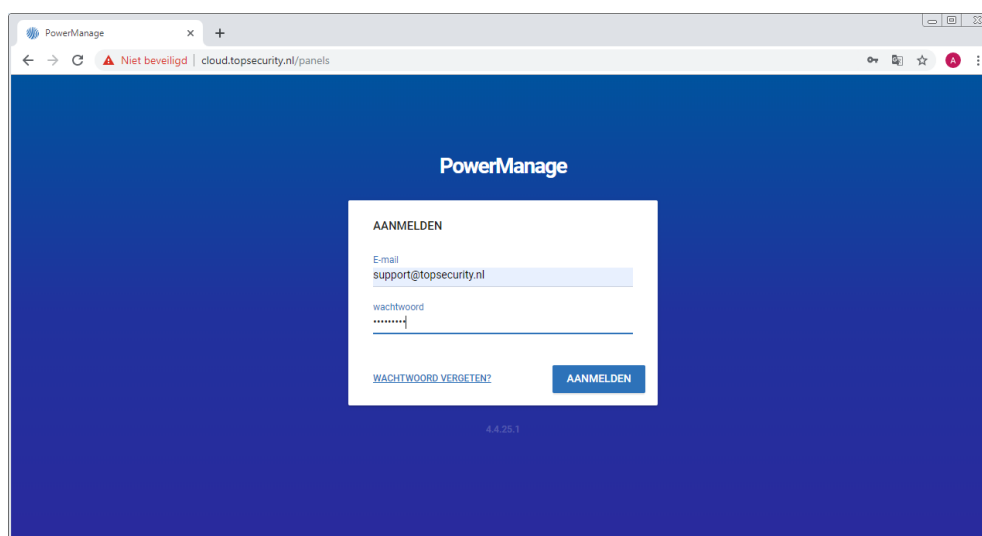
## Beheer via de PowerManage server van TOP Security

Via de PowerManage server kunt u eenvoudig overal ter wereld uw alarmpanelen programmeren, zonder dat daarvoor poorten dienen te worden vrij geschakeld. Indien u nog geen account heeft, kunt u contact opnemen met onze verkoopafdeling op +31 (0)412-475788 of per mail [info@topsecurity.nl](mailto:info@topsecurity.nl).

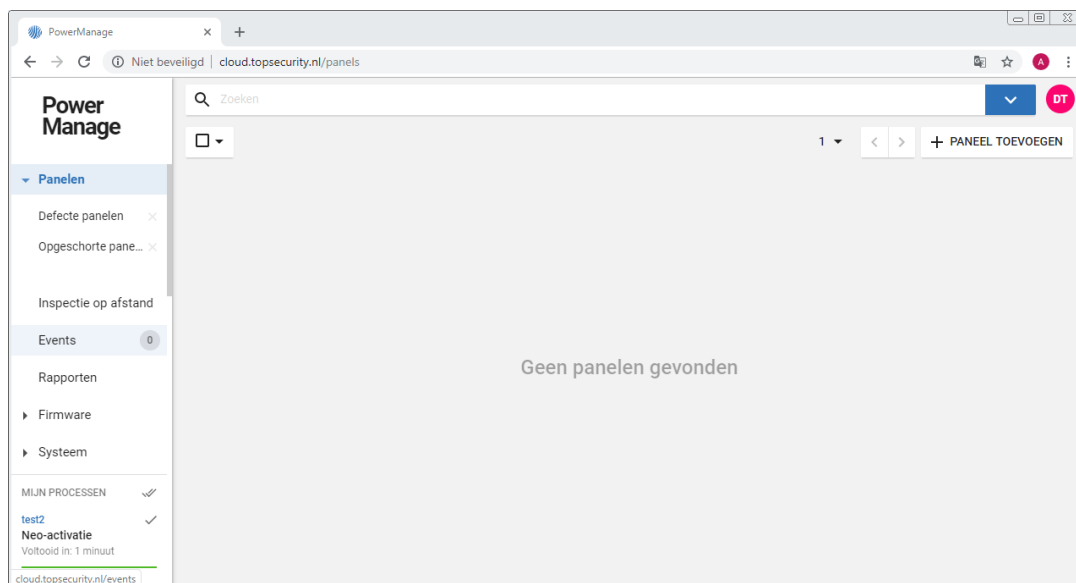
Wij gaan er in deze handleiding vanuit, dat u de beschikking heeft over een account. Alvorens u een account gaat programmeren voor doormelding naar de PowerManage server, voegt u eerst het paneel ID toe aan de PowerManage server. Ieder paneel heeft een eigen unieke integratie code. Bekijk de specifieke hoofdstukken van de panelen voor meer informatie.

## Installatie toevoegen aan power manage server

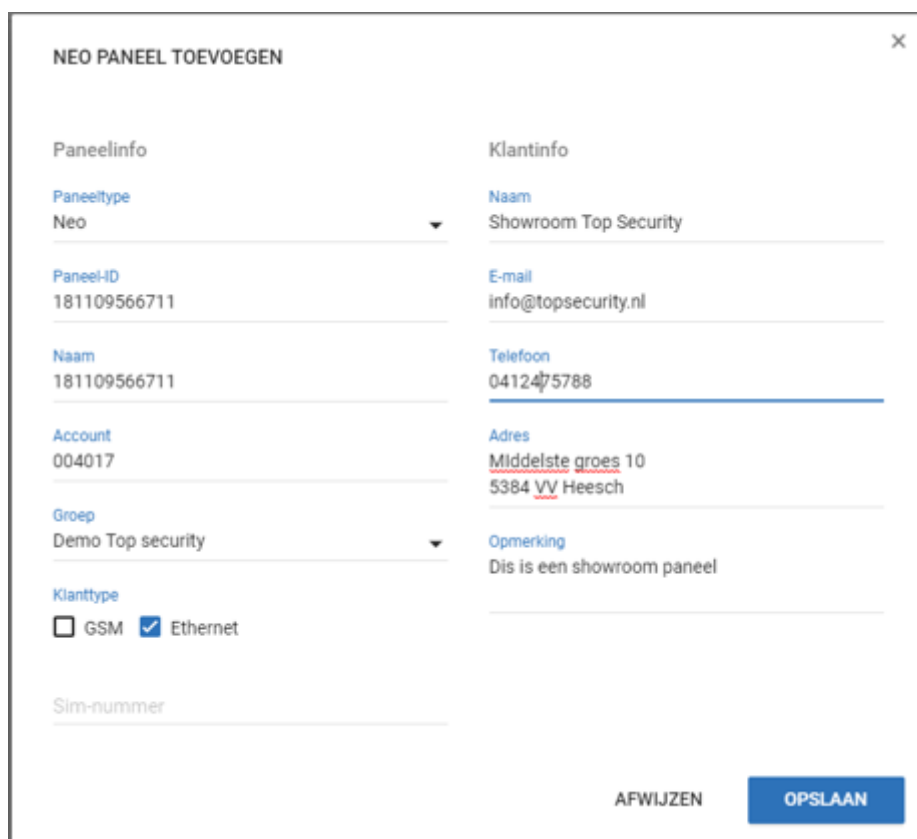
Log in op de server met uw email en wachtwoord. Het serveradres is <https://cloud.topsecurity.nl>



Na het inloggen op de server, komt u op uw persoonlijke startpagina. Rechtsboven vindt u de knop “ + PANEEL TOEVOEGEN “.



Als u op deze knop geklikt hebt, krijgt u het volgende pop-up venster te zien:



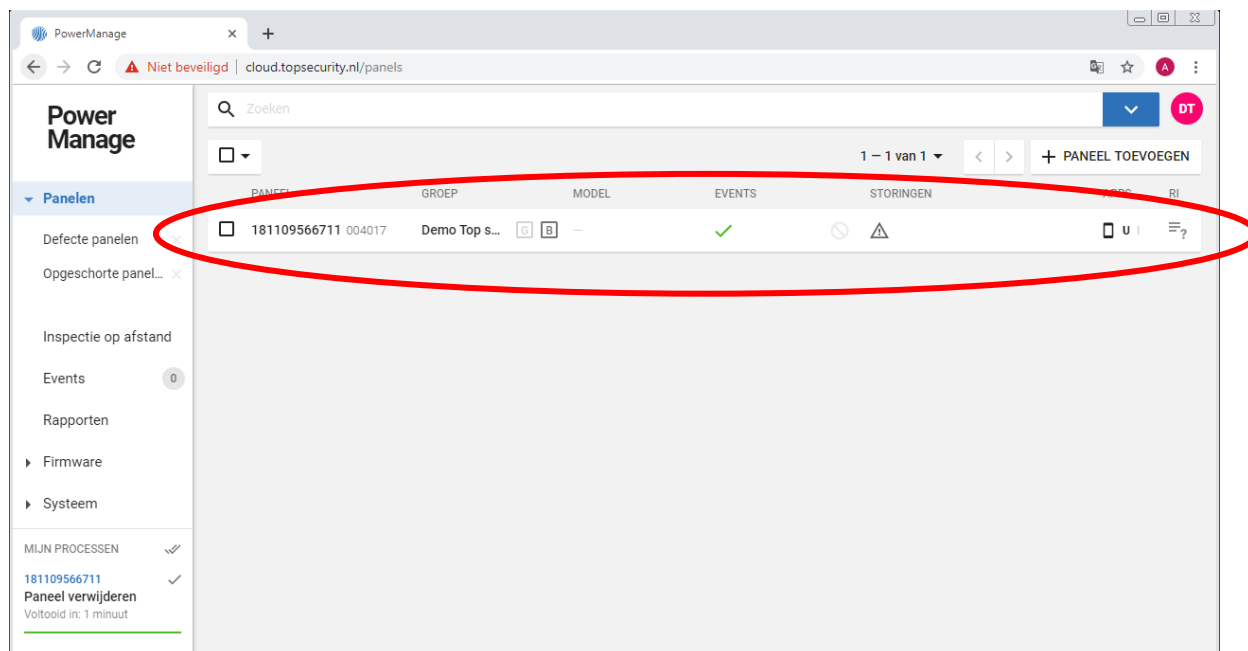
The screenshot shows a pop-up form titled 'NEO PANEEL TOEVOEGEN'. It is divided into two columns: 'Paneelinfo' and 'Klantinfo'. The 'Paneelinfo' column contains fields for 'Paneeltype' (Neo), 'Paneel-ID' (181109566711), 'Naam' (181109566711), 'Account' (004017), 'Groep' (Demo Top security), 'Klanttype' (GSM and Ethernet), and 'Sim-nummer'. The 'Klantinfo' column contains fields for 'Naam' (Showroom Top Security), 'E-mail' (info@topsecurity.nl), 'Telefoon' (0412475788), 'Adres' (Middelste groes 10, 5384 VV Heesch), and 'Opmerking' (Dis is een showroom paneel). At the bottom right, there are two buttons: 'AFWIJZEN' and 'OPSLAAN'.

In het pop-up venster vult men de gevraagde gegevens in voor het toevoegen van het paneel. Ten eerste geeft u aan of het een Neo (van toepassing voor PowerSeries Pro en PowerSeries NEO panelen) of een PowerMaster betreft (DSC Wireless Premium en Visonic PowerMaster range)

De volgende regel is het paneel ID en de Paneel naam, deze is twee maal hetzelfde!  
Een accountcode is niet verplicht in te vullen als deze onbekend is, dit is het promnummer. De server zal deze automatisch aanpassen als het promnummer in uw centrale anders blijft te staan.

Vervolgens koppelt u het paneel aan een groep (iedere gebruiker heeft standaard een hoofdgroep, u kunt zelf meerdere groepen aanmaken). Daarna kunt u aangeven of het om een GSM of Ethernet (of combi) gaat. Eventueel kunt u ook al een sim-nummer opgeven indien het enkel GSM betreft (dit heeft een voordeel voor app gebruikers voor een wake-up sms).

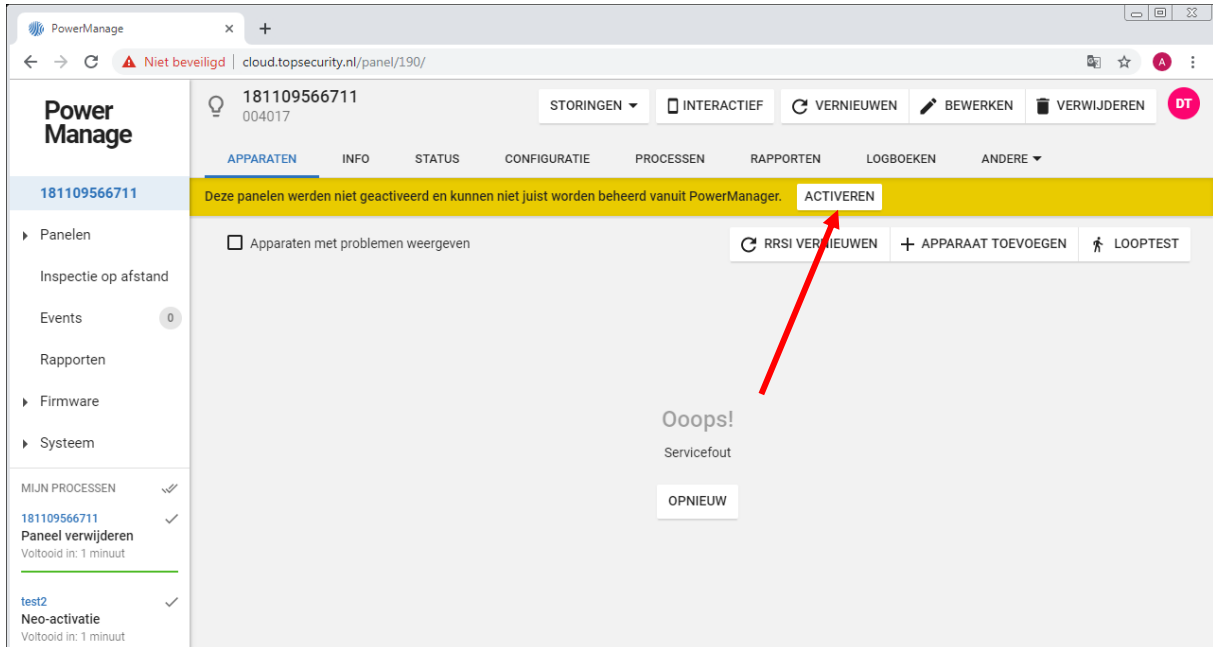
Wanneer het paneel is toegevoegd aan de server ziet u deze terug in uw panelenoverzicht



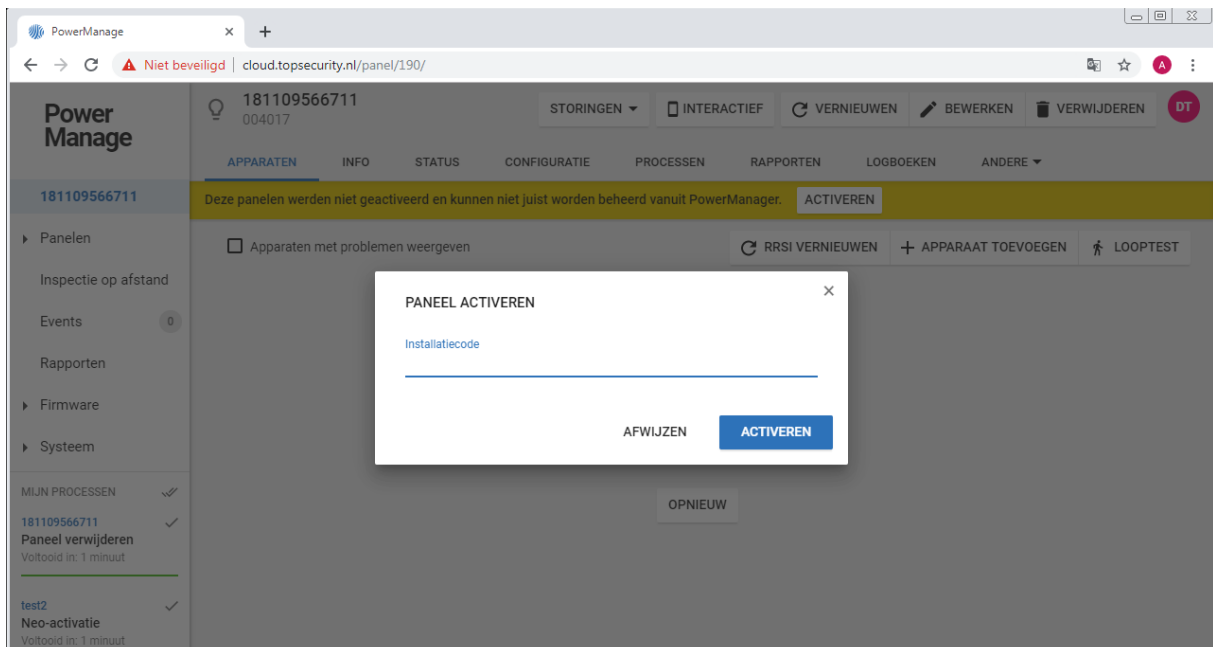
Indien u deze stappen heeft overgeslagen, dan is het paneel terecht gekomen op het master account van TOP Security. U dient dan contact op te nemen met onze support afdeling, zodat deze kan worden toegevoegd aan uw account.

## Paneel activeren op PowerManage server

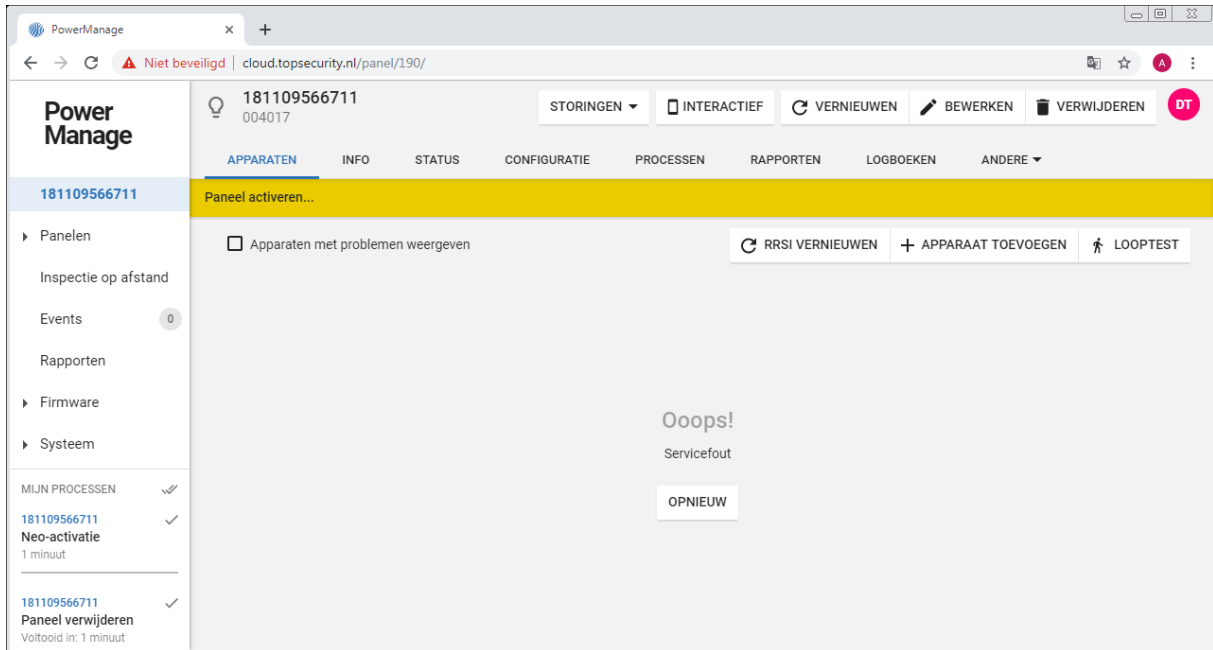
Klik op “activeren” om het paneel te activeren



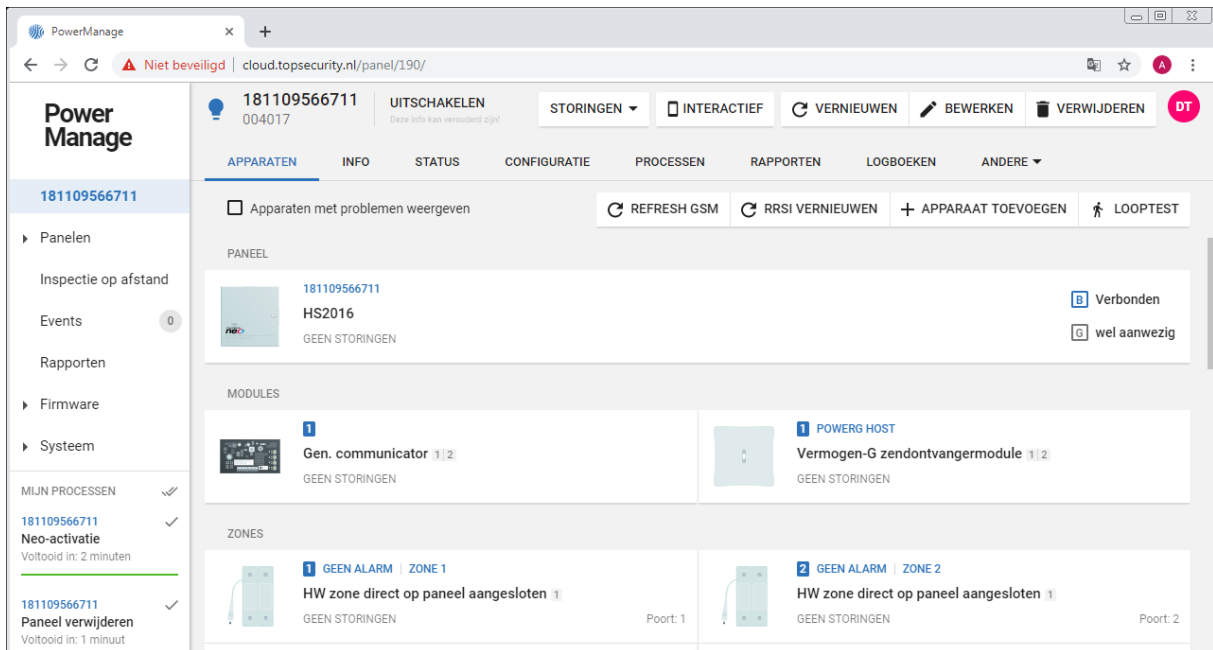
Voer de installatiecode in van het systeem ( deze is standaard 5555)



De activatie is in gang gezet en kan een minuut of 5 duren



Het paneel is nu geactiveerd en u ziet nu de actuele gegevens van het systeem





## PowerSeries Neo programmeren

### Algemene instructies DSC Neo serie kiezers:

#### Kiezer resetten

1. Toets \*8 gevolgd door je installatiecode
2. Ga naar sectie 851 en vervolgens naar subsectie 999.
3. U ziet daar de waarde 99 staan, deze moet je aanpassen naar 00.
4. Vervolgens drukt u meermaals op # totdat je weer terug bent in het basisscherm.

Vervolgens is de kiezer volledig gereset en kun je circa 30 seconden later opnieuw beginnen met het programmeren. Controleer voor je begint even het ip adres door \* 8 te drukken, gevolgd door je installatiecode. Vervolgens ga ja naar sectie 851 en subsectie 992. Daar zal het (nieuwe) ip adres getoond worden.

#### LAN/GSM kiezer aansluiten en activeren

Een LAN/GSM kiezer is voor de PowerSeries Neo centrale altijd een externe kiezer. De kiezer wordt middels een 5-voudige kabel aangesloten op de PCLink connector van de kiezer en op PCLink2. (let ook op de kleuraanduiding van de rode draad).

Na het aansluiten van de kabel, dient men in het menu nog de kiezer aan te zetten voor bus communicatie.

1. Toets \*8 gevolgd door je installatiecode
2. Ga naar sectie 382 en scroll naar optie 5 en zorg dat altern. Kiezer aan staat (J)

#### IP Adres instellen (statisch)

Het instellen van een statisch IP adres wordt om praktische redenen afgeraden. Een statisch IP adres is niet benodigd voor een correcte doormeldingen naar een meldkamer, app of PowerManage server. Indien toch gewenst, kunt u de volgende stappen uitvoeren:

1. Toets \*8 gevolgd door je installatiecode.
2. Ga naar sectie 851 en toets vervolgens de volgende subsecties in:
3. 001 voor het IP adres.
4. 002 voor het subnet (standaard al ingesteld op 255.255.255.000)
5. 003 voor het gateway adres
6. 007 voor DNS 1, stel deze hetzelfde in als de gateway (tenzij netwerk intern door een server anders vereist!)
7. 008 voor DNS 2, stel deze in op 8.8.8.8!
8. Toets 999 en vervolgens 55 voor een herstart van de kiezer  
**LET OP: Toets geen 00, want dan zal de kiezer resetten!**

#### Testmeldingen instellen

Laat de testmeldingen altijd vanuit het paneel rechtstreeks versturen. Dit doe je onder de communicatie instellingen. Zorg dat de volgende opties correct staan:

1. Toets \*8 gevolgd door je installatiecode.
2. Ga naar [377][003] instellen op 01.
3. Ga naar [377][004] Vul een testmelding tijdstip in, bijvoorbeeld 11:11

Het belangrijkste voordeel van deze testmelding is dat deze bij de meldkamer als zone 0 binnenkomen. Als men de testmelding op de kiezer instelt komen deze binnen als zone 1 tot en met 4. Waarbij de volgende lijst hoort:

Zone 1 → LAN 1

Zone 2 → LAN 2

Zone 3 → GPRS 1

Zone 4 → GPRS 2

Bij Dual-pad configuraties ook zeker de kiezer upgraden naar minstens versie 5.3. Daar zijn veel zaken aangepast voor een correcte werking!

Ik wil gebruik maken van [connect.tycomonitor.com](http://connect.tycomonitor.com)

Deze handleiding is gebaseerd op de PowerManage server van TOP Security. Uiteraard kun je deze stappen ook volgen voor het configureren van de app via de DSC server. Je dient dan de volgende wijzigingen in acht te nemen:

82.165.116.118 wordt 52.59.171.55

Cloud.topsecurity.nl wordt [connect.tycomonitor.com](http://connect.tycomonitor.com)

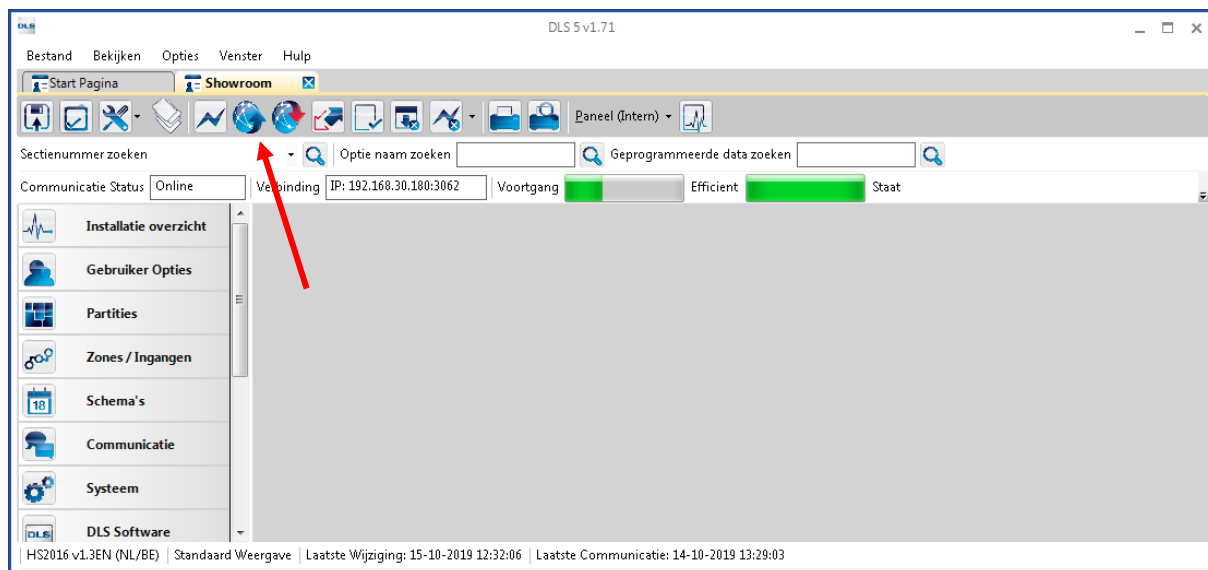
De account registratie loopt dan ook over de server van DSC.

## TL280 kiezers programmeren versie 4.12.xx

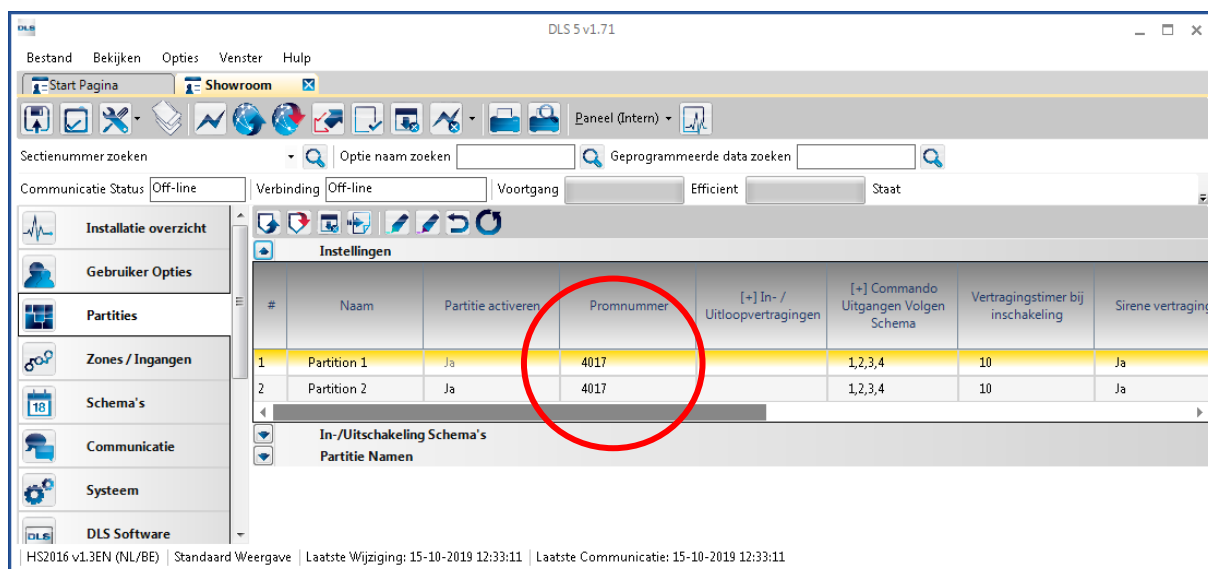
Alleen voor gebruik met ConnectAlarm app

Opmerking vooraf: indien de kiezer voorheen met PowerSeries Neo Go applicatie heeft gedraaid, gelieve de kiezer te resetten. Voor instructies, zie het vorige hoofdstuk over Kiezer resetten

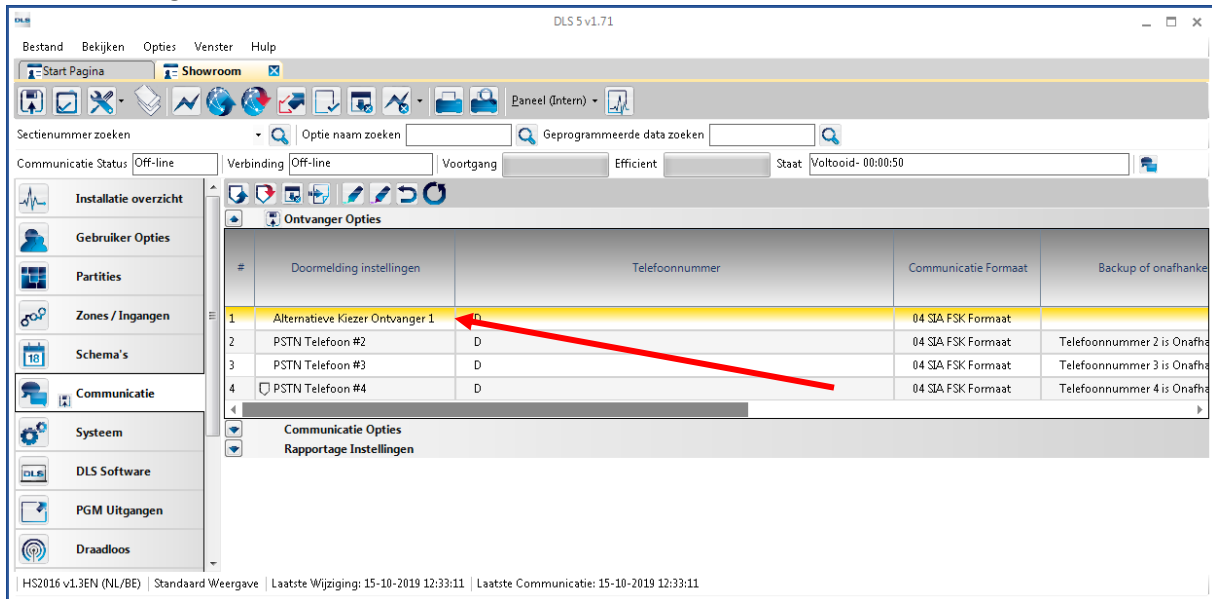
Vervolgens haalt u de programmering binnen in DLS5 (Bij voorkeur altijd de laatste versie, met de laatste drivers erin!).



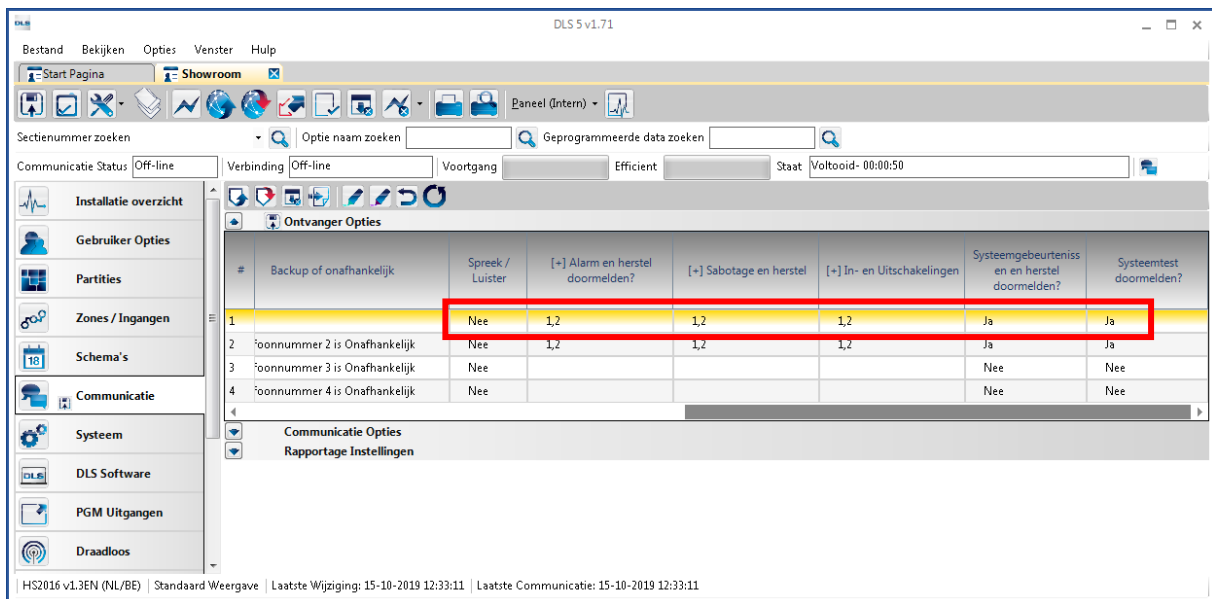
Ga vervolgens naar partities en vul voor iedere partitie die je gebruikt een fictief promnummer in. In dit voorbeeld hebben wij gekozen voor promnummer 4017.



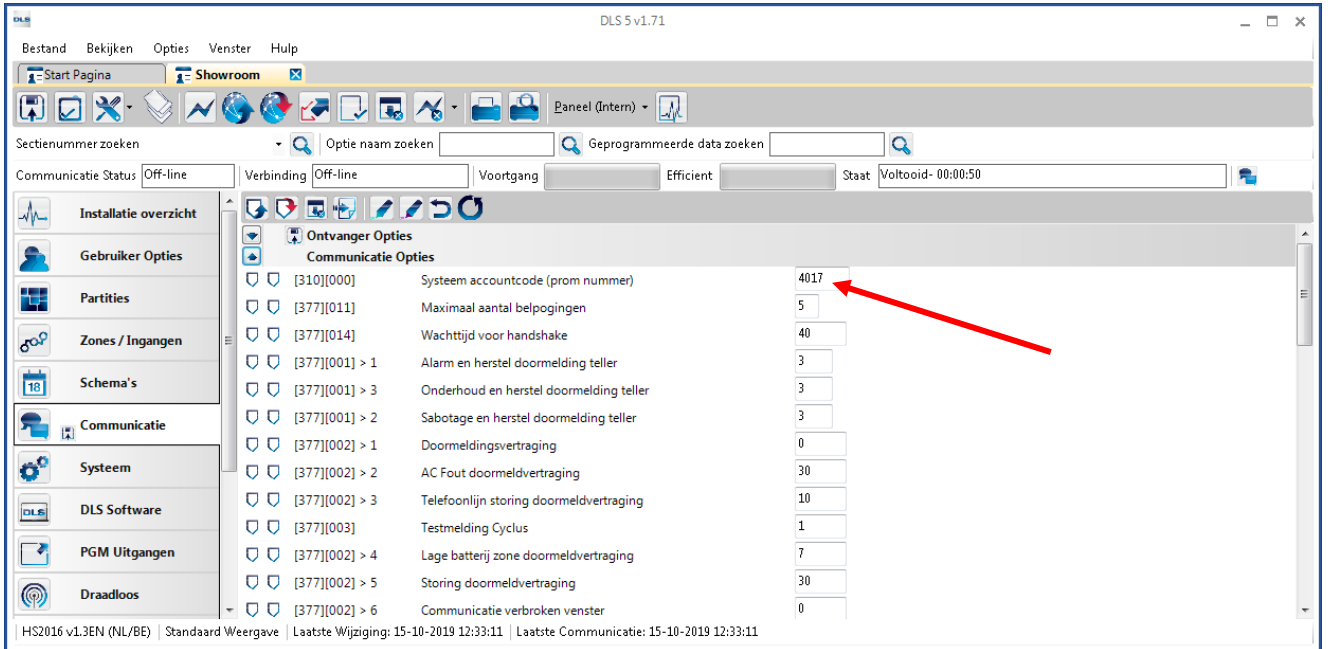
Ga vervolgens naar het tabblad communicatie, en ga vervolgens naar ontvanger opties. De app wordt ten allen tijde op positie 1 gezet! Geef hierbij specifiek aan dat de eerste ontvanger alternatieve kiezer ontvanger 1 is!



Vergeet niet in datzelfde tabblad de gewenste doormeldingen aan te zetten, zie onderstaand voorbeeld.



Ga vervolgens verder naar beneden en toon de communicatie opties en vul daar ook het fictieve promnummer in, bij systeem accountcode (promnummer). Deze dient hetzelfde te zijn als dat gebruikt is bij de partities.



DLS 5 v1.71

Bestand Bekijken Opties Venster Hulp

Start Pagina Showroom

Sectionnummer zoeken Optie naam zoeken Geprogrammeerde data zoeken

Communicatie Status: Off-line Verbinding: Off-line Voortgang: Efficient Staat: Voltwoordig - 00:00:50

Installatie overzicht

Gebruiker Opties

Partities

Zones / Ingangen

Schema's

Communicatie

Systeem

DLS Software

PGM Uitgangen

Draadloos

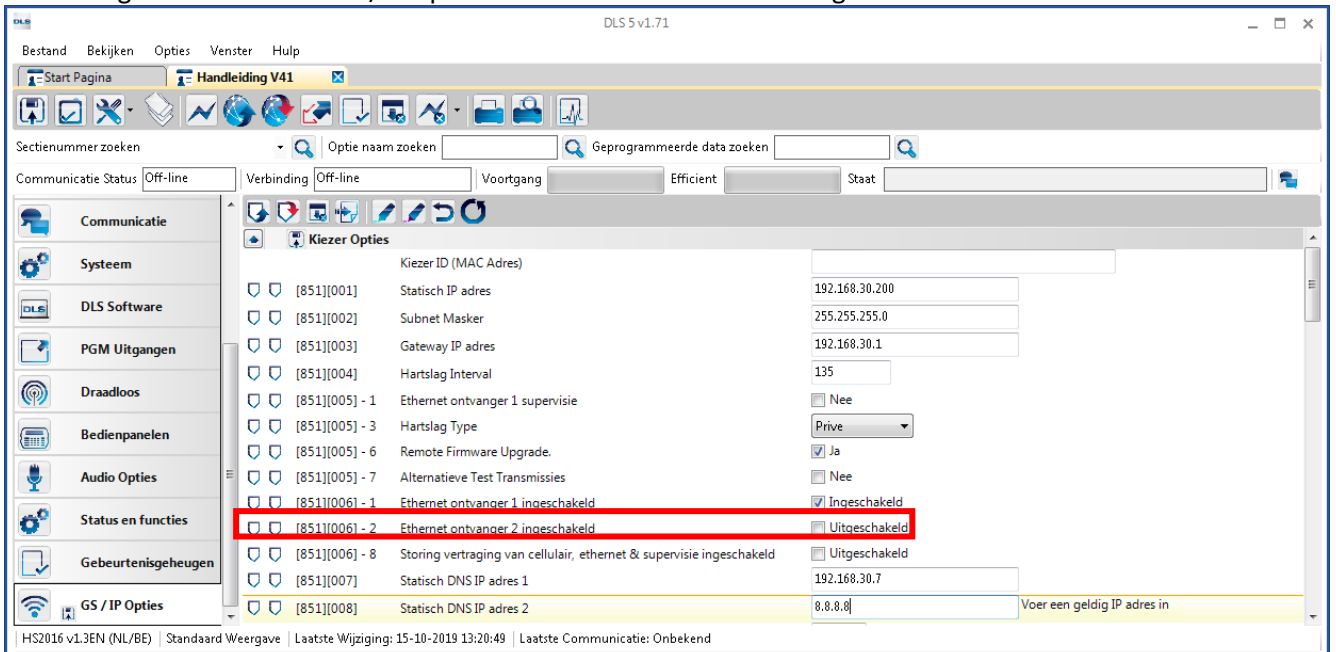
**Ontvanger Opties**

**Communicatie Opties**

[310][000]	Systeem accountcode (prom nummer)	4017
[377][011]	Maximaal aantal belpogingen	5
[377][014]	Wachttijd voor handshake	40
[377][001] > 1	Alarm en herstel doormelding teller	3
[377][001] > 3	Onderhoud en herstel doormelding teller	3
[377][001] > 2	Sabotage en herstel doormelding teller	3
[377][002] > 1	Doormeldingsvertraging	0
[377][002] > 2	AC Fout doormeldvertraging	30
[377][002] > 3	Telefoonlijn storing doormeldvertraging	10
[377][003]	Testmelding Cyclus	1
[377][002] > 4	Lage batterij zone doormeldvertraging	7
[377][002] > 5	Storing doormeldvertraging	30
[377][002] > 6	Communicatie verbroken venster	0

HS2016 v1.3EN (NL/BE) | Standaard Weergave | Laatste Wijziging: 15-10-2019 12:33:11 | Laatste Communicatie: 15-10-2019 12:33:11

Ga vervolgens naar tabblad GS/IP Opties en schakel "Ethernet ontvanger 2" uit



DLS 5 v1.71

Bestand Bekijken Opties Venster Hulp

Start Pagina Handleiding V41

Sectionnummer zoeken Optie naam zoeken Geprogrammeerde data zoeken

Communicatie Status: Off-line Verbinding: Off-line Voortgang: Efficient Staat: Voltwoordig

Communicatie

Systeem

DLS Software

PGM Uitgangen

Draadloos

Bedienpanelen

Audio Opties

Status en functies

Gebeurtenisgeheugen

**GS / IP Opties**

**Kiezer Opties**

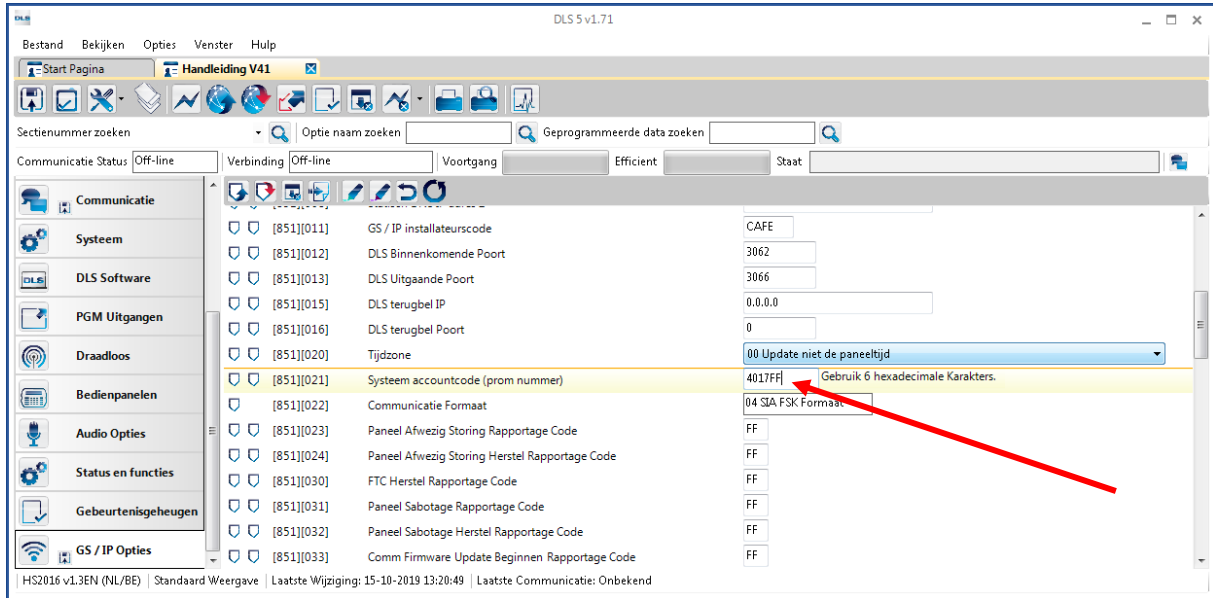
Kiezer ID (MAC Adres)

[851][001]	Statisch IP adres	192.168.30.200
[851][002]	Subnet Masker	255.255.255.0
[851][003]	Gateway IP adres	192.168.30.1
[851][004]	Hartslag Interval	135
[851][005] - 1	Ethernet ontvanger 1 supervisie	<input type="checkbox"/> Nee
[851][005] - 3	Hartslag Type	Prive
[851][005] - 6	Remote Firmware Upgrade.	<input checked="" type="checkbox"/> Ja
[851][005] - 7	Alternatieve Test Transmissies	<input type="checkbox"/> Nee
[851][006] - 1	Ethernet ontvanger 1 ingeschakeld	<input checked="" type="checkbox"/> Ingeschakeld
[851][006] - 2	Ethernet ontvanger 2 ingeschakeld	<input type="checkbox"/> Uitgeschakeld
[851][006] - 8	Storing vertraging van cellulair, ethernet & supervisie ingeschakeld	<input type="checkbox"/> Uitgeschakeld
[851][007]	Statisch DNS IP adres 1	192.168.30.7
[851][008]	Statisch DNS IP adres 2	8.8.8.8

Voer een geldig IP adres in

HS2016 v1.3EN (NL/BE) | Standaard Weergave | Laatste Wijziging: 15-10-2019 13:20:49 | Laatste Communicatie: Onbekend

Vervolgens scroll je verder in de lijst naar beneden, totdat je [851][021] ziet. Vul hier ook het fictieve promnummer in afsluitend met 2 maal FF (standaard wordt deze al ingevuld wanneer deze onder [310][000] is ingevuld, puur even controleren dus!



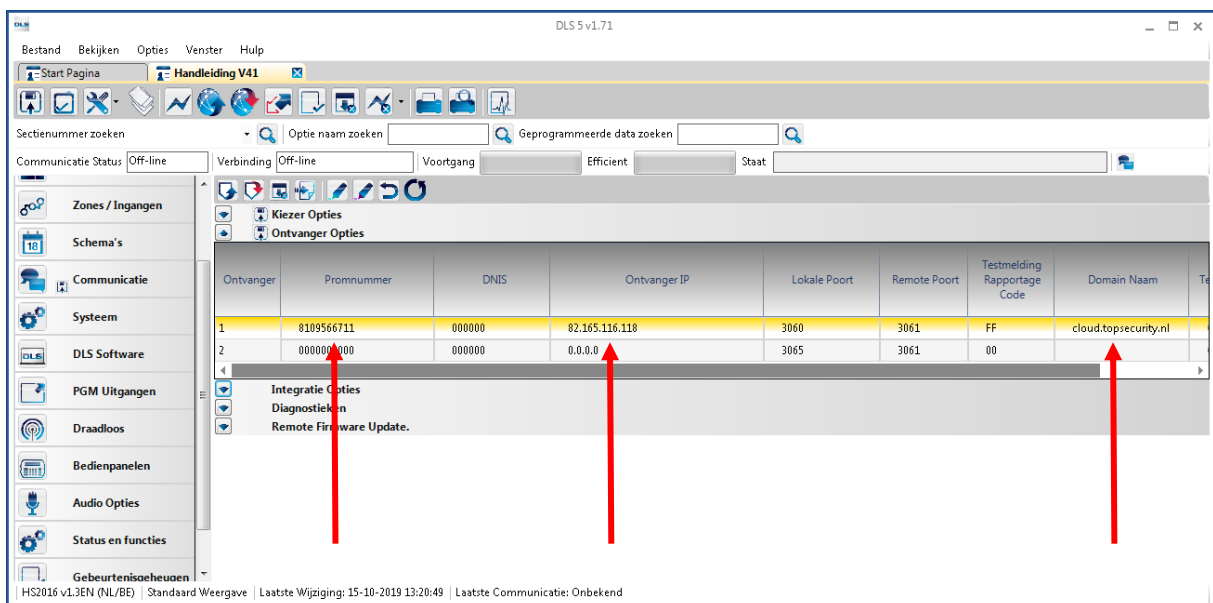
Scroll vervolgens verder naar onderen totdat je ontvanger opties ziet, klap dit menu uit en vul vervolgens het promnummer in, dit promnummer is het "Integratie Identificatie Nummer" en dan zonder het **eerste** en de **derde** cijfer. Dit nummer is terug te vinden onder [851] [651], in DLS onder integratie opties en dan algemene integratie opties.

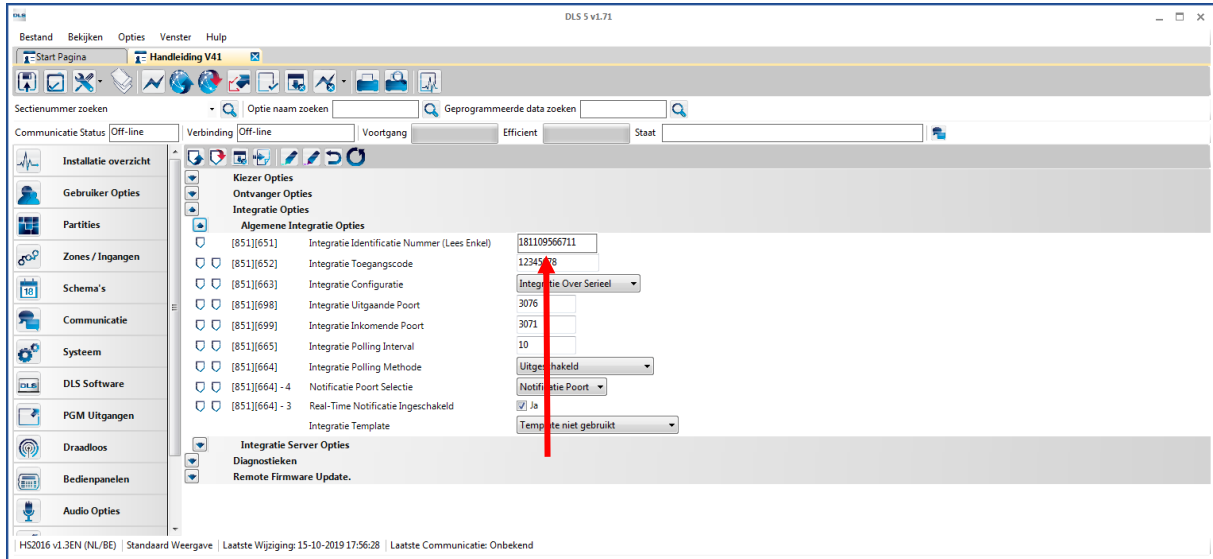
Voorbeeld:

Het paneel heeft integratie nummer 151715689711.

Dan wordt het promnummer 5715689711.

Het ip adres van de server is 82.165.116.118 en de domainnaam is cloud.topsecurity.nl

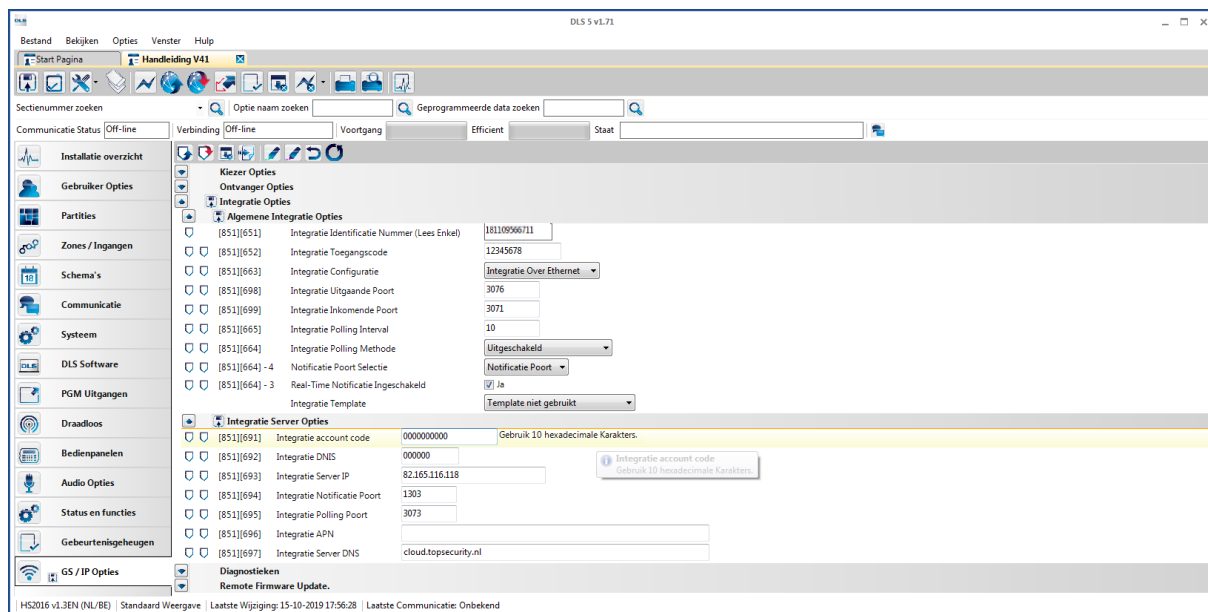




Ga vervolgens verder naar onder in de lijst, tot aan integratie opties, kies vervolgens voor algemene integratie opties en integratie server optie en vul daar de volgende gegevens in.

Integratie configuratie	integratie over ethernet
Integratie uitgaande poort	3076
Integratie inkomende poort	3071
Integratie polling interval	10
Integratie polling methode	uitgeschakeld
Notificatie poort selectie	notificatie poort
Real time notificatie	ja
Integratie template	template niet gebruikt

Integratie server IP	82.165.116.118
Integratie notificatie poort	1303
Integratie polling poort	3073
Integratie server DNS	cloud.topsecurity.nl



Het neemt doorgaans even een aantal minuten voordat de verbinding met de server is opgebouwd. Het makkelijkste om het proces te forceren is door het maken van alarmmeldingen. Een makkelijk voorbeeld is het maken van een medisch (deze is stil) op het bediendeel.

Dit doe je door de 2 plus toetsen tegelijk ongeveer 2 seconden in te drukken.



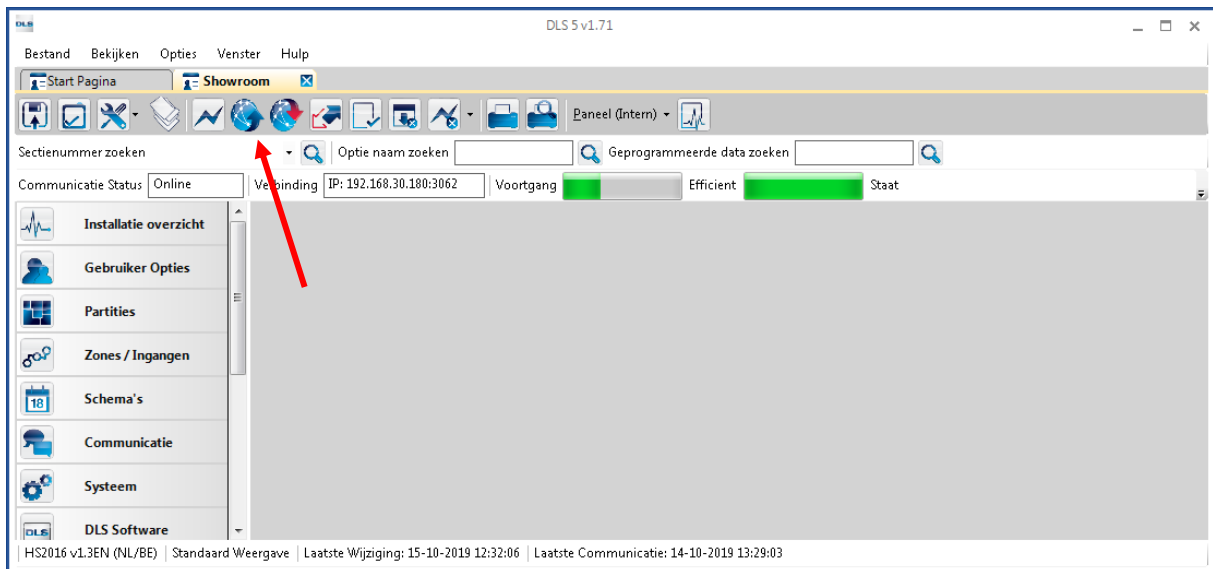
Na (max.) 5 minuten komt deze online en heeft u de mogelijkheid om deze te activeren. Ga door naar het volgende hoofdstuk "Paneel activeren op PowerManage server"



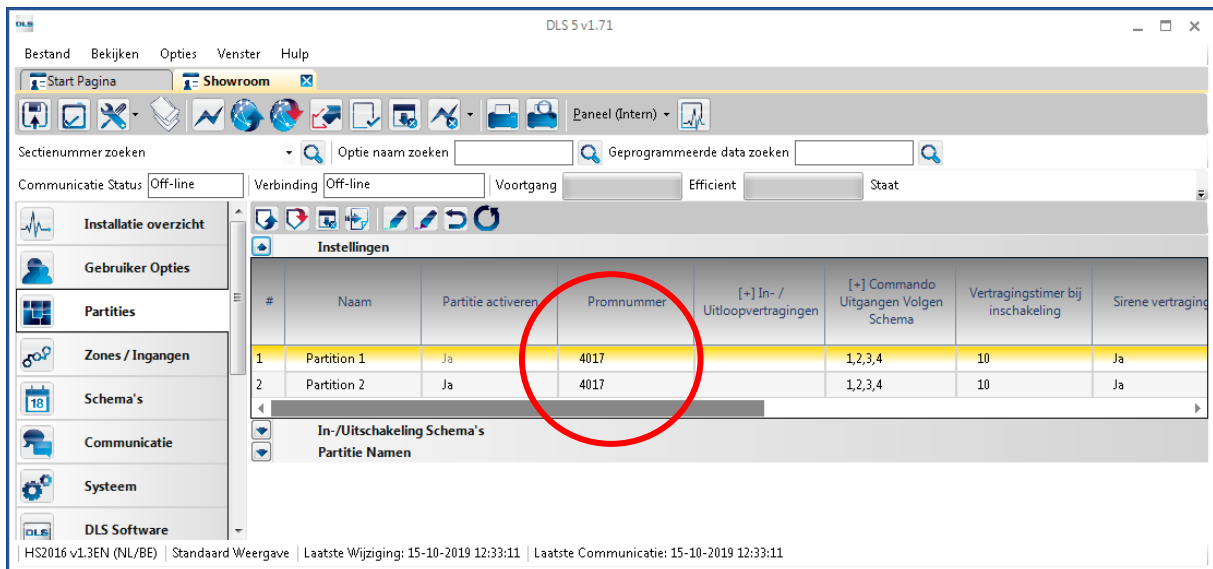
Voor gebruik met ConnectAlarm app en meldkamer  
**ZORG DAT DE PROM IN TEST STAAT BIJ DE MELDKAMER**

Opmerking vooraf: indien de kiezer voorheen met PowerSeries Neo Go applicatie heeft gedraaid, gelieve de kiezer te resetten. Voor instructies, zie het vorige hoofdstuk over Kiezer resetten

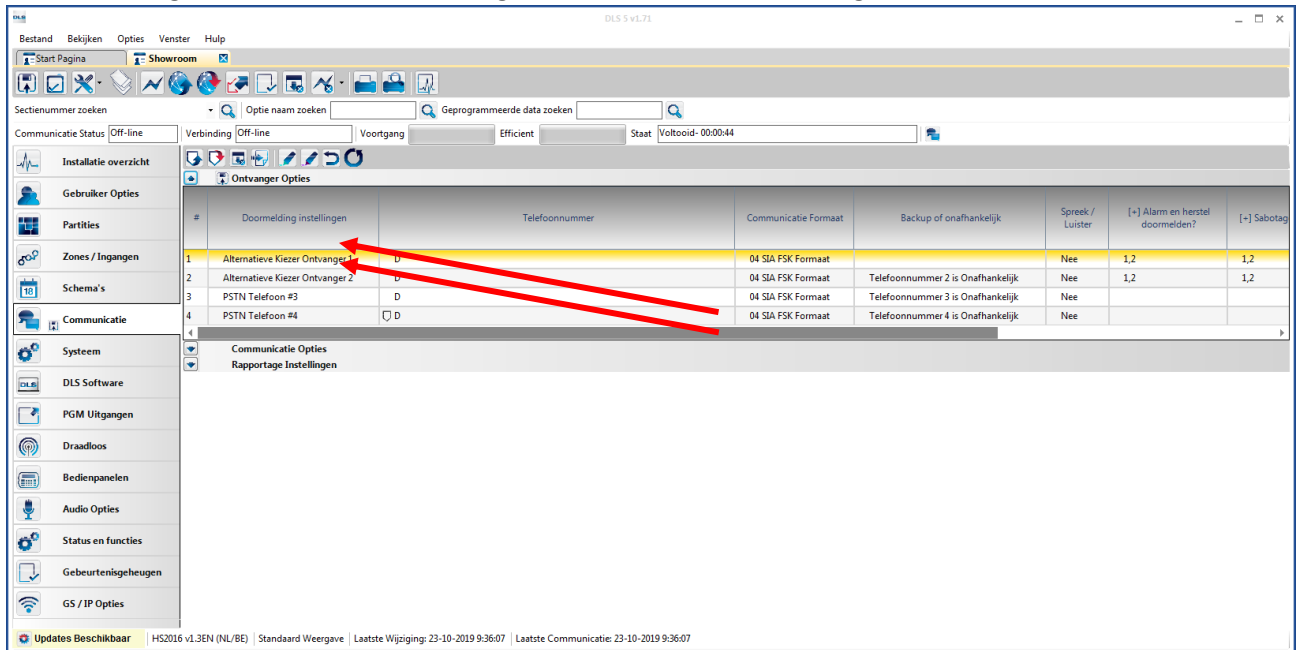
Vervolgens haalt u de programmering binnen in DLS5 (Bij voorkeur altijd de laatste versie, met de laatste drivers erin!).



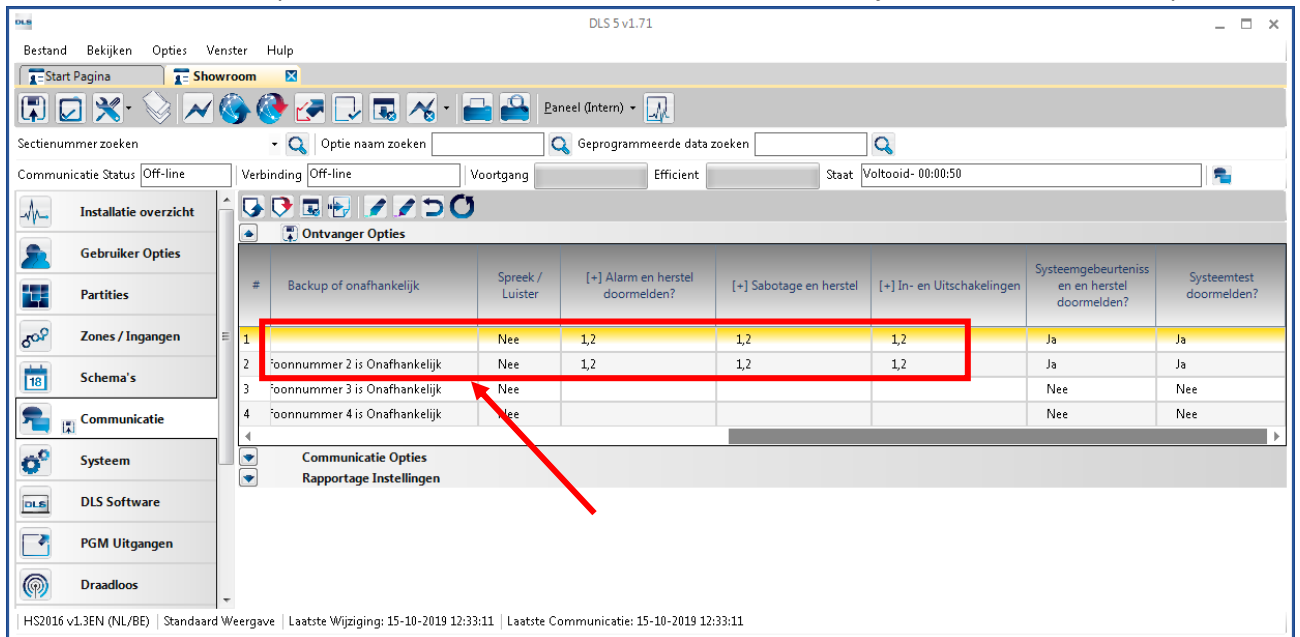
Ga vervolgens naar partities en vul voor iedere partitie die je gebruikt een fictief promnummer in. In dit voorbeeld hebben wij gekozen voor promnummer 4017.



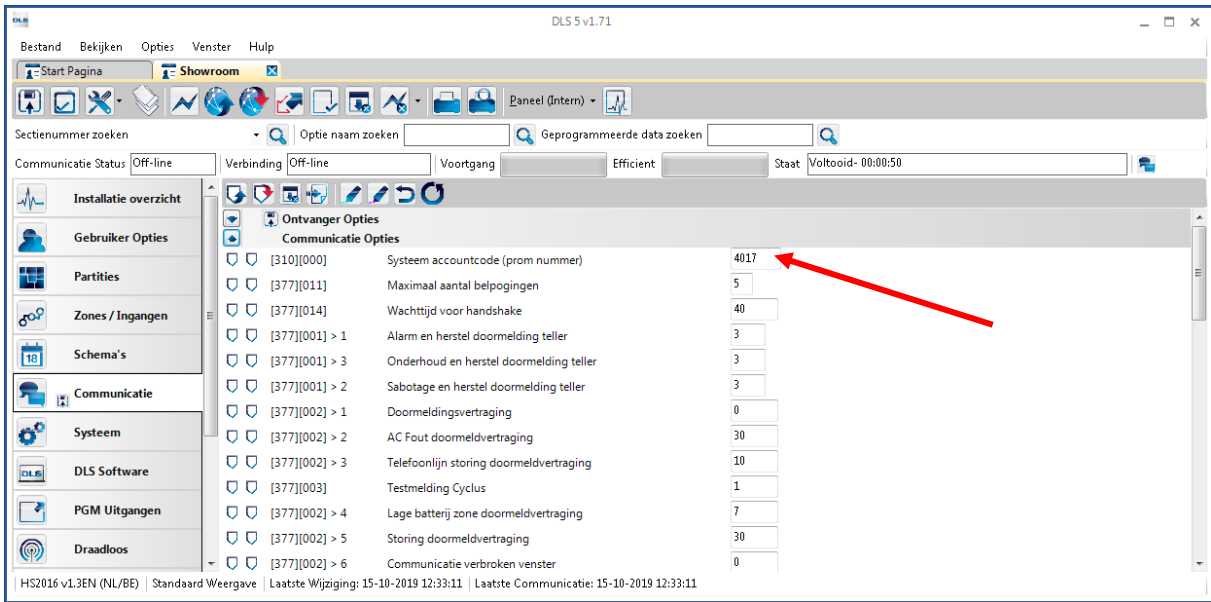
Ga vervolgens naar het tabblad communicatie, en ga vervolgens naar ontvanger opties. De app wordt ten allen tijde op positie 1 gezet! Geef hierbij specifiek aan dat de eerste ontvanger alternatieve kiezer ontvanger 1, en de tweede ontvanger alternatieve kiezer ontvanger 2 is!



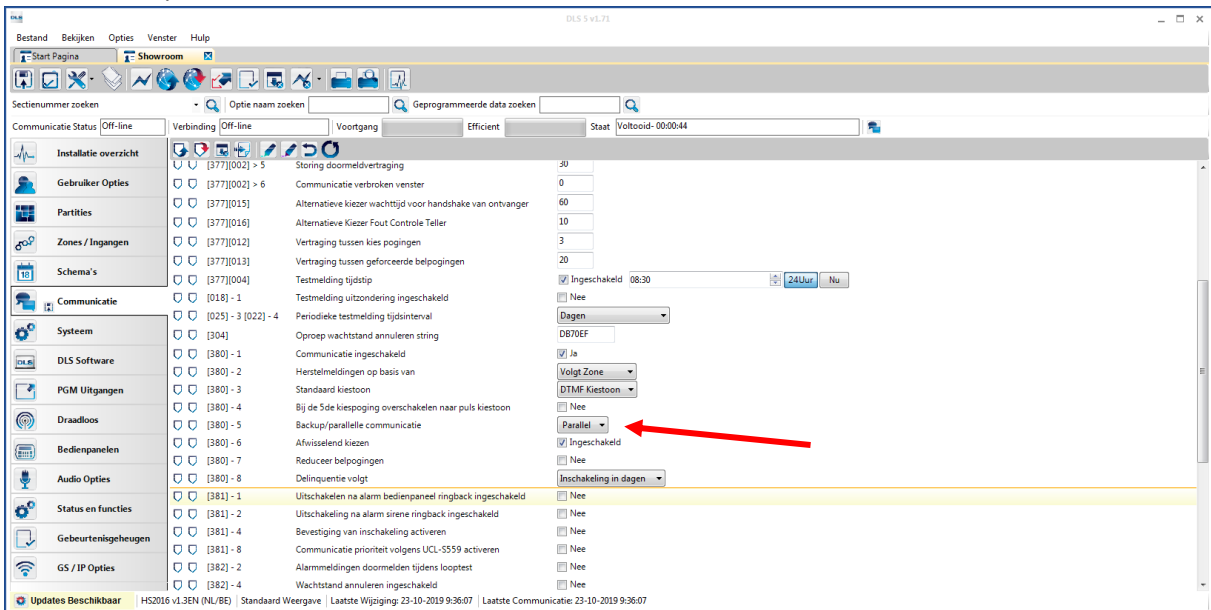
Vergeet niet in datzelfde tabblad de gewenste doormeldingen aan te zetten, zie onderstaand voorbeeld. Let ook erop dat het tweede telefoonnummer als onafhankelijk staat en niet als backup!



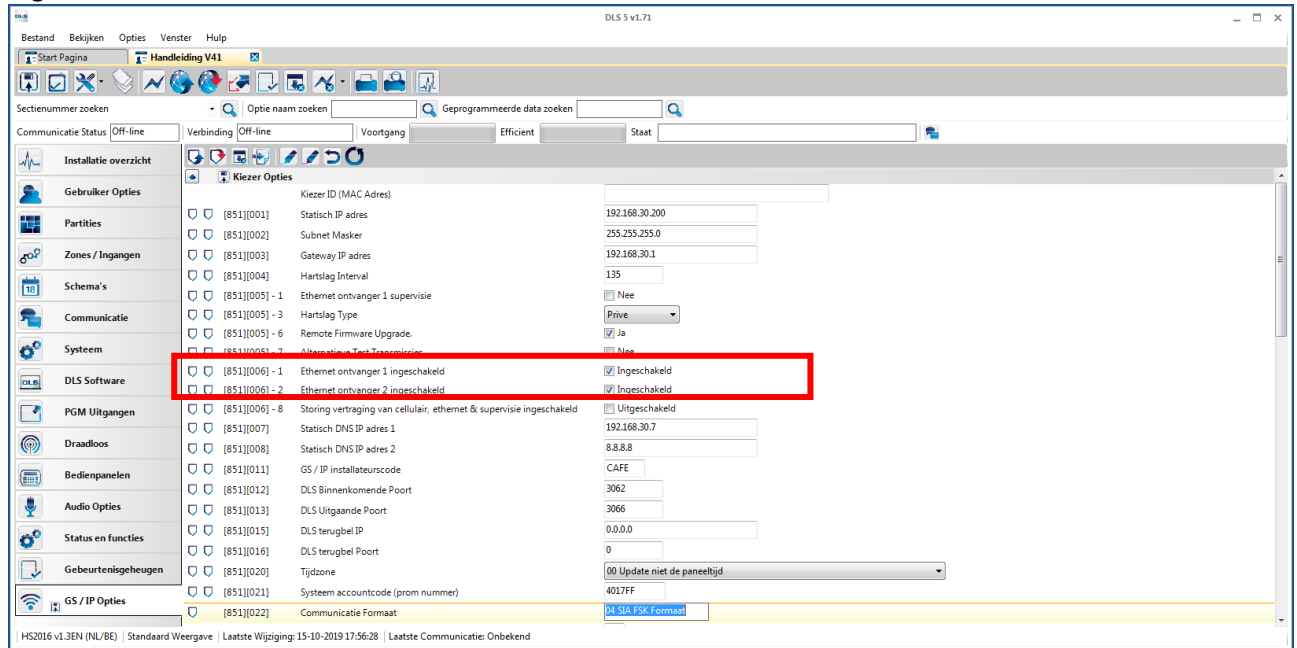
Ga vervolgens verder naar beneden en toon de communicatie opties en vul daar ook het fictieve promnummer in, bij systeem accountcode (promnummer). Deze dient hetzelfde te zijn als dat gebruikt is bij de partities.



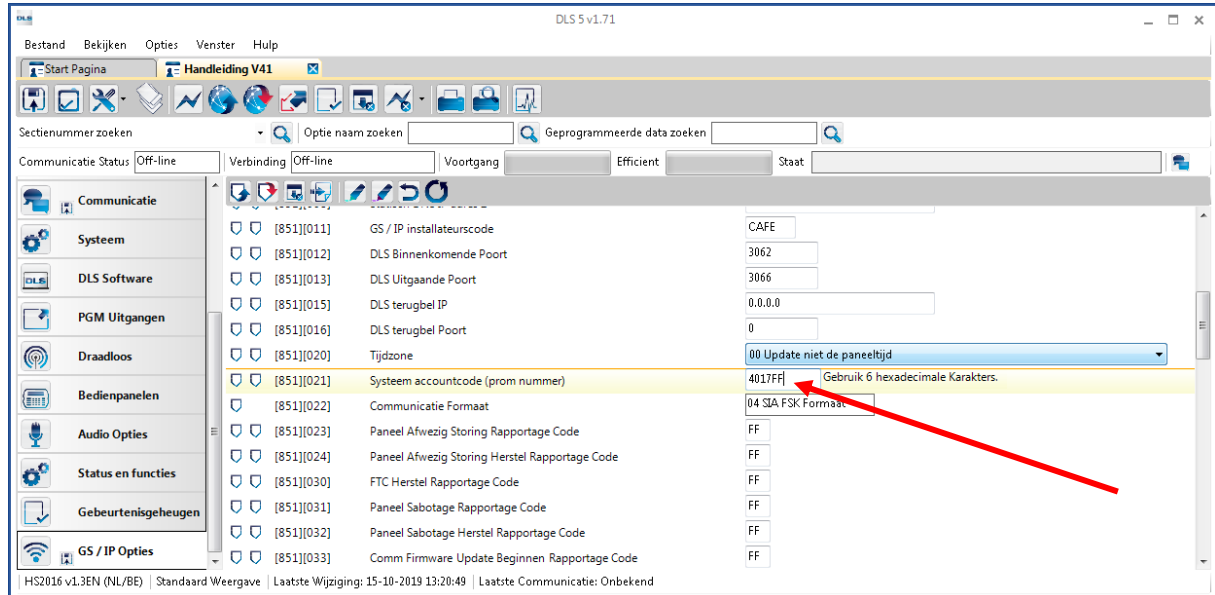
We willen natuurlijk dat zowel de meldkamer als de ConnectAlarm beiden in staat zijn om de meldingen te ontvangen. Hiervoor gaan we ietwat verder naar beneden in de lijst met communicatie opties totdat we [380] optie 5 zien. Deze staat standaard op back-up en deze dient omgezet te worden naar parallel!



Ga vervolgens naar tabblad GS/IP Opties en zorg dat zowel Ethernet ontvanger 1 als 2 is ingeschakeld!



Vervolgens scroll je verder in de lijst naar beneden, totdat je [851][021] ziet. Vul hier ook het fictieve promnummer in afsluitend met 2 maal FF (standaard wordt deze al ingevuld wanneer deze onder [310][000] is ingevuld, puur even controleren dus!



Scroll vervolgens verder naar onderen totdat je ontvanger opties ziet, klap dit menu uit en vul vervolgens het promnummer in, dit promnummer is het "Integratie Identificatie Nummer" en dan zonder het **eerste** en de **derde** cijfer. Dit nummer is terug te vinden onder [851] [651], in DLS onder integratie opties en dan algemene integratie opties.

Voorbeeld:

Het paneel heeft integratie nummer 151715689711.

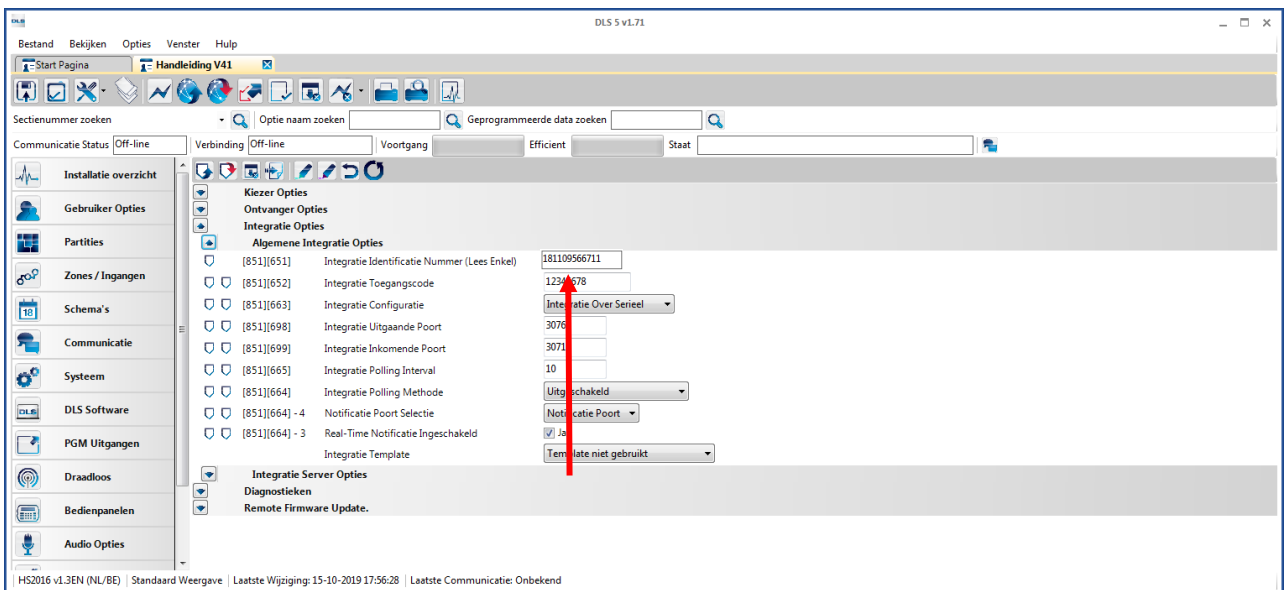
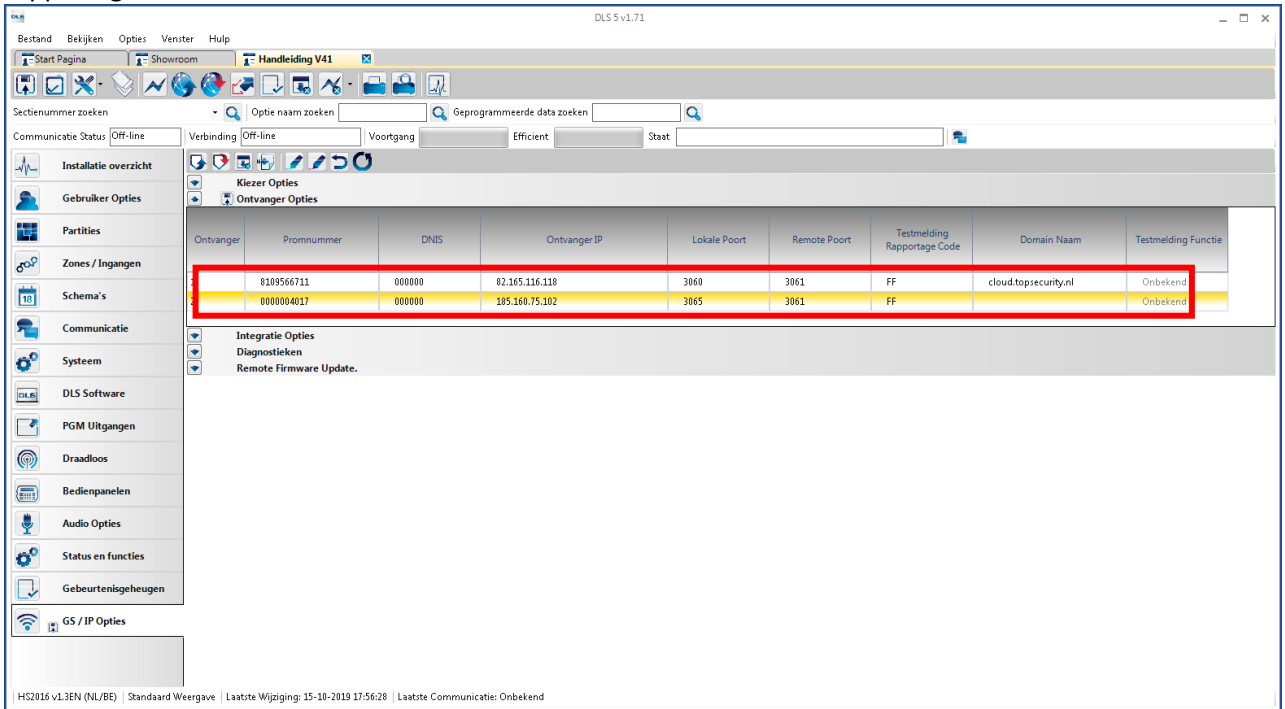
Dan wordt het promnummer 5715689711.

Het ip adres van de server is 82.165.116.118 en de domainnaam is cloud.topsecurity.nl

Als ontvanger 2 kun je de gegevens van de meldkamer invullen.  
In ons voorbeeld gebruiken we de ontvanger van TOP Security.

(<http://185.160.75.102:8099/test.asp>)

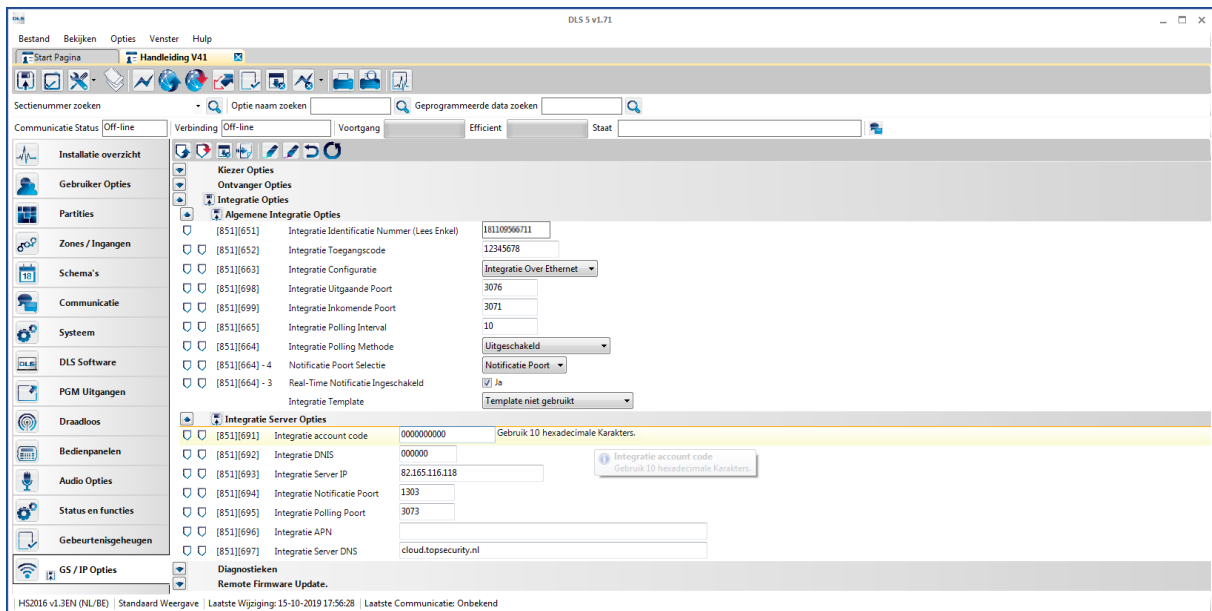
Ontvanger 2: ( dit is de meldkamer )  
 Promnummer de laatste 4 cijfers moet het promnummer zijn verkregen van de meldkamer  
 Bijvoorbeeld 0000004017  
 Ontvanger ip Ip adres van de meldkamer  
 Bijvoorbeeld 185.160.75.102  
 Remote poort: 3061  
 Testmelding FF  
 rapportage code FF



Ga vervolgens verder naar onder in de lijst, tot aan integratie opties, kies vervolgens voor algemene integratie opties en integratie server optie en vul daar de volgende gegevens in.

Integratie configuratie	integratie over ethernet
Integratie uitgaande poort	3076
Integratie inkomende poort	3071
Integratie polling interval	10
Integratie polling methode	uitgeschakeld
Notificatie poort selectie	notificatie poort
Real time notificatie	ja
Integratie template	template niet gebruikt

Integratie server IP	82.165.116.118
Integratie notificatie poort	1303
Integratie polling poort	3073
Integratie server DNS	cloud.topsecurity.nl



Het neemt doorgaans even een aantal minuten voordat de verbinding met de server is opgebouwd. Het makkelijkste om het proces te forceren is door het maken van alarmmeldingen. Een makkelijk voorbeeld is het maken van een medisch (deze is stil) op het bediendeel.

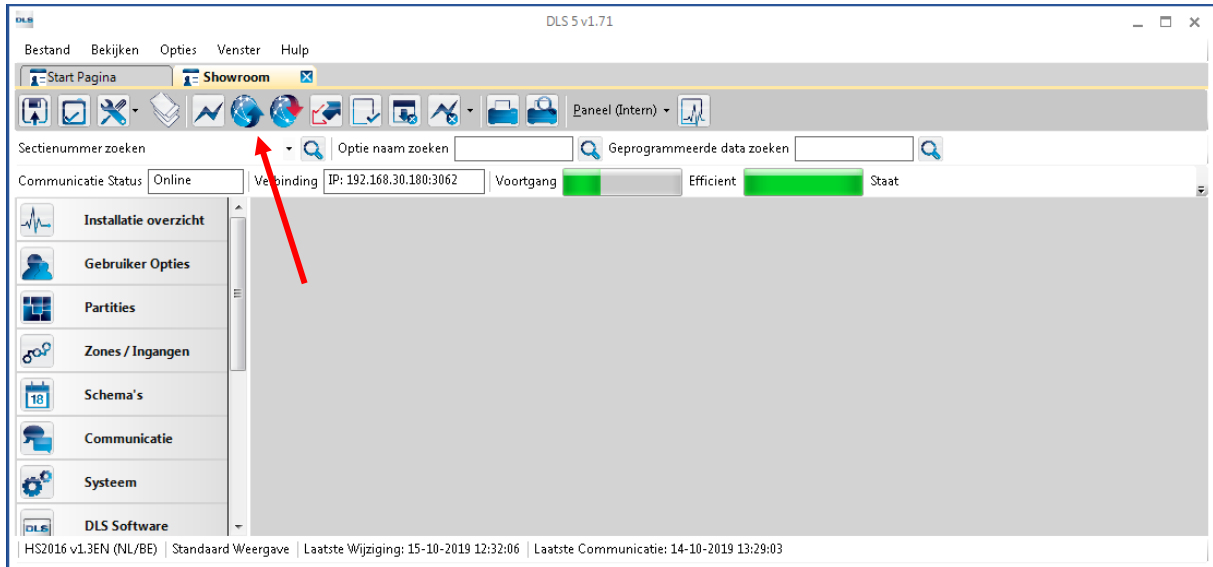
Dit doe je door de 2 plus toetsen tegelijk ongeveer 2 seconden in te drukken.



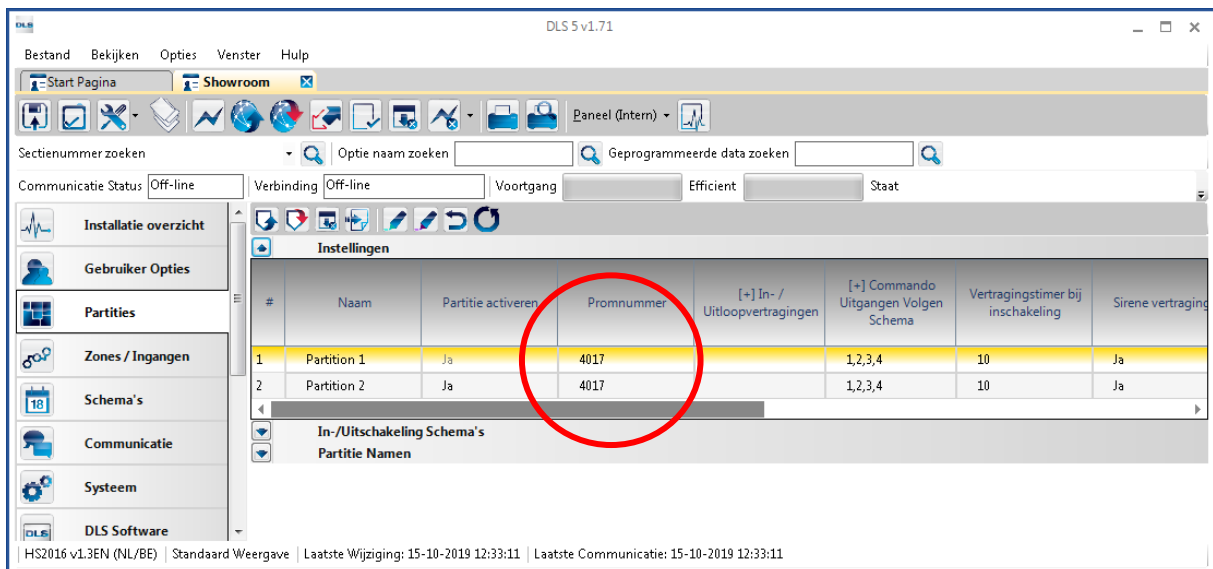
Na (max.) 5 minuten komt deze online en heeft u de mogelijkheid om deze te activeren. Ga door naar het volgende hoofdstuk "Paneel activeren op PowerManage server"

Alleen voor gebruik met meldkamer

Haal de programmering binnen in DLS5 (Bij voorkeur altijd de laatste versie, met de laatste drivers erin!).

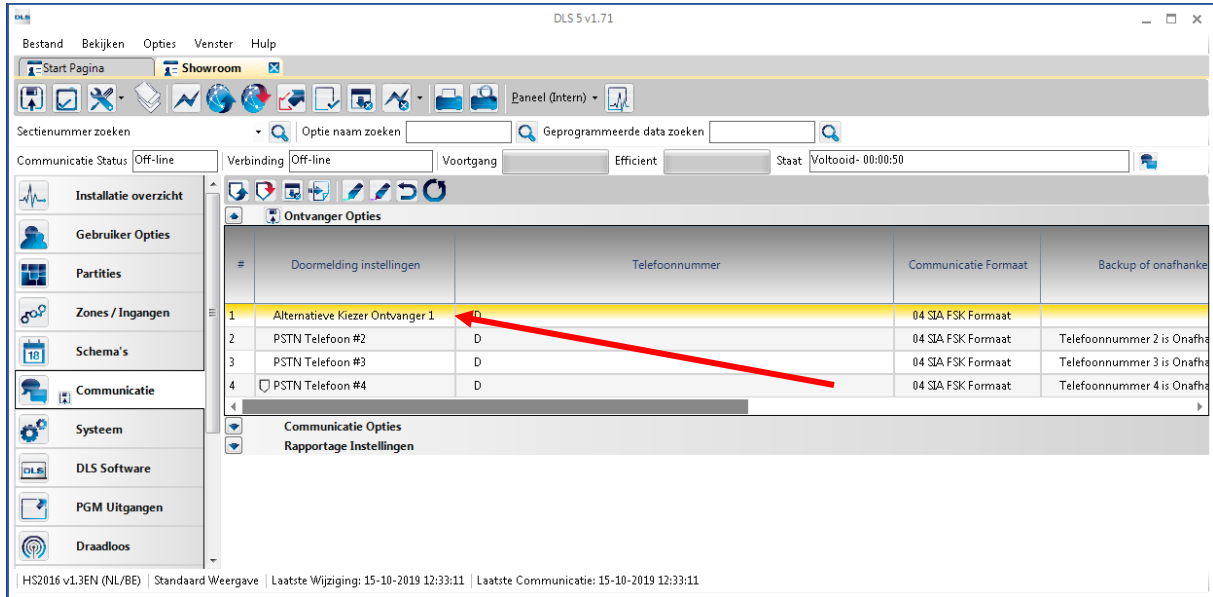


Ga vervolgens naar partities en vul voor iedere partitie die je gebruikt een promnummer in. In dit voorbeeld hebben wij gekozen voor promnummer 4017.

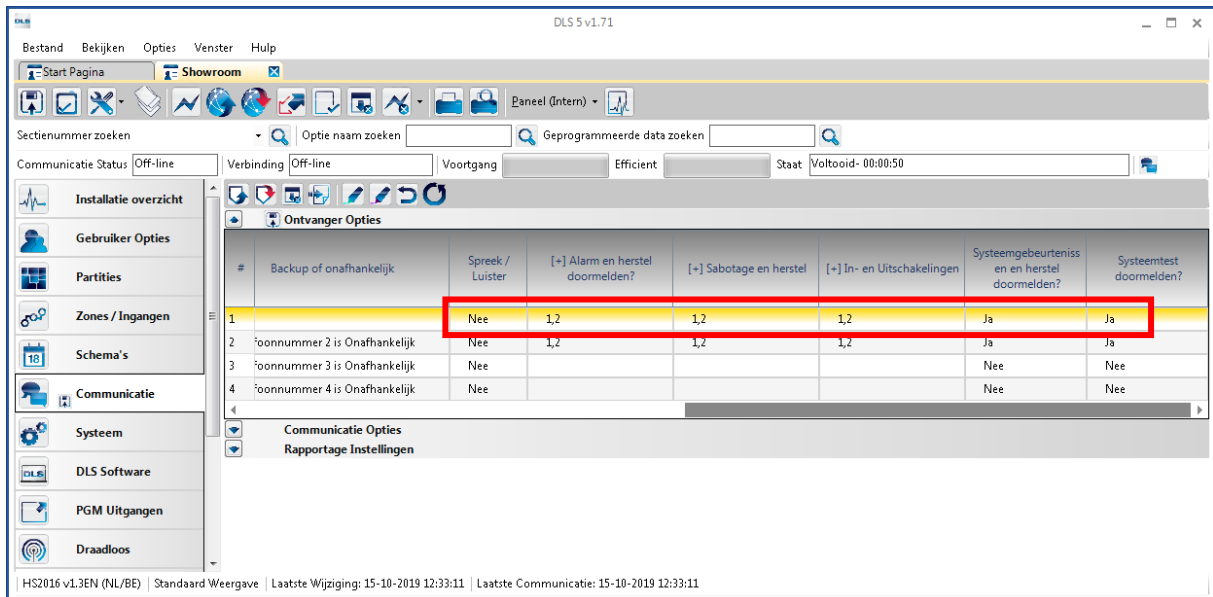




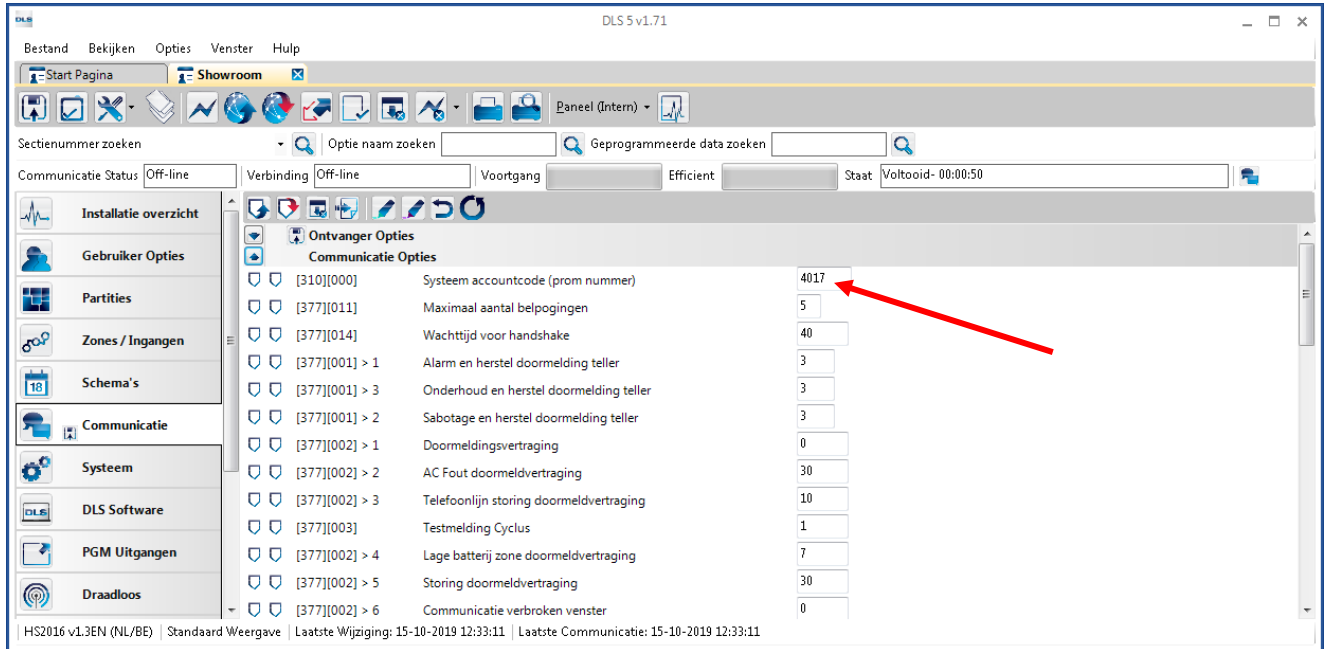
Ga vervolgens naar het tabblad communicatie, en ga vervolgens naar ontvanger opties. Geef hierbij specifiek aan dat de eerste ontvanger alternatieve kiezer ontvanger 1 is!



Vergeet niet in datzelfde tabblad de gewenste doormeldingen aan te zetten, zie onderstaand voorbeeld.



Ga vervolgens verder naar beneden en toon de communicatie opties en vul daar ook het promnummer in, bij systeem accountcode (promnummer). Deze dient hetzelfde te zijn als dat gebruikt is bij de partities.



DLS 5 v1.71

Bestand Bekijken Opties Venster Hulp

Start Pagina Showroom

Sectionnummer zoeken Optie naam zoeken Geprogrammeerde data zoeken

Communicatie Status: Off-line Verbinding: Off-line Voortgang: Efficient Staat: Voltwoordig - 00:00:50

Installatie overzicht

Gebruiker Opties

Partities

Zones / Ingangen

Schema's

Communicatie

Systeem

DLS Software

PGM Uitgangen

Draadloos

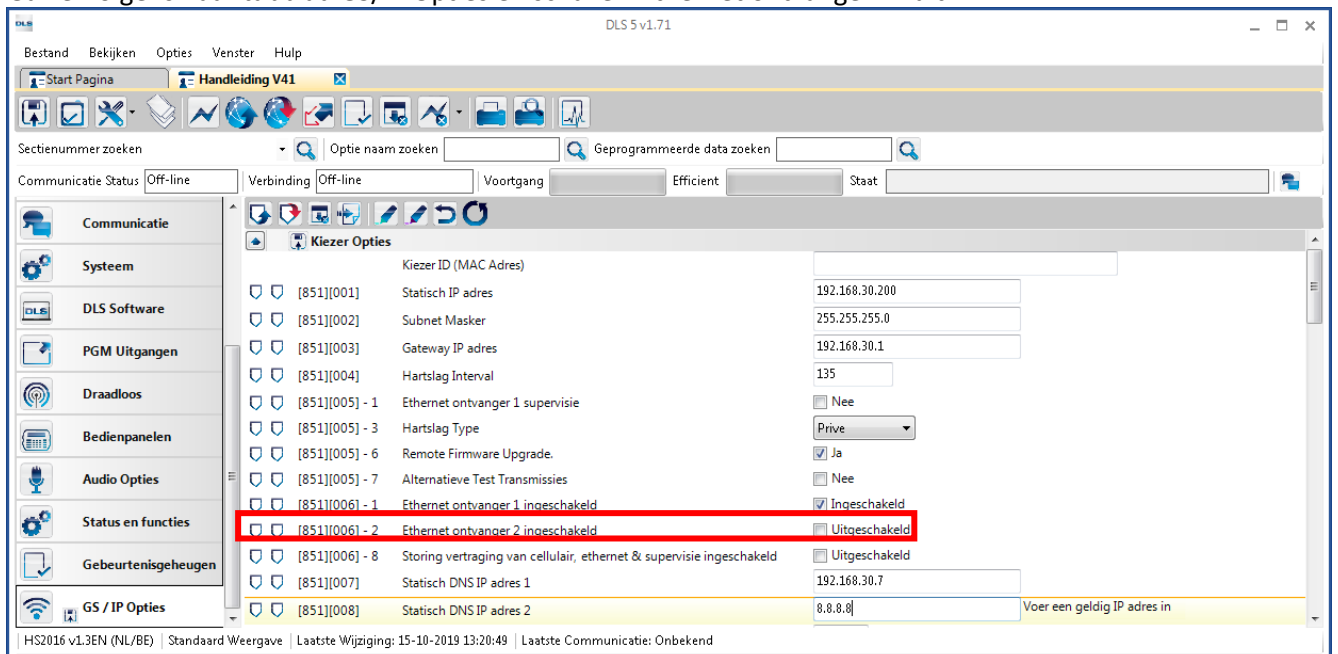
**Ontvanger Opties**

**Communicatie Opties**

[310][000]	Systeem accountcode (prom nummer)	4017
[377][011]	Maximaal aantal belpogingen	5
[377][014]	Wachttijd voor handshake	40
[377][001] > 1	Alarm en herstel doormelding teller	3
[377][001] > 3	Onderhoud en herstel doormelding teller	3
[377][001] > 2	Sabotage en herstel doormelding teller	3
[377][002] > 1	Doormeldingsvertraging	0
[377][002] > 2	AC Fout doormeldvertraging	30
[377][002] > 3	Telefoonlijn storing doormeldvertraging	10
[377][003]	Testmelding Cyclus	1
[377][002] > 4	Lage batterij zone doormeldvertraging	7
[377][002] > 5	Storing doormeldvertraging	30
[377][002] > 6	Communicatie verbroken venster	0

HS2016 v1.3EN (NL/BE) | Standaard Weergave | Laatste Wijziging: 15-10-2019 12:33:11 | Laatste Communicatie: 15-10-2019 12:33:11

Ga vervolgens naar tabblad GS/IP Opties en schakel "Ethernet ontvanger 2" uit



DLS 5 v1.71

Bestand Bekijken Opties Venster Hulp

Start Pagina Handleiding V41

Sectionnummer zoeken Optie naam zoeken Geprogrammeerde data zoeken

Communicatie Status: Off-line Verbinding: Off-line Voortgang: Efficient Staat: Voltwoordig

Communicatie

Systeem

DLS Software

PGM Uitgangen

Draadloos

Bedienpanelen

Audio Opties

Status en functies

Gebeurtenisgeheugen

**GS / IP Opties**

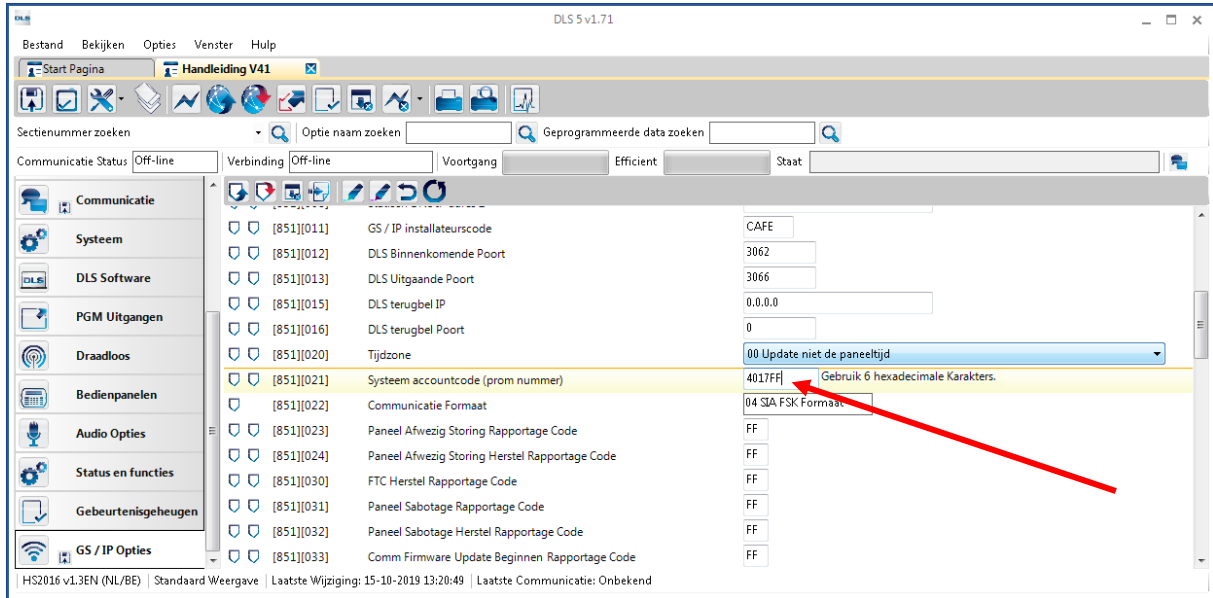
**Kiezer Opties**

Kiezer ID (MAC Adres)

[851][001]	Statisch IP adres	192.168.30.200
[851][002]	Subnet Masker	255.255.255.0
[851][003]	Gateway IP adres	192.168.30.1
[851][004]	Hartslag Interval	135
[851][005] - 1	Ethernet ontvanger 1 supervisie	<input type="checkbox"/> Nee
[851][005] - 3	Hartslag Type	Prive
[851][005] - 6	Remote Firmware Upgrade.	<input checked="" type="checkbox"/> Ja
[851][005] - 7	Alternatieve Test Transmissies	<input type="checkbox"/> Nee
[851][006] - 1	Ethernet ontvanger 1 ingeschakeld	<input checked="" type="checkbox"/> Ingeschakeld
[851][006] - 2	Ethernet ontvanger 2 ingeschakeld	<input type="checkbox"/> Uitgeschakeld
[851][006] - 8	Storing vertraging van cellulair, ethernet & supervisie ingeschakeld	<input type="checkbox"/> Uitgeschakeld
[851][007]	Statisch DNS IP adres 1	192.168.30.7
[851][008]	Statisch DNS IP adres 2	8.8.8.8 Voer een geldig IP adres in

HS2016 v1.3EN (NL/BE) | Standaard Weergave | Laatste Wijziging: 15-10-2019 13:20:49 | Laatste Communicatie: Onbekend

Vervolgens scroll je verder in de lijst naar beneden, totdat je [851][021] ziet. Vul hier ook het promnummer in afsluitend met 2 maal FF (standaard wordt deze al ingevuld wanneer deze onder [310][000] is ingevuld, puur even controleren dus!



Scroll vervolgens verder naar onderen totdat je ontvanger opties ziet, klap dit menu uit en vul vervolgens de meldkamergegevens in.

Als ontvanger kun je de gegevens van de meldkamer invullen.  
In ons voorbeeld gebruiken we de ontvanger van TOP Security.  
(<http://185.160.75.102:8099/test.asp>)

Ontvanger: ( dit is de meldkamer )  
 Promnummer de laatste 4 cijfers moet het promnummer zijn verkregen van de meldkamer  
 Bijvoorbeeld 0000004017  
 Ontvanger ip Ip adres van de meldkamer  
 Bijvoorbeeld 185.160.75.102  
 Remote poort: 3061  
 Testmelding FF  
 rapportage code FF

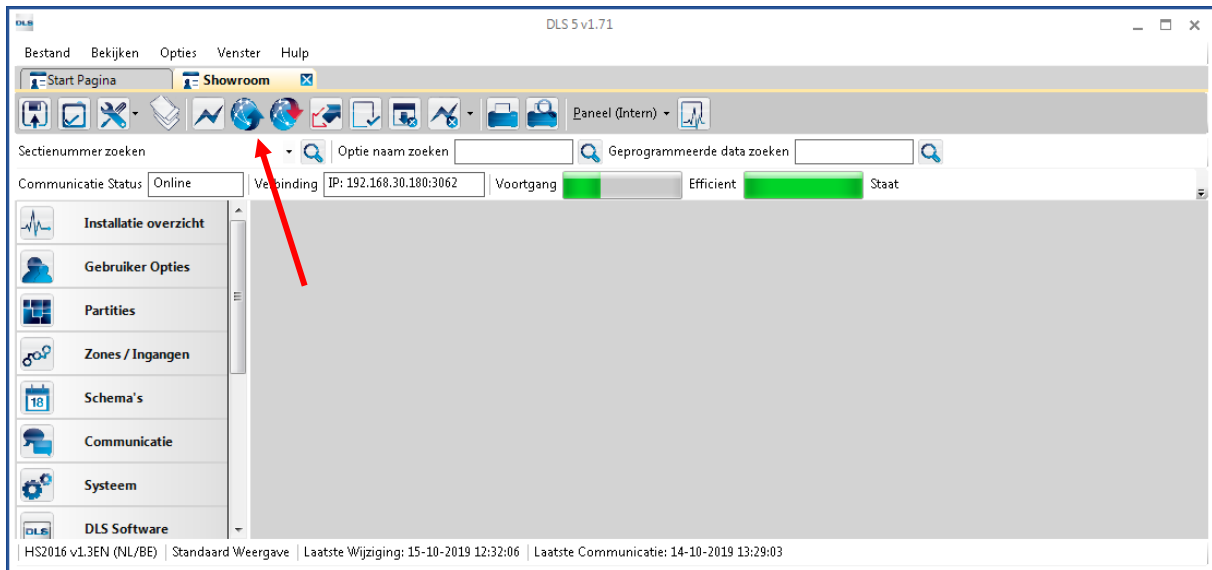
Kiezer Opties								
Ontvanger Opties								
Ontvanger	Promnummer	DNIS	Ontvanger IP	Lokale Poort	Remote Poort	Testmelding Rapportage Code	Domain Naam	Testmelding Functie
1	0000004017	000000	185.160.75.102	3060	3061	FF		Onbekend
2	0000000000	000000	0.0.0.0	3065	3061	00	...	Onbekend

## 3G2080 kiezers programmeren versie 4.12.xx

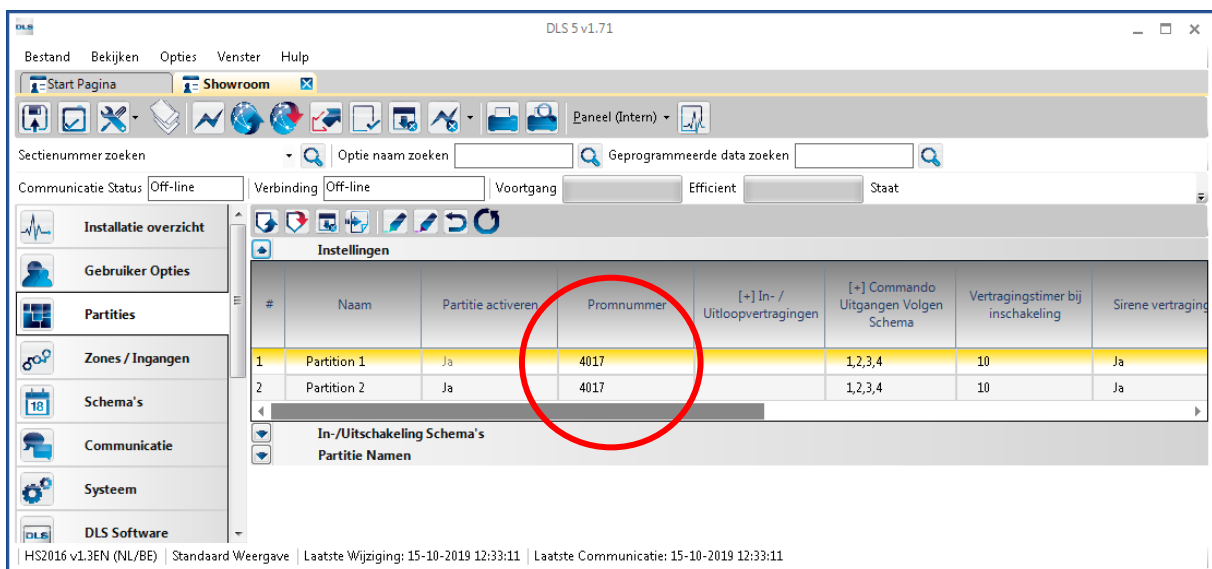
Alleen voor gebruik met ConnectAlarm app

Opmerking vooraf: indien de kiezer voorheen met PowerSeries Neo Go applicatie heeft gedraaid, gelieve de kiezer te resetten. Voor instructies, zie het vorige hoofdstuk over Kiezer resetten

Vervolgens haalt u de programmering binnen in DLS5 (Bij voorkeur altijd de laatste versie, met de laatste drivers erin!). (Waarschijnlijk met PLink kabel! Of SMS voor remote programmeren)



Ga vervolgens naar partities en vul voor iedere partitie die je gebruikt een fictief promnummer in. In dit voorbeeld hebben wij gekozen voor promnummer 4017.



Ga vervolgens naar het tabblad communicatie, en ga vervolgens naar ontvanger opties. De app wordt ten allen tijde op positie 1 gezet! Geef hierbij specifiek aan dat de eerste ontvanger alternatieve kiezer ontvanger 3 is! (dit is GPRS 1!)

Sectienummer zoeken  Optie naam zoeken  Geprogrammeerde data zoeken

Communicatie Status: Off-line | Verbinding: Off-line | Voortgang:  Efficient:  Staat:

**Ontvanger Opties**

#	Doormelding instellingen	Telefoonnummer	Communicatie Formaat	Backup of onafhank
1	Alternatieve Kiezer Ontvanger 3	D	04 SIA FSK Formaat	
2	PSTN Telefoon #2	D	04 SIA FSK Formaat	Telefoonnummer 2 Backup va
3	PSTN Telefoon #3	D	04 SIA FSK Formaat	Telefoonnummer 3 is Onafhar
4	PSTN Telefoon #4	D	04 SIA FSK Formaat	Telefoonnummer 4 is Onafhar

Communicatie Opties  
 Rapportage Instellingen

Vergeet niet in datzelfde tabblad de gewenste doormeldingen aan te zetten, zie onderstaand voorbeeld.

DLS 5 v1.71

Bestand Bekijken Opties Venster Hulp  
 Start Pagina Showroom

Sectienummer zoeken  Optie naam zoeken  Geprogrammeerde data zoeken

Communicatie Status: Off-line | Verbinding: Off-line | Voortgang:  Efficient:  Staat: Voltooid- 00:00:50

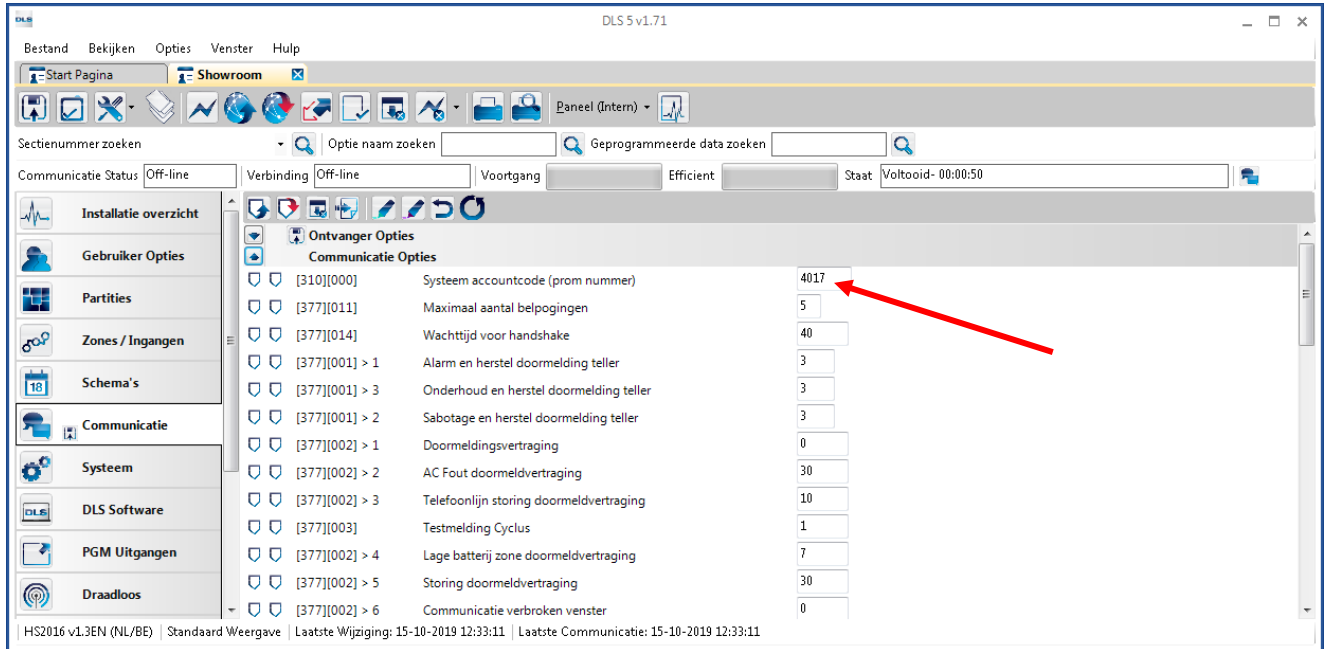
**Ontvanger Opties**

#	Backup of onafhankelijk	Spreek / Luister	[+] Alarm en herstel doormelden?	[+] Sabotage en herstel	[+] In- en Uitschakelingen	Systeemgebeurtenis en herstel doormelden?	Systeemtest doormelden?
1	Nee	1,2	1,2	1,2	1,2	Ja	Ja
2	foonnummer 2 is Onafhankelijk	Nee	1,2	1,2	1,2	Ja	Ja
3	foonnummer 3 is Onafhankelijk	Nee				Nee	Nee
4	foonnummer 4 is Onafhankelijk	Nee				Nee	Nee

Communicatie Opties  
 Rapportage Instellingen

HS2016 v1.3EN (NL/BE) | Standaard Weergave | Laatste Wijziging: 15-10-2019 12:33:11 | Laatste Communicatie: 15-10-2019 12:33:11

Ga vervolgens verder naar beneden en toon de communicatie opties en vul daar ook het fictieve promnummer in, bij systeem accountcode (promnummer). Deze dient hetzelfde te zijn als dat gebruikt is bij de partities.



DLS 5 v1.71

Bestand Bekijken Opties Venster Hulp

Start Pagina Showroom

Sectionummer zoeken Optie naam zoeken Geprogrammeerde data zoeken

Communicatie Status: Off-line Verbinding: Off-line Voortgang: Efficient Staat: Voltuoid- 00:00:50

Installatie overzicht

Gebruiker Opties

Partities

Zones / Ingangen

Schema's

Communicatie

Systeem

DLS Software

PGM Uitgangen

Draadloos

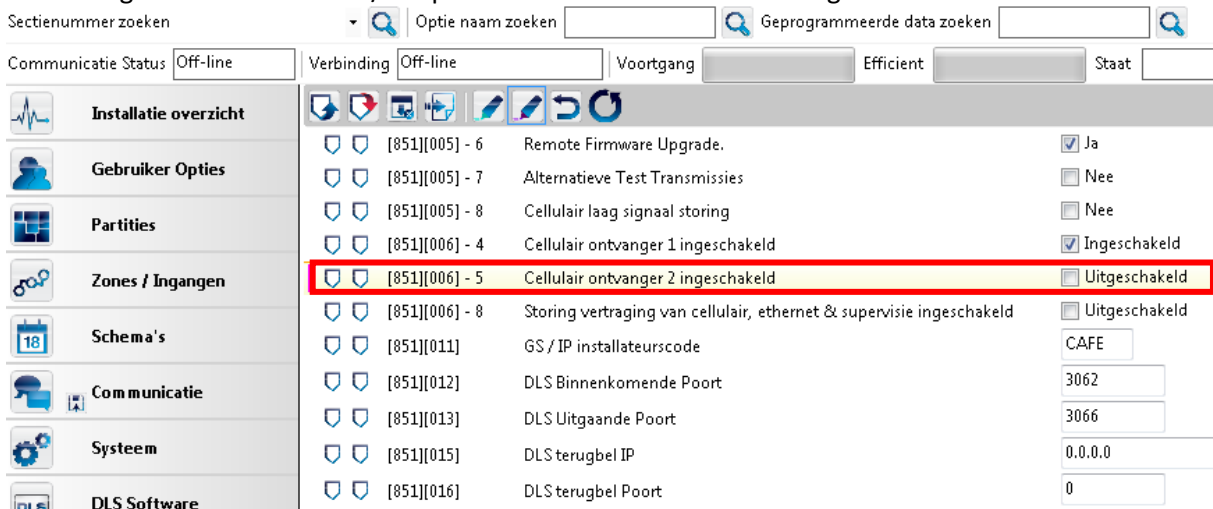
Ontvanger Opties

Communicatie Opties

[310][000]	Systeem accountcode (prom nummer)	4017
[377][011]	Maximaal aantal belpogingen	5
[377][014]	Wachttijd voor handshake	40
[377][001] > 1	Alarm en herstel doormelding teller	3
[377][001] > 3	Onderhoud en herstel doormelding teller	3
[377][001] > 2	Sabotage en herstel doormelding teller	3
[377][002] > 1	Doormeldingsvertraging	0
[377][002] > 2	AC Fout doormeldvertraging	30
[377][002] > 3	Telefoonlijn storing doormeldvertraging	10
[377][003]	Testmelding Cyclus	1
[377][002] > 4	Lage batterij zone doormeldvertraging	7
[377][002] > 5	Storing doormeldvertraging	30
[377][002] > 6	Communicatie verbroken venster	0

HS2016 v1.3EN (NL/BE) | Standaard Weergave | Laatste Wijziging: 15-10-2019 12:33:11 | Laatste Communicatie: 15-10-2019 12:33:11

Ga vervolgens naar tabblad GS/IP Opties en schakel "Cellulair ontvanger 2" uit



Sectionummer zoeken Optie naam zoeken Geprogrammeerde data zoeken

Communicatie Status: Off-line Verbinding: Off-line Voortgang: Efficient Staat:

Installatie overzicht

Gebruiker Opties

Partities

Zones / Ingangen

Schema's

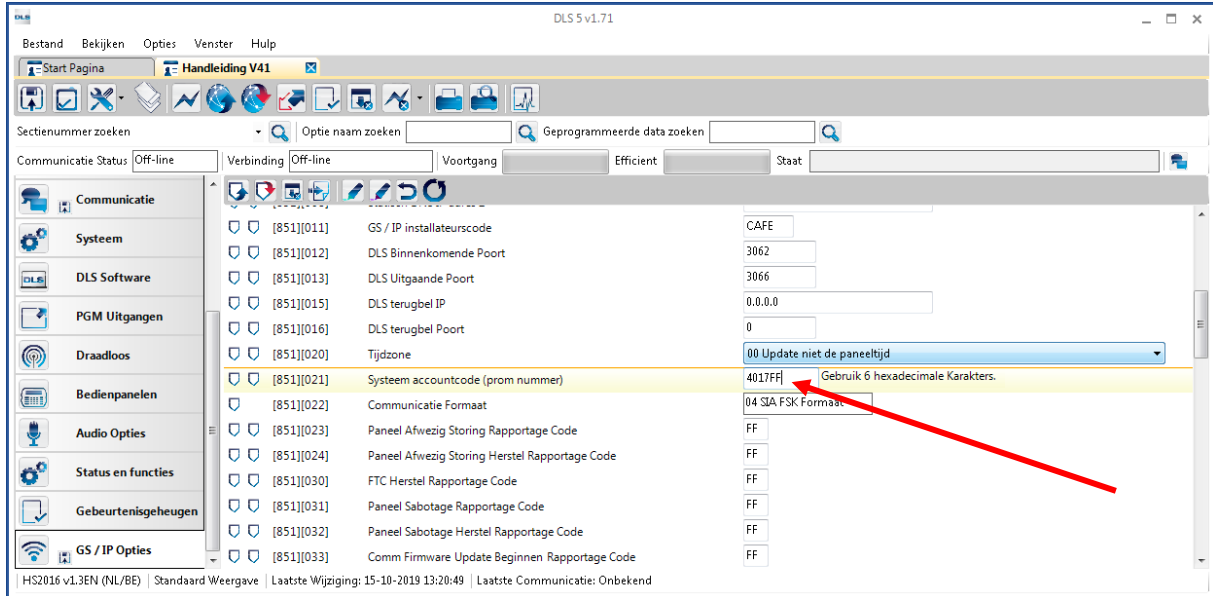
Communicatie

Systeem

DLS Software

[851][005] - 6	Remote Firmware Upgrade.	<input checked="" type="checkbox"/> Ja
[851][005] - 7	Alternatieve Test Transmissies	<input type="checkbox"/> Nee
[851][005] - 8	Cellulair laag signaal storing	<input type="checkbox"/> Nee
[851][006] - 4	Cellulair ontvanger 1 ingeschakeld	<input checked="" type="checkbox"/> Ingeschakeld
[851][006] - 5	Cellulair ontvanger 2 ingeschakeld	<input type="checkbox"/> Uitgeschakeld
[851][006] - 8	Storing vertraging van cellulair, ethernet & supervisie ingeschakeld	<input type="checkbox"/> Uitgeschakeld
[851][011]	GS / IP installateurscode	CAFE
[851][012]	DLS Binnenkomende Poort	3062
[851][013]	DLS Uitgaande Poort	3066
[851][015]	DLS terugbel IP	0.0.0.0
[851][016]	DLS terugbel Poort	0

Vervolgens scrol je verder in de lijst naar beneden, totdat je [851][021] ziet. Vul hier ook het fictieve promnummer in afsluitend met 2 maal FF (standaard wordt deze al ingevuld wanneer deze onder [310][000] is ingevuld, puur even controleren dus!



Scrol vervolgens verder naar onderen totdat je ontvanger opties ziet, klap dit menu uit en vul vervolgens het promnummer in, dit promnummer is het "Integratie Identificatie Nummer" en dan zonder het **eerste** en de **derde** cijfer. Dit nummer is terug te vinden onder [851] [651], in DLS onder integratie opties en dan algemene integratie opties.

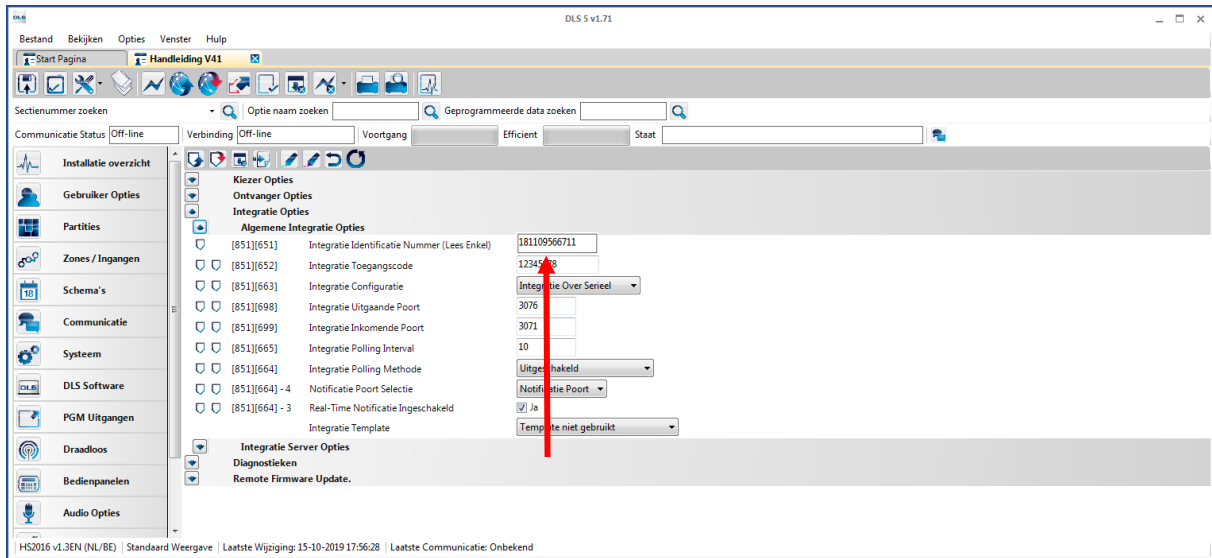
Voorbeeld:

Het paneel heeft integratie nummer 151715689711.

Dan wordt het promnummer 5715689711.

Het ip adres van de server is 82.165.116.118 en de domainnaam is cloud.topsecurity.nl  
Vergeet ook niet de APN aan te geven, dit is de APN van uw simkaart provider. Bij TOP Security simkaarten is dat m2mc.simservices

Ontvanger	Promnummer	DNIS	Ontvanger IP	Remote Poort	APN	Testmelding Rapportage Code	Domain Naam
1	5715689711	000000	82.165.116.118	3061	apnvanmijnprovider	FF	cloud.topsecurity.nl
2	00000000	000000	0.0.0.0	3061		00	



Ga vervolgens verder naar onder in de lijst, tot aan integratie opties, kies vervolgens voor algemene integratie opties en integratie server optie en vul daar de volgende gegevens in.

Integratie configuratie	integratie over cellulair
Integratie uitgaande poort	3076
Integratie inkomende poort	3071
Integratie polling interval	10
Integratie polling methode	uitgeschakeld
Notificatie poort selectie	notificatie poort
Real time notificatie	ja
Integratie template	template niet gebruikt

Integratie server IP	82.165.116.118
Integratie notificatie poort	1304
Integratie polling poort	3073
Integratie APN	De APN van uw provider
Integratie server DNS	cloud.topsecurity.nl



Sectienummer zoeken  Optie naam zoeken  Geprogrammeerde data zoeken

Communicatie Status  Verbinding  Voortgang  Efficiënt  Staat

Installatie overzicht  
 Gebruiker Opties  
 Partities  
 Zones / Ingangen  
 Schema's  
 Communicatie  
 Systeem  
 DLS Software  
 PGM Uitgangen  
 Draadloos  
 Bedienpanelen  
 Audio Opties  
 Status en functies  
 Gebeurtenisgeheugen

**Kiezer Opties**  
**Ontvanger Opties**  
**Integratie Opties**

**Algemene Integratie Opties**

[851][651]	Integratie Identificatie Nummer (Lees Enkel)	FFFFFFFFFFFF
[851][652]	Integratie Toegangscode	12345678
[851][663]	Integratie Configuratie	Integratie over cellulair
[851][698]	Integratie Uitgaande Poort	3076
[851][699]	Integratie Inkomende Poort	3071
[851][665]	Integratie Polling Interval	10
[851][664]	Integratie Polling Methode	Uitgeschakeld
[851][664] - 4	Notificatie Poort Selectie	Notificatie Poort
[851][664] - 3	Real-Time Notificatie Ingeschakeld	<input checked="" type="checkbox"/> Ja
	Integratie Template	Template niet gebruikt

**Integratie Server Opties**

[851][691]	Integratie account code	0000000000
[851][692]	Integratie DNIS	000000
[851][693]	Integratie Server IP	82.165.116.118
[851][694]	Integratie Notificatie Poort	1303
[851][695]	Integratie Polling Poort	3073
[851][696]	Integratie APN	apnvanmijnprovider
[851][697]	Integratie Server DNS	cloud.topsecurity.nl

Voer een geldige tekst in

Het neemt doorgaans even een aantal minuten voordat de verbinding met de server is opgebouwd. Het makkelijkste om het proces te forceren is door het maken van alarmmeldingen. Een makkelijk voorbeeld is het maken van een medisch (deze is stil) op het bediendeel.

Dit doe je door de 2 plus toetsen tegelijk ongeveer 2 seconden in te drukken.



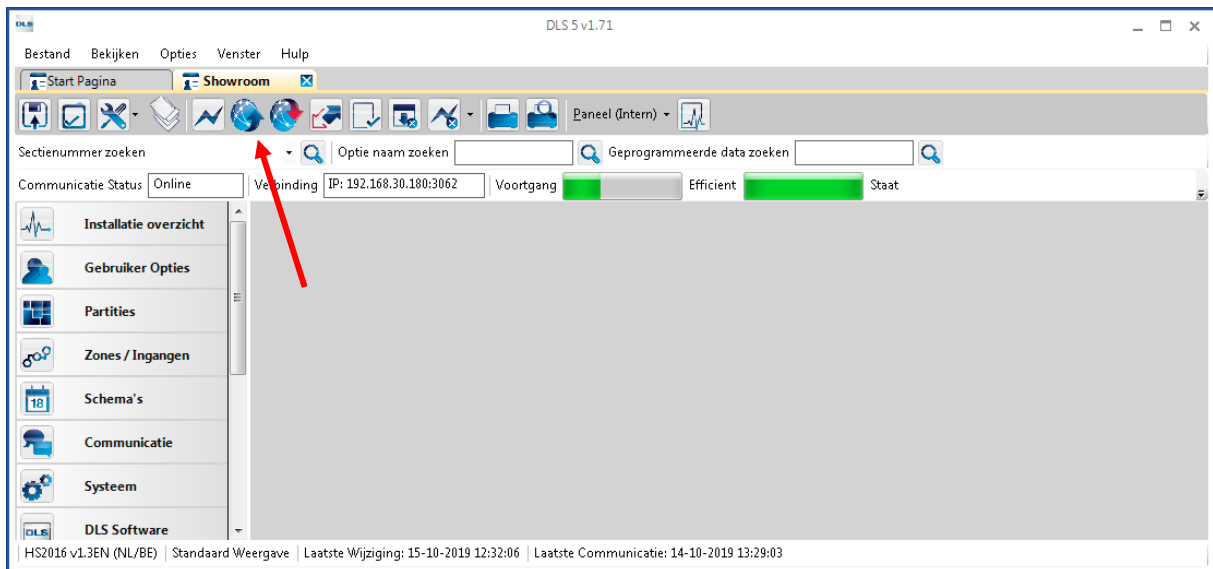
Na (max.) 5 minuten komt deze online en heeft u de mogelijkheid om deze te activeren. Ga door naar het volgende hoofdstuk "Paneel activeren op PowerManage server"

Let op dat de eindgebruiker met GSM altijd een Wake-UP sms moet versturen met zijn ConnectAlarm, je verstuurd dezelfde SMS als je wilt verbinden met de PowerManage server. Deze verbinding wordt niet zoals bij LAN opgehouden (in verband met dataverbruik).

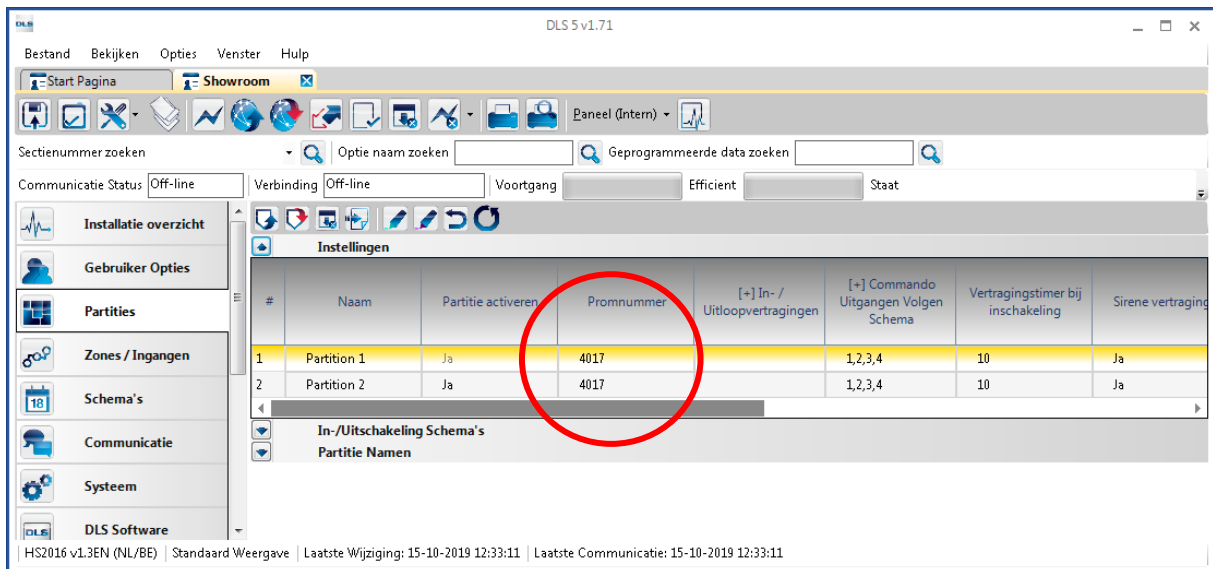
Voor gebruik met ConnectAlarm app en meldkamer  
**ZORG DAT DE PROM IN TEST STAAT BIJ DE MELDKAMER**

Opmerking vooraf: indien de kiezer voorheen met PowerSeries Neo Go applicatie heeft gedraaid, gelieve de kiezer te resetten. Voor instructies, zie het vorige hoofdstuk over Kiezer resetten

Vervolgens haalt u de programmering binnen in DLS5 (Bij voorkeur altijd de laatste versie, met de laatste drivers erin!).



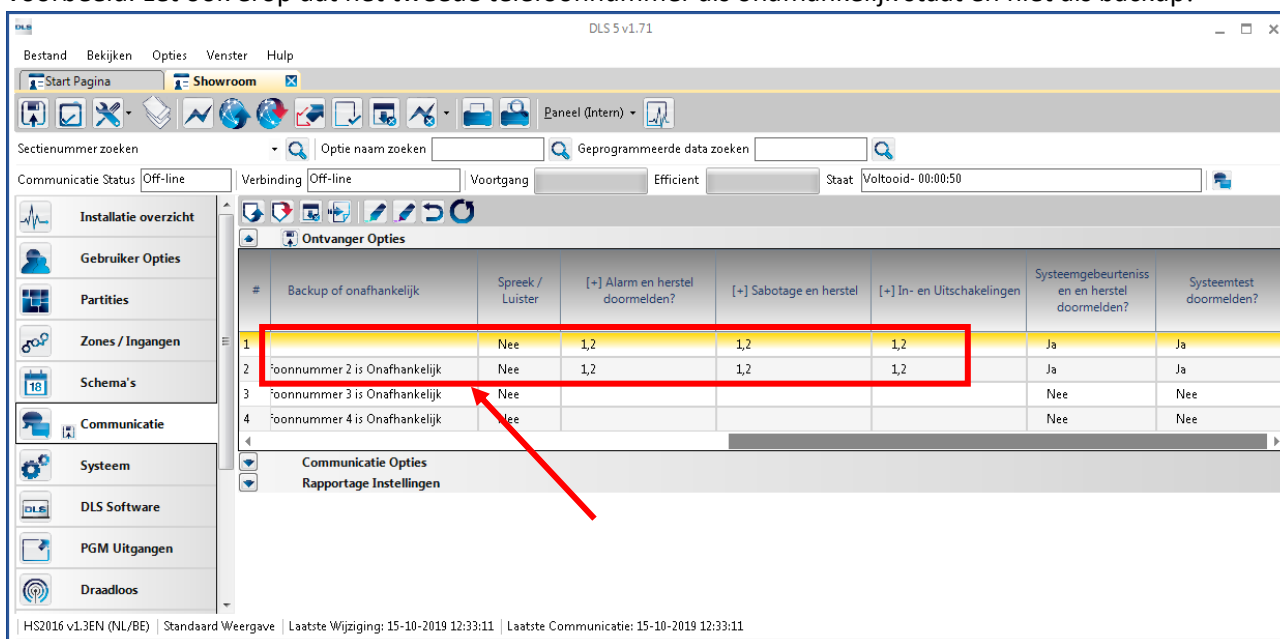
Ga vervolgens naar partities en vul voor iedere partitie die je gebruikt een fictief promnummer in. In dit voorbeeld hebben wij gekozen voor promnummer 4017.



Ga vervolgens naar het tabblad communicatie, en ga vervolgens naar ontvanger opties. De app wordt ten allen tijde op positie 1 gezet! Geef hierbij specifiek aan dat de eerste ontvanger alternatieve kiezer ontvanger 3, en de tweede ontvanger alternatieve kiezer ontvanger 4 is!

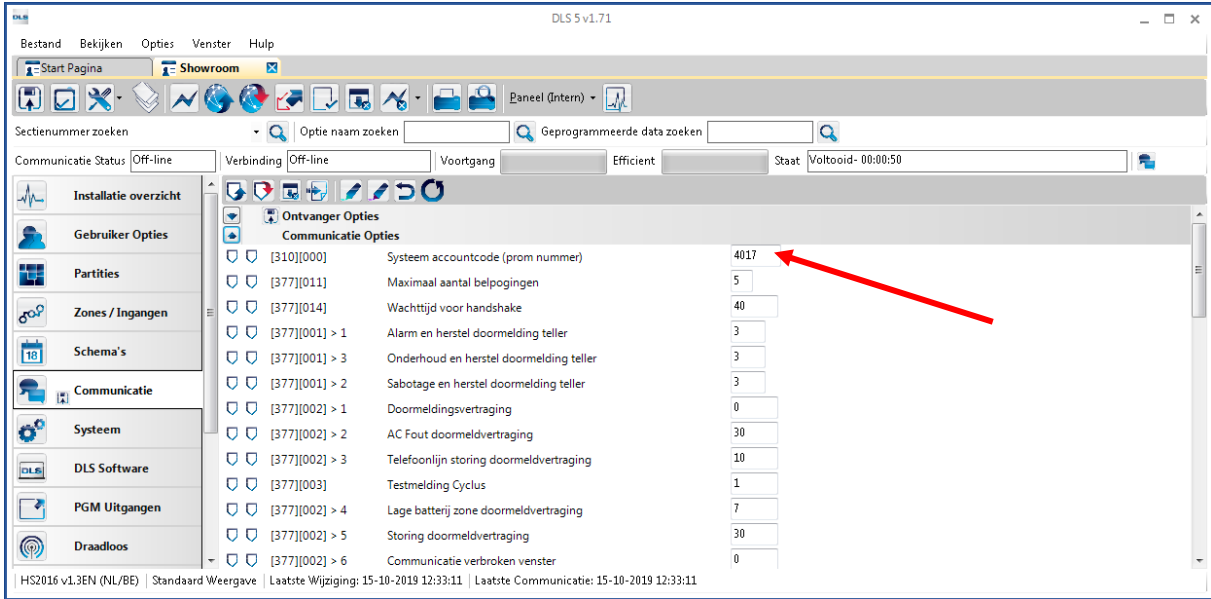
#	Doormelding instellingen	Telefoonnummer	Communicatie Formaat	Backup of onafhankelijk
1	Alternatieve Kiezer Ontvanger 3	D	04 SIA FSK Formaat	
2	Alternatieve Kiezer Ontvanger 4	D	04 SIA FSK Formaat	Telefoonnummer 2 is Onafhankelijk
3	PSTN Telefoon #3	D	04 SIA FSK Formaat	Telefoonnummer 3 is Onafhankelijk
4	PSTN Telefoon #4	D	04 SIA FSK Formaat	Telefoonnummer 4 is Onafhankelijk

Vergeet niet in datzelfde tabblad de gewenste doormeldingen aan te zetten, zie onderstaand voorbeeld. Let ook erop dat het tweede telefoonnummer als onafhankelijk staat en niet als backup!



#	Backup of onafhankelijk	Spreek / Luister	[-] Alarm en herstel doormelden?	[+] Sabotage en herstel	[+] In- en Uitschakelingen	Systeemgebeurtenis en en herstel doormelden?	Systeemtest doormelden?
1		Nee	1,2	1,2	1,2	Ja	Ja
2	foonnummer 2 is Onafhankelijk	Nee	1,2	1,2	1,2	Ja	Ja
3	foonnummer 3 is Onafhankelijk	Nee				Nee	Nee
4	foonnummer 4 is Onafhankelijk	Nee				Nee	Nee

Ga vervolgens verder naar beneden en toon de communicatie opties en vul daar ook het fictieve promnummer in, bij systeem accountcode (promnummer). Deze dient hetzelfde te zijn als dat gebruikt is bij de partities.



DLS 5 v1.71

Bestand Bekijken Opties Venster Hulp

Start Pagina Showroom

Sec tienu mmer zoeken Optie naam zoeken Geprogrammeerde data zoeken

Communicatie Status Off-line Verbinding Off-line Voortgang Efficient Staat Voltooid- 00:00:50

Installatie overzicht

Gebruiker Opties

Partities

Zones / Ingangen

Schema's

Communicatie

Systeem

DLS Software

PGM Uitgangen

Draadloos

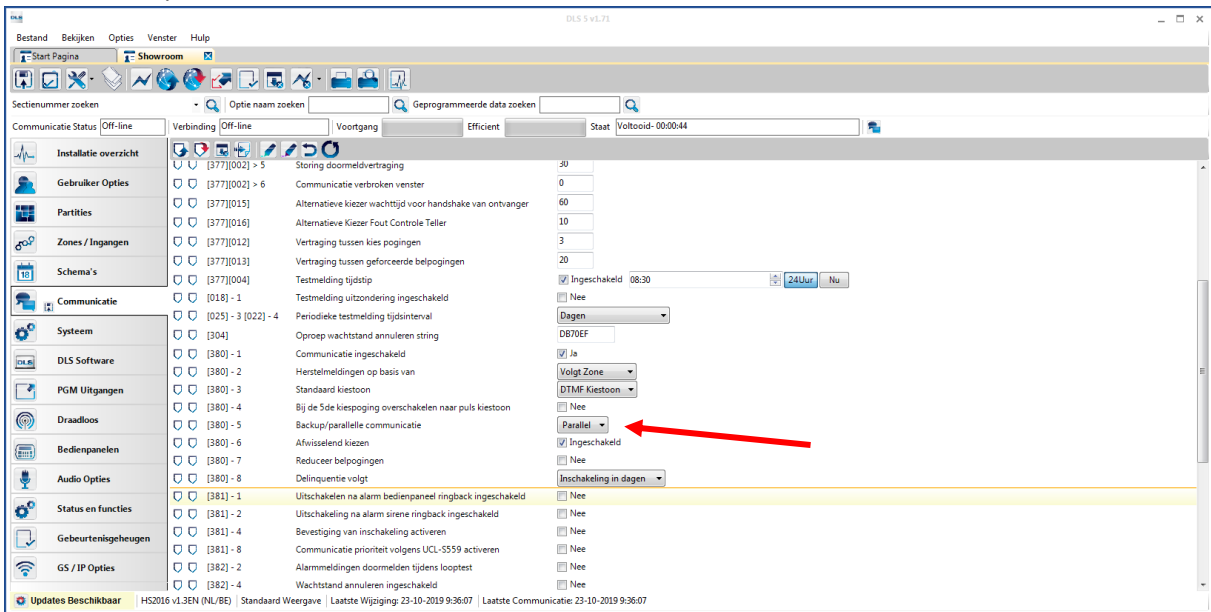
Ontvanger Opties

Communicatie Opties

[310][000]	Systeem accountcode (prom nummer)	4017
[377][011]	Maximaal aantal belpogingen	5
[377][014]	Wachttijd voor handshake	40
[377][001] > 1	Alarm en herstel doormelding teller	3
[377][001] > 3	Onderhoud en herstel doormelding teller	3
[377][001] > 2	Sabotage en herstel doormelding teller	3
[377][002] > 1	Doormeldingsvertraging	0
[377][002] > 2	AC Fout doormeldvertraging	30
[377][002] > 3	Telefoonlijn storing doormeldvertraging	10
[377][003]	Testmelding Cyclus	1
[377][002] > 4	Lage batterij zone doormeldvertraging	7
[377][002] > 5	Storing doormeldvertraging	30
[377][002] > 6	Communicatie verbroken venster	0

HS2016 v1.3EN (NL/BE) | Standaard Weergave | Laatste Wijziging: 15-10-2019 12:33:11 | Laatste Communicatie: 15-10-2019 12:33:11

We willen natuurlijk dat zowel de meldkamer als de ConnectAlarm beiden in staat zijn om de meldingen te ontvangen. Hiervoor gaan we ietwat verder naar beneden in de lijst met communicatie opties totdat we [380] optie 5 zien. Deze staat standaard op back-up en deze dient omgezet te worden naar parallel!



DLS 5 v1.71

Bestand Bekijken Opties Venster Hulp

Start Pagina Showroom

Sec tienu mmer zoeken Optie naam zoeken Geprogrammeerde data zoeken

Communicatie Status Off-line Verbinding Off-line Voortgang Efficient Staat Voltooid- 00:00:44

Installatie overzicht

Gebruiker Opties

Partities

Zones / Ingangen

Schema's

Communicatie

Systeem

DLS Software

PGM Uitgangen

Draadloos

Bedienpanelen

Audio Opties

Status en functies

Gebeurtenisgeheugen

GS / IP Opties

[377][002] > 5 Storing doormeldvertraging 30

[377][002] > 6 Communicatie verbroken venster 0

[377][015] Alternatieve kiezer wachttijd voor handshake van ontvanger 60

[377][016] Alternatieve Kiezer Fout Controle Teller 10

[377][012] Vertraging tussen kies pogingen 3

[377][013] Vertraging tussen geforceerde belpogingen 20

[377][004] Testmelding tijdstip  Ingeschakeld 08:30 24Uur Nu

[018] - 1 Testmelding uitzondering ingeschakeld  Nee

[025] - 3 [022] - 4 Periodieke testmelding tijdsinterval Dagen

[304] Oproep wachtstand annuleren string DB70EF

[380] - 1 Communicatie ingeschakeld  Ja

[380] - 2 Herstelmeldingen op basis van Volgt Zone

[380] - 3 Standaard kiestoon DTMF Kiestoon

[380] - 4 Bij de 5de kiespoging overschakelen naar puls kiestoon  Nee

[380] - 5 Backup/parallele communicatie **Parallel**

[380] - 6 Afwisselend kiezen  Ingeschakeld

[380] - 7 Reduceer belpogingen  Nee

[380] - 8 Delinquentie volgt  Nee

[381] - 1 Uitschakelen na alarm bedienpaneel ringback ingeschakeld  Nee

[381] - 2 Uitschakeling na alarm sirene ringback ingeschakeld  Nee

[381] - 4 Bevestiging van inschakeling activeren  Nee

[381] - 8 Communicatie prioriteit volgens UCL-5559 activeren  Nee

[382] - 2 Alarmmeldingen doormelden tijdens looptest  Nee

[382] - 4 Wachtstand annuleren ingeschakeld  Nee

Updates Beschikbaar HS2016 v1.3EN (NL/BE) | Standaard Weergave | Laatste Wijziging: 23-10-2019 9:36:07 | Laatste Communicatie: 23-10-2019 9:36:07

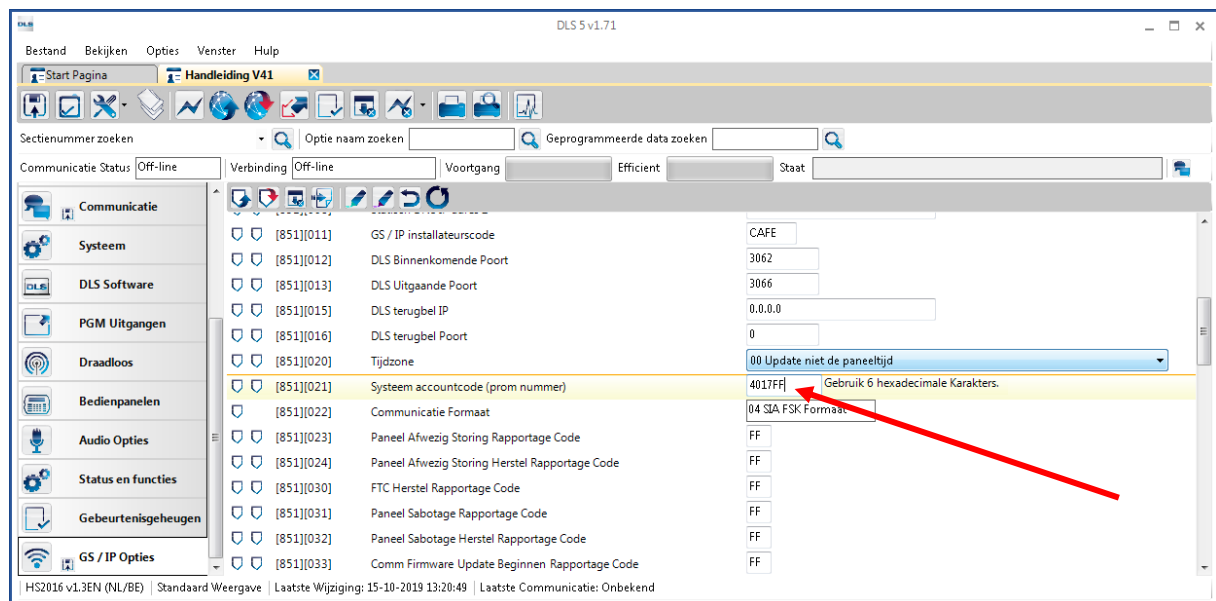
Ga vervolgens naar tabblad GS/IP Opties en zorg dat zowel Cellulair ontvanger 1 als 2 is ingeschakeld!

Sectienummer zoeken  Optie naam zoeken  Geprogrammeerde data zoeken

Communicatie Status  Verbinding  Voortgang  Efficiënt  Staat

<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	[851][005] - 6	Remote Firmware Upgrade.	<input checked="" type="checkbox"/>	Ja
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	[851][005] - 7	Alternatieve Test Transmissies	<input type="checkbox"/>	Nee
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	[851][005] - 8	Cellulair laag signaal storing	<input type="checkbox"/>	Nee
<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	[851][006] - 4	Cellulair ontvanger 1 ingeschakeld	<input checked="" type="checkbox"/>	Ingeschakeld
<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	[851][006] - 5	Cellulair ontvanger 2 ingeschakeld	<input checked="" type="checkbox"/>	Ingeschakeld
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	[851][006] - 8	Storing vertraging van cellulair, ethernet & supervisie ingeschakeld	<input type="checkbox"/>	Uitgeschakeld
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	[851][011]	GS / IP installateurscode	<input type="text"/>	CAFE
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	[851][012]	DLS Binnenkomende Poort	<input type="text"/>	3062
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	[851][013]	DLS Uitgaande Poort	<input type="text"/>	3066
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	[851][015]	DLS terugbel IP	<input type="text"/>	0.0.0.0
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	[851][016]	DLS terugbel Poort	<input type="text"/>	0

Vervolgens scrol je verder in de lijst naar beneden, totdat je [851][021] ziet. Vul hier ook het fictieve promnummer in afsluitend met 2 maal FF (standaard wordt deze al ingevuld wanneer deze onder [310][000] is ingevuld, puur even controleren dus!



Bestand Bekijken Opties Venster Hulp

Sectienummer zoeken  Optie naam zoeken  Geprogrammeerde data zoeken

Communicatie Status  Verbinding  Voortgang  Efficiënt  Staat

<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	[851][011]	GS / IP installateurscode	<input type="text"/>	CAFE
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	[851][012]	DLS Binnenkomende Poort	<input type="text"/>	3062
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	[851][013]	DLS Uitgaande Poort	<input type="text"/>	3066
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	[851][015]	DLS terugbel IP	<input type="text"/>	0.0.0.0
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	[851][016]	DLS terugbel Poort	<input type="text"/>	0
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	[851][020]	Tijdzone	<input type="text" value="00 Update niet de paneeltijd"/>	
<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	[851][021]	System accountcode (prom nummer)	<input type="text" value="4017FF"/>	Gebruik 6 hexadecimale Karakters.
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	[851][022]	Communicatie Formaat	<input type="text" value="04 SIA FSK Formaat"/>	
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	[851][023]	Paneel Afwezig Storing Rapportage Code	<input type="text" value="FF"/>	
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	[851][024]	Paneel Afwezig Storing Herstel Rapportage Code	<input type="text" value="FF"/>	
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	[851][030]	FTC Herstel Rapportage Code	<input type="text" value="FF"/>	
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	[851][031]	Paneel Sabotage Rapportage Code	<input type="text" value="FF"/>	
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	[851][032]	Paneel Sabotage Herstel Rapportage Code	<input type="text" value="FF"/>	
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	[851][033]	Comm Firmware Update Beginnen Rapportage Code	<input type="text" value="FF"/>	

HSS2016 v1.3EN (NL/BE) | Standaard Weergave | Laatste Wijziging: 15-10-2019 13:20:49 | Laatste Communicatie: Onbekend

Scrol vervolgens verder naar onderen totdat je ontvanger opties ziet, klap dit menu uit en vul vervolgens het promnummer in, dit promnummer is het "Integratie Identificatie Nummer" en dan zonder het eerste en de derde cijfer. Dit nummer is terug te vinden onder [851] [651], in DLS onder integratie opties en dan algemene integratie opties.

Voorbeeld:

Het paneel heeft integratie nummer 151715689711.

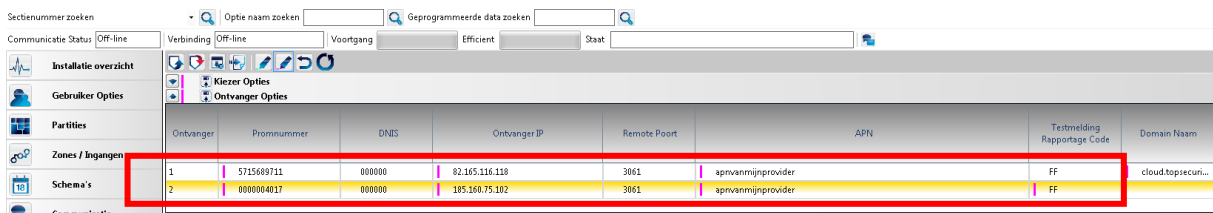
Dan wordt het promnummer 5715689711.

Het ip adres van de server is 82.165.116.118 en de domainnaam is cloud.topsecurity.nl

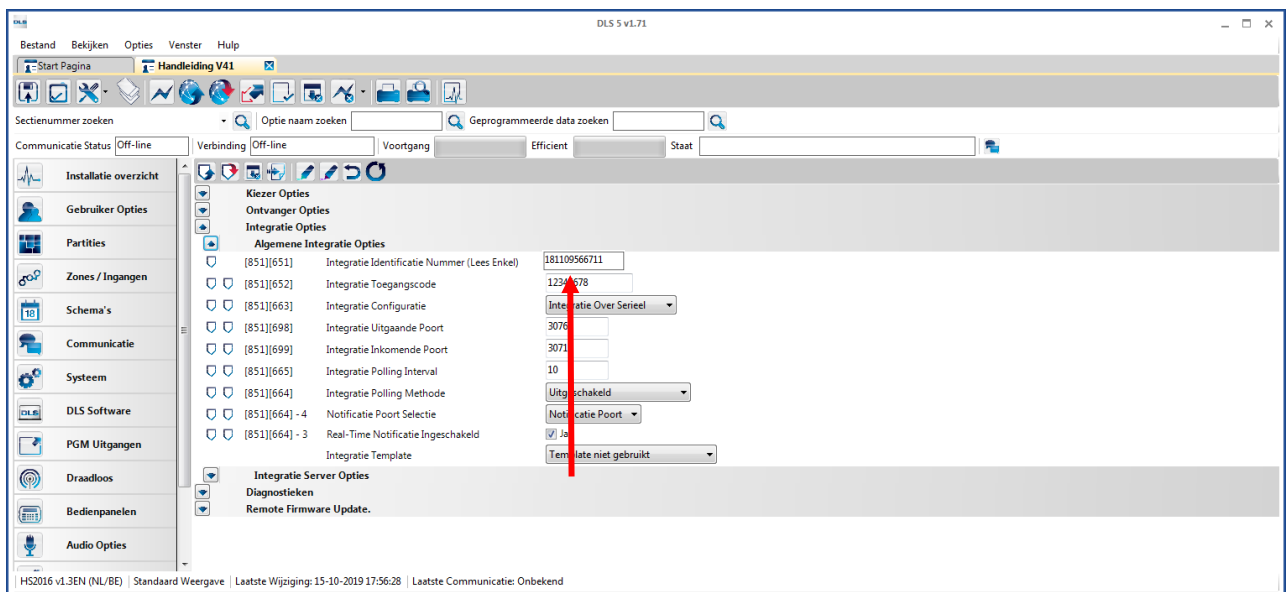
Vergeet ook niet de APN aan te geven, dit is de APN van uw simkaart provider. Bij TOP Security simkaarten is dat m2mc.simservices

Als ontvanger 2 kun je de gegevens van de meldkamer invullen.  
 In ons voorbeeld gebruiken we de ontvanger van TOP Security.  
<http://185.160.75.102:8099/test.asp>

- Ontvanger 2: ( dit is de meldkamer )
- Promnummer de laatste 4 cijfers moet het promnummer zijn verkregen van de meldkamer  
Bijvoorbeeld 0000004017
- Ontvanger ip Ip adres van de meldkamer  
Bijvoorbeeld 185.160.75.102
- Remote Poort: 3061
- APN: APN van uw provider
- Testmelding FF
- rapportage code FF



Ontvanger	Promnummer	DNS	Ontvanger IP	Remote Poort	APN	Testmelding Rapportage Code	Domain Naam
1	5715693711	000000	82.165.116.118	3061	aprvanmijnprovider	FF	cloud.topsecu...
2	0000004017	000000	185.160.75.102	3061	aprvanmijnprovider	FF	



Bestand Bekijken Opties Venster Hulp

Start Pagina's Handleiding V41

Communicatie Status: Off-line | Verbinding: Off-line | Voortgang: Efficient | Staat:

Installatie overzicht

Gebruiker Opties

Partities

Zones / Ingangen

Schema's

Communicatie

Systeem

DLS Software

PGM Uitgangen

Draadloos

Bedienpanelen

Audio Opties

Klezer Opties

Ontvanger Opties

Integratie Opties

Algemene Integratie Opties

- [851][651] Integratie Identificatie Nummer (Lees Enkel) 181109566711
- [851][652] Integratie Toegangscode 12345678
- [851][663] Integratie Configuratie Integratie Over Serieel
- [851][698] Integratie Uitgaande Poort 3076
- [851][699] Integratie Inkomende Poort 3071
- [851][665] Integratie Polling Interval 10
- [851][664] Integratie Polling Methode Uitgeschakeld
- [851][664] - 4 Notificatie Poort Selectie Notificatie Poort
- [851][664] - 3 Real-Time Notificatie Ingeschakeld  Ja
- Integratie Template Template niet gebruikt

Integratie Server Opties

Diagnostieken

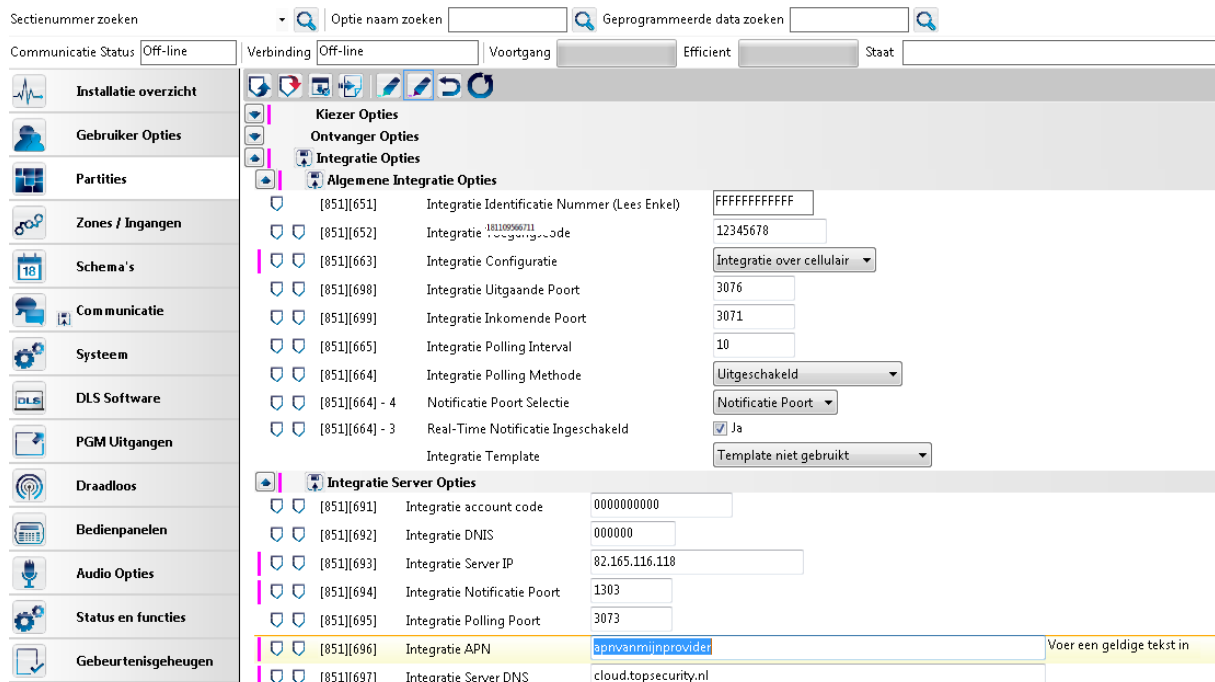
Remote Firmware Update.

HS2016 v1.3EN (NL/BE) | Standaard Weergave | Laatste Wijziging: 15-10-2019 17:56:28 | Laatste Communicatie: Onbekend

Ga vervolgens verder naar onder in de lijst, tot aan integratie opties, kies vervolgens voor algemene integratie opties en integratie server optie en vul daar de volgende gegevens in.

Integratie configuratie	integratie over cellulair
Integratie uitgaande poort	3076
Integratie inkomende poort	3071
Integratie polling interval	10
Integratie polling methode	uitgeschakeld
Notificatie poort selectie	notificatie poort
Real time notificatie	ja
Integratie template	template niet gebruikt

Integratie server IP	82.165.116.118
Integratie notificatie poort	1304
Integratie polling poort	3073
Integratie APN	De APN van uw provider
Integratie server DNS	cloud.topsecurity.nl



The screenshot shows the configuration interface for integration options. The left sidebar contains various system settings categories. The main area is titled 'Kiezer Opties' and is expanded to 'Integratie Opties', specifically 'Algemene Integratie Opties'. Below this, there are two sections: 'Integratie Server Opties' and 'Integratie Server Opties' (repeated). The 'Integratie Server Opties' section contains the following settings:

ID	Optie Naam	Waarde
[851][651]	Integratie Identificatie Nummer (Lees Enkel)	FFFFFFFFFFFF
[851][652]	Integratie Verbindingcode	12345678
[851][663]	Integratie Configuratie	Integratie over cellulair
[851][698]	Integratie Uitgaande Poort	3076
[851][699]	Integratie Inkomende Poort	3071
[851][665]	Integratie Polling Interval	10
[851][664]	Integratie Polling Methode	Uitgeschakeld
[851][664] - 4	Notificatie Poort Selectie	Notificatie Poort
[851][664] - 3	Real-Time Notificatie Ingeschakeld	<input checked="" type="checkbox"/> Ja
	Integratie Template	Template niet gebruikt

The second 'Integratie Server Opties' section contains the following settings:

ID	Optie Naam	Waarde
[851][691]	Integratie account code	0000000000
[851][692]	Integratie DNS	000000
[851][693]	Integratie Server IP	82.165.116.118
[851][694]	Integratie Notificatie Poort	1303
[851][695]	Integratie Polling Poort	3073
[851][696]	Integratie APN	apnvanmijnprovider
[851][697]	Integratie Server DNS	cloud.topsecurity.nl

A yellow warning bar is visible below the APN field, stating 'Voer een geldige tekst in'.

Het neemt doorgaans even een aantal minuten voordat de verbinding met de server is opgebouwd. Het makkelijkste om het proces te forceren is door het maken van alarmmeldingen. Een makkelijk voorbeeld is het maken van een medisch (deze is stil) op het bediendeel.

Dit doe je door de 2 plus toetsen tegelijk ongeveer 2 seconden in te drukken.



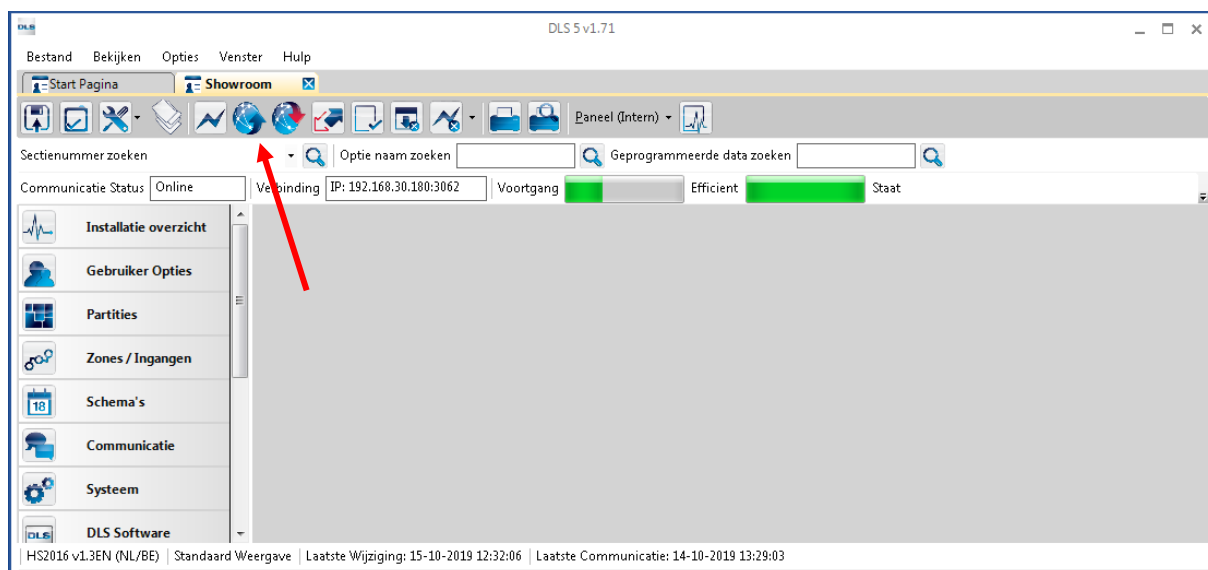
Na (max.) 5 minuten komt deze online en heeft u de mogelijkheid om deze te activeren. Ga door naar het volgende hoofdstuk "Paneel activeren op PowerManage server"

Let op dat de eindgebruiker met GSM altijd een Wake-UP sms moet versturen met zijn ConnectAlarm, je verstuurd dezelfde SMS als je wilt verbinden met de PowerManage server. Deze verbinding wordt niet zoals bij LAN opgehouden (in verband met dataverbruik).

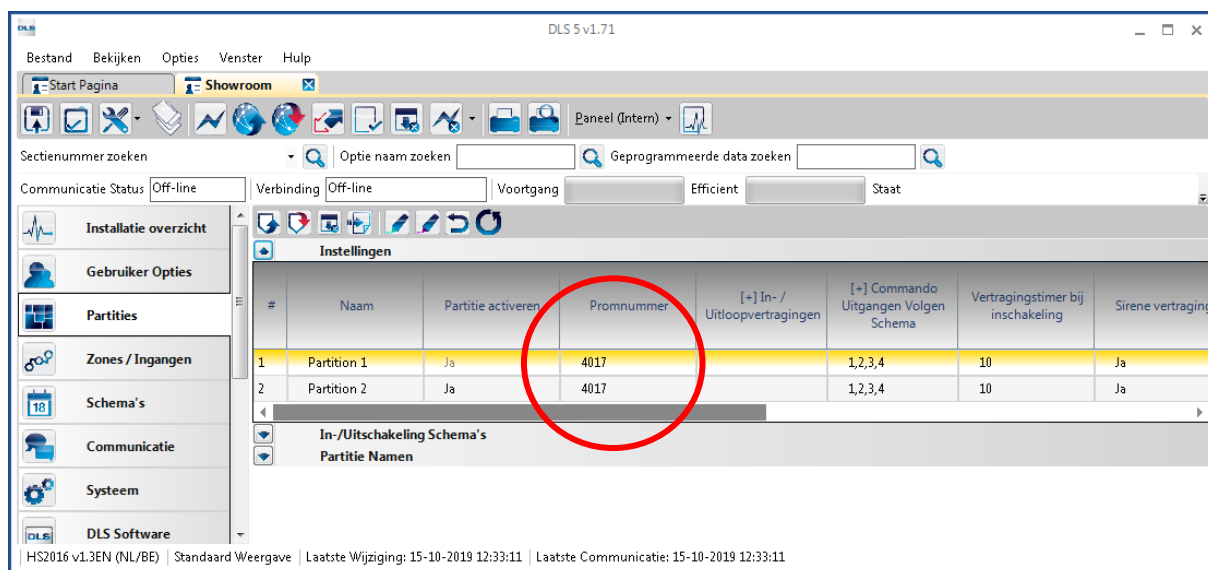


Alleen voor gebruik met meldkamer

Haal de programmering binnen in DLS5 (Bij voorkeur altijd de laatste versie, met de laatste drivers erin!). (Waarschijnlijk met PLink kabel! Of SMS voor remote programmeren)



Ga vervolgens naar partities en vul voor iedere partitie die je gebruikt een promnummer in. In dit voorbeeld hebben wij gekozen voor promnummer 4017.



Ga vervolgens naar het tabblad communicatie, en ga vervolgens naar ontvanger opties. Geef hierbij specifiek aan dat de eerste ontvanger alternatieve kiezer ontvanger 3 is! (dit is GPRS 1!)

Sectienummer zoeken  Optie naam zoeken  Geprogrammeerde data zoeken

Communicatie Status: Off-line | Verbinding: Off-line | Voortgang:  Efficient:  Staat:

**Ontvanger Opties**

#	Doormelding instellingen	Telefoonnummer	Communicatie Formaat	Backup of onafhank
1	Alternatieve Kieser Ontvanger 3	D	04 SIA FSK Formaat	
2	PSTN Telefoon #2	D	04 SIA FSK Formaat	Telefoonnummer 2 Backup va
3	PSTN Telefoon #3	D	04 SIA FSK Formaat	Telefoonnummer 3 is Onafhar
4	PSTN Telefoon #4	D	04 SIA FSK Formaat	Telefoonnummer 4 is Onafhar

Communicatie Opties  
 Rapportage Instellingen

Vergeet niet in datzelfde tabblad de gewenste doormeldingen aan te zetten, zie onderstaand voorbeeld.

DLS v1.71

Bestand Bekijken Opties Venster Hulp  
 Start Pagina Showroom

Sectienummer zoeken  Optie naam zoeken  Geprogrammeerde data zoeken

Communicatie Status: Off-line | Verbinding: Off-line | Voortgang:  Efficient:  Staat: Voltooid- 00:00:50

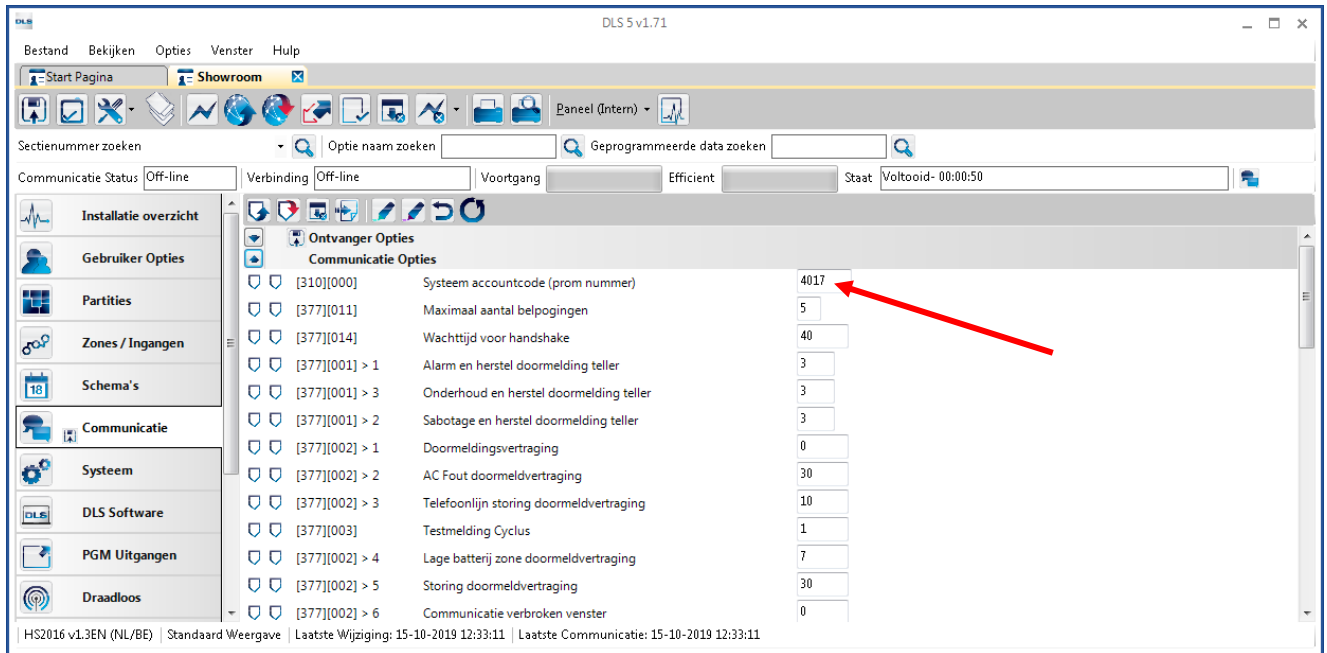
**Ontvanger Opties**

#	Backup of onafhankelijk	Spreek / Luister	[+] Alarm en herstel doormelden?	[+] Sabotage en herstel	[+] In- en Uitschakelingen	Systeemgebeurtenis en en herstel doormelden?	Systeemtest doormelden?
1		Nee	1,2	1,2	1,2	Ja	Ja
2	foonnummer 2 is Onafhankelijk	Nee	1,2	1,2	1,2	Ja	Ja
3	foonnummer 3 is Onafhankelijk	Nee				Nee	Nee
4	foonnummer 4 is Onafhankelijk	Nee				Nee	Nee

Communicatie Opties  
 Rapportage Instellingen

HS2016 v1.3EN (NL/BE) | Standaard Weergave | Laatste Wijziging: 15-10-2019 12:33:11 | Laatste Communicatie: 15-10-2019 12:33:11

Ga vervolgens verder naar beneden en toon de communicatie opties en vul daar ook het promnummer in, bij systeem accountcode (promnummer). Deze dient hetzelfde te zijn als dat gebruikt is bij de partities.



DLS 5 v1.71

Bestand Bekijken Opties Venster Hulp

Start Pagina Showroom

Sectionummer zoeken Optie naam zoeken Geprogrammeerde data zoeken

Communicatie Status Off-line Verbinding Off-line Voortgang Efficient Staat Volttooid- 00:00:50

Installatie overzicht

Gebruiker Opties

Partities

Zones / Ingangen

Schema's

Communicatie

Systeem

DLS Software

PGM Uitgangen

Draadloos

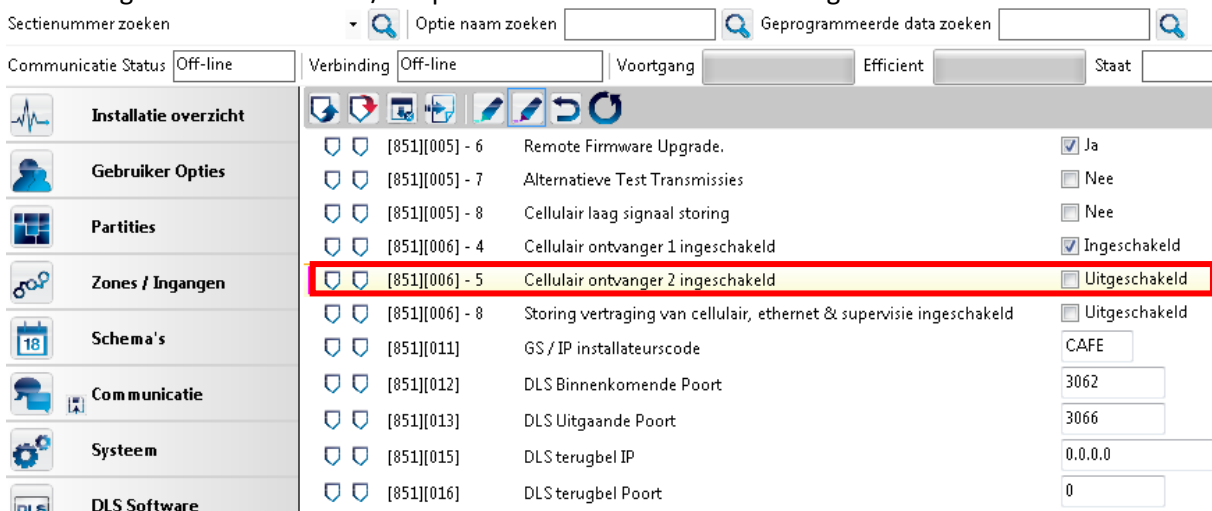
Ontvanger Opties

Communicatie Opties

[310][000]	Systeem accountcode (prom nummer)	4017
[377][011]	Maximaal aantal belpogingen	5
[377][014]	Wachttijd voor handshake	40
[377][001] > 1	Alarm en herstel doormelding teller	3
[377][001] > 3	Onderhoud en herstel doormelding teller	3
[377][001] > 2	Sabotage en herstel doormelding teller	3
[377][002] > 1	Doormeldingsvertraging	0
[377][002] > 2	AC Fout doormeldvertraging	30
[377][002] > 3	Telefoonlijn storing doormeldvertraging	10
[377][003]	Testmelding Cyclus	1
[377][002] > 4	Lage batterij zone doormeldvertraging	7
[377][002] > 5	Storing doormeldvertraging	30
[377][002] > 6	Communicatie verbroken venster	0

HS2016 v1.3EN (NL/BE) | Standaard Weergave | Laatste Wijziging: 15-10-2019 12:33:11 | Laatste Communicatie: 15-10-2019 12:33:11

Ga vervolgens naar tabblad GS/IP Opties en schakel "Cellulair ontvanger 2" uit



Sectionummer zoeken Optie naam zoeken Geprogrammeerde data zoeken

Communicatie Status Off-line Verbinding Off-line Voortgang Efficient Staat

Installatie overzicht

Gebruiker Opties

Partities

Zones / Ingangen

Schema's

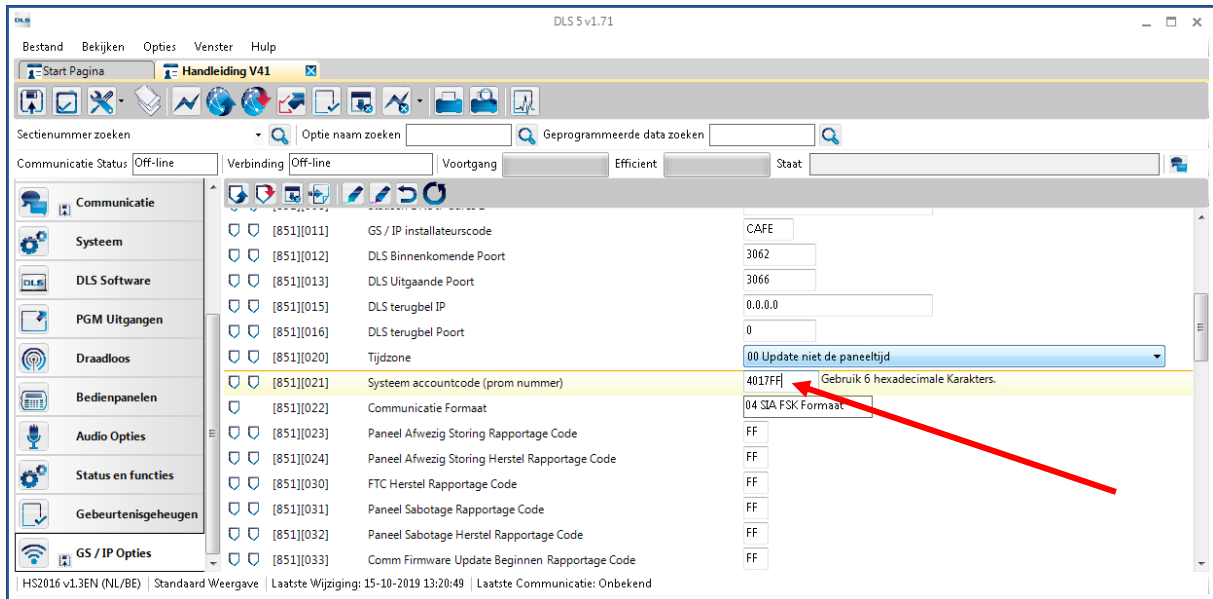
Communicatie

Systeem

DLS Software

[851][005] - 6	Remote Firmware Upgrade.	<input checked="" type="checkbox"/> Ja
[851][005] - 7	Alternatieve Test Transmissies	<input type="checkbox"/> Nee
[851][005] - 8	Cellulair laag signaal storing	<input type="checkbox"/> Nee
[851][006] - 4	Cellulair ontvanger 1 ingeschakeld	<input checked="" type="checkbox"/> Ingeschakeld
[851][006] - 5	Cellulair ontvanger 2 ingeschakeld	<input type="checkbox"/> Uitgeschakeld
[851][006] - 8	Storing vertraging van cellulair, ethernet & supervisie ingeschakeld	<input type="checkbox"/> Uitgeschakeld
[851][011]	GS / IP installateurscode	CAFE
[851][012]	DLS Binnenkomende Poort	3062
[851][013]	DLS Uitgaande Poort	3066
[851][015]	DLS terugbel IP	0.0.0.0
[851][016]	DLS terugbel Poort	0

Vervolgens scroll je verder in de lijst naar beneden, totdat je [851][021] ziet. Vul hier ook het promnummer in afsluitend met 2 maal FF (standaard wordt deze al ingevuld wanneer deze onder [310][000] is ingevuld, puur even controleren dus!



Scrol vervolgens verder naar onderen totdat je ontvanger opties ziet, klap dit menu uit en vul vervolgens de meldkamergegevens in.

Als ontvanger kun je de gegevens van de meldkamer invullen.  
In ons voorbeeld gebruiken we de ontvanger van TOP Security.

(<http://185.160.75.102:8099/test.asp>)

Ontvanger: ( dit is de meldkamer )  
 Promnummer de laatste 4 cijfers moet het promnummer zijn verkregen van de meldkamer  
 Bijvoorbeeld 0000004017  
 Ontvanger ip Ip adres van de meldkamer  
 Bijvoorbeeld 185.160.75.102  
 Remote poort: 3061  
 Testmelding FF  
 rapportage code FF

Ontvanger	Promnummer	DNIS	Ontvanger IP	Remote Poort	APN	Testmelding Rapportage Code
1	0000004017	000000	185.160.75.102	3061	apnvanuwprovider	FF
2	0000000000	000000	0.0.0.0	3061	Voer een geldige tekst in	00

## TL2803G kiezers programmeren versie 4.12.xx

Alleen voor gebruik met ConnectAlarm app

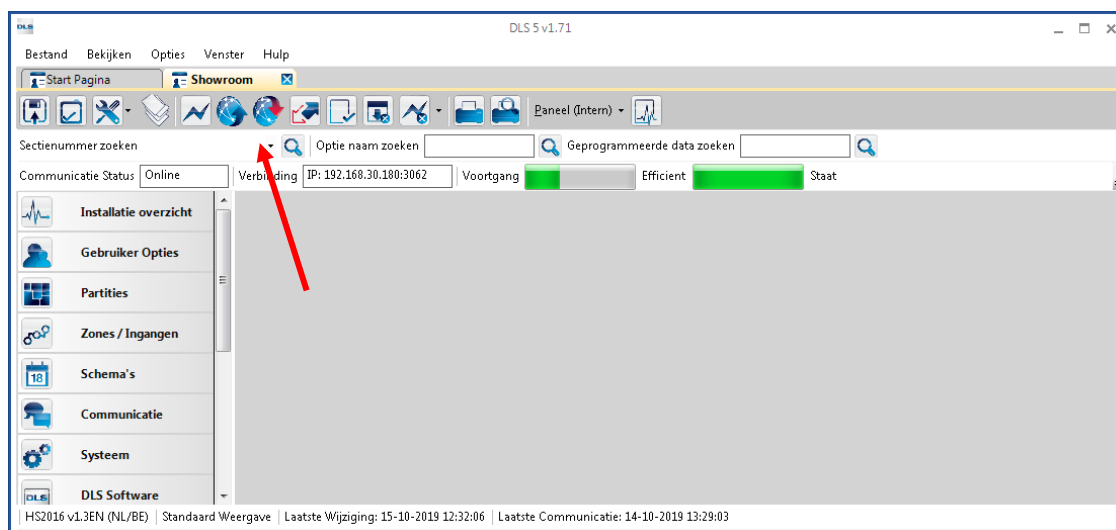
Bekijk het hoofdstuk over het programmeren van de LAN module (4.12.xx) : Alleen voor gebruik met ConnectAlarm app. De werking voor het LAN gedeelte is identiek. GPRS back-up gaat niet in verband met beperkingen in de interactieve sessies (slechts 1).

Voor gebruik met ConnectAlarm app en meldkamer

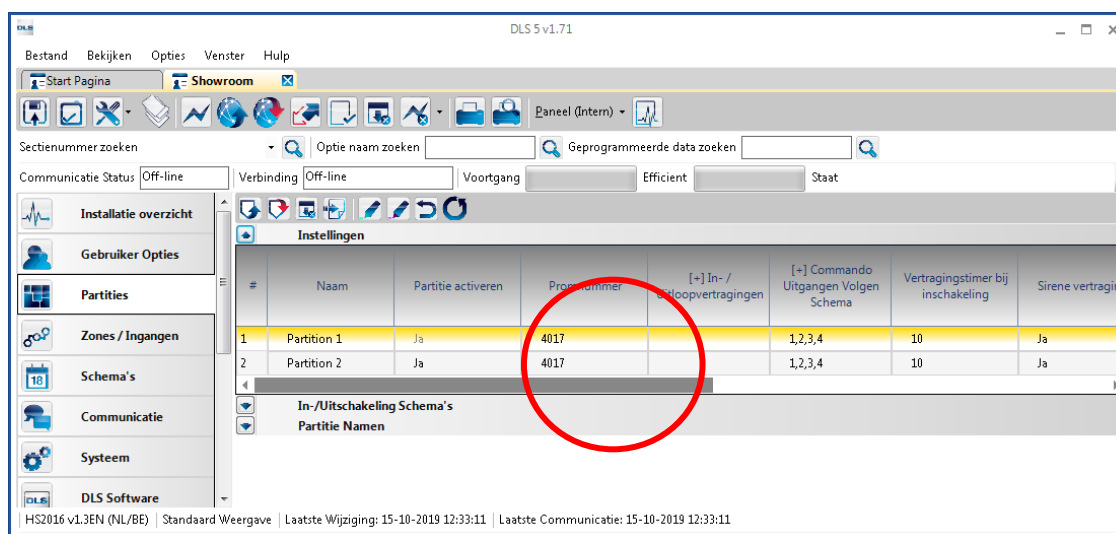
**ZORG DAT DE PROM IN TEST STAAT BIJ DE MELDKAMER**

Opmerking vooraf: indien de kiezer voorheen met PowerSeries Neo Go applicatie heeft gedraaid, gelieve de kiezer te resetten. Voor instructies, zie het vorige hoofdstuk over Kiezer resetten

Vervolgens haalt u de programmering binnen in DLS5 (Bij voorkeur altijd de laatste versie, met de laatste drivers erin!).



Ga vervolgens naar partities en vul voor iedere partitie die je gebruikt een fictief promnummer in. In dit voorbeeld hebben wij gekozen voor promnummer 4017.



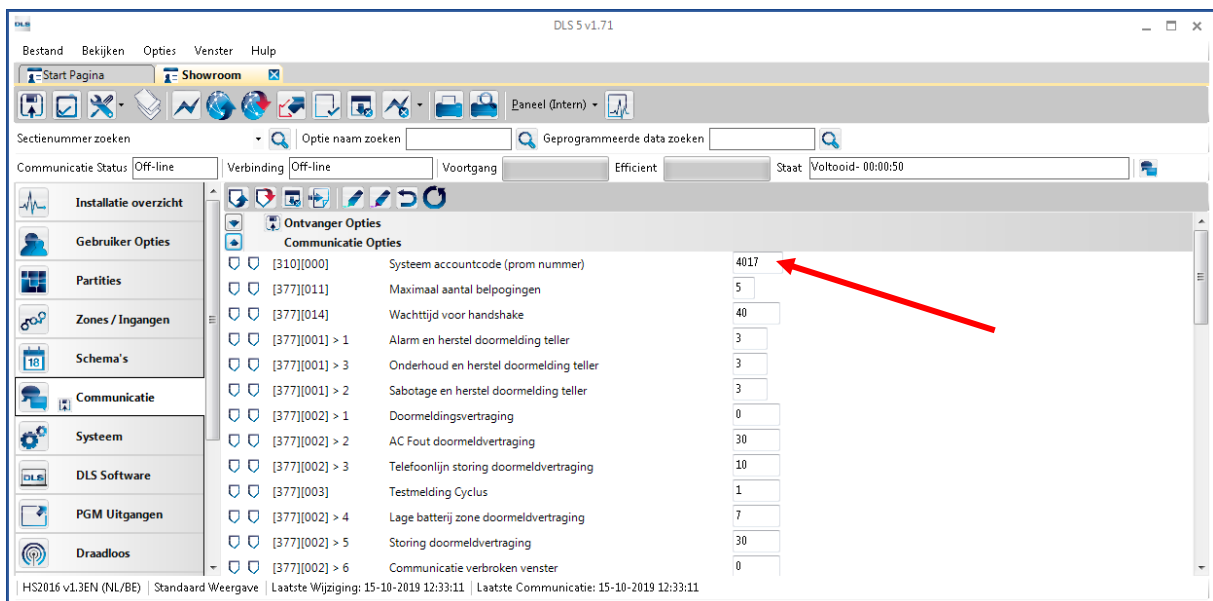
Ga vervolgens naar het tabblad communicatie, en ga vervolgens naar ontvanger opties. De app wordt ten allen tijde op positie 1 gezet! Geef hierbij specifiek aan dat de eerste ontvanger alternatieve kiezer ontvanger 1, en de tweede ontvanger alternatieve kiezer ontvanger 2 is! Let ook even op de derde regel! Daar geven we aan dat we naar alternatieve kiezer 3 willen communiceren en geven daarbij aan dat het om een back-up van nummer 2 gaat!

#	Doormelding instellingen	Telefoonnummer	Communicatie Formaat	Backup of onafhankelijk
1	Alternatieve Kiezer Ontvanger 1	D	04 SIA FSK Formaat	
2	Alternatieve Kiezer Ontvanger 2	D	04 SIA FSK Formaat	Telefoonnummer 2 is Onafhankelijk
3	Alternatieve Kiezer Ontvanger 3	D	04 SIA FSK Formaat	Telefoonnummer 3 Backup van Nummer 2
4	PSTN Telefoon #4	D	04 SIA FSK Formaat	Telefoonnummer 4 is Onafhankelijk

Vergeet niet in datzelfde tabblad de gewenste doormeldingen aan te zetten, zie onderstaand voorbeeld. Let ook erop dat het tweede telefoonnummer als onafhankelijk staat en niet als backup!

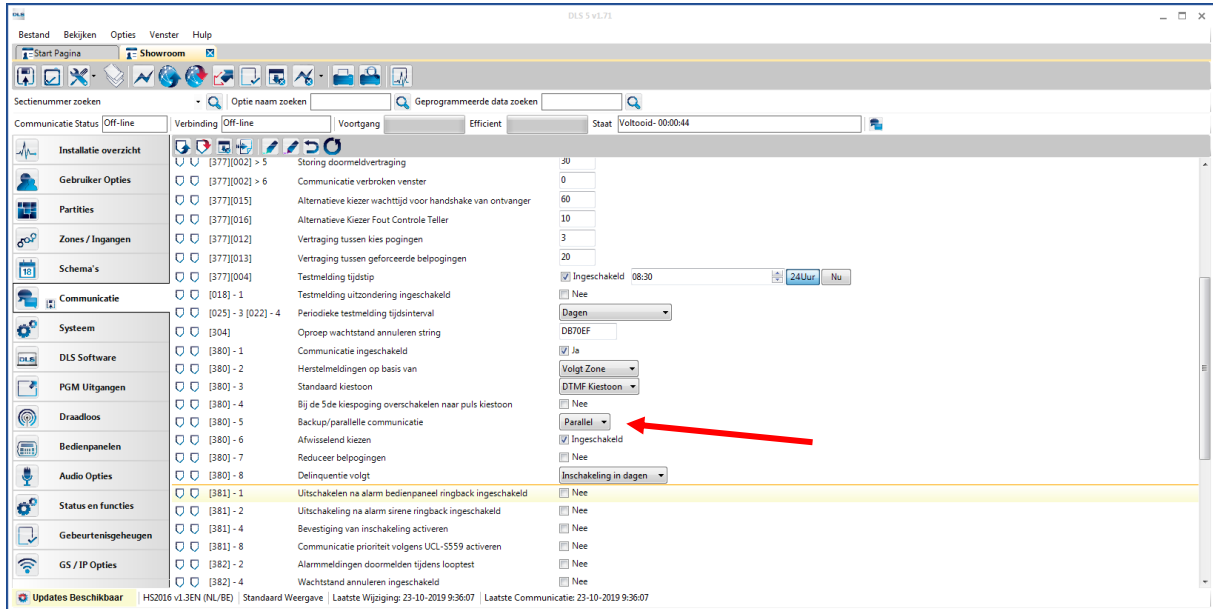
Backup of onafhankelijk	Spreek / Luister	[+] Alarm en herstel doormelden?	[+] Sabotage en herstel	[+] In- en Uitschakelingen	Systeemgebeurtenis en herstel doormelden?	Systeemtest doormelden?
	Nee	1,2	1,2	1,2	Ja	Ja
Telefoonnummer 2 is Onafhankelijk	Nee	1,2	1,2	1,2	Ja	Ja
Telefoonnummer 3 Backup van Nummer 2	Nee	1,2	1,2	1,2	Ja	Ja

Ga vervolgens verder naar beneden en toon de communicatie opties en vul daar ook het fictieve promnummer in, bij systeem accountcode (promnummer). Deze dient hetzelfde te zijn als dat gebruikt is bij de partities.




The screenshot shows the 'Ontvanger Opties' (Receiver Options) window in the DLS 5 v1.71 software. The 'Communicatie Opties' (Communication Options) section is expanded, showing a list of settings for various communication protocols. The 'Systeem accountcode (prom nummer)' (System account code (prom number)) is set to 4017, indicated by a red arrow. Other settings include 'Maximaal aantal belpogingen' (Maximum number of attempts) set to 5, 'Wachttijd voor handshake' (Handshake timeout) set to 40, and various alarm and sabotage settings.

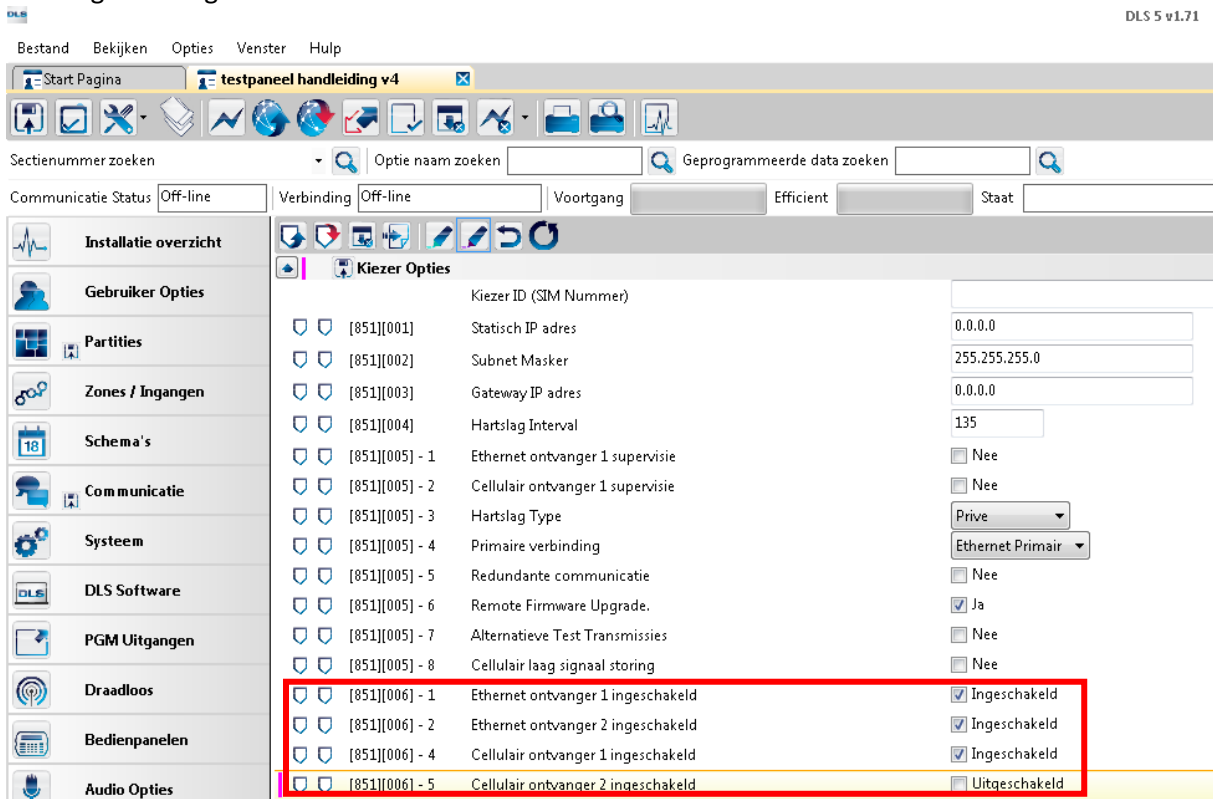
We willen natuurlijk dat zowel de meldkamer als de ConnectAlarm beiden in staat zijn om de meldingen te ontvangen. Hiervoor gaan we ietwat verder naar beneden in de lijst met communicatie opties totdat we [380] optie 5 zien. Deze staat standaard op back-up en deze dient omgezet te worden naar parallel!



The screenshot shows the 'Communicatie' section of the software. The 'Optie naam zoeken' field contains '[380]-5'. The 'Verbinding' is set to 'Off-line' and 'Voortgang' is 'Efficient'. The 'Staat' is 'Voltooid-00:00:44'. The list of options is as follows:

Optie naam	Optie beschrijving	Waarde
[377][002] > 5	Storing doormeldvertraging	.50
[377][002] > 6	Communicatie verbroken venster	0
[377][015]	Alternatieve kiezer wachttijd voor handshake van ontvanger	60
[377][016]	Alternatieve Kiezer Fout Controle Teller	10
[377][012]	Vertraging tussen kies pogingen	3
[377][013]	Vertraging tussen geforceerde belpogingen	20
[377][004]	Testmelding tijdstip	<input checked="" type="checkbox"/> Ingeschakeld 08:30
[018] - 1	Testmelding uitzondering ingeschakeld	<input type="checkbox"/> Nee
[025] - 3 [022] - 4	Periodieke testmelding tijdsinterval	Dagen
[304]	Oproep wachtstand annuleren string	D870EF
[380] - 1	Communicatie ingeschakeld	<input checked="" type="checkbox"/> Ja
[380] - 2	Herstelmeldingen op basis van	Volgt Zone
[380] - 3	Standaard kiestoorn	DTMF Kiestoorn
[380] - 4	Bij de 5de kiespoging overschakelen naar puls kiestoorn	<input type="checkbox"/> Nee
[380] - 5	Backup/parallele communicatie	Parallel 
[380] - 6	Afrisselend kiezen	<input checked="" type="checkbox"/> Ingeschakeld
[380] - 7	Reduceer belpogingen	<input type="checkbox"/> Nee
[380] - 8	Delinquentie volgt	Inschakeling in dagen
[381] - 1	Uitschakelen na alarm bedienpaneel ringback ingeschakeld	<input type="checkbox"/> Nee
[381] - 2	Uitschakeling na alarm sirene ringback ingeschakeld	<input type="checkbox"/> Nee
[381] - 4	Bevestiging van inschakeling activeren	<input type="checkbox"/> Nee
[381] - 8	Communicatie prioriteit volgens UCL-5559 activeren	<input type="checkbox"/> Nee
[382] - 2	Alarmeringen doormelden tijdens looptest	<input type="checkbox"/> Nee
[382] - 4	Wachtstand annuleren ingeschakeld	<input type="checkbox"/> Nee

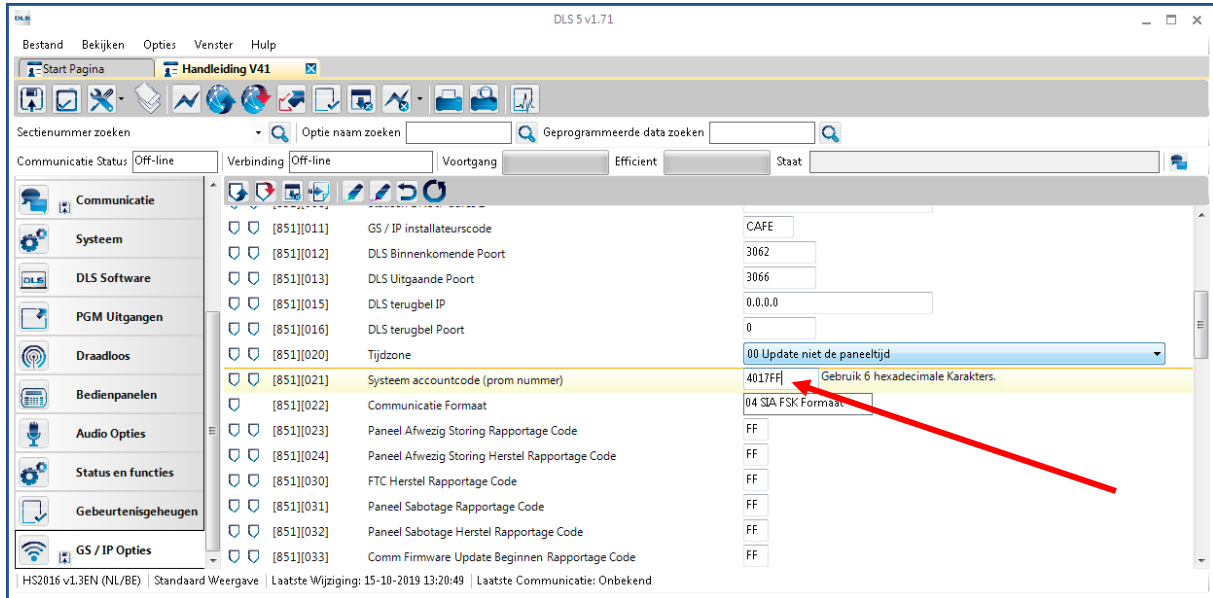
Ga vervolgens naar tabblad GS/IP Opties en zorg dat zowel Ethernet ontvanger 1, 2 als cellulair ontvanger 1 is ingeschakeld!



The screenshot shows the 'GS/IP Opties' section of the software. The 'Kiezer ID (SIM Nummer)' field is empty. The 'Verbinding' is set to 'Off-line' and 'Voortgang' is 'Efficient'. The 'Staat' is 'Off-line'. The list of options is as follows:

Optie naam	Optie beschrijving	Waarde
[851][001]	Statisch IP adres	0.0.0.0
[851][002]	Subnet Masker	255.255.255.0
[851][003]	Gateway IP adres	0.0.0.0
[851][004]	Hartslag Interval	135
[851][005] - 1	Ethernet ontvanger 1 supervisie	<input type="checkbox"/> Nee
[851][005] - 2	Cellulair ontvanger 1 supervisie	<input type="checkbox"/> Nee
[851][005] - 3	Hartslag Type	Prive
[851][005] - 4	Primaire verbinding	Ethernet Primair
[851][005] - 5	Redundante communicatie	<input type="checkbox"/> Nee
[851][005] - 6	Remote Firmware Upgrade.	<input checked="" type="checkbox"/> Ja
[851][005] - 7	Alternatieve Test Transmissies	<input type="checkbox"/> Nee
[851][005] - 8	Cellulair laag signaal storing	<input type="checkbox"/> Nee
[851][006] - 1	Ethernet ontvanger 1 ingeschakeld	<input checked="" type="checkbox"/> Ingeschakeld
[851][006] - 2	Ethernet ontvanger 2 ingeschakeld	<input checked="" type="checkbox"/> Ingeschakeld
[851][006] - 4	Cellulair ontvanger 1 ingeschakeld	<input checked="" type="checkbox"/> Ingeschakeld
[851][006] - 5	Cellulair ontvanger 2 ingeschakeld	<input type="checkbox"/> Uitgeschakeld

Vervolgens scroll je verder in de lijst naar beneden, totdat je [851][021] ziet. Vul hier ook het fictieve promnummer in afsluitend met 2 maal FF (standaard wordt deze al ingevuld wanneer deze onder [310][000] is ingevuld, puur even controleren dus!



Scroll vervolgens verder naar onderen totdat je ontvanger opties ziet, klap dit menu uit en vul vervolgens het promnummer in, dit promnummer is het "Integratie Identificatie Nummer" en dan zonder het **eerste** en de **derde** cijfer. Dit nummer is terug te vinden onder [851] [651], in DLS onder integratie opties en dan algemene integratie opties.

Voorbeeld:

Het paneel heeft integratie nummer 151715689711.

Dan wordt het promnummer 5715689711.

Het ip adres van de server is 82.165.116.118 en de domainnaam is cloud.topsecurity.nl

Als ontvanger 2 kun je de gegevens van de meldkamer invullen.

In ons voorbeeld gebruiken we de ontvanger van TOP Security.

(<http://185.160.75.102:8099/test.asp>)

Ontvanger 2: ( dit is de meldkamer )

Promnummer de laatste 4 cijfers moet het promnummer zijn verkregen van de meldkamer  
Bijvoorbeeld 0000004017

Ontvanger ip Ip adres van de meldkamer  
Bijvoorbeeld 185.160.75.102

Remote poort: 3061

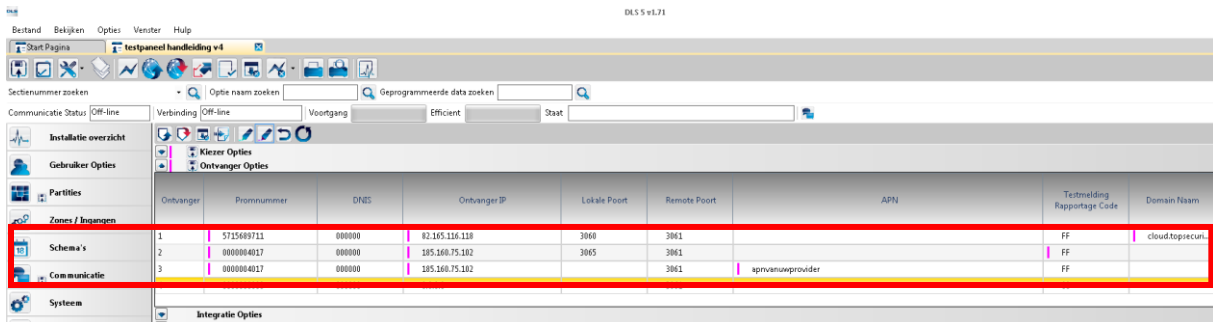
Testmelding FF

rapportage code FF

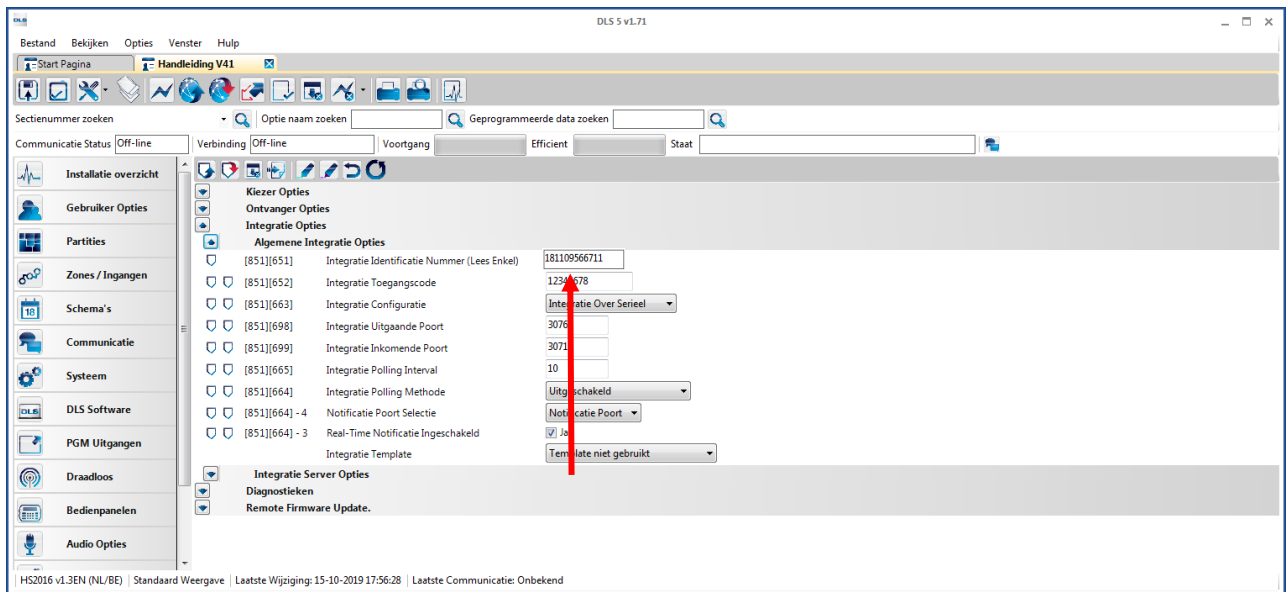


Als ontvanger 3 kun je de gegevens van de meldkamer back-up invullen.  
 In ons voorbeeld gebruiken we de ontvanger van TOP Security.  
<http://185.160.75.102:8099/test.asp>

- Ontvanger 3: ( dit is de meldkamer )
- Promnummer de laatste 4 cijfers moet het promnummer zijn verkregen van de meldkamer  
Bijvoorbeeld 0000004017
- Ontvanger ip Ip adres van de meldkamer  
Bijvoorbeeld 185.160.75.102
- Remote Poort: 3061
- APN: APN van uw provider
- Testmelding FF
- rapportage code FF



Ontvanger	Promnummer	DNS	Ontvanger IP	Lokale Poort	Remote Poort	APN	Testmelding Rapportage Code	Domain Naam
1	5715689711	000000	82.145.116.118	3060	3061		FF	cloudtopsecu...
2	0000004017	000000	185.160.75.102	3065	3061		FF	
3	0000004017	000000	185.160.75.102		3061	aprvanuwprovider	FF	



Handleiding V41

Sectienummer zoeken

Communicatie Status Off-line

Verbinding Off-line

Voortgang

Efficient

Staat

Installatie overzicht

Gebruiker Opties

Partities

Zones / Ingangen

Schema's

Communicatie

Systeem

DLS Software

PGM Uitgangen

Draadloos

Bedienpanelen

Audio Opties

Kiezer Opties

Ontvanger Opties

Integratie Opties

Algemene Integratie Opties

[851][651] Integratie Identificatie Nummer (Lees Enkel) 181109566711

[851][652] Integratie Toegangscode 12345678

[851][663] Integratie Configuratie Integratie Over Serieel

[851][698] Integratie Uitgaande Poort 3076

[851][699] Integratie Inkomende Poort 3071

[851][665] Integratie Polling Interval 10

[851][664] Integratie Polling Methode Uitgeschakeld

[851][664] - 4 Notificatie Poort Selectie Notificatie Poort

[851][664] - 3 Real-Time Notificatie Ingeschakeld  Ja

Integratie Template Template niet gebruikt

Integratie Server Opties

Diagnostieken

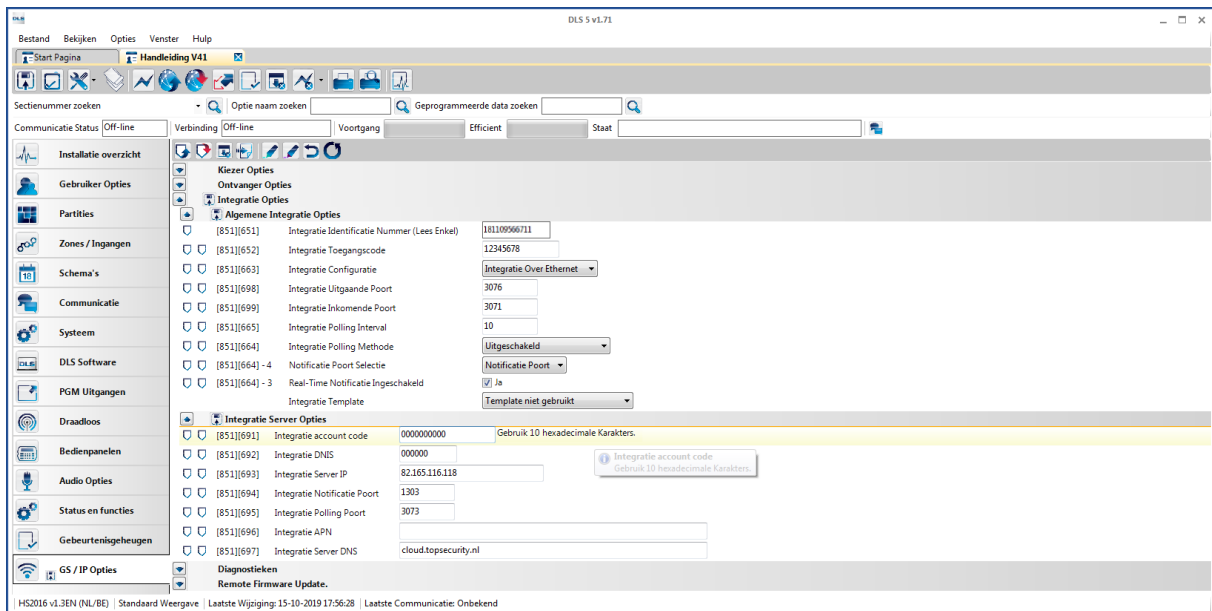
Remote Firmware Update.

HS2016 v1.3EN (NL/BE) | Standaard Weergave | Laatste Wijziging: 15-10-2019 17:56:28 | Laatste Communicatie: Onbekend

Ga vervolgens verder naar onder in de lijst, tot aan integratie opties, kies vervolgens voor algemene integratie opties en integratie server optie en vul daar de volgende gegevens in.

Integratie configuratie	integratie over ethernet
Integratie uitgaande poort	3076
Integratie inkomende poort	3071
Integratie polling interval	10
Integratie polling methode	uitgeschakeld
Notificatie poort selectie	notificatie poort
Real time notificatie	ja
Integratie template	template niet gebruikt

Integratie server IP	82.165.116.118
Integratie notificatie poort	1303
Integratie polling poort	3073
Integratie server DNS	cloud.topsecurity.nl



Het neemt doorgaans even een aantal minuten voordat de verbinding met de server is opgebouwd. Het makkelijkste om het proces te forceren is door het maken van alarmmeldingen. Een makkelijk voorbeeld is het maken van een medisch (deze is stil) op het bediendeel.

Dit doe je door de 2 plus toetsen tegelijk ongeveer 2 seconden in te drukken.

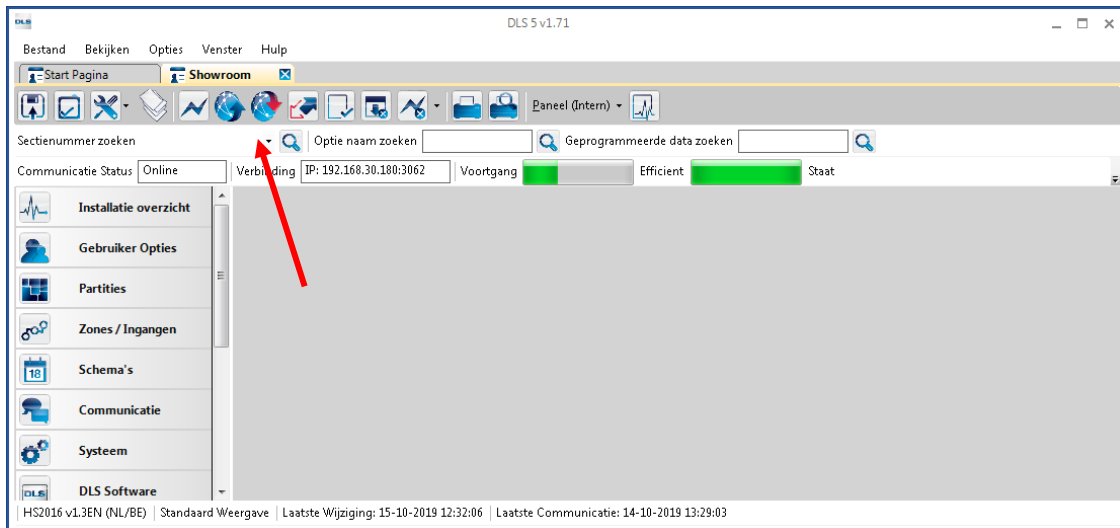


Na (max.) 5 minuten komt deze online en heeft u de mogelijkheid om deze te activeren. Ga door naar het volgende hoofdstuk "Paneel activeren op PowerManage server"

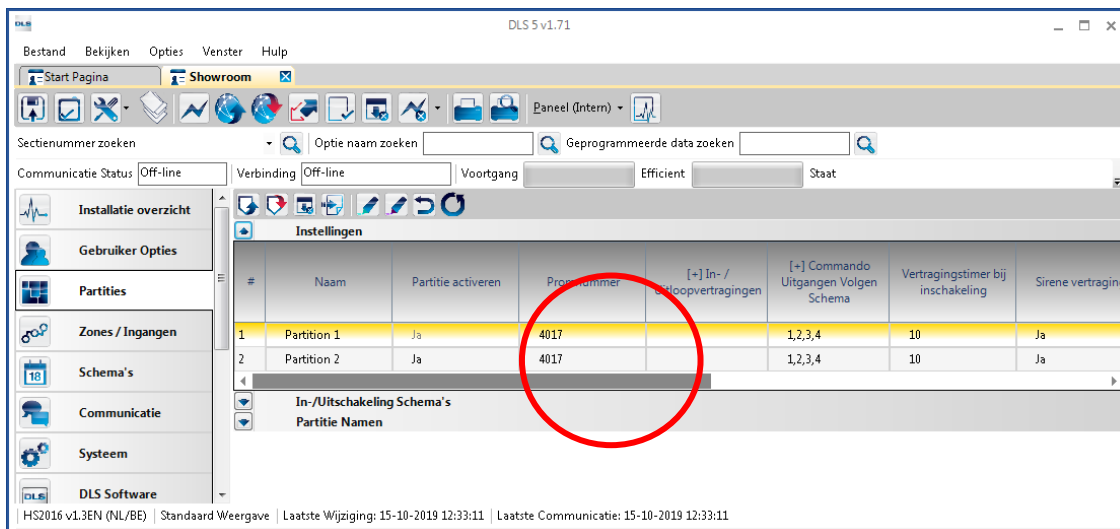
Voor gebruik met meldkamer

**ZORG DAT DE PROM IN TEST STAAT BIJ DE MELDKAMER**

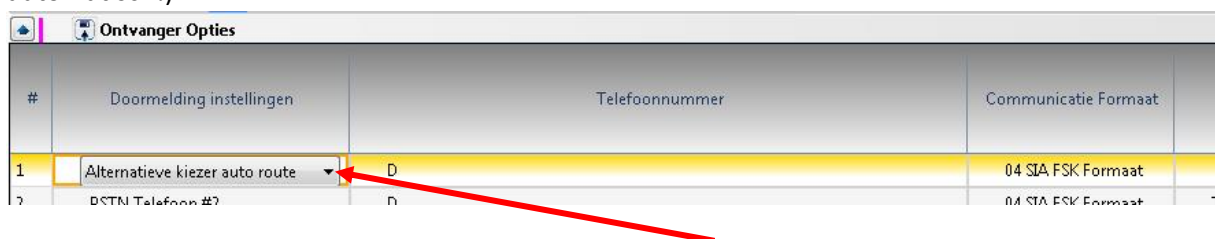
Vervolgens haalt u de programmering binnen in DLS5 (Bij voorkeur altijd de laatste versie, met de laatste drivers erin!).



Ga vervolgens naar partities en vul voor iedere partitie die je gebruikt een promnummer in. In dit voorbeeld hebben wij gekozen voor promnummer 4017.



Ga vervolgens naar het tabblad communicatie, en ga vervolgens naar ontvanger opties. Geef hierbij specifiek aan dat de eerste ontvanger alternatieve kiezer auto route. (redundantie regelt de kiezer automatisch!)



Vergeet niet in datzelfde tabblad de gewenste doormeldingen aan te zetten, zie onderstaand voorbeeld. Let ook erop dat het tweede telefoonnummer als onafhankelijk staat en niet als backup!

Backup of onafhankelijk	Spreek / Luister	[+] Alarm en herstel doormelden?	[+] Sabotage en herstel	[+] In- en Uitschakelingen	Systeemgebeurtenis en en herstel doormelden?	Systeemtest doormelden?
	Nee	1,2	1,2	1,2	Ja	Ja

Ga vervolgens verder naar beneden en toon de communicatie opties en vul daar ook het promnummer in, bij systeem accountcode (promnummer). Deze dient hetzelfde te zijn als dat gebruikt is bij de partities.

Ga vervolgens naar tabblad GS/IP Opties en zorg dat zowel Ethernet ontvanger 1 als cellulair ontvanger 1 is ingeschakeld!

DLS 5 v1.71

Bestand Bekijken Opties Venster Hulp

Start Pagina testpaneel handleiding v4

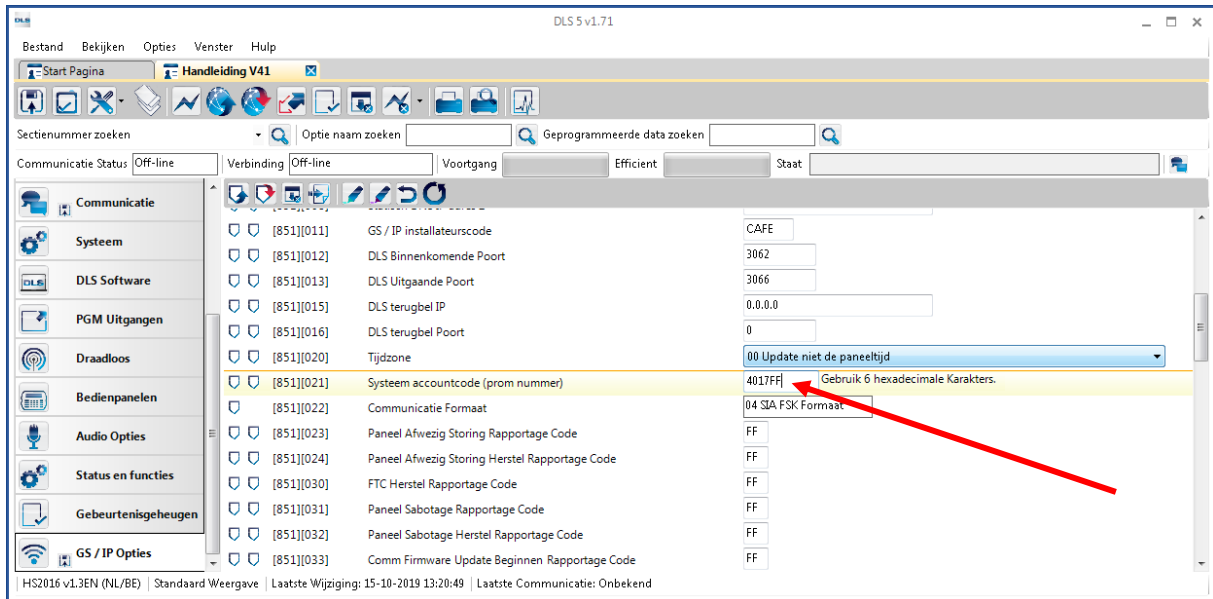
Optie naam zoeken Geprogrammeerde data zoeken

Communicatie Status Off-line Verbinding Off-line Voortgang Efficient Staat

Installatie overzicht  
 Gebruiker Opties  
 Partities  
 Zones / Ingangen  
 Schema's  
 Communicatie  
 Systeem  
 DLS Software  
 PGM Uitgangen  
 DLS

[851][004]	Hartslag Interval	135
[851][005] - 1	Ethernet ontvanger 1 supervisie	<input type="checkbox"/> Nee
[851][005] - 2	Cellulair ontvanger 1 supervisie	<input type="checkbox"/> Nee
[851][005] - 3	Hartslag Type	Prive
[851][005] - 4	Primaire verbinding	Ethernet Primair
[851][005] - 5	Redundante communicatie	<input type="checkbox"/> Nee
[851][005] - 6	Remote Firmware Upgrade.	<input checked="" type="checkbox"/> Ja
[851][005] - 7	Alternatieve Test Transmissies	<input type="checkbox"/> Nee
[851][005] - 8	Cellulaire log signaalsterking	<input type="checkbox"/> Nee
[851][006] - 1	Ethernet ontvanger 1 ingeschakeld	<input checked="" type="checkbox"/> Ingeschakeld
[851][006] - 2	Ethernet ontvanger 2 ingeschakeld	<input type="checkbox"/> Uitgeschakeld
[851][006] - 4	Cellulair ontvanger 1 ingeschakeld	<input checked="" type="checkbox"/> Ingeschakeld
[851][006] - 5	Cellulair ontvanger 2 ingeschakeld	<input type="checkbox"/> Uitgeschakeld
[851][006] - 8	Storing vertraging van cellulair, ethernet & supervisie ingeschakeld	<input type="checkbox"/> Uitgeschakeld

Vervolgens scrol je verder in de lijst naar beneden, totdat je [851][021] ziet. Vul hier ook het promnummer in afsluitend met 2 maal FF (standaard wordt deze al ingevuld wanneer deze onder [310][000] is ingevuld, puur even controleren dus!



Als ontvanger kun je de gegevens van de meldkamer invullen.  
In ons voorbeeld gebruiken we de ontvanger van TOP Security.  
(<http://185.160.75.102:8099/test.asp>)

Ontvanger 1: ( dit is de meldkamer )  
Promnummer de laatste 4 cijfers moet het promnummer zijn verkregen van de meldkamer  
Bijvoorbeeld 0000004017  
Ontvanger ip Ip adres van de meldkamer  
Bijvoorbeeld 185.160.75.102  
Remote poort: 3061  
Testmelding FF  
rapportage code FF

Als ontvanger 3 kun je de gegevens van de meldkamer back-up invullen.  
In ons voorbeeld gebruiken we de ontvanger van TOP Security.  
(<http://185.160.75.102:8099/test.asp>)

Ontvanger 3: ( dit is de meldkamer )  
Promnummer de laatste 4 cijfers moet het promnummer zijn verkregen van de meldkamer  
Bijvoorbeeld 0000004017  
Ontvanger ip Ip adres van de meldkamer  
Bijvoorbeeld 185.160.75.102  
Remote Poort: 3061  
APN: APN van uw provider  
Testmelding FF  
rapportage code FF

Ontvanger	Promnummer	DNIS	Ontvanger IP	Lokale Poort	Remote Poort	APN	Testmelding Rapportage Code
1	0000004017	000000	185.160.75.102	3060	3061		FF
2	0000000000	000000	0.0.0.0	3065	3061		00
3	0000004017	000000	185.160.75.102		3061	apnvanuwprovider	FF

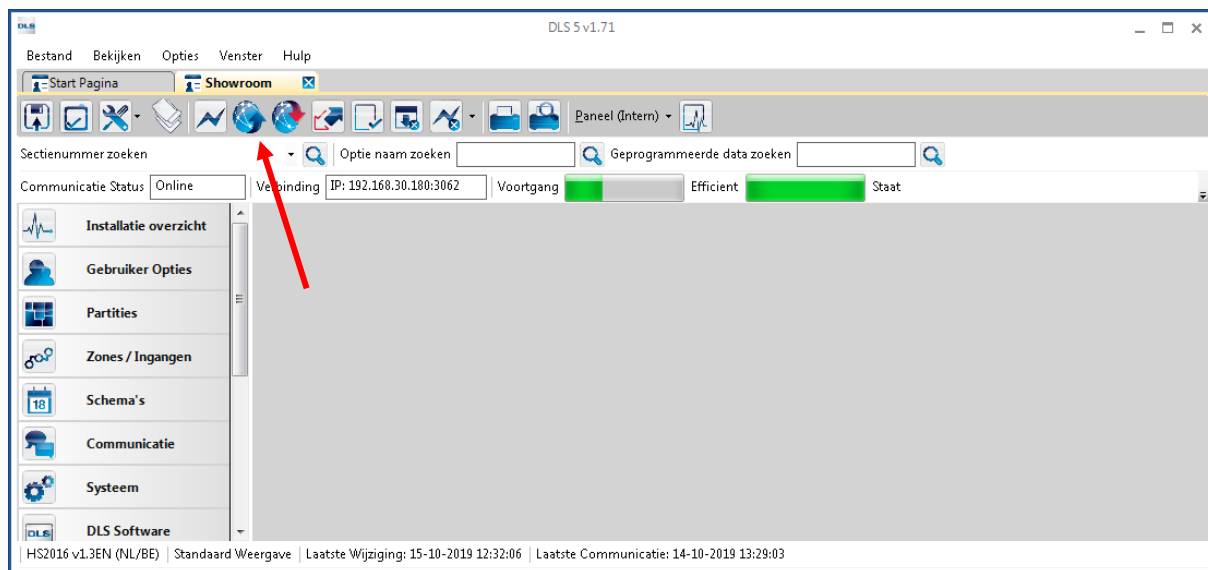
## TL280E kiezers programmeren versie 5.0.xx

In onze instructie gaan we uit van een versie 5.4 kiezer, het kan zijn dat oudere versies (5.2 of lager soms qua uiterlijk van de screenshots in DLS afwijken, opties blijven gelijk!)

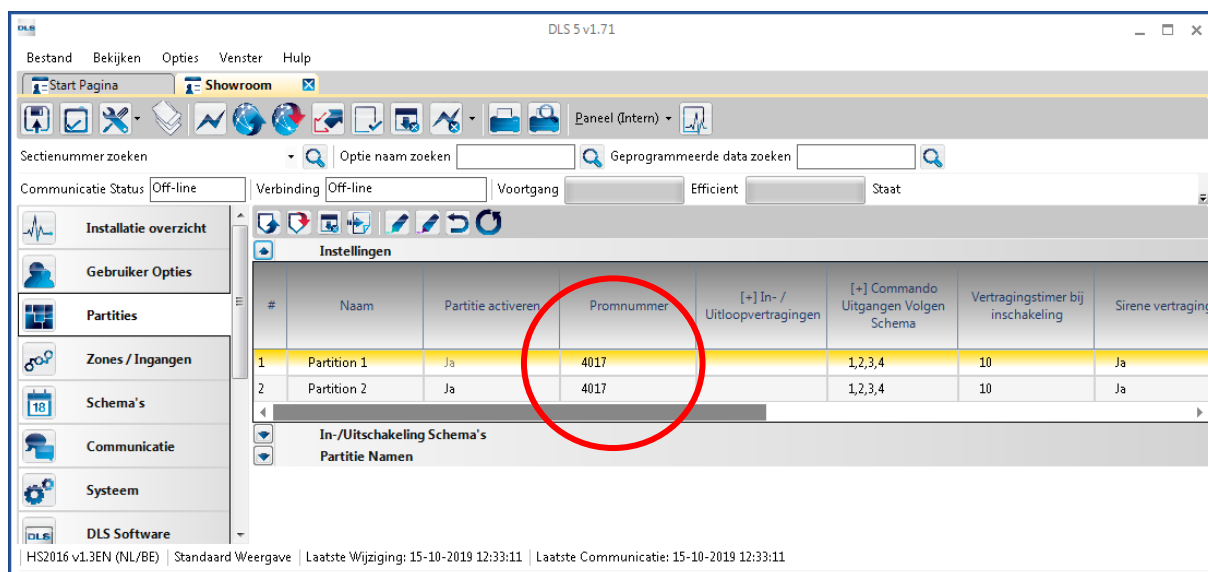
Alleen voor gebruik met ConnectAlarm app

Opmerking vooraf: indien de kiezer voorheen met PowerSeries Neo Go applicatie heeft gedraaid, gelieve de kiezer te resetten. Voor instructies, zie het vorige hoofdstuk over Kiezer resetten

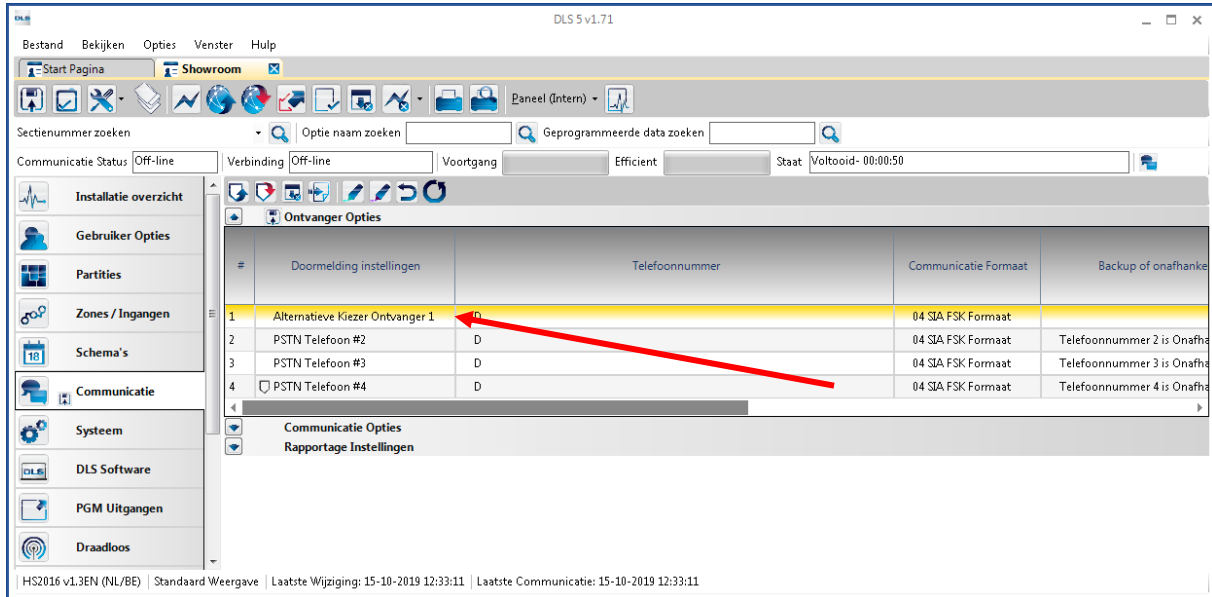
Vervolgens haalt u de programmering binnen in DLS5 (Bij voorkeur altijd de laatste versie, met de laatste drivers erin!).



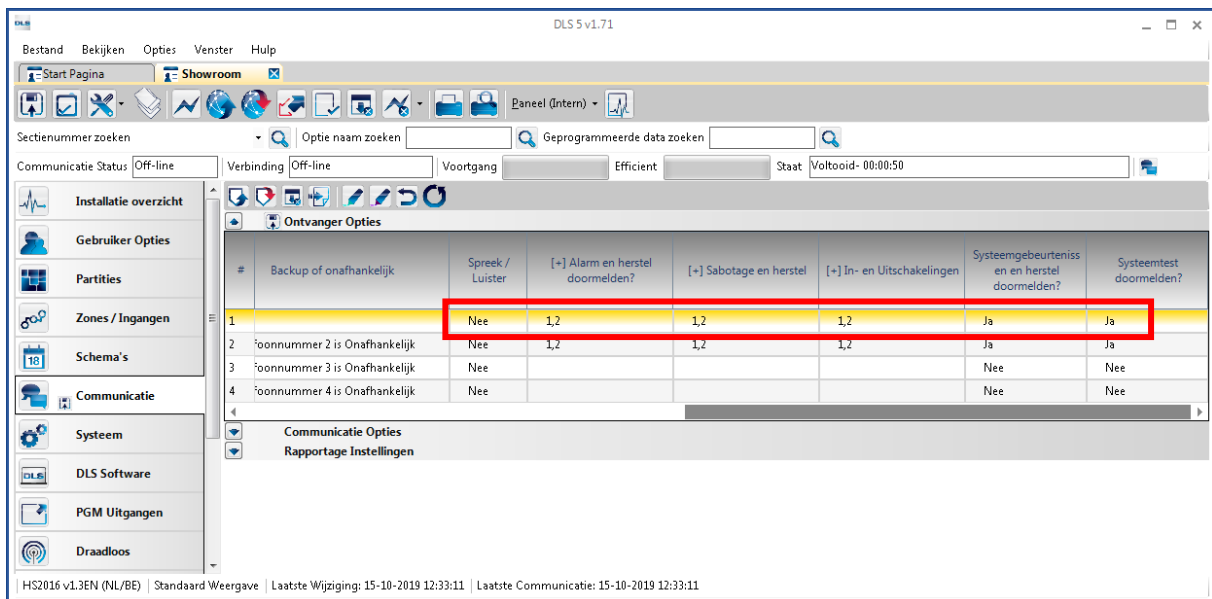
Ga vervolgens naar partities en vul voor iedere partitie die je gebruikt een fictief promnummer in. In dit voorbeeld hebben wij gekozen voor promnummer 4017.



Ga vervolgens naar het tabblad communicatie, en ga vervolgens naar ontvanger opties. De app wordt ten allen tijde op positie 1 gezet! Geef hierbij specifiek aan dat de eerste ontvanger alternatieve kiezer ontvanger 1 is!

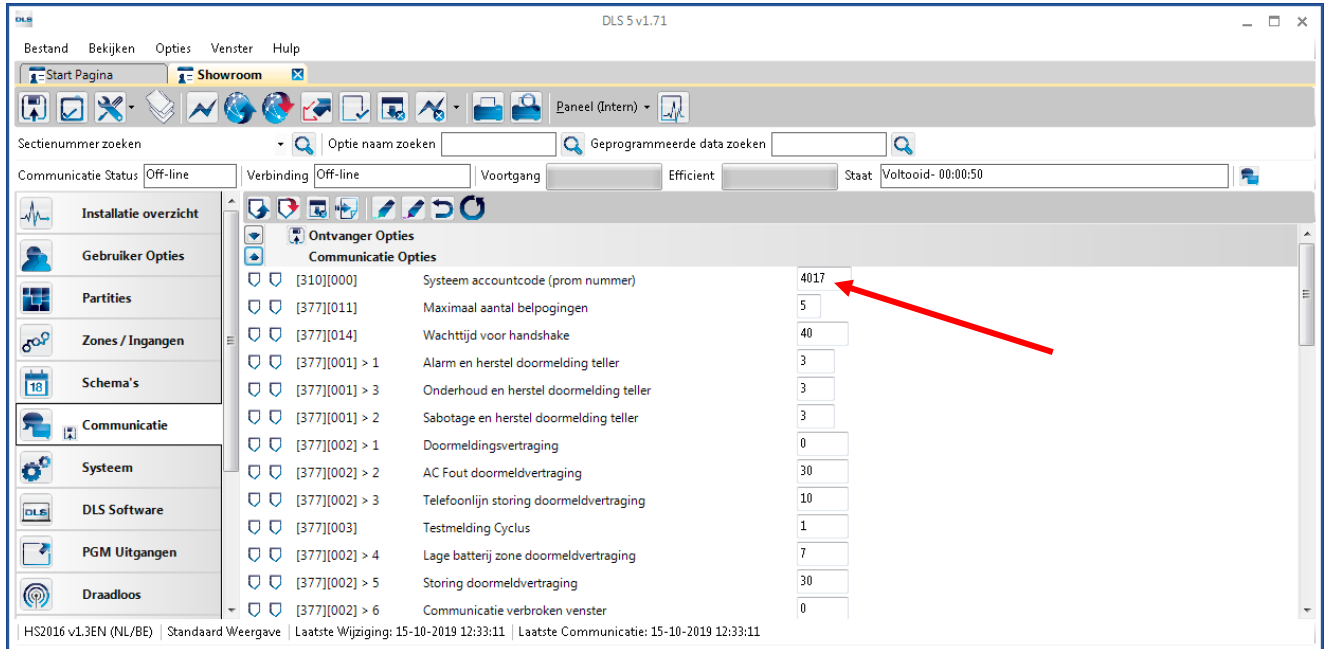


Vergeet niet in datzelfde tabblad de gewenste doormeldingen aan te zetten, zie onderstaand voorbeeld.

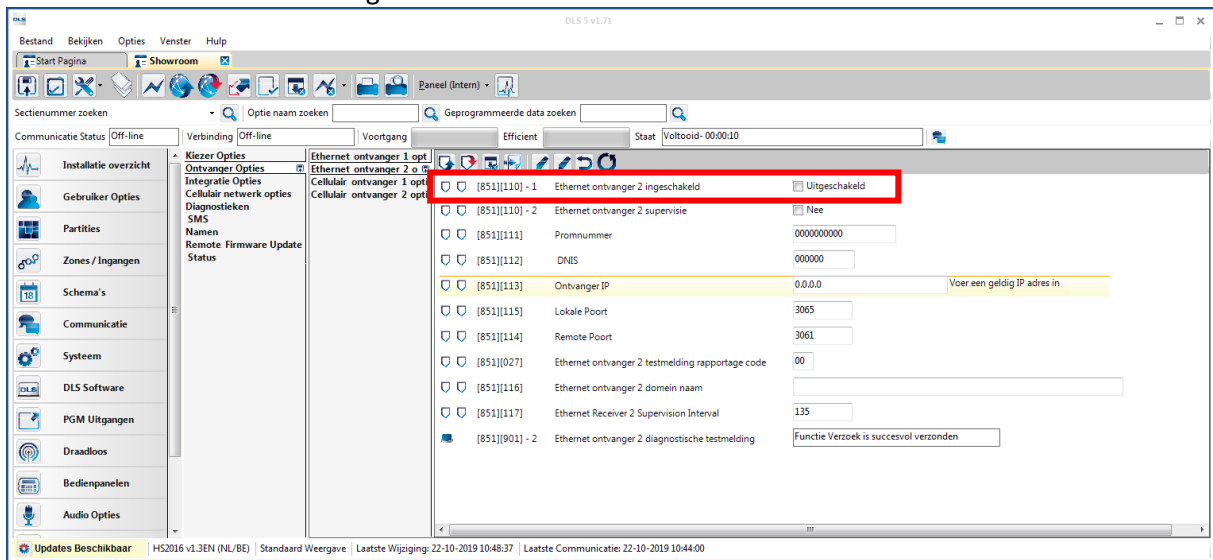




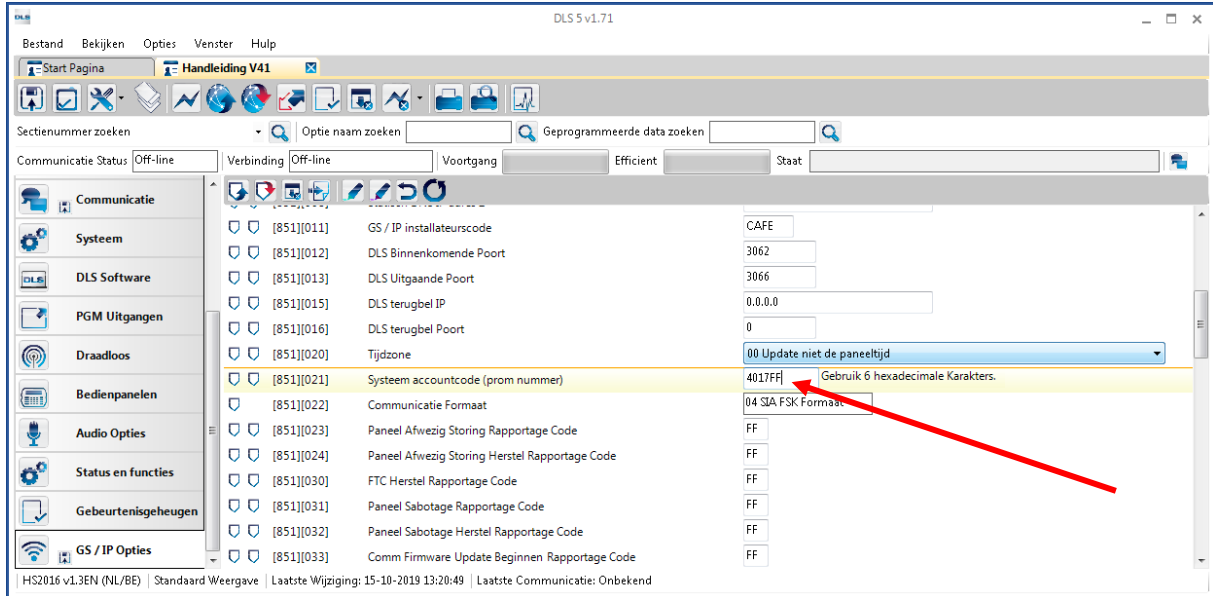
Ga vervolgens verder naar beneden en toon de communicatie opties en vul daar ook het fictieve promnummer in, bij systeem accountcode (promnummer). Deze dient hetzelfde te zijn als dat gebruikt is bij de partities.



Ga vervolgens naar tabblad GS/IP Opties, ontvanger opties en vervolgens de tab ethernet ontvanger 2 en schakel "Ethernet ontvanger 2" uit



Vervolgens ga je terug naar GS/IP opties en kiezer opties en scrol je verder in de lijst naar beneden, totdat je [851][021] ziet. Vul hier ook het fictieve promnummer in afsluitend met 2 maal FF (standaard wordt deze al ingevuld wanneer deze onder [310][000] is ingevuld, puur even controleren dus!



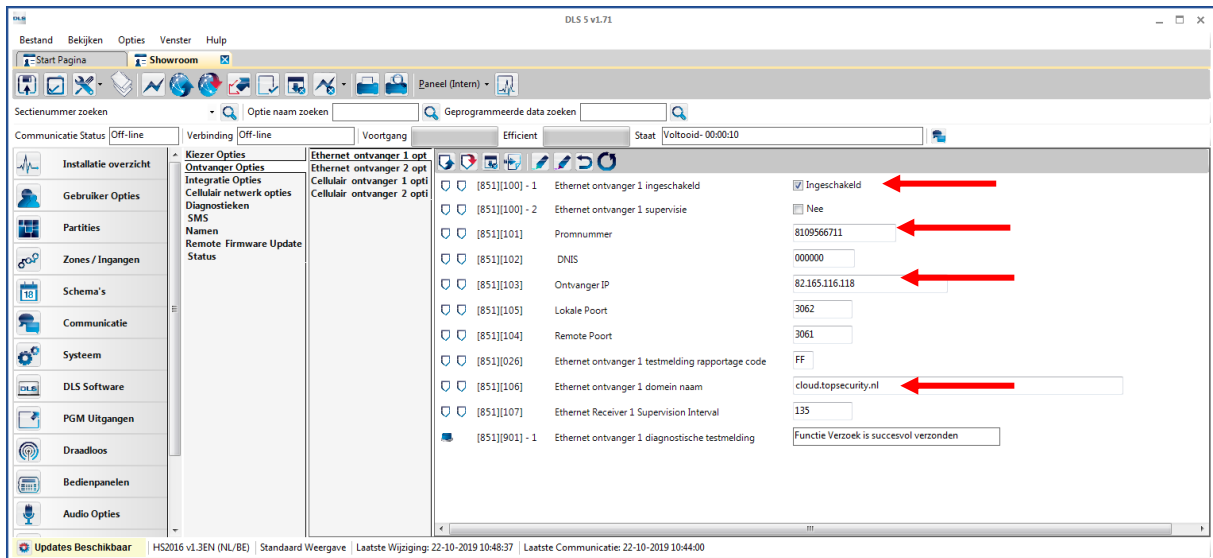
Scrol vervolgens verder naar onderen totdat je ontvanger opties ziet, klap dit menu uit en vul vervolgens het promnummer in, dit promnummer is het "Integratie Identificatie Nummer" en dan zonder het **eerste** en de **derde** cijfer. Dit nummer is terug te vinden onder [851] [422], in DLS onder integratie opties en dan algemene integratie opties.

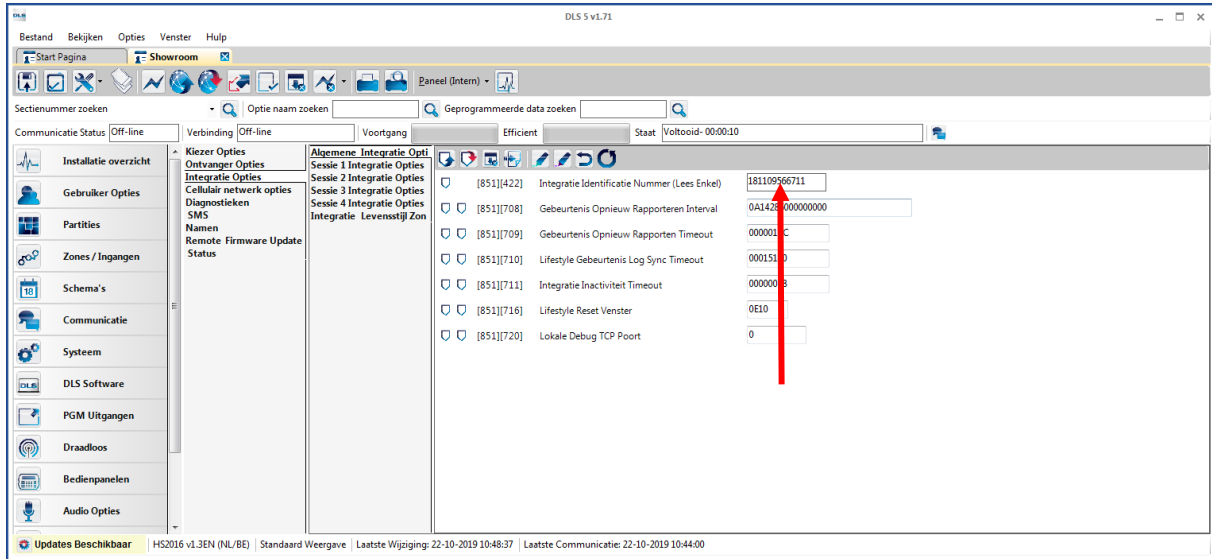
Voorbeeld:

Het paneel heeft integratie nummer 151715689711.

Dan wordt het promnummer 5715689711.

Het ip adres van de server is 82.165.116.118 en de domainnaam is cloud.topsecurity.nl





Ga vervolgens naar integratie opties, tot aan integratie opties, kies vervolgens voor sessie 1 integratie opties vul daar de volgende gegevens in.

Integratie template	Template niet gebruikt
Type 1 Integration Acces code	12345678
Type 2 Integration Acces code	12345678123456781234567812345678
Integration encryption type	type 1
Sms naam	11111111
Integratie configuratie	Integratie over ethernet
Integratie polling methode	Uitgeschakeld
Real-time notificatie ingeschakeld	Ja
Notificatie poort selectie	Notificatie poort
Integratie polling interval	10
Integratie ip server	82.165.116.118
Integratie notificatie poort	1303
Integratie polling poort	3073
Integratie server DNS	cloud.topsecurity.nl
Integratie uitgaande poort	3070
Integratie inkomende poort	3071

DLS 5 v1.71

Bestand Bekijken Opties Venster Hulp

Start Pagina Showroom

Communicatie Status: Off-line Verbinding: Off-line Voortgang: Efficient Staat: Voltooid - 00:01:25

Schema's

- Com communicatie
- Systeem
- DLS Software
- PGM Uitgangen
- Draadloos
- Bedienpanelen
- Audio Opties
- Status en functies
- Gebeurtenisgeheugen
- GS / IP Opties

Kiezer Opties  
Ontvanger Opties  
Integratie Opties  
Cellulair netwerk opties  
Diagnostieken  
SMS  
Namen  
Remote Firmware Update  
Status

Algemene Integratie Opti  
Sessie 1 Integratie Opties  
Sessie 2 Integratie Opties  
Sessie 3 Integratie Opties  
Sessie 4 Integratie Opties  
Integratie Levensstijl Zon

Integratie Template	Template niet gebruikt
Type 1 Integration Access code	12345678
Type 2 Integration Access Code	12345678123456781234567812345678
Integration Encryption Type	Type 1
SMS Naam	11111111
Integratie Configuratie	Integratie Over Ethernet
Integratie Polling Methode	Uitgeschakeld
Real-Time Notificatie Ingeschakeld	<input checked="" type="checkbox"/> Ja
Notificatie Poort Selectie	Notificatie Poort
Integratie Polling Interval	10
Integratie Server IP	82.165.116.118
Integratie Notificatie Poort	1303

Updates Beschikbaar | HS2016 v1.3EN (NL/BE) | Standaard Weergave | Laatste Wijziging: 31-10-2019 9:45:31 | Laatste Communicatie: 31-10-2019 9:45:31

Schema's

- Com communicatie
- Systeem
- DLS Software
- PGM Uitgangen
- Draadloos
- Bedienpanelen
- Audio Opties
- Status en functies
- Gebeurtenisgeheugen
- GS / IP Opties

Kiezer Opties  
Ontvanger Opties  
Integratie Opties  
Cellulair netwerk opties  
Diagnostieken  
SMS  
Namen  
Remote Firmware Update  
Status

Algemene Integratie Opti  
Sessie 1 Integratie Opties  
Sessie 2 Integratie Opties  
Sessie 3 Integratie Opties  
Sessie 4 Integratie Opties  
Integratie Levensstijl Zon

Integratie server IP	82.165.116.118
Integratie Notificatie Poort	1303
Integratie Polling Poort	3073
Integratie Server DNS	cloud.topsecurity.nl
Integratie Uitgaande Poort	3070
Integratie Inkomende Poort	3071
Notificatie Zone 1 Ingeschakeld	<input checked="" type="checkbox"/> Ja
Notificatie Zone 2 Ingeschakeld	<input checked="" type="checkbox"/> Ja
Notificatie Zone 3 Ingeschakeld	<input checked="" type="checkbox"/> Ja
Notificatie Zone 4 Ingeschakeld	<input checked="" type="checkbox"/> Ja
Notificatie Zone 5 Ingeschakeld	<input checked="" type="checkbox"/> Ja
Notificatie Zone 6 Ingeschakeld	<input checked="" type="checkbox"/> Ja
Notificatie Zone 7 Ingeschakeld	<input checked="" type="checkbox"/> Ja

Updates Beschikbaar | HS2016 v1.3EN (NL/BE) | Standaard Weergave | Laatste Wijziging: 31-10-2019 9:45:31 | Laatste Communicatie: 31-10-2019 9:45:31

Het neemt doorgaans even een aantal minuten voordat de verbinding met de server is opgebouwd. Het makkelijkste om het proces te forceren is door het maken van alarmmeldingen. Een makkelijk voorbeeld is het maken van een medisch (deze is stil) op het bediendeel.

Dit doe je door de 2 plus toetsen tegelijk ongeveer 2 seconden in te drukken.

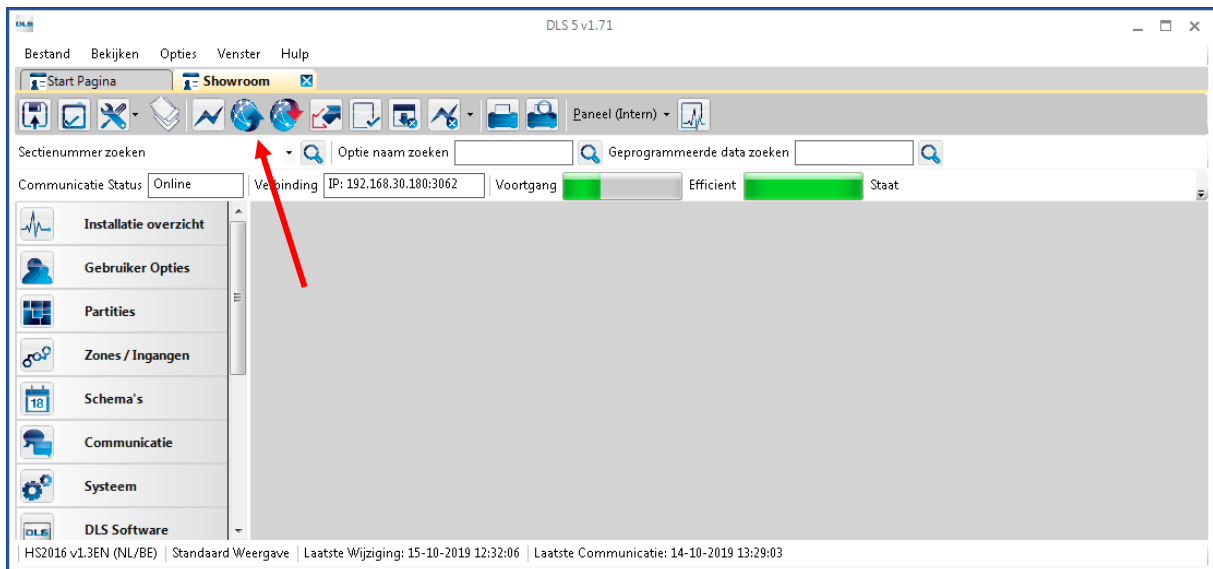


Na (max.) 5 minuten komt deze online en heeft u de mogelijkheid om deze te activeren. Ga door naar het volgende hoofdstuk "Paneel activeren op PowerManage server"

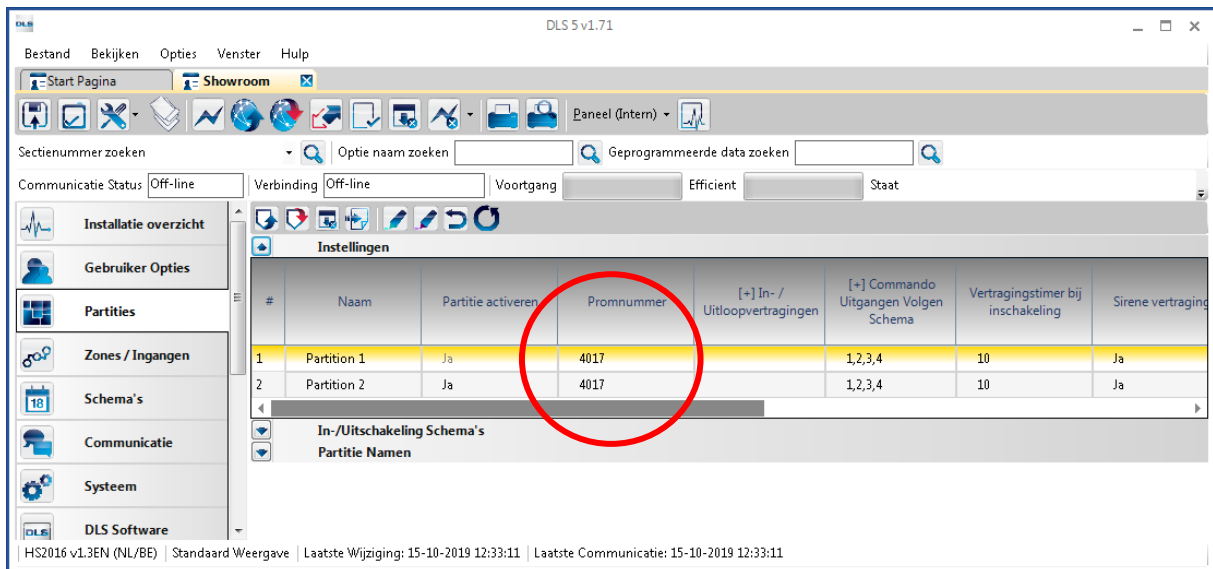
Voor gebruik met ConnectAlarm app en meldkamer  
**ZORG DAT DE PROM IN TEST STAAT BIJ DE MELDKAMER**

Opmerking vooraf: indien de kiezer voorheen met PowerSeries Neo Go applicatie heeft gedraaid, gelieve de kiezer te resetten. Voor instructies, zie het vorige hoofdstuk over Kiezer resetten

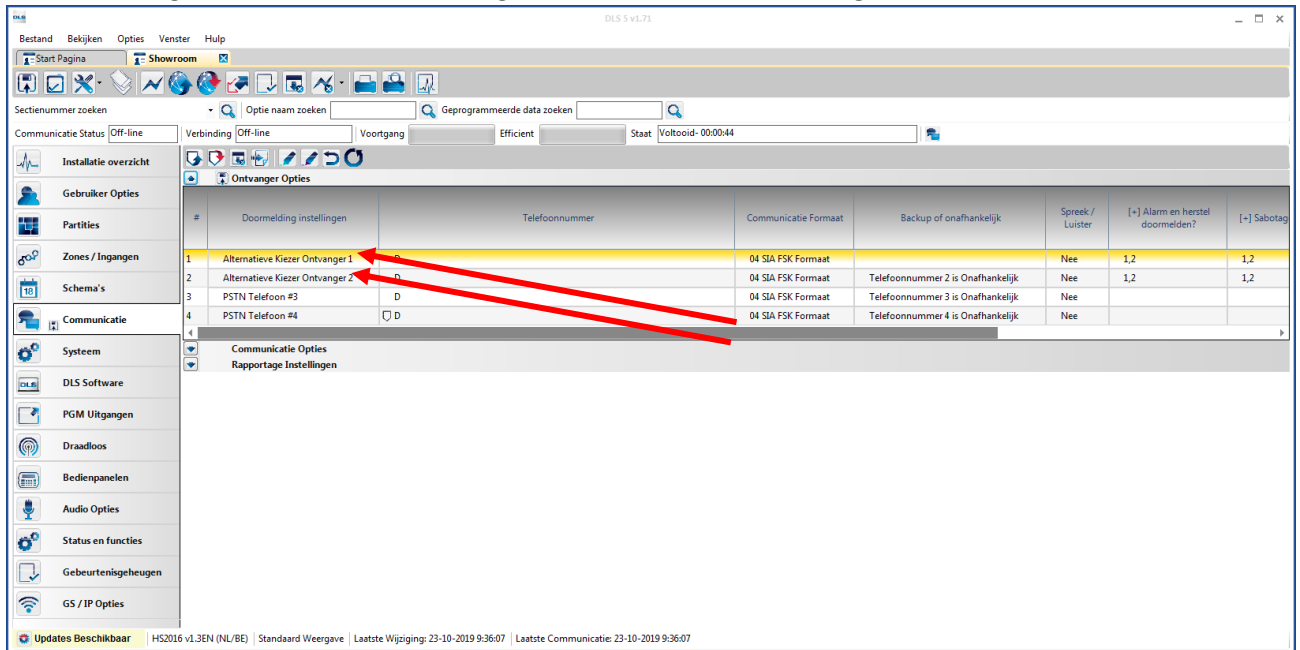
Vervolgens haalt u de programmering binnen in DLS5 (Bij voorkeur altijd de laatste versie, met de laatste drivers erin!).



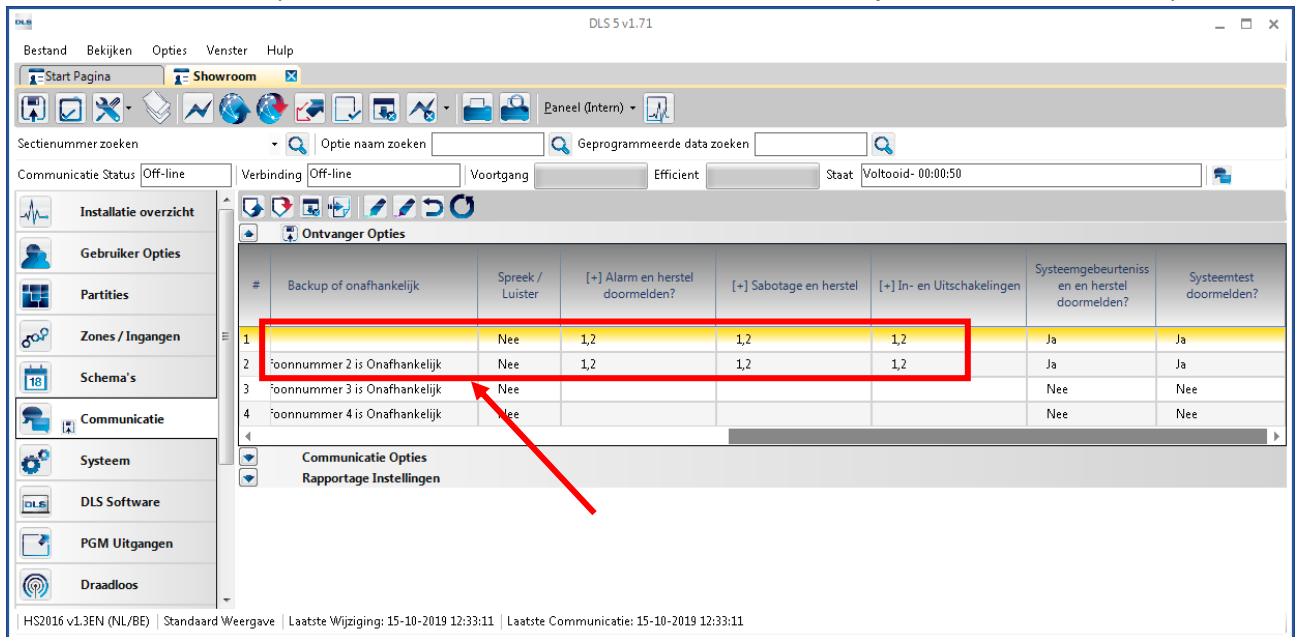
Ga vervolgens naar partities en vul voor iedere partitie die je gebruikt een fictief promnummer in. In dit voorbeeld hebben wij gekozen voor promnummer 4017.



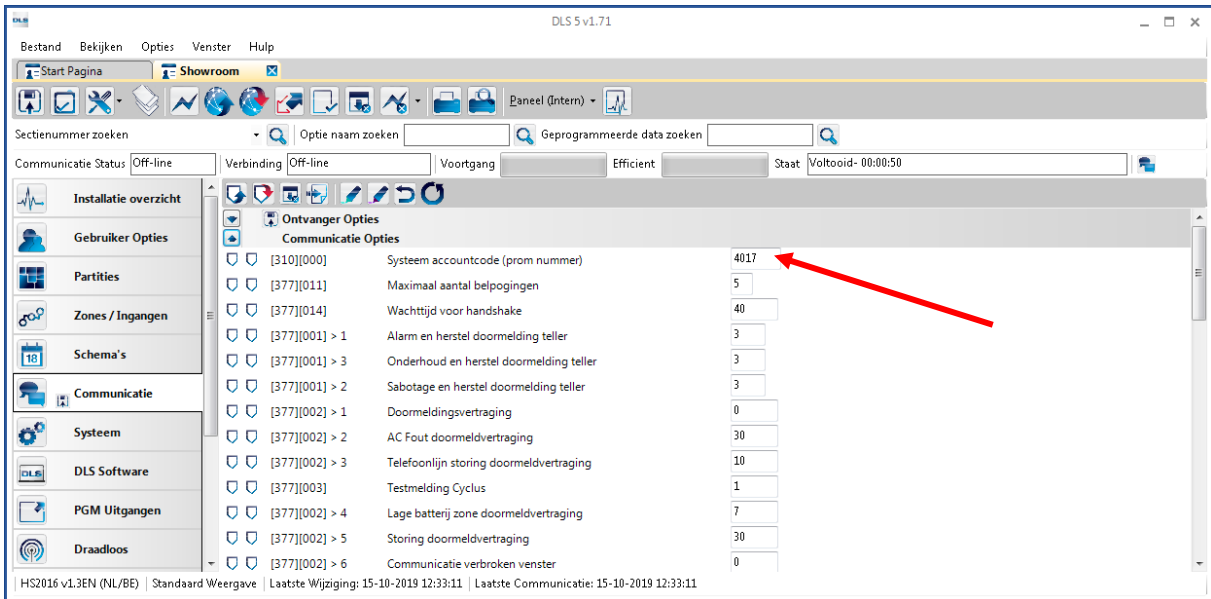
Ga vervolgens naar het tabblad communicatie, en ga vervolgens naar ontvanger opties. De app wordt ten allen tijde op positie 1 gezet! Geef hierbij specifiek aan dat de eerste ontvanger alternatieve kiezer ontvanger 1, en de tweede ontvanger alternatieve kiezer ontvanger 2 is!



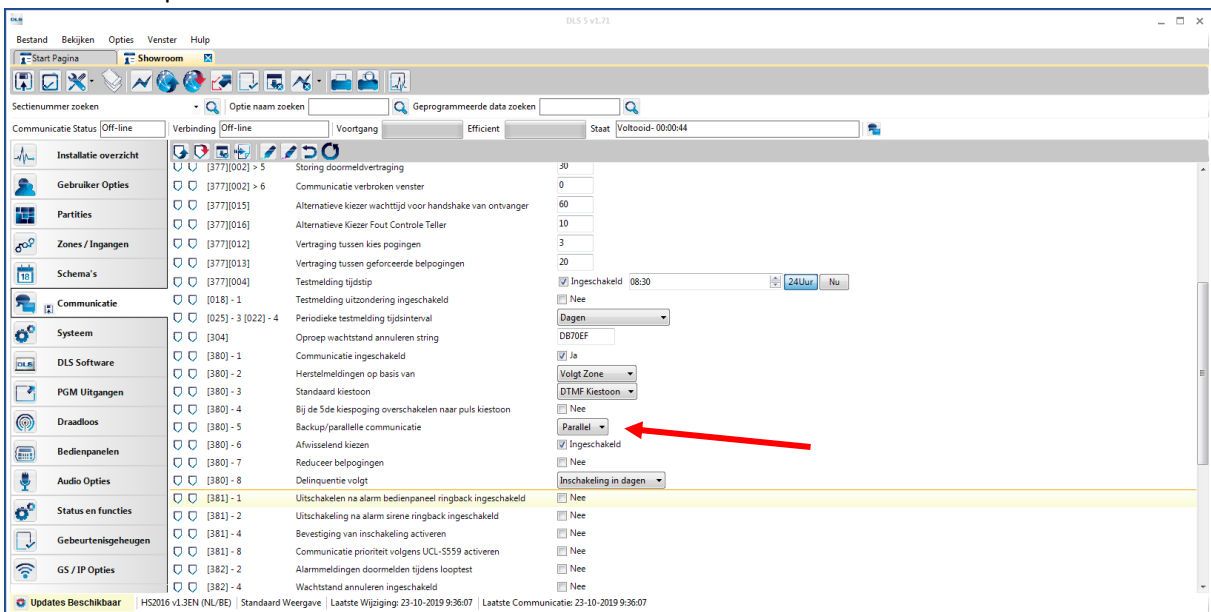
Vergeet niet in datzelfde tabblad de gewenste doormeldingen aan te zetten, zie onderstaand voorbeeld. Let ook erop dat het tweede telefoonnummer als onafhankelijk staat en niet als backup!



Ga vervolgens verder naar beneden en toon de communicatie opties en vul daar ook het fictieve promnummer in, bij systeem accountcode (promnummer). Deze dient hetzelfde te zijn als dat gebruikt is bij de partities.

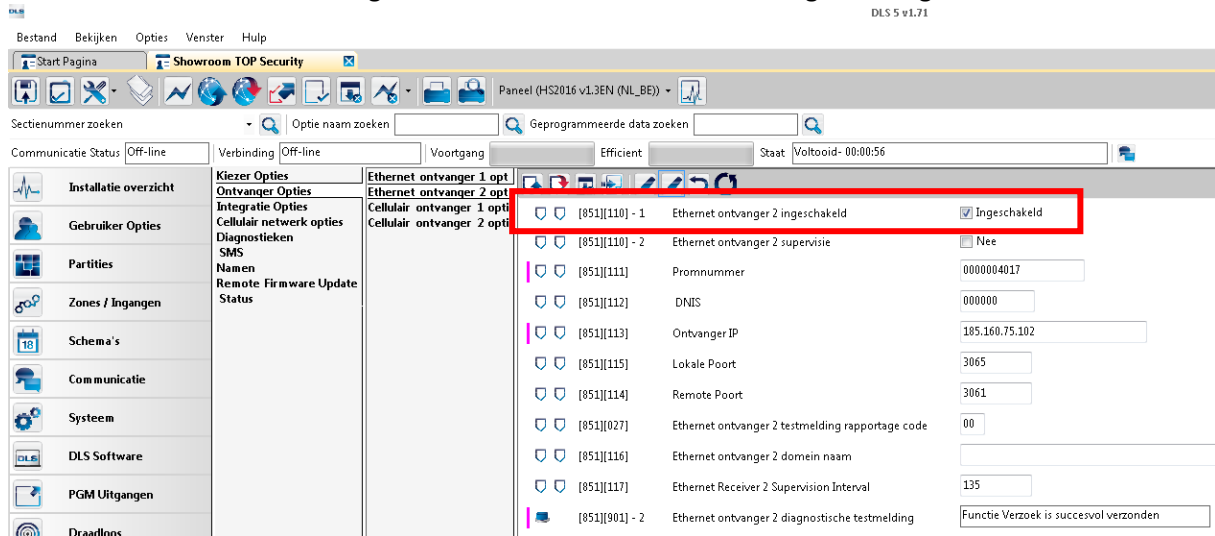


We willen natuurlijk dat zowel de meldkamer als de ConnectAlarm beiden in staat zijn om de meldingen te ontvangen. Hiervoor gaan we ietwat verder naar beneden in de lijst met communicatie opties totdat we [380] optie 5 zien. Deze staat standaard op back-up en deze dient omgezet te worden naar parallel!

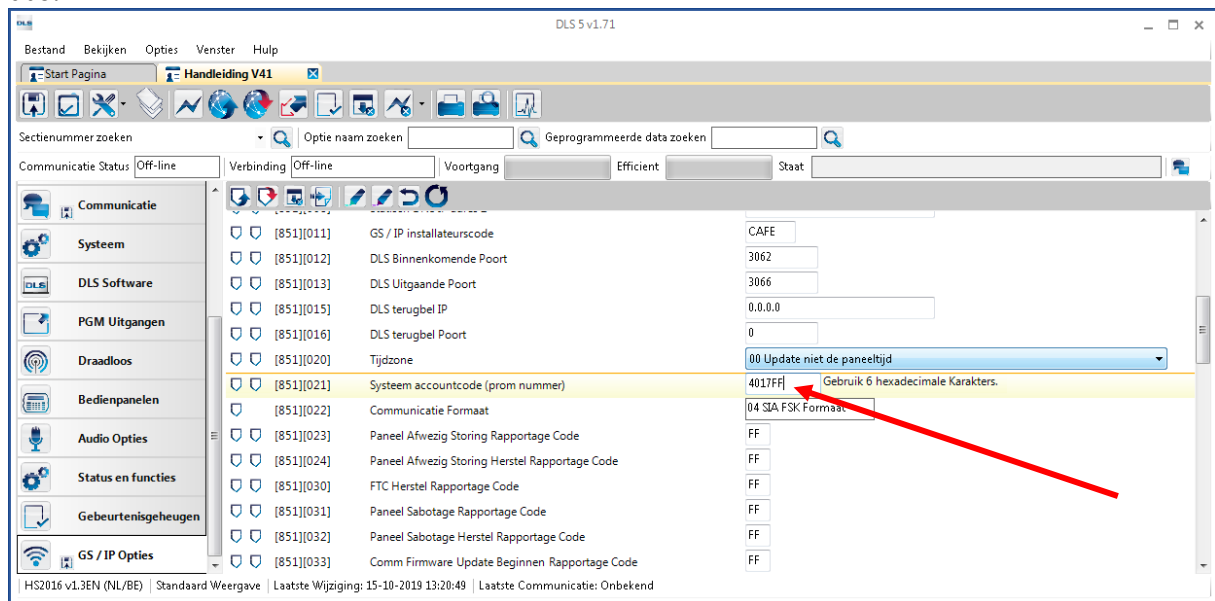




Ga vervolgens naar tabblad GS/IP Opties, ontvanger opties en vervolgens de tab ethernet ontvanger 2 en schakel "Ethernet ontvanger 2" aan. Controleer ook of ontvanger 1 is ingeschakeld!



Vervolgens ga je terug naar GS/IP opties en kiezer opties en scrol je verder in de lijst naar beneden, totdat je [851][021] ziet. Vul hier ook het fictieve promnummer in afsluitend met 2 maal FF (standaard wordt deze al ingevuld wanneer deze onder [310][000] is ingevuld, puur even controleren dus!



Scrol vervolgens verder naar onderen totdat je ontvanger opties ziet, klap dit menu uit en vul vervolgens het promnummer in, dit promnummer is het "Integratie Identificatie Nummer" en dan zonder het **eerste** en de **derde** cijfer. Dit nummer is terug te vinden onder [851] [422], in DLS onder integratie opties en dan algemene integratie opties.

Voorbeeld:

Het paneel heeft integratie nummer 151715689711.

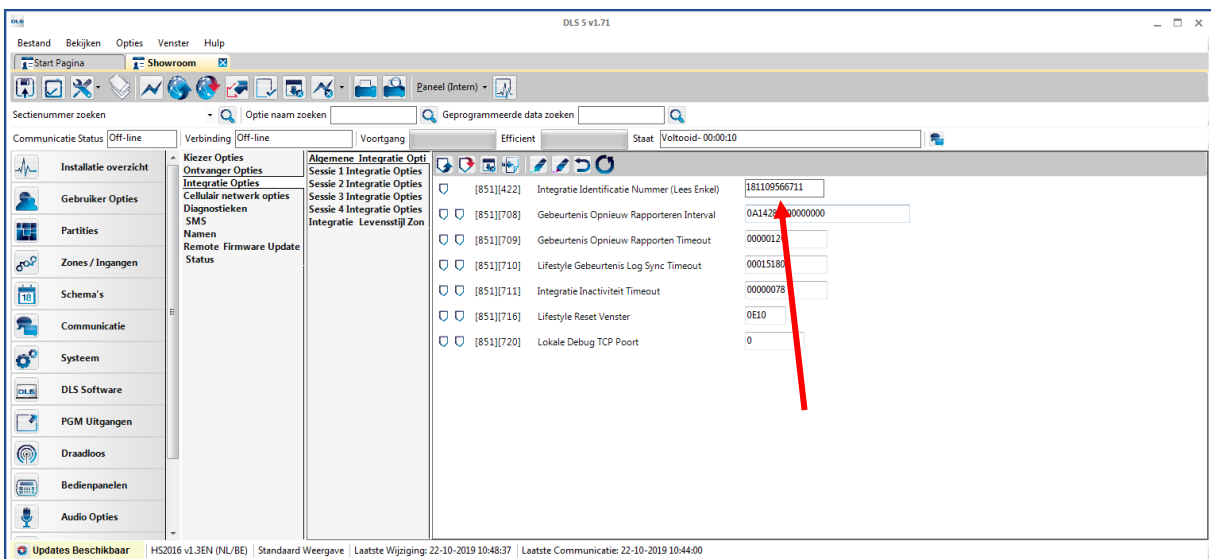
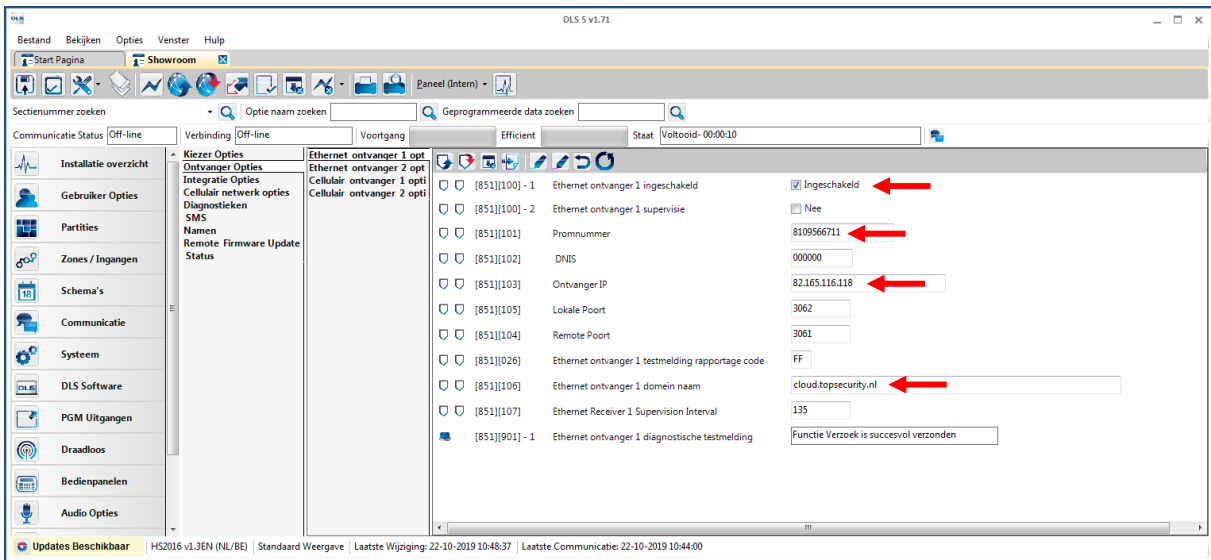
Dan wordt het promnummer 5715689711.

Het ip adres van de server is 82.165.116.118 en de domainnaam is cloud.topsecurity.nl

Als ontvanger 2 kun je de gegevens van de meldkamer invullen.  
In ons voorbeeld gebruiken we de ontvanger van TOP Security.

(<http://185.160.75.102:8099/test.asp>)

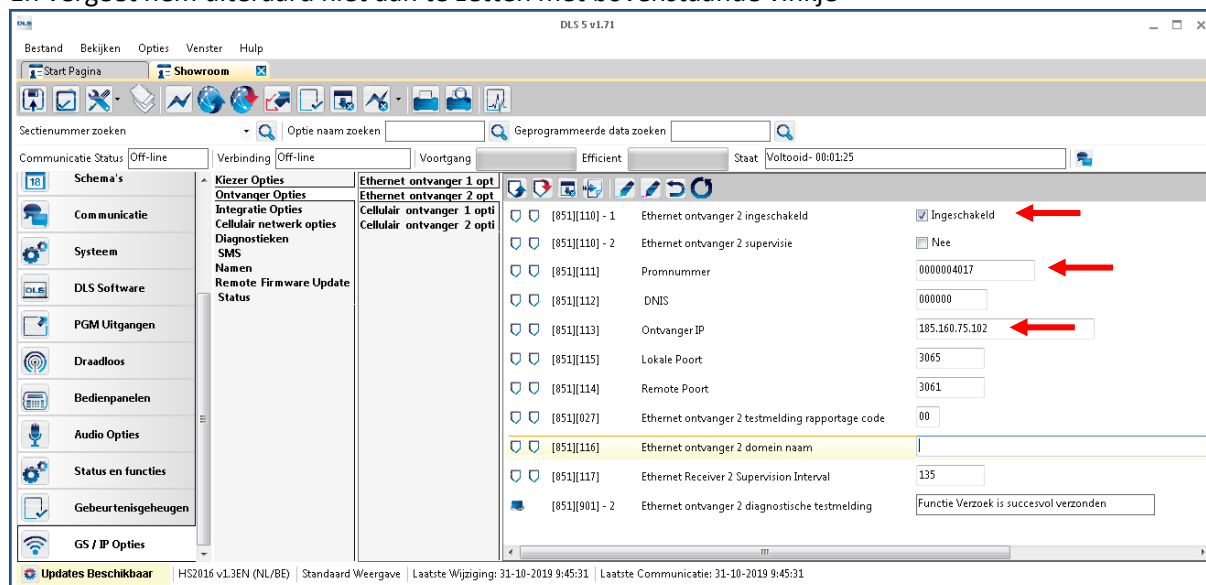
- Ontvanger 2: ( dit is de meldkamer )
- Promnummer de laatste 4 cijfers moet het promnummer zijn verkregen van de meldkamer  
Bijvoorbeeld 000004017
- Ontvanger ip Ip adres van de meldkamer  
Bijvoorbeeld 185.160.75.102
- Remote poort: 3061
- Testmelding FF
- rapportage code FF



Vul vervolgens bij ontvanger opties – ethernet ontvanger 2 het promnummer in, dit promnummer begint met 6 nullen en de laatste vier is het promnummer.  
Ons promnummer is 4017 en die vul je dus op deze manier in 0000004017

Het ontvanger ip is het ip adres van de meldkamer in ons voor beeld is dit: 185.160.75.102 ( dit is onze eigen test ontvanger )

En vergeet hem uiteraard niet aan te zetten met bovenstaande vinkje



Ga vervolgens naar integratie zoekies, tot aan integratie zoekies, kies vervolgens voor sessie 1 integratie opties vul daar de volgende gegevens in.

Integratie template	Template niet gebruikt
Type 1 Integration Acces code	12345678
Type 2 Integration Acces code	12345678123456781234567812345678
Integration encryption type	type 1
Sms naam	11111111
Integratie configuratie	Integratie over ethernet
Integratie polling methode	Uitgeschakeld
Real-time notificatie ingeschakeld	Ja
Notificatie poort selectie	Notificatie poort
Integratie polling interval	10
Integratie ip server	82.165.116.118
Integratie notificatie poort	1303
Integratie polling poort	3073
Integratie server DNS	cloud.topsecurity.nl
Integratie uitgaande poort	3070
Integratie inkomende poort	3071

DLS 5 v1.71

Bestand Bekijken Opties Venster Hulp

Start Pagina Showroom

Communicatie Status: Off-line Verbinding: Off-line Voortgang: Efficient Staat: Voltooid - 00:01:25

Schema's

- Com communicatie
- Systeem
- DLS Software
- PGM Uitgangen
- Draadloos
- Bedienpanelen
- Audio Opties
- Status en functies
- Gebeurtenisgeheugen
- GS / IP Opties

Kiezer Opties

- Ontvanger Opties
- Integratie Opties
- Cellulair netwerk opties
- Diagnostieken
- SMS
- Namen
- Remote Firmware Update
- Status

Algemene Integratie Opti

- Sessie 1 Integratie Opties
- Sessie 2 Integratie Opties
- Sessie 3 Integratie Opties
- Sessie 4 Integratie Opties
- Integratie Levensstijl Zon

Integratie Template	Template niet gebruikt
[851][423] Type 1 Integration Access code	12345678
[851][700] Type 2 Integration Access Code	12345678123456781234567812345678
[851][425] - 4 Integration Encryption Type	Type 1
[851][424] SMS Naam	11111111
[851][425] Integratie Configuratie	Integratie Over Ethernet
[851][426] Integratie Polling Methode	Uitgeschakeld
[851][426] - 3 Real-Time Notificatie Ingeschakeld	<input checked="" type="checkbox"/> Ja
[851][426] - 4 Notificatie Poort Selectie	Notificatie Poort
[851][427] Integratie Polling Interval	10
[851][428] Integratie Server IP	82.165.116.118
[851][429] Integratie Notificatie Poort	1303

Updates Beschikbaar | HS2016 v1.3EN (NL/BE) | Standaard Weergave | Laatste Wijziging: 31-10-2019 9:45:31 | Laatste Communicatie: 31-10-2019 9:45:31

Schema's

- Com communicatie
- Systeem
- DLS Software
- PGM Uitgangen
- Draadloos
- Bedienpanelen
- Audio Opties
- Status en functies
- Gebeurtenisgeheugen
- GS / IP Opties

Kiezer Opties

- Ontvanger Opties
- Integratie Opties
- Cellulair netwerk opties
- Diagnostieken
- SMS
- Namen
- Remote Firmware Update
- Status

Algemene Integratie Opti

- Sessie 1 Integratie Opties
- Sessie 2 Integratie Opties
- Sessie 3 Integratie Opties
- Sessie 4 Integratie Opties
- Integratie Levensstijl Zon

Integratie server IP	82.165.116.118
[851][429] Integratie Notificatie Poort	1303
[851][430] Integratie Polling Poort	3073
[851][431] Integratie Server DNS	cloud.topsecurity.nl
[851][432] Integratie Uitgaande Poort	3070
[851][433] Integratie Inkomende Poort	3071
[851][434] - 1 Notificatie Zone 1 Ingeschakeld	<input checked="" type="checkbox"/> Ja
[851][434] - 2 Notificatie Zone 2 Ingeschakeld	<input checked="" type="checkbox"/> Ja
[851][434] - 3 Notificatie Zone 3 Ingeschakeld	<input checked="" type="checkbox"/> Ja
[851][434] - 4 Notificatie Zone 4 Ingeschakeld	<input checked="" type="checkbox"/> Ja
[851][434] - 5 Notificatie Zone 5 Ingeschakeld	<input checked="" type="checkbox"/> Ja
[851][434] - 6 Notificatie Zone 6 Ingeschakeld	<input checked="" type="checkbox"/> Ja
[851][434] - 7 Notificatie Zone 7 Ingeschakeld	<input checked="" type="checkbox"/> Ja

Updates Beschikbaar | HS2016 v1.3EN (NL/BE) | Standaard Weergave | Laatste Wijziging: 31-10-2019 9:45:31 | Laatste Communicatie: 31-10-2019 9:45:31

Het neemt doorgaans even een aantal minuten voordat de verbinding met de server is opgebouwd. Het makkelijkste om het proces te forceren is door het maken van alarmmeldingen. Een makkelijk voorbeeld is het maken van een medisch (deze is stil) op het bediendeel.

Dit doe je door de 2 plus toetsen tegelijk ongeveer 2 seconden in te drukken.



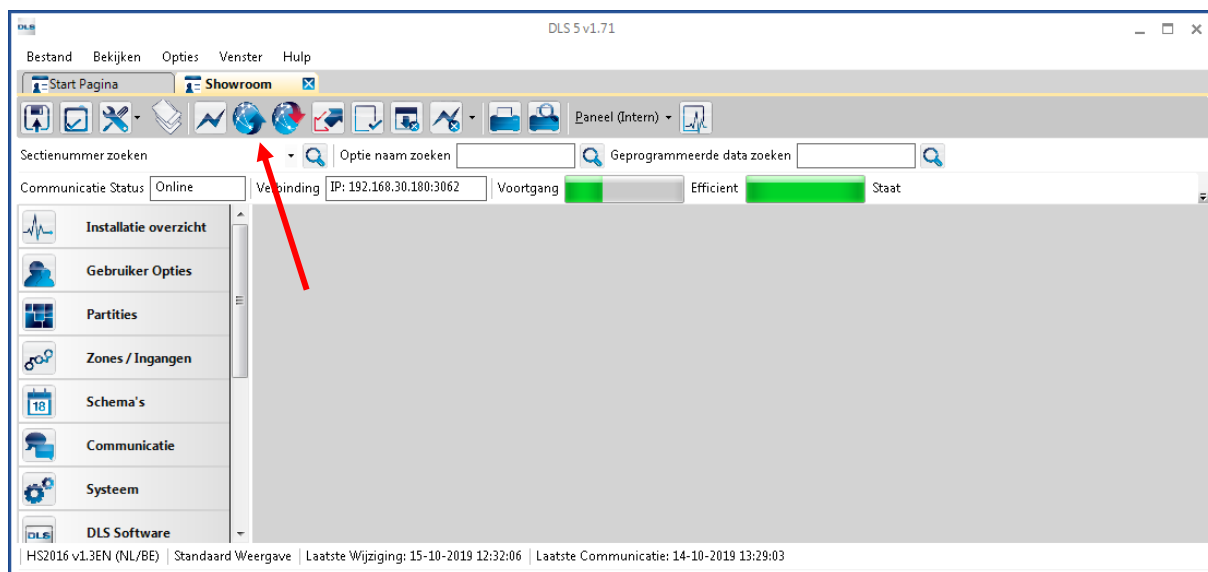
Na (max.) 5 minuten komt deze online en heeft u de mogelijkheid om deze te activeren. Ga door naar het volgende hoofdstuk "Paneel activeren op PowerManage server"

## 3G2080 kiezers programmeren versie 5.0.xx

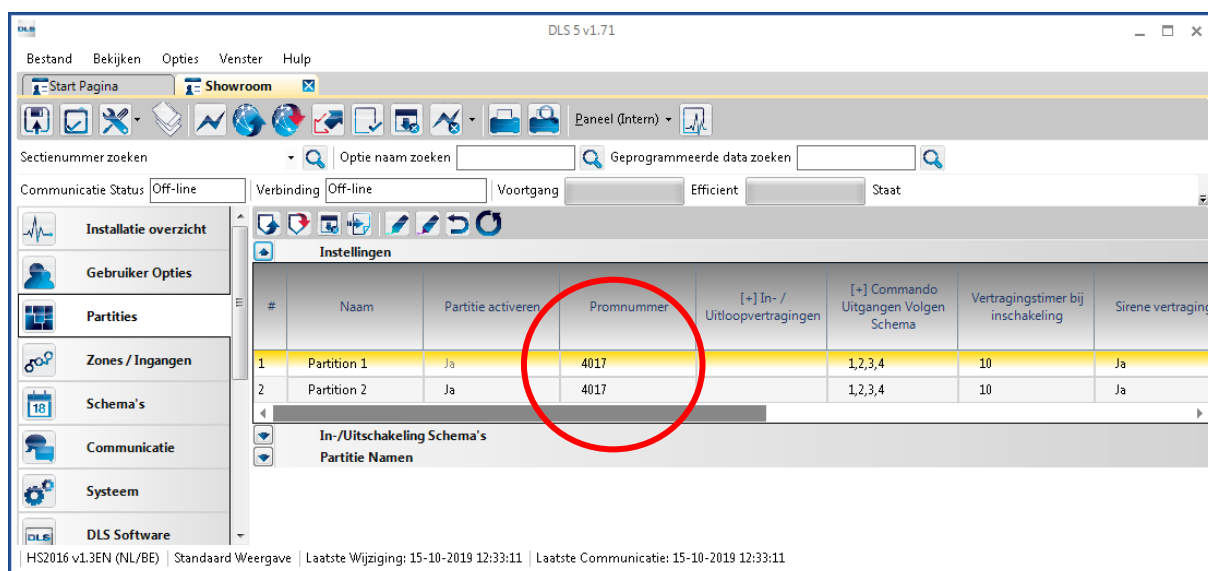
Alleen voor gebruik met ConnectAlarm app

Opmerking vooraf: indien de kiezer voorheen met PowerSeries Neo Go applicatie heeft gedraaid, gelieve de kiezer te resetten. Voor instructies, zie het vorige hoofdstuk over Kiezer resetten

Vervolgens haalt u de programmering binnen in DLS5 (Bij voorkeur altijd de laatste versie, met de laatste drivers erin!). (Waarschijnlijk met PLink kabel! Of SMS voor remote programmeren)



Ga vervolgens naar partities en vul voor iedere partitie die je gebruikt een fictief promnummer in. In dit voorbeeld hebben wij gekozen voor promnummer 4017.



Ga vervolgens naar het tabblad communicatie, en ga vervolgens naar ontvanger opties. De app wordt ten allen tijde op positie 1 gezet! Geef hierbij specifiek aan dat de eerste ontvanger alternatieve kiezer ontvanger 3 is! (dit is GPRS 1!)

Sectienummer zoeken  Optie naam zoeken  Geprogrammeerde data zoeken

Communicatie Status: Off-line | Verbinding: Off-line | Voortgang: Efficient | Staat:

**Ontvanger Opties**

#	Doormelding instellingen	Telefoonnummer	Communicatie Formaat	Backup of onafhank
1	Alternatieve Kiezer Ontvanger 3	D	04 SIA FSK Formaat	
2	PSTN Telefoon #2	D	04 SIA FSK Formaat	Telefoonnummer 2 Backup va
3	PSTN Telefoon #3	D	04 SIA FSK Formaat	Telefoonnummer 3 is Onafhar
4	PSTN Telefoon #4	D	04 SIA FSK Formaat	Telefoonnummer 4 is Onafhar

Communicatie Opties  
 Rapportage Instellingen

Vergeet niet in datzelfde tabblad de gewenste doormeldingen aan te zetten, zie onderstaand voorbeeld.

DLS 5 v1.71

Bestand Bekijken Opties Venster Hulp  
 Start Pagina Showroom

Sectienummer zoeken  Optie naam zoeken  Geprogrammeerde data zoeken

Communicatie Status: Off-line | Verbinding: Off-line | Voortgang: Efficient | Staat: Voltooid- 00:00:50

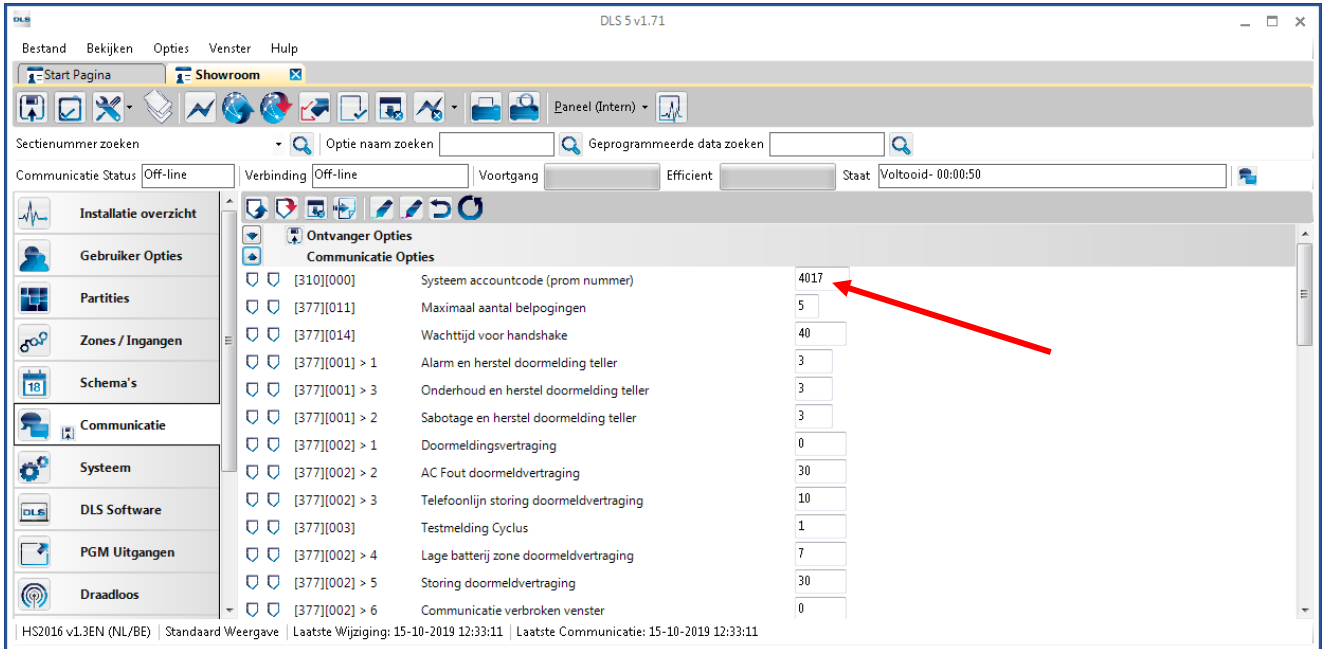
**Ontvanger Opties**

#	Backup of onafhankelijk	Spreek / Luister	[+] Alarm en herstel doormelden?	[+] Sabotage en herstel	[+] In- en Uitschakelingen	Systeemgebeurtenis en en herstel doormelden?	Systeemtest doormelden?
1	Nee	1,2	1,2	1,2	1,2	Ja	Ja
2	foonnummer 2 is Onafhankelijk	Nee	1,2	1,2	1,2	Ja	Ja
3	foonnummer 3 is Onafhankelijk	Nee				Nee	Nee
4	foonnummer 4 is Onafhankelijk	Nee				Nee	Nee

Communicatie Opties  
 Rapportage Instellingen

HS2016 v1.3EN (NL/BE) | Standaard Weergave | Laatste Wijziging: 15-10-2019 12:33:11 | Laatste Communicatie: 15-10-2019 12:33:11

Ga vervolgens verder naar beneden en toon de communicatie opties en vul daar ook het fictieve promnummer in, bij systeem accountcode (promnummer). Deze dient hetzelfde te zijn als dat gebruikt is bij de partities.



DLS 5 v1.71

Bestand Bekijken Opties Venster Hulp

Start Pagina Showroom

Sectionummer zoeken Optie naam zoeken Geprogrammeerde data zoeken

Communicatie Status: Off-line Verbinding: Off-line Voortgang: Efficient Staat: Voltooid- 00:00:50

Installatie overzicht

Gebruiker Opties

Partities

Zones / Ingangen

Schema's

Communicatie

Systeem

DLS Software

PGM Uitgangen

Draadloos

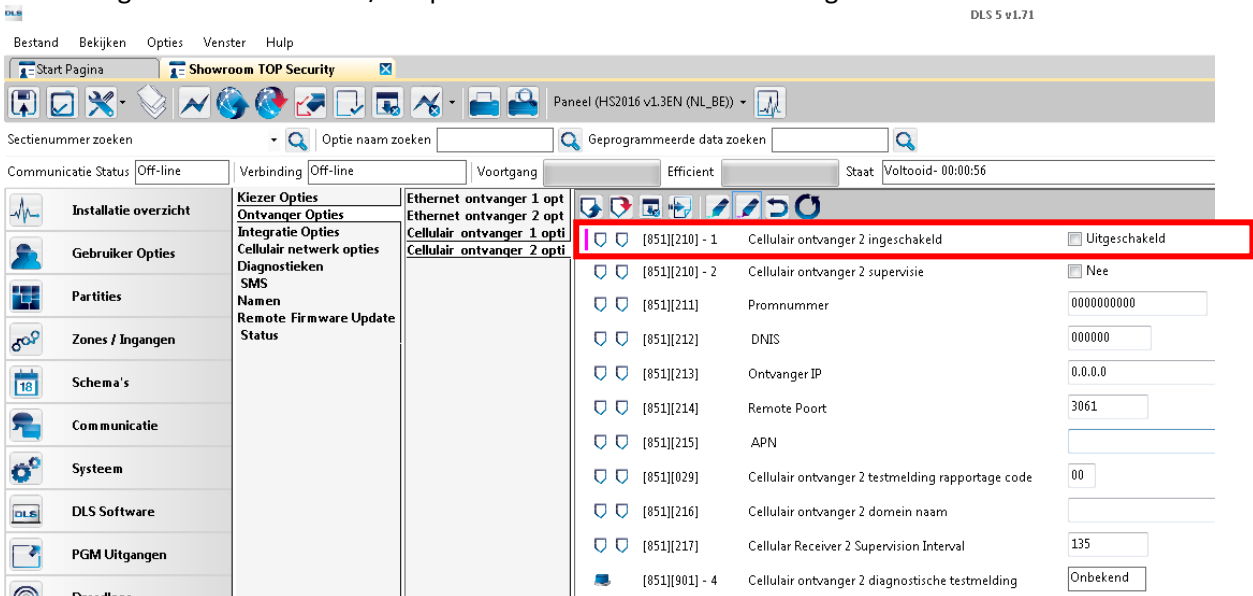
Ontvanger Opties

Communicatie Opties

[310][000]	Systeem accountcode (prom nummer)	4017
[377][011]	Maximaal aantal belpogingen	5
[377][014]	Wachttijd voor handshake	40
[377][001] > 1	Alarm en herstel doormelding teller	3
[377][001] > 3	Onderhoud en herstel doormelding teller	3
[377][001] > 2	Sabotage en herstel doormelding teller	3
[377][002] > 1	Doormeldingsvertraging	0
[377][002] > 2	AC Fout doormeldvertraging	30
[377][002] > 3	Telefoonlijn storing doormeldvertraging	10
[377][003]	Testmelding Cyclus	1
[377][002] > 4	Lage batterij zone doormeldvertraging	7
[377][002] > 5	Storing doormeldvertraging	30
[377][002] > 6	Communicatie verbroken venster	0

HS2016 v1.3EN (NL/BE) | Standaard Weergave | Laatste Wijziging: 15-10-2019 12:33:11 | Laatste Communicatie: 15-10-2019 12:33:11

Ga vervolgens naar tabblad GS/IP Opties en schakel "Cellulair ontvanger 2" uit



DLS 5 v1.71

Bestand Bekijken Opties Venster Hulp

Start Pagina Showroom TOP Security

Sectionummer zoeken Optie naam zoeken Geprogrammeerde data zoeken

Communicatie Status: Off-line Verbinding: Off-line Voortgang: Efficient Staat: Voltooid- 00:00:56

Installatie overzicht

Gebruiker Opties

Partities

Zones / Ingangen

Schema's

Communicatie

Systeem

DLS Software

PGM Uitgangen

Draadloos

Kiezer Opties

Ontvanger Opties

Integratie Opties

Cellulair netwerk opties

Diagnostieken

SMS

Namen

Remote Firmware Update

Status

Ethernet ontvanger 1 opt

Ethernet ontvanger 2 opt

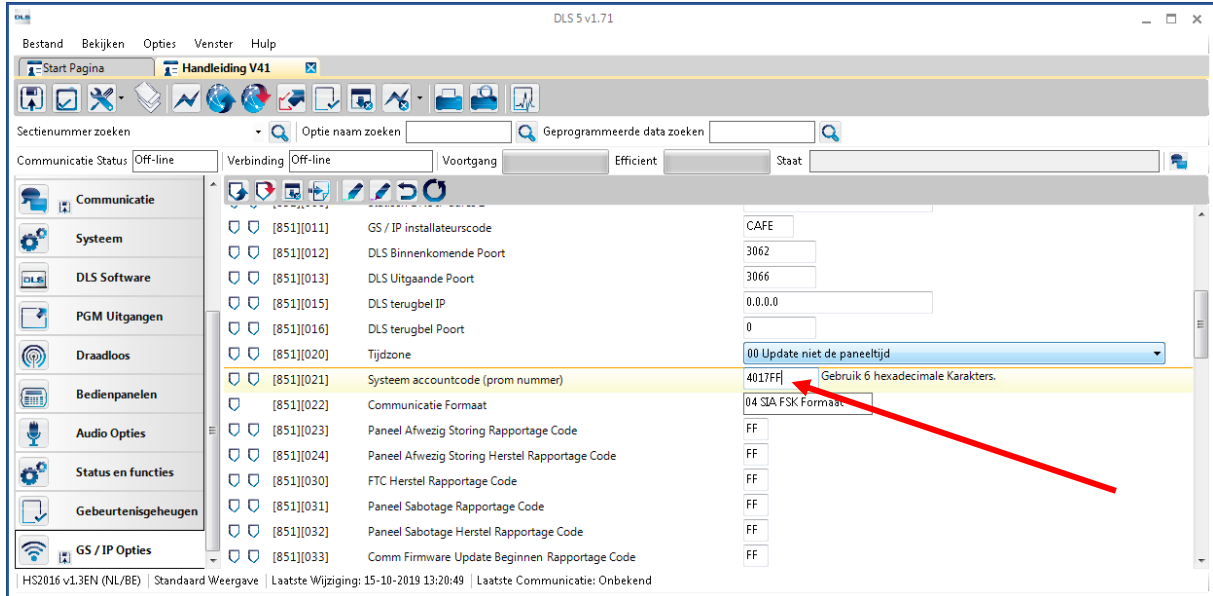
Cellulair ontvanger 1 opt

Cellulair ontvanger 2 opt

[851][210] - 1	Cellulair ontvanger 2 ingeschakeld	<input type="checkbox"/> Uitgeschakeld
[851][210] - 2	Cellulair ontvanger 2 supervisie	<input type="checkbox"/> Nee
[851][211]	Promnummer	000000000
[851][212]	DNIS	000000
[851][213]	Ontvanger IP	0.0.0.0
[851][214]	Remote Poort	3061
[851][215]	APN	
[851][029]	Cellulair ontvanger 2 testmelding rapportage code	00
[851][216]	Cellulair ontvanger 2 domein naam	
[851][217]	Cellular Receiver 2 Supervision Interval	135
[851][901] - 4	Cellulair ontvanger 2 diagnostische testmelding	Onbekend



Vervolgens ga je terug naar GS/IP opties en kiezer opties en scrol je verder in de lijst naar beneden, totdat je [851][021] ziet. Vul hier ook het fictieve promnummer in afsluitend met 2 maal FF (standaard wordt deze al ingevuld wanneer deze onder [310][000] is ingevuld, puur even controleren dus!



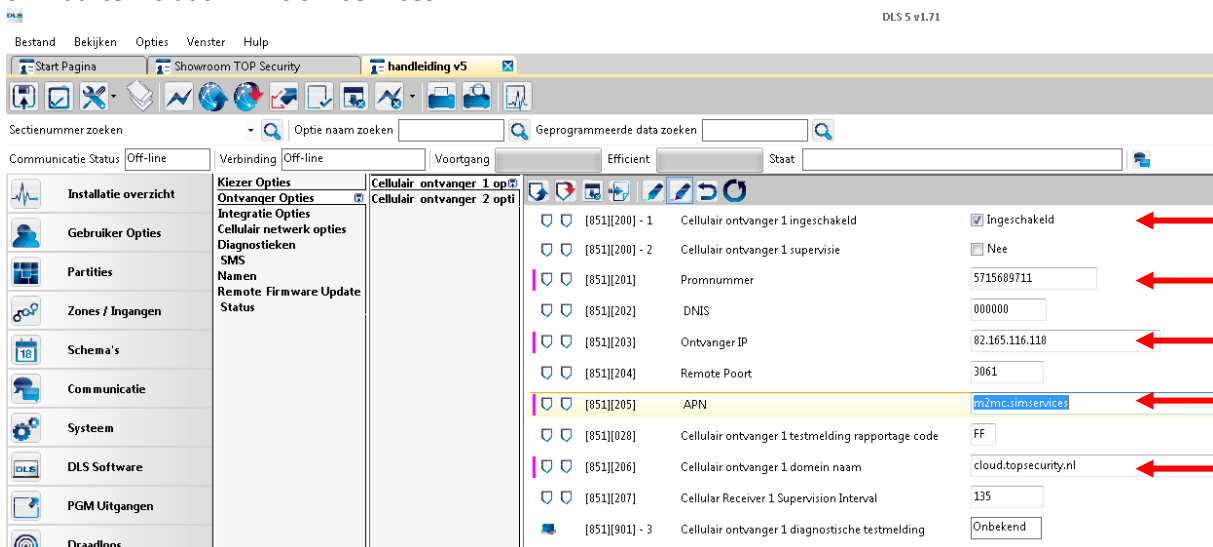
Scrol vervolgens verder naar onderen totdat je ontvanger opties ziet, klap dit menu uit en vul vervolgens het promnummer in, dit promnummer is het "Integratie Identificatie Nummer" en dan zonder het **eerste** en de **derde** cijfer. Dit nummer is terug te vinden onder [851] [422], in DLS onder integratie opties en dan algemene integratie opties.

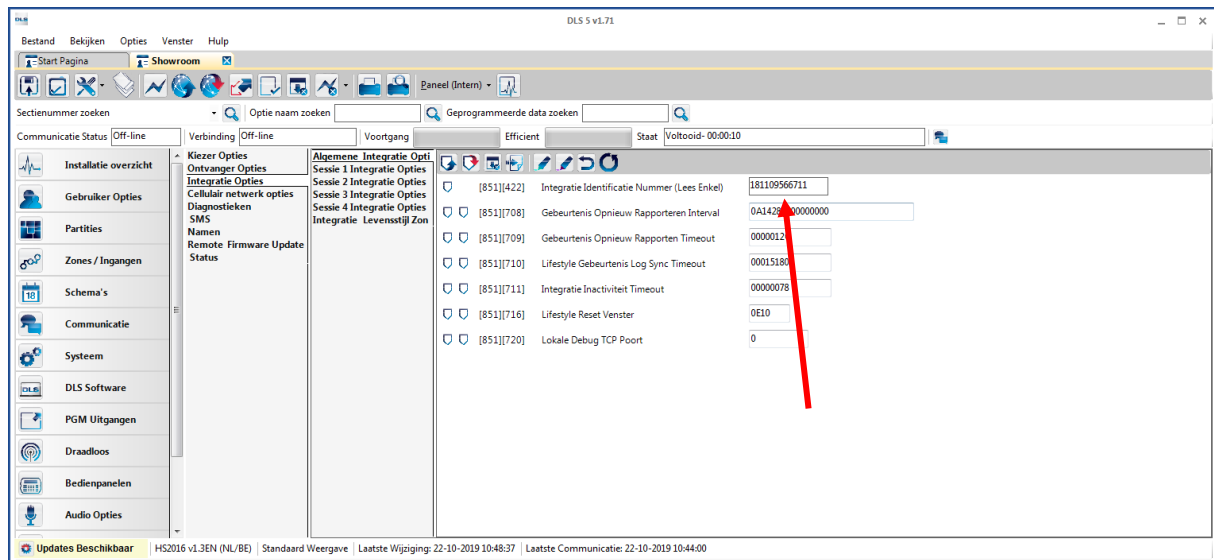
Voorbeeld:

Het paneel heeft integratie nummer 151715689711.

Dan wordt het promnummer 5715689711.

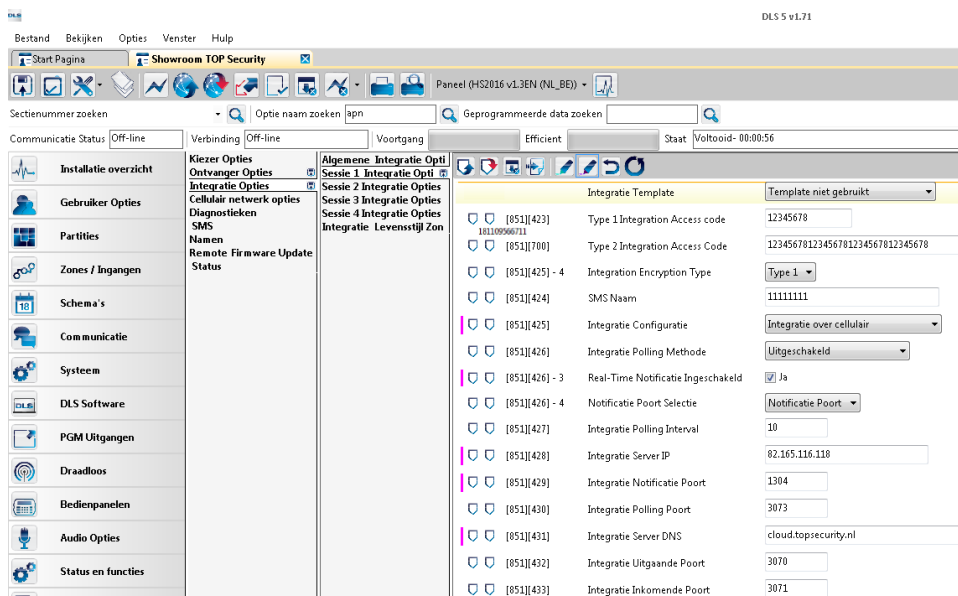
Het ip adres van de server is 82.165.116.118 en de domainnaam is cloud.topsecurity.nl  
Vergeet ook niet de APN aan te geven, dit is de APN van uw simkaart provider. Bij TOP Security simkaarten is dat m2mc.simservices.





Ga vervolgens naar integratie opties, tot aan integratie opties, kies vervolgens voor sessie 1 integratie opties vul daar de volgende gegevens in.

Integratie template	Template niet gebruikt
Type 1 Integration Acces code	12345678
Type 2 Integration Acces code	12345678123456781234567812345678
Integration encryption type	type 1
Sms naam	11111111
Integratie configuratie	Integratie over cellulair
Integratie polling methode	Uitgeschakeld
Real-time notificatie ingeschakeld	Ja
Notificatie poort selectie	Notificatie poort
Integratie polling interval	10
Integratie ip server	82.165.116.118
Integratie notificatie poort	1304
Integratie polling poort	3073
Integratie server DNS	cloud.topsecurity.nl
Integratie uitgaande poort	3070
Integratie inkomende poort	3071



Het neemt doorgaans even een aantal minuten voordat de verbinding met de server is opgebouwd. Het makkelijkste om het proces te forceren is door het maken van alarmmeldingen. Een makkelijk voorbeeld is het maken van een medisch (deze is stil) op het bediendeel.

Dit doe je door de 2 plus toetsen tegelijk ongeveer 2 seconden in te drukken.



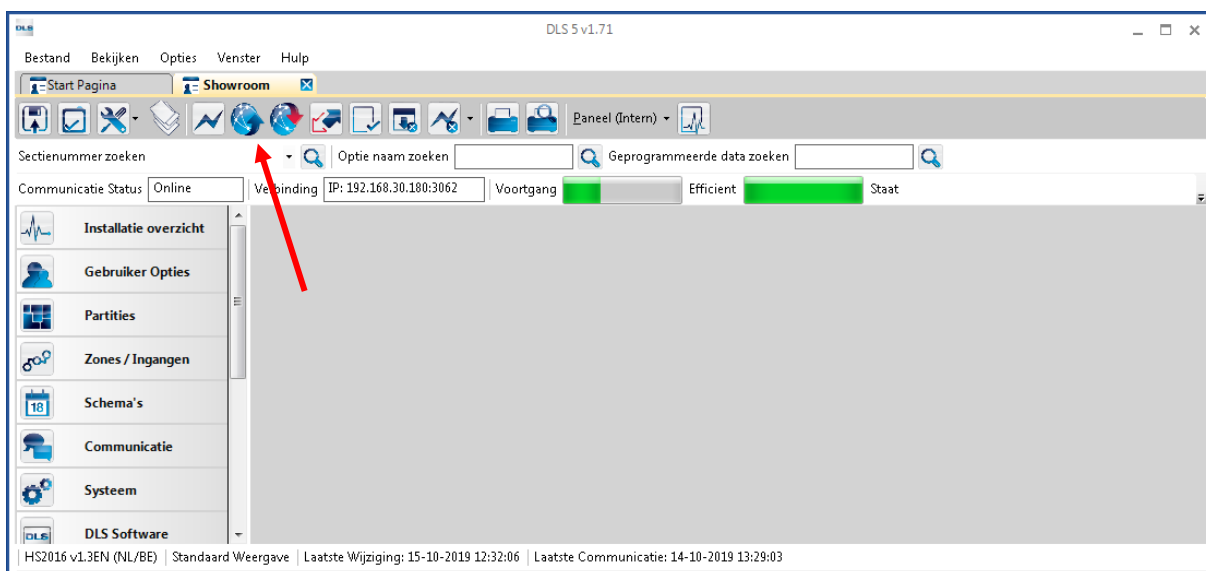
Na (max.) 5 minuten komt deze online en heeft u de mogelijkheid om deze te activeren. Ga door naar het volgende hoofdstuk "Paneel activeren op PowerManage server"

Let op dat de eindgebruiker met GSM altijd een Wake-UP sms moet versturen met zijn ConnectAlarm, je verstuurd dezelfde SMS als je wilt verbinden met de PowerManage server. Deze verbinding wordt niet zoals bij LAN opgehouden (in verband met dataverbruik).

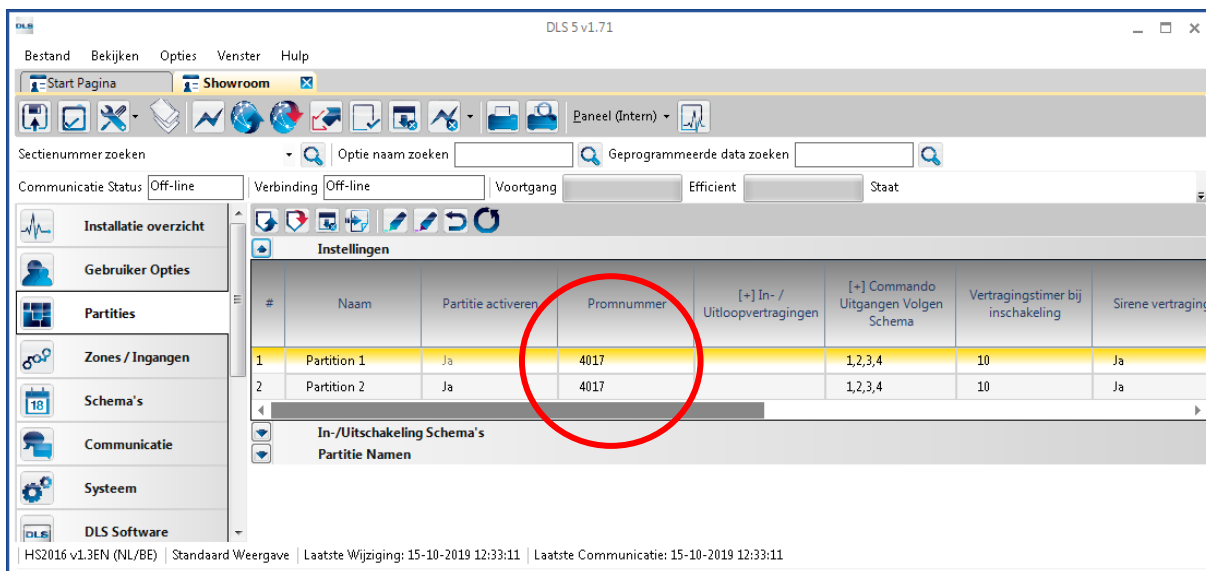
Voor gebruik met ConnectAlarm app en meldkamer  
**ZORG DAT DE PROM IN TEST STAAT BIJ DE MELDKAMER**

Opmerking vooraf: indien de kiezer voorheen met PowerSeries Neo Go applicatie heeft gedraaid, gelieve de kiezer te resetten. Voor instructies, zie het vorige hoofdstuk over Kiezer resetten

Vervolgens haalt u de programmering binnen in DLS5 (Bij voorkeur altijd de laatste versie, met de laatste drivers erin!).



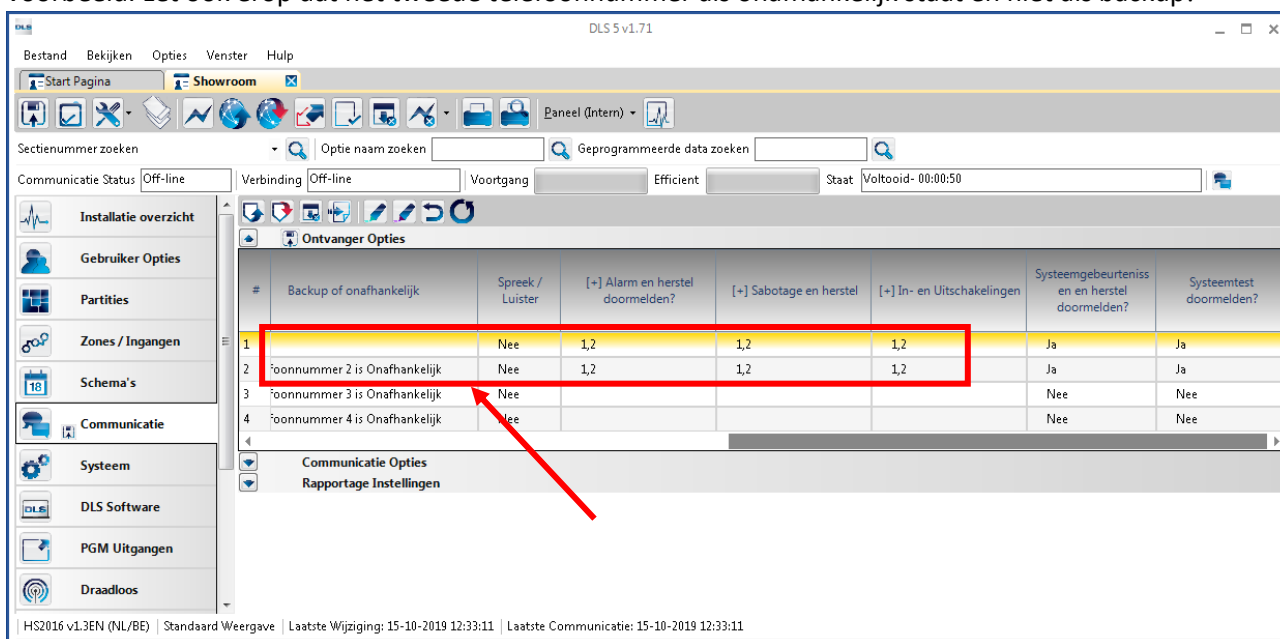
Ga vervolgens naar partities en vul voor iedere partitie die je gebruikt een fictief promnummer in. In dit voorbeeld hebben wij gekozen voor promnummer 4017.



Ga vervolgens naar het tabblad communicatie, en ga vervolgens naar ontvanger opties. De app wordt ten allen tijde op positie 1 gezet! Geef hierbij specifiek aan dat de eerste ontvanger alternatieve kiezer ontvanger 3, en de tweede ontvanger alternatieve kiezer ontvanger 4 is!

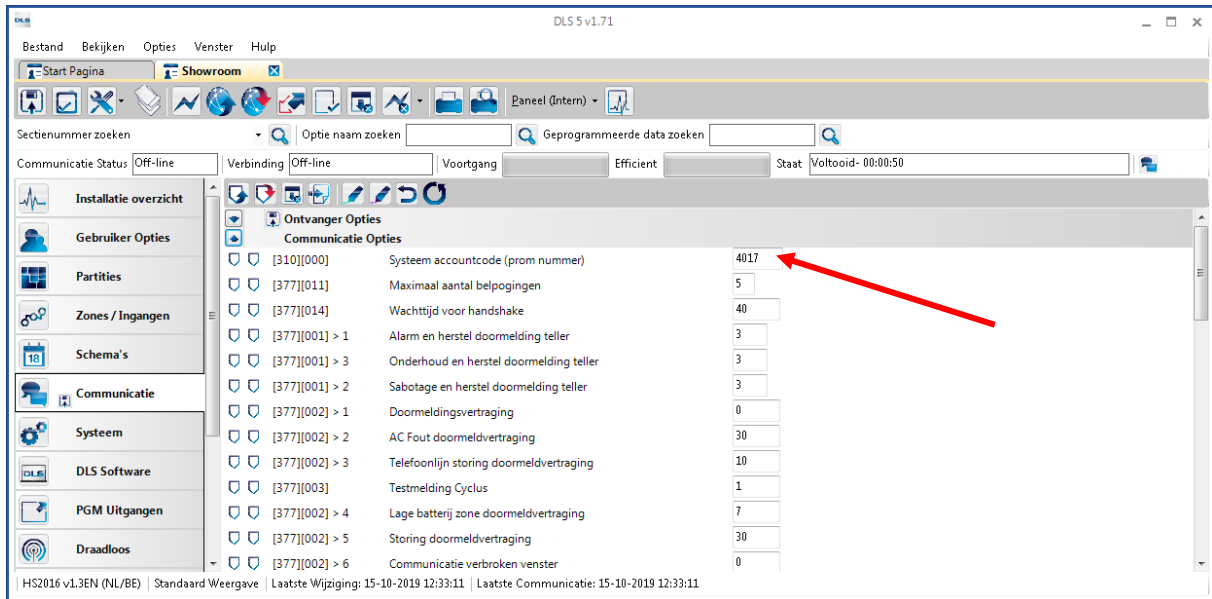
#	Doormelding instellingen	Telefoonnummer	Communicatie Formaat	Backup of onafhankelijk
1	Alternatieve Kiezer Ontvanger 3	D	04 SIA FSK Formaat	
2	Alternatieve Kiezer Ontvanger 4	D	04 SIA FSK Formaat	Telefoonnummer 2 is Onafhankelijk
3	PSTN Telefoon #3	D	04 SIA FSK Formaat	Telefoonnummer 3 is Onafhankelijk
4	PSTN Telefoon #4	D	04 SIA FSK Formaat	Telefoonnummer 4 is Onafhankelijk

Vergeet niet in datzelfde tabblad de gewenste doormeldingen aan te zetten, zie onderstaand voorbeeld. Let ook erop dat het tweede telefoonnummer als onafhankelijk staat en niet als backup!



#	Backup of onafhankelijk	Spreek / Luister	[-] Alarm en herstel doormelden?	[+] Sabotage en herstel	[+] In- en Uitschakelingen	Systeemgebeurtenis en en herstel doormelden?	Systeemtest doormelden?
1		Nee	1,2	1,2	1,2	Ja	Ja
2	foonnummer 2 is Onafhankelijk	Nee	1,2	1,2	1,2	Ja	Ja
3	foonnummer 3 is Onafhankelijk	Nee				Nee	Nee
4	foonnummer 4 is Onafhankelijk	Nee				Nee	Nee

Ga vervolgens verder naar beneden en toon de communicatie opties en vul daar ook het fictieve promnummer in, bij systeem accountcode (promnummer). Deze dient hetzelfde te zijn als dat gebruikt is bij de partities.



DLS 5 v1.71

Bestand Bekijken Opties Venster Hulp

Start Pagina Showroom

Sec tiensnummer zoeken Optie naam zoeken Geprogrammeerde data zoeken

Communicatie Status Off-line Verbinding Off-line Voortgang Efficient Staat Voltooid- 00:00:50

Installatie overzicht

Gebruiker Opties

Partities

Zones / Ingangen

Schema's

Communicatie

Systeem

DLS Software

PGM Uitgangen

Draadloos

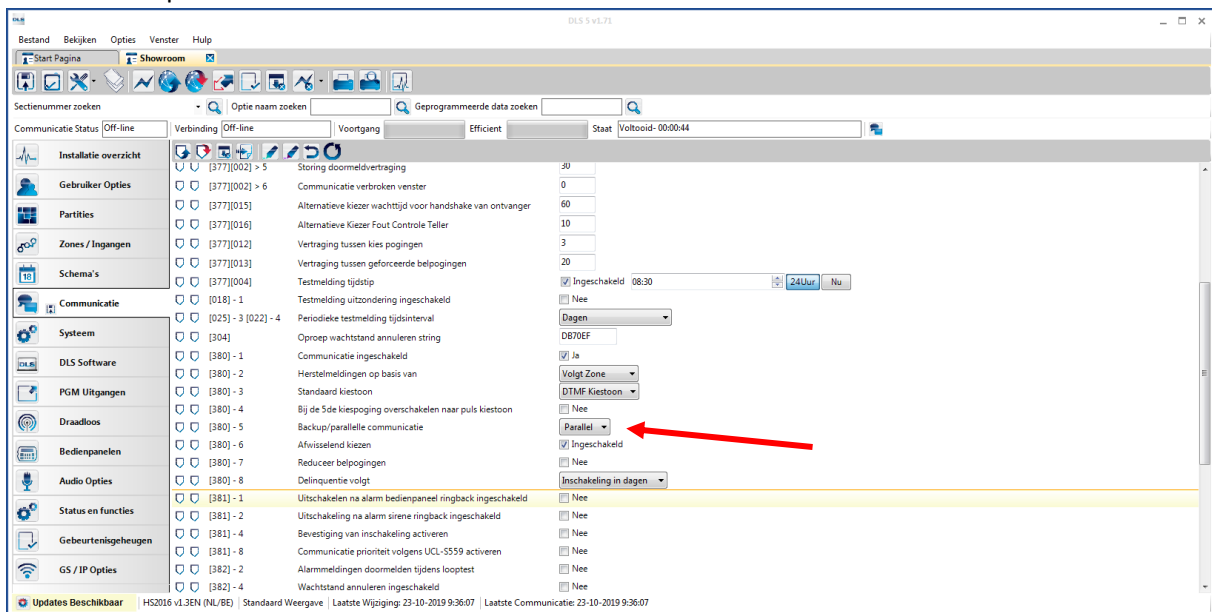
Ontvanger Opties

Communicatie Opties

[310][000]	Systeem accountcode (prom nummer)	4017
[377][011]	Maximaal aantal belpogingen	5
[377][014]	Wachttijd voor handshake	40
[377][001] > 1	Alarm en herstel doormelding teller	3
[377][001] > 3	Onderhoud en herstel doormelding teller	3
[377][001] > 2	Sabotage en herstel doormelding teller	3
[377][002] > 1	Doormeldingsvertraging	0
[377][002] > 2	AC Fout doormeldvertraging	30
[377][002] > 3	Telefoonlijn storing doormeldvertraging	10
[377][003]	Testmelding Cyclus	1
[377][002] > 4	Lage batterij zone doormeldvertraging	7
[377][002] > 5	Storing doormeldvertraging	30
[377][002] > 6	Communicatie verbroken venster	0

HS2016 v1.3EN (NL/BE) | Standaard Weergave | Laatste Wijziging: 15-10-2019 12:33:11 | Laatste Communicatie: 15-10-2019 12:33:11

We willen natuurlijk dat zowel de meldkamer als de ConnectAlarm beiden in staat zijn om de meldingen te ontvangen. Hiervoor gaan we ietwat verder naar beneden in de lijst met communicatie opties totdat we [380] optie 5 zien. Deze staat standaard op back-up en deze dient omgezet te worden naar parallel!



DLS 5 v1.71

Bestand Bekijken Opties Venster Hulp

Start Pagina Showroom

Sec tiensnummer zoeken Optie naam zoeken Geprogrammeerde data zoeken

Communicatie Status Off-line Verbinding Off-line Voortgang Efficient Staat Voltooid- 00:00:44

Installatie overzicht

Gebruiker Opties

Partities

Zones / Ingangen

Schema's

Communicatie

Systeem

DLS Software

PGM Uitgangen

Draadloos

Bedienpanelen

Audio Opties

Status en functies

Gebeurtenisgeheugen

GS / IP Opties

Updates Beschikbaar

[377][002] > 5 Storing doormeldvertraging 30

[377][002] > 6 Communicatie verbroken venster 0

[377][015] Alternatieve kiezer wachttijd voor handshake van ontvanger 60

[377][016] Alternatieve Kiezer Fout Controle Teller 10

[377][012] Vertraging tussen kies pogingen 3

[377][013] Vertraging tussen geforceerde belpogingen 20

[377][004] Testmelding tijdstip  Ingeschakeld 08:30 24Uur Nu

[018] - 1 Testmelding uitzondering ingeschakeld  Nee

[025] - 3 [022] - 4 Periodieke testmelding tijdsinterval Dagen

[304] Oproep wachtstand annuleren string DB70EF

[380] - 1 Communicatie ingeschakeld  Ja

[380] - 2 Herstelmeldingen op basis van Volgt Zone

[380] - 3 Standaard kiestoon DTMF Kiestoon

[380] - 4 Bij de 5de kiespoging overschakelen naar puls kiestoon  Nee

[380] - 5 Backup/parallele communicatie **Parallel**

[380] - 6 Afwisselend kiezen  Ingeschakeld

[380] - 7 Reduceer belpogingen  Nee

[380] - 8 Delinquentie volgt  Nee

[381] - 1 Uitschakelen na alarm bedienpaneel ringback ingeschakeld  Nee

[381] - 2 Uitschakeling na alarm sirene ringback ingeschakeld  Nee

[381] - 4 Bevestiging van inschakeling activeren  Nee

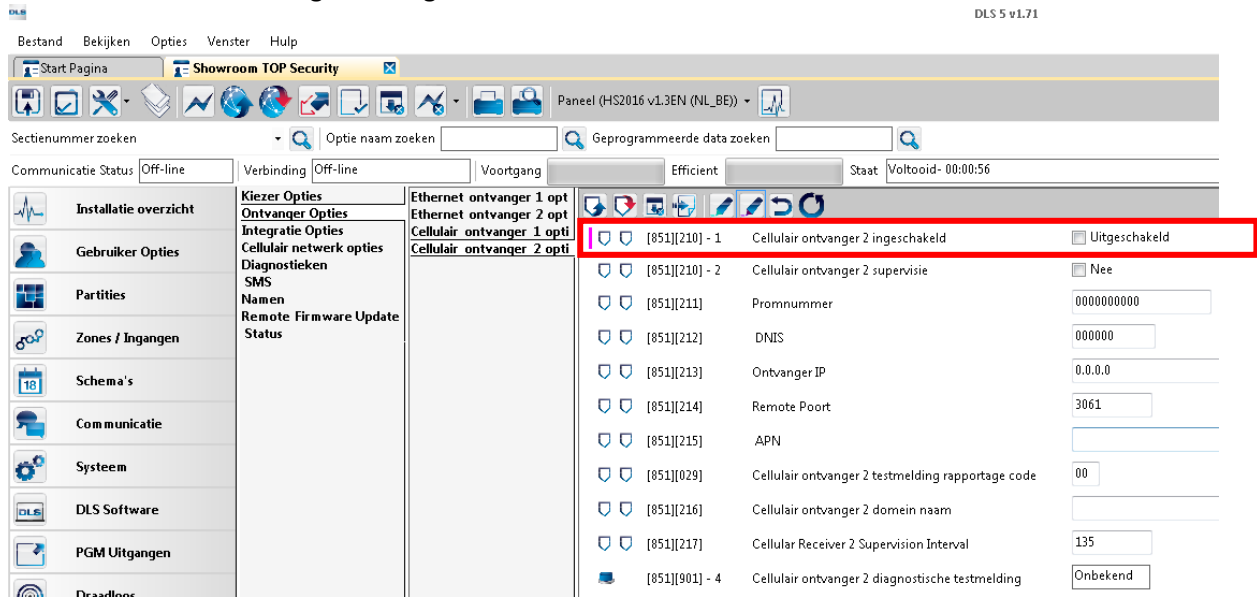
[381] - 8 Communicatie prioriteit volgens UCL-5559 activeren  Nee

[382] - 2 Alarmmeldingen doormelden tijdens looptest  Nee

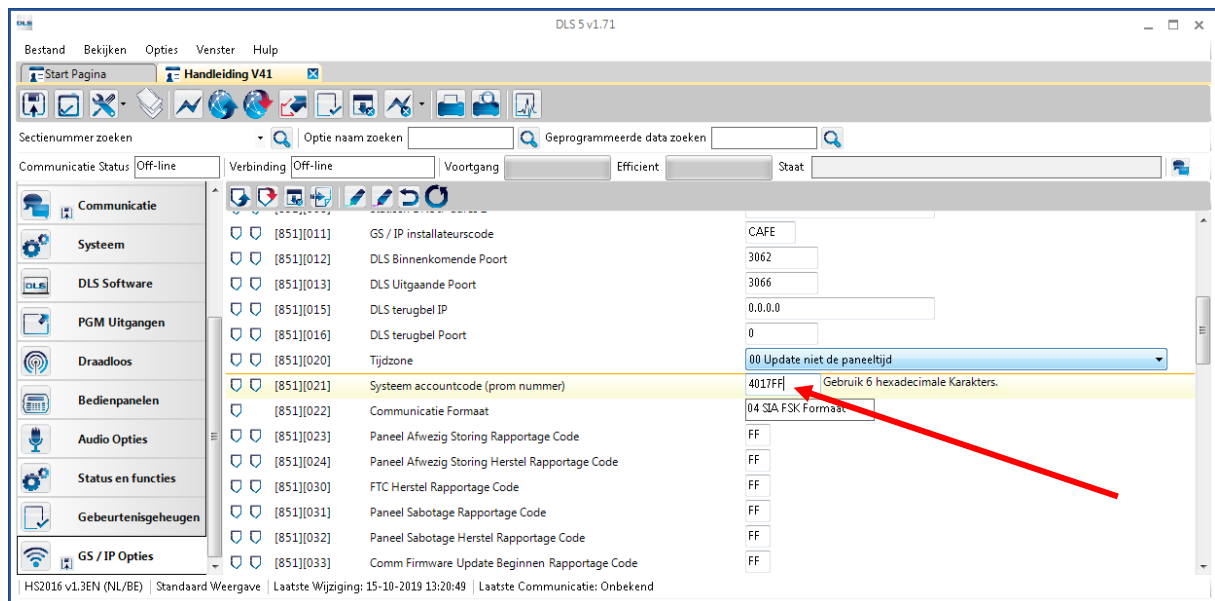
[382] - 4 Wachtstand annuleren ingeschakeld  Nee

HS2016 v1.3EN (NL/BE) | Standaard Weergave | Laatste Wijziging: 23-10-2019 9:36:07 | Laatste Communicatie: 23-10-2019 9:36:07

Ga vervolgens naar tabblad GS/IP Opties en schakel “Cellulair ontvanger 2” aan. Controleer ook tevens of cellulair ontvanger 1 is ingeschakeld.



Vervolgens ga je terug naar GS/IP opties en kiezer opties en scrol je verder in de lijst naar beneden, totdat je [851][021] ziet. Vul hier ook het fictieve promnummer in afsluitend met 2 maal FF (standaard wordt deze al ingevuld wanneer deze onder [310][000] is ingevuld, puur even controleren dus!



Scrol vervolgens verder naar onderen totdat je ontvanger opties ziet, klap dit menu uit en vul vervolgens het promnummer in, dit promnummer is het “Integratie Identificatie Nummer” en dan zonder het **eerste** en de **derde** cijfer. Dit nummer is terug te vinden onder [851] [651], in DLS onder integratie opties en dan algemene integratie opties.

Voorbeeld:

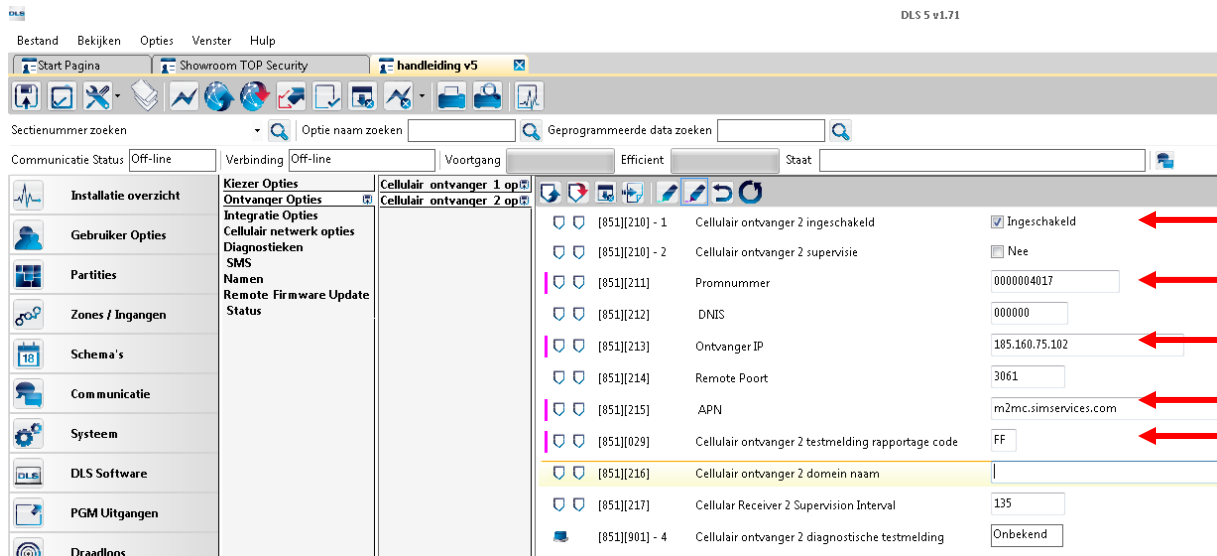
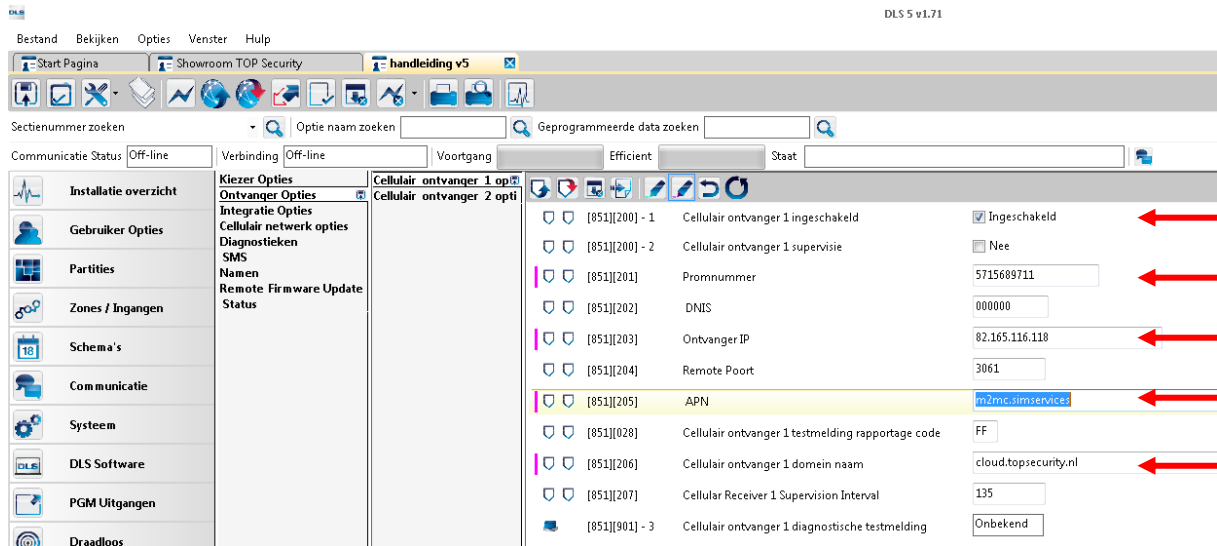
Het paneel heeft integratie nummer 151715689711.

Dan wordt het promnummer 5715689711.

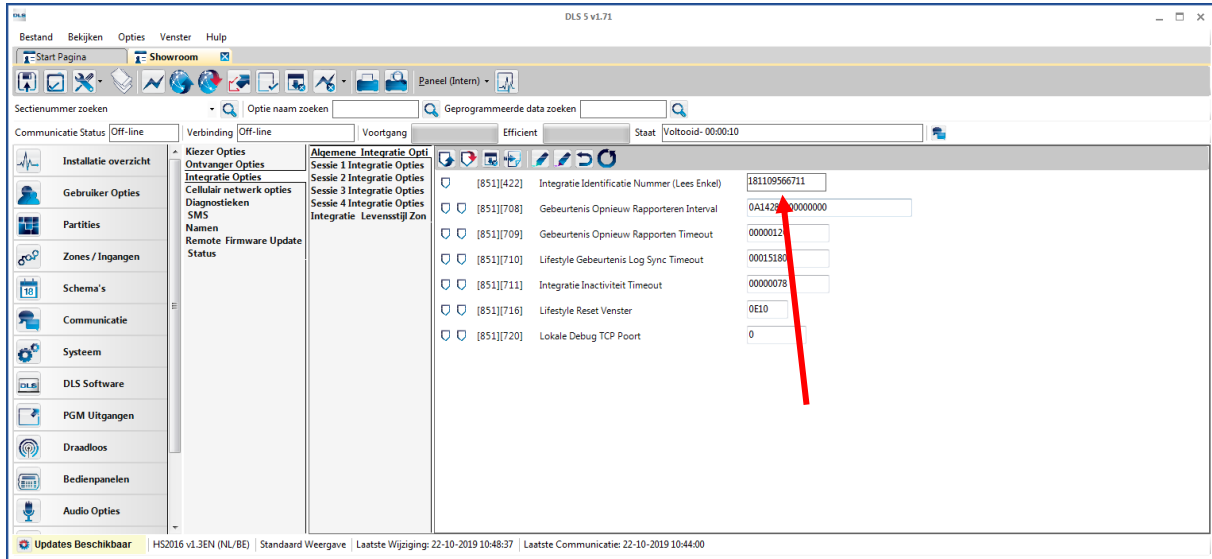
Het ip adres van de server is 82.165.116.118 en de domainnaam is cloud.topsecurity.nl  
 Vergeet ook niet de APN aan te geven, dit is de APN van uw simkaart provider. Bij TOP Security simkaarten is dat m2mc.simservices

Als ontvanger 2 kun je de gegevens van de meldkamer invullen.  
 In ons voorbeeld gebruiken we de ontvanger van TOP Security.  
<http://185.160.75.102:8099/test.asp>

Ontvanger 2: ( dit is de meldkamer )  
 Promnummer de laatste 4 cijfers moet het promnummer zijn verkregen van de meldkamer  
 Bijvoorbeeld 000004017  
 Ontvanger ip Ip adres van de meldkamer  
 Bijvoorbeeld 185.160.75.102  
 Remote Poort: 3061  
 APN: APN van uw provider  
 Testmelding FF  
 rapportage code FF

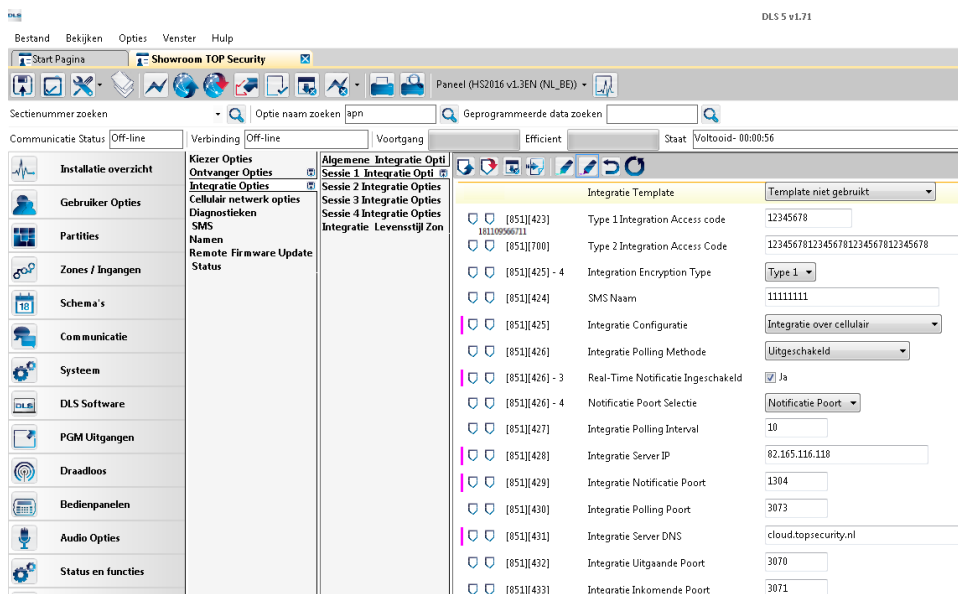






Ga vervolgens naar integratie opties, tot aan integratie opties, kies vervolgens voor sessie 1 integratie opties vul daar de volgende gegevens in.

Integratie template	Template niet gebruikt
Type 1 Integration Acces code	12345678
Type 2 Integration Acces code	12345678123456781234567812345678
Integration encryption type	type 1
Sms naam	11111111
Integratie configuratie	Integratie over cellulair
Integratie polling methode	Uitgeschakeld
Real-time notificatie ingeschakeld	Ja
Notificatie poort selectie	Notificatie poort
Integratie polling interval	10
Integratie ip server	82.165.116.118
Integratie notificatie poort	1304
Integratie polling poort	3073
Integratie server DNS	cloud.topsecurity.nl
Integratie uitgaande poort	3070
Integratie inkomende poort	3071



Het neemt doorgaans even een aantal minuten voordat de verbinding met de server is opgebouwd. Het makkelijkste om het proces te forceren is door het maken van alarmmeldingen. Een makkelijk voorbeeld is het maken van een medisch (deze is stil) op het bediendeel.

Dit doe je door de 2 plus toetsen tegelijk ongeveer 2 seconden in te drukken.



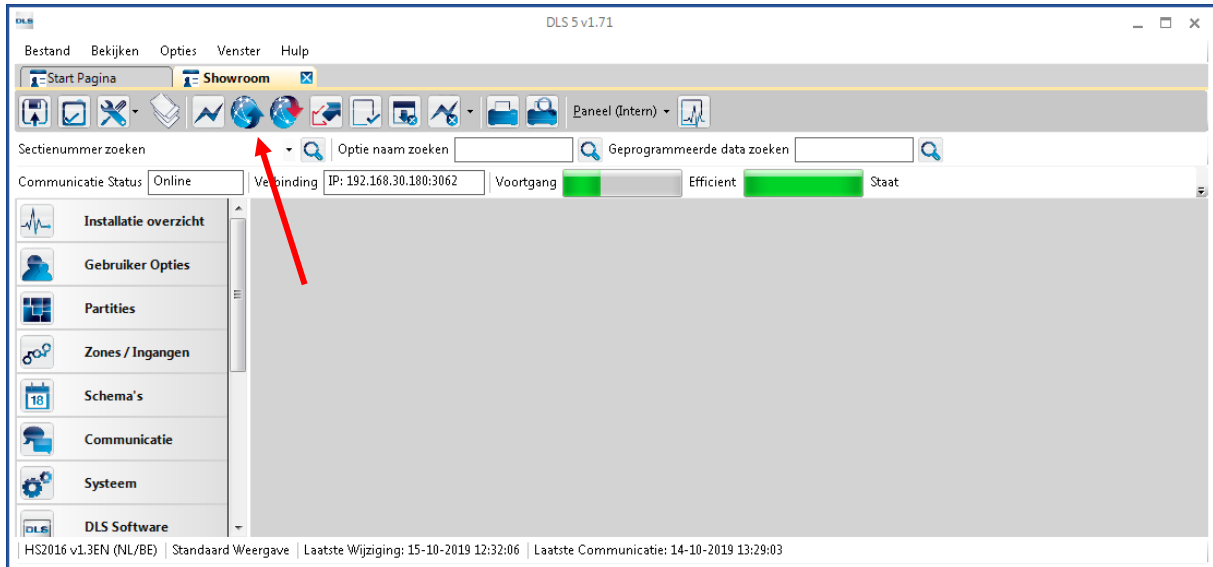
Na (max.) 5 minuten komt deze online en heeft u de mogelijkheid om deze te activeren. Ga door naar het volgende hoofdstuk "Paneel activeren op PowerManage server"

Let op dat de eindgebruiker met GSM altijd een Wake-UP sms moet versturen met zijn ConnectAlarm, je verstuurd dezelfde SMS als je wilt verbinden met de PowerManage server. Deze verbinding wordt niet zoals bij LAN opgehouden (in verband met dataverbruik).

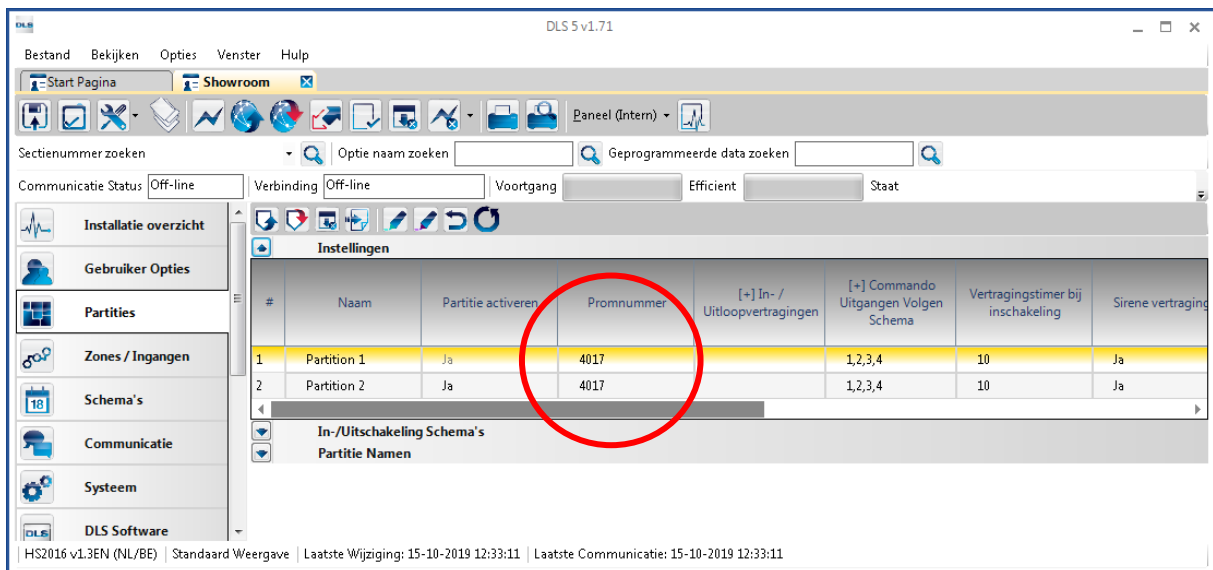
Voor gebruik met meldkamer

**ZORG DAT DE PROM IN TEST STAAT BIJ DE MELDKAMER**

Haal de programmering binnen in DLS5 (Bij voorkeur altijd de laatste versie, met de laatste drivers erin!).



Ga vervolgens naar partities en vul voor iedere partitie die je gebruikt een promnummer in. In dit voorbeeld hebben wij gekozen voor promnummer 4017.



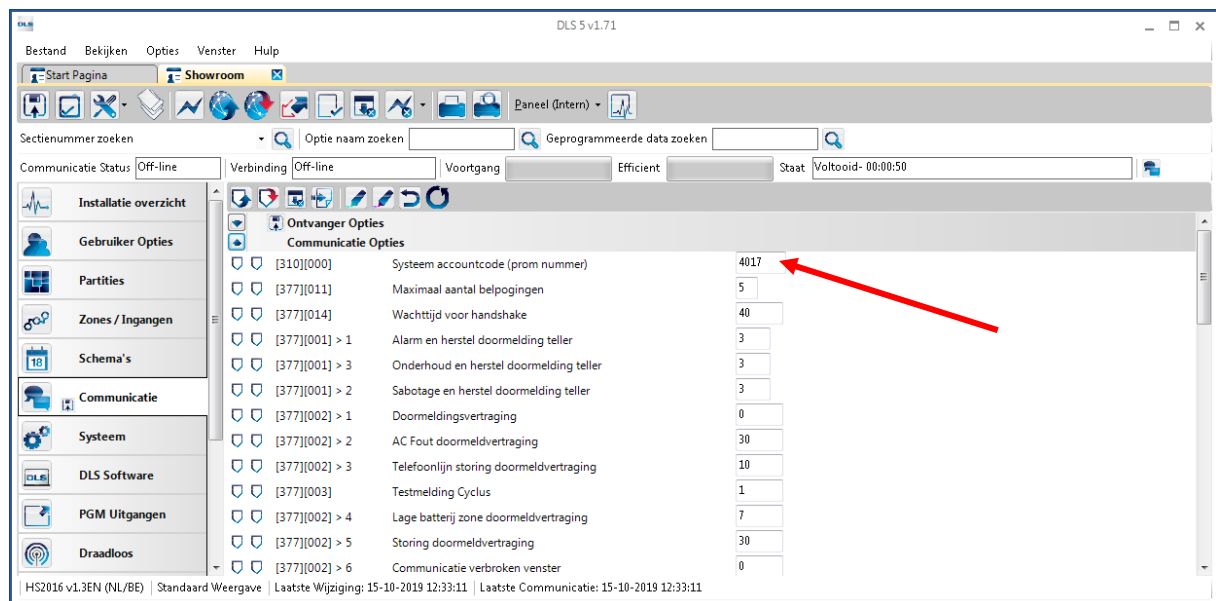
Ga vervolgens naar het tabblad communicatie, en ga vervolgens naar ontvanger opties. Geef hierbij specifiek aan dat de eerste ontvanger alternatieve kiezer auto route is! (redundantie regelt de kiezer automatisch!)

#	Doormelding instellingen	Telefoonnummer	Communicatie Formaat	Backup of onafhankelijk
1	Alternatieve kiezer auto route	D	04 SIA FSK Formaat	
2	PSTN Telefoon #2	D	04 SIA FSK Formaat	Telefoonnummer 2 Backup van Nummer 1

Vergeet niet in datzelfde tabblad de gewenste doormeldingen aan te zetten, zie onderstaand voorbeeld. Let ook erop dat het tweede telefoonnummer als onafhankelijk staat en niet als back-up!

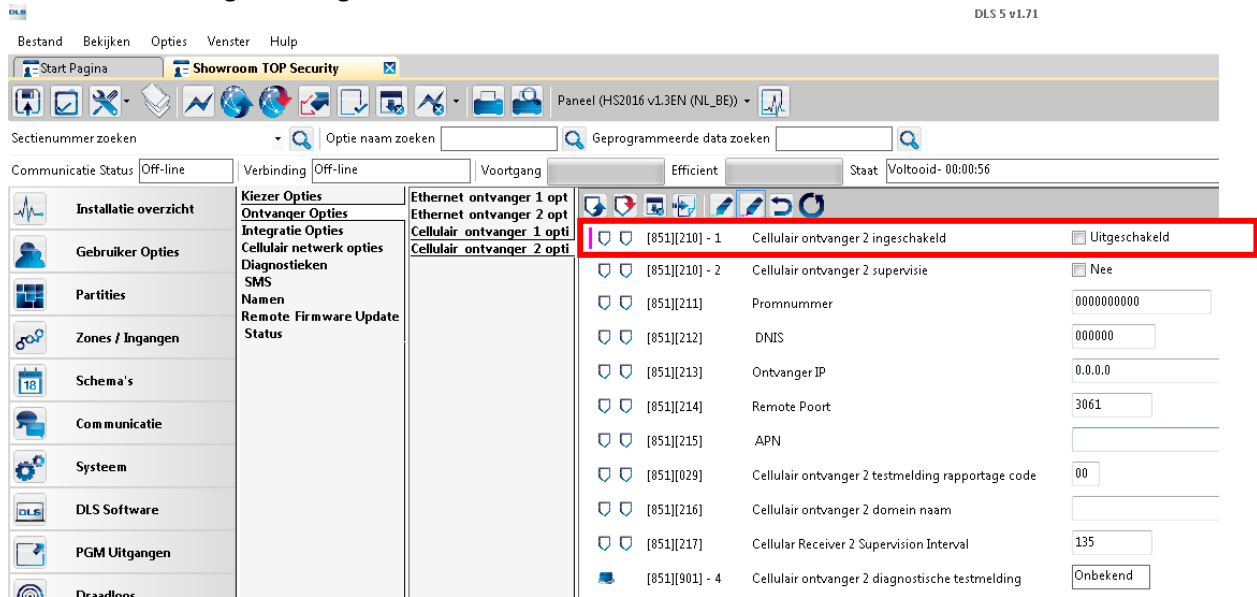
Backup of onafhankelijk	Spreek / Luister	[+] Alarm en herstel doormelden?	[+] Sabotage en herstel	[+] In- en Uitschakelingen	Systeemgebeurtenissen en herstel doormelden?	Systeemtest doormelden?
	Nee	1,2	1,2	1,2	Ja	Ja

Ga vervolgens verder naar beneden en toon de communicatie opties en vul daar ook het promnummer in, bij systeem accountcode (promnummer). Deze dient hetzelfde te zijn als dat gebruikt is bij de partijen.



The screenshot shows the 'Communicatie Opties' window in the DLS 5 v1.71 software. The 'Communicatie Opties' section is expanded, showing a list of options. The 'Systeem accountcode (prom nummer)' option is highlighted with a red arrow and has the value '4017' entered in its field. Other options include 'Maximaal aantal belpogingen' (5), 'Wachttijd voor handshake' (40), 'Alarm en herstel doormelding teller' (3), 'Onderhoud en herstel doormelding teller' (3), 'Sabotage en herstel doormelding teller' (3), 'Doormeldingsvertraging' (0), 'AC Fout doormeldvertraging' (30), 'Telefoonlijn storing doormeldvertraging' (10), 'Testmelding Cyclus' (1), 'Lage batterij zone doormeldvertraging' (7), 'Storing doormeldvertraging' (30), and 'Communicatie verbroken venster' (0).

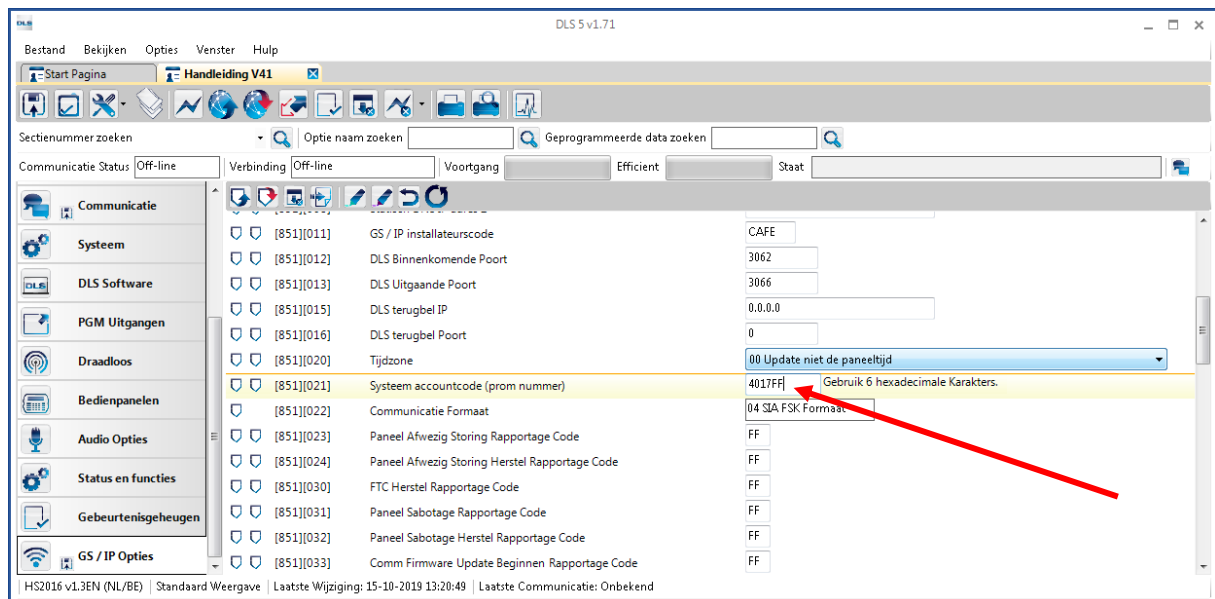
Ga vervolgens naar tabblad GS/IP Opties en schakel “Cellulair ontvanger 2” uit. Controleer ook tevens of cellulair ontvanger 1 is ingeschakeld.



The screenshot shows the 'Showroom TOP Security' application window. The 'Cellulair ontvanger 2' configuration is highlighted with a red box. The configuration includes the following settings:

[851][210] - 1	Cellulair ontvanger 2 ingeschakeld	<input type="checkbox"/> Uitgeschakeld
[851][210] - 2	Cellulair ontvanger 2 supervisie	<input type="checkbox"/> Nee
[851][211]	Promnummer	0000000000
[851][212]	DNIS	000000
[851][213]	Ontvanger IP	0.0.0.0
[851][214]	Remote Poort	3061
[851][215]	APN	
[851][029]	Cellulair ontvanger 2 testmelding rapportage code	00
[851][216]	Cellulair ontvanger 2 domein naam	
[851][217]	Cellular Receiver 2 Supervision Interval	135
[851][901] - 4	Cellulair ontvanger 2 diagnostische testmelding	Onbekend

Vervolgens ga je terug naar GS/IP opties en kiezer opties en scrol je verder in de lijst naar beneden, totdat je [851][021] ziet. Vul hier ook het promnummer in afsluitend met 2 maal FF (standaard wordt deze al ingevuld wanneer deze onder [310][000] is ingevuld, puur even controleren dus!



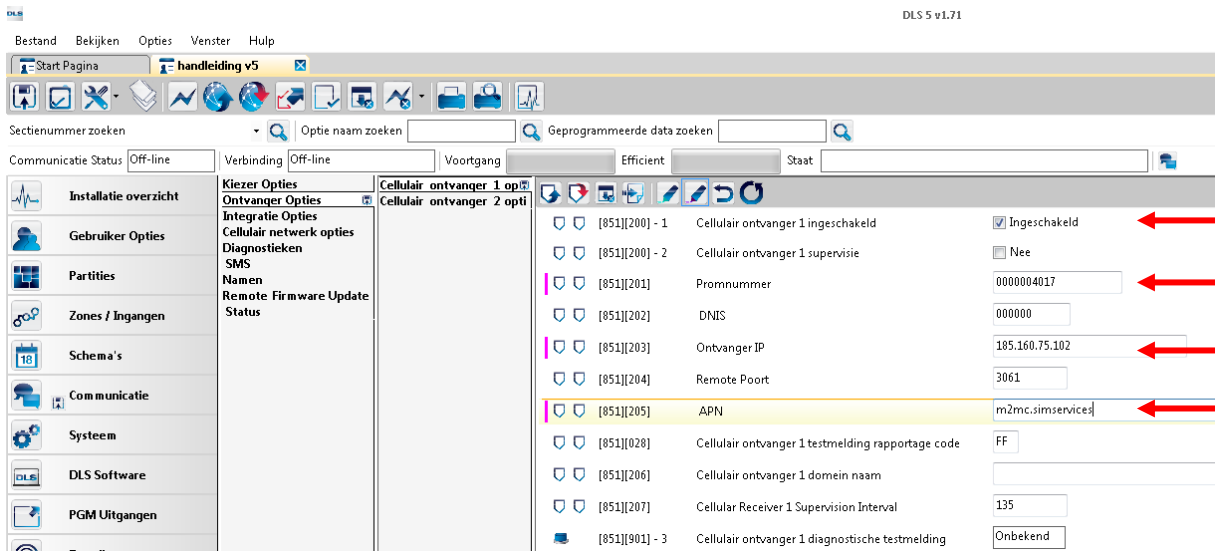
The screenshot shows the 'Handleiding V41' application window. The 'System accountcode (prom nummer)' configuration is highlighted in yellow. The configuration includes the following settings:

[851][011]	GS / IP installeurscode	CAFE
[851][012]	DLS Binnenkomende Poort	3062
[851][013]	DLS Uitgaande Poort	3066
[851][015]	DLS terugbel IP	0.0.0.0
[851][016]	DLS terugbel Poort	0
[851][020]	Tijdzone	00 Update niet de paneeltijd
[851][021]	System accountcode (prom nummer)	4017FF
[851][022]	Communicatie Formaat	04 SIA FSK Formaat
[851][023]	Paneel Afwezig Storing Rapportage Code	FF
[851][024]	Paneel Afwezig Storing Herstel Rapportage Code	FF
[851][030]	FTC Herstel Rapportage Code	FF
[851][031]	Paneel Sabotage Rapportage Code	FF
[851][032]	Paneel Sabotage Herstel Rapportage Code	FF
[851][033]	Comm Firmware Update Beginnen Rapportage Code	FF

A red arrow points to the '4017FF' value in the 'System accountcode (prom nummer)' field, with a tooltip that says 'Gebruik 6 hexadecimale Karakters.'

Als ontvanger kun je de gegevens van de meldkamer invullen.  
In ons voorbeeld gebruiken we de ontvanger van TOP Security.  
(<http://185.160.75.102:8099/test.asp>)

Ontvanger: ( dit is de meldkamer )  
 Promnummer de laatste 4 cijfers moet het promnummer zijn verkregen van de meldkamer  
 Bijvoorbeeld 0000004017  
 Ontvanger ip Ip adres van de meldkamer  
 Bijvoorbeeld 185.160.75.102  
 Remote Poort: 3061  
 APN: APN van uw provider  
 Testmelding FF  
 rapportage code FF



DLS 5 v1.71

Bestand Bekijken Opties Venster Hulp

Start Pagina handleiding v5

Secdienummer zoeken Optie naam zoeken Geprogrammeerde data zoeken

Communicatie Status: Off-line Verbinding: Off-line Voortgang: Efficient Staat:

Optie naam	Waarde
[851][200] - 1	Cellulair ontvanger 1 ingeschakeld <input checked="" type="checkbox"/> Ingeschakeld
[851][200] - 2	Cellulair ontvanger 1 supervisie <input type="checkbox"/> Nee
[851][201]	Promnummer 0000004017
[851][202]	DNIS 000000
[851][203]	Ontvanger IP 185.160.75.102
[851][204]	Remote Poort 3061
[851][205]	APN m2mc.simservice
[851][028]	Cellulair ontvanger 1 testmelding rapportage code FF
[851][206]	Cellulair ontvanger 1 domein naam
[851][207]	Cellular Receiver 1 Supervision Interval 135
[851][901] - 3	Cellulair ontvanger 1 diagnostische testmelding Onbekend

## TL2803G kiezers programmeren versie 5.0.xx

Alleen voor gebruik met ConnectAlarm app

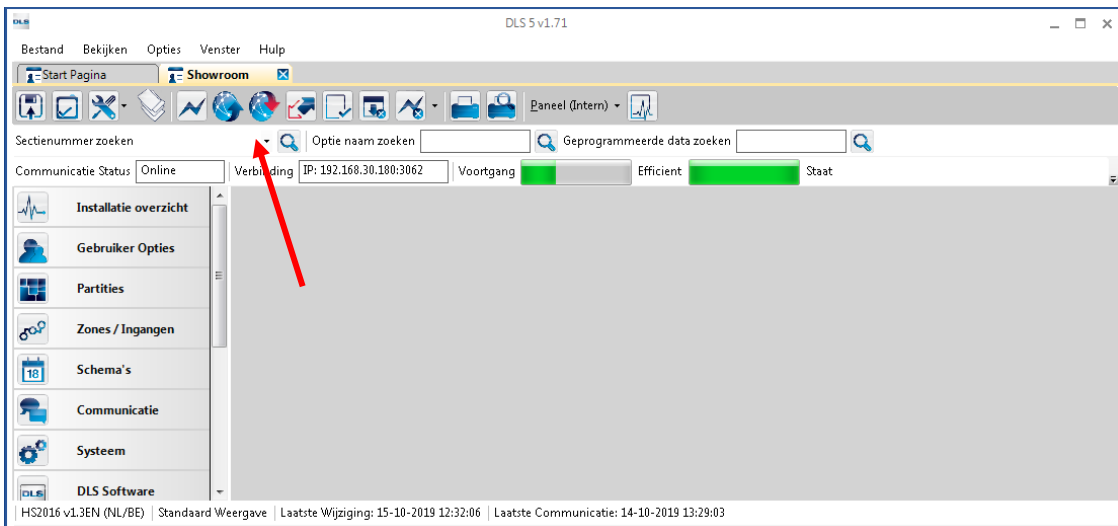
Bekijk het hoofdstuk over het programmeren van de LAN module (5.00.xx) : Alleen voor gebruik met ConnectAlarm app. De werking voor het LAN gedeelte is identiek. GPRS back-up gaat niet in verband met beperkingen in de interactieve sessies (slechts 1).

Voor gebruik met ConnectAlarm app en meldkamer

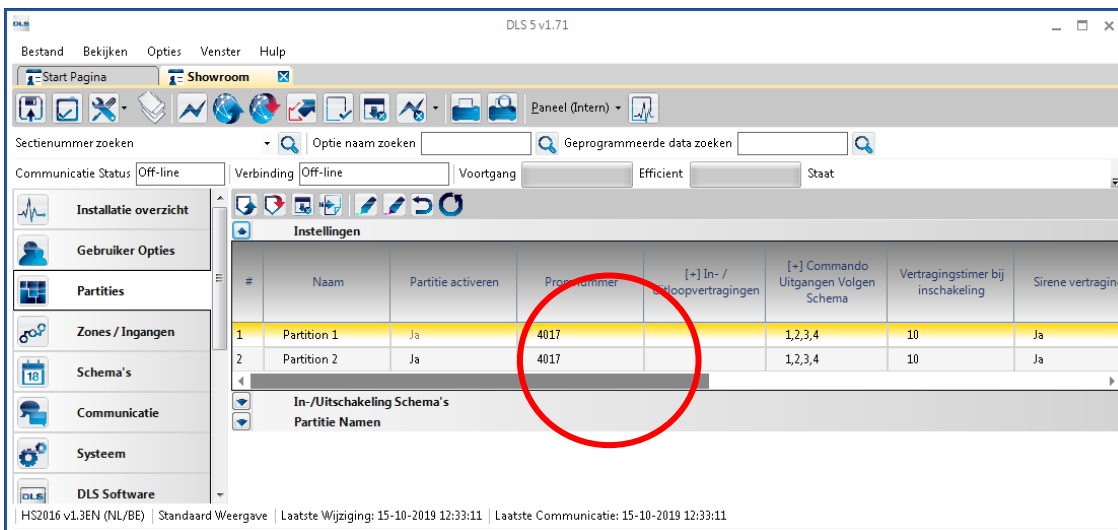
**ZORG DAT DE PROM IN TEST STAAT BIJ DE MELDKAMER**

Opmerking vooraf: indien de kiezer voorheen met PowerSeries Neo Go applicatie heeft gedraaid, gelieve de kiezer te resetten. Voor instructies, zie het vorige hoofdstuk over Kiezer resetten

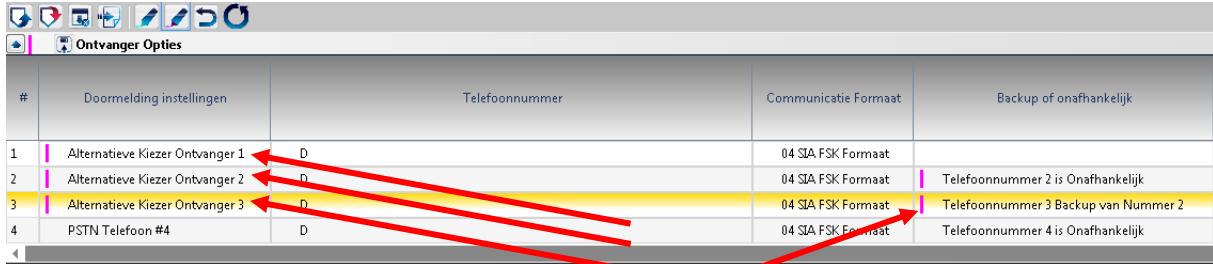
Vervolgens haalt u de programmering binnen in DLS5 (Bij voorkeur altijd de laatste versie, met de laatste drivers erin!).



Ga vervolgens naar partities en vul voor iedere partitie die je gebruikt een fictief promnummer in. In dit voorbeeld hebben wij gekozen voor promnummer 4017.

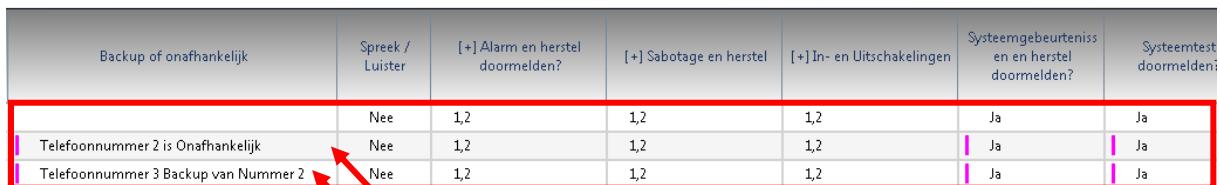


Ga vervolgens naar het tabblad communicatie, en ga vervolgens naar ontvanger opties. De app wordt ten allen tijde op positie 1 gezet! Geef hierbij specifiek aan dat de eerste ontvanger alternatieve kiezer ontvanger 1, en de tweede ontvanger alternatieve kiezer ontvanger 2 is! Let ook even op de derde regel! Daar geven we aan dat we naar alternatieve kiezer 3 willen communiceren en geven daarbij aan dat het om een back-up van nummer 2 gaat!



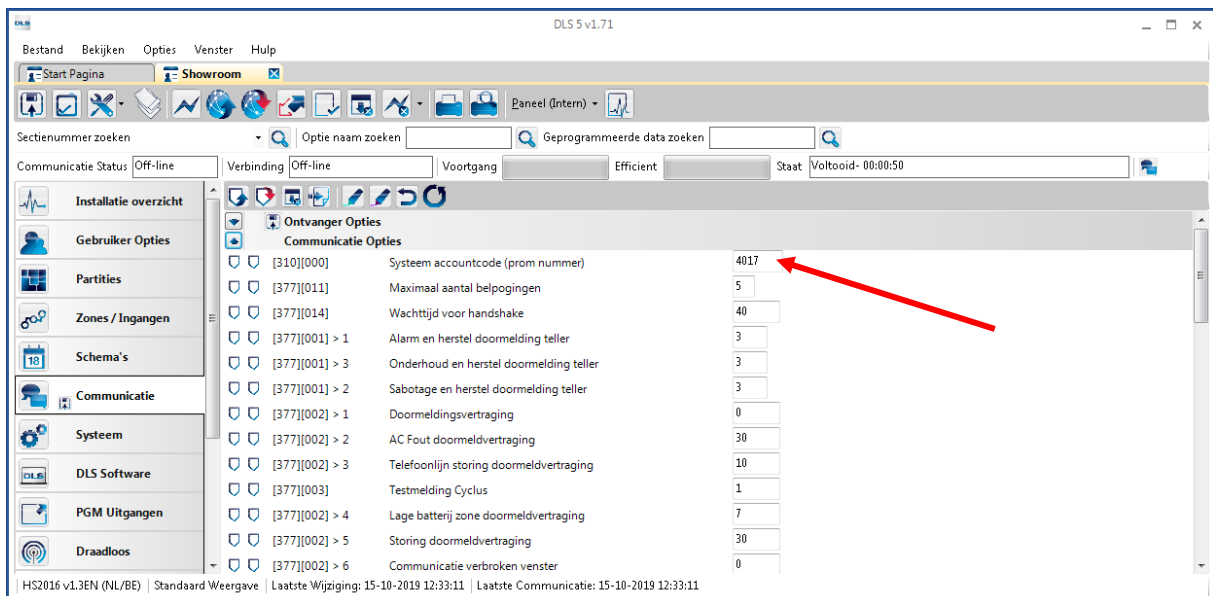
#	Doormelding instellingen	Telefoonnummer	Communicatie Formaat	Backup of onafhankelijk
1	Alternatieve Kiezer Ontvanger 1	D	04 SIA FSK Formaat	
2	Alternatieve Kiezer Ontvanger 2	D	04 SIA FSK Formaat	Telefoonnummer 2 is Onafhankelijk
3	Alternatieve Kiezer Ontvanger 3	D	04 SIA FSK Formaat	Telefoonnummer 3 Backup van Nummer 2
4	PSTN Telefoon #4	D	04 SIA FSK Formaat	Telefoonnummer 4 is Onafhankelijk

Vergeet niet in datzelfde tabblad de gewenste doormeldingen aan te zetten, zie onderstaand voorbeeld. Let ook erop dat het tweede telefoonnummer als onafhankelijk staat en niet als backup!



Backup of onafhankelijk	Spreek / Luister	[+] Alarm en herstel doormelden?	[+] Sabotage en herstel	[+] In- en Uitschakelingen	Systeemgebeurtenis en en herstel doormelden?	Systeemtest doormelden?
Telefoonnummer 2 is Onafhankelijk	Nee	1,2	1,2	1,2	Ja	Ja
Telefoonnummer 3 Backup van Nummer 2	Nee	1,2	1,2	1,2	Ja	Ja

Ga vervolgens verder naar beneden en toon de communicatie opties en vul daar ook het fictieve promnummer in, bij systeem accountcode (promnummer). Deze dient hetzelfde te zijn als dat gebruikt is bij de partities.



DLS 5 v1.71

Bestand Bekijken Opties Venster Hulp

Start Pagina Showroom

Sectienummer zoeken Optie naam zoeken Geprogrammeerde data zoeken

Communicatie Status Off-line Verbinding Off-line Voortgang Efficient Staat Voltooid- 00:00:50

Installatie overzicht

Gebruiker Opties

Partities

Zones / Ingangen

Schema's

Communicatie

Systeem

DLS Software

PGM Uitgangen

Draadloos

HLS2016 v1.3EN (NL/BE) | Standaard Weergave | Laatste Wijziging: 15-10-2019 12:33:11 | Laatste Communicatie: 15-10-2019 12:33:11

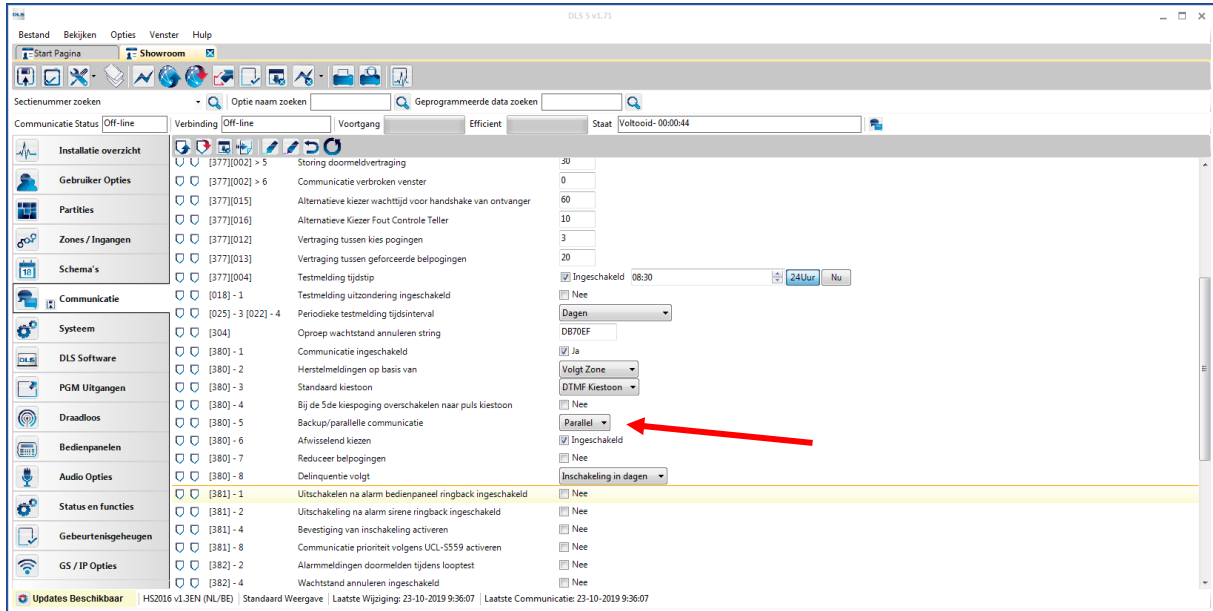
Ontvanger Opties

Communicatie Opties

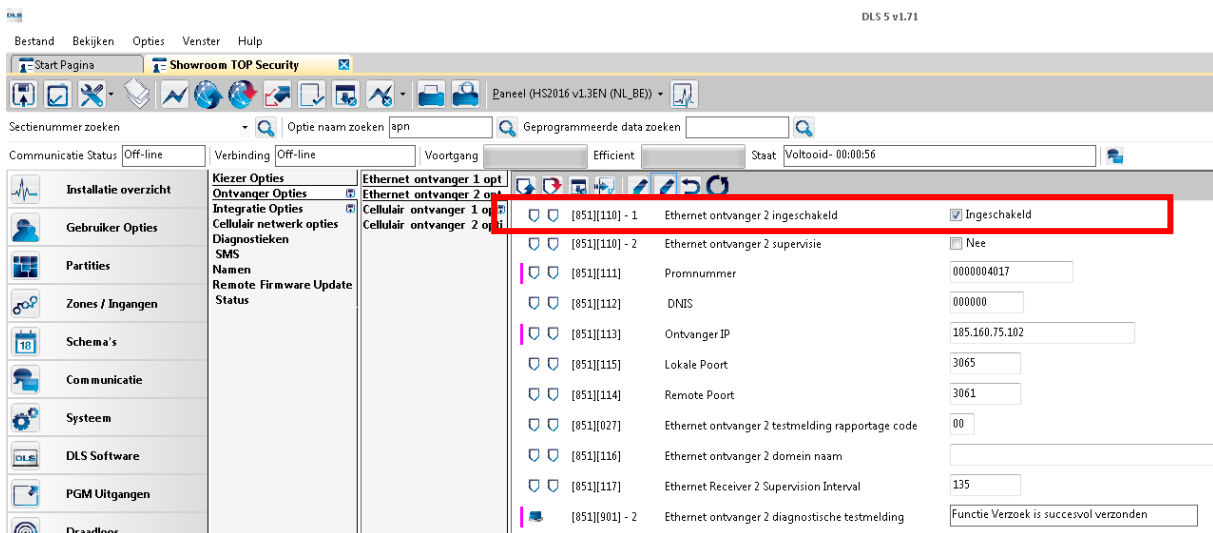
[310][000]	Systeem accountcode (prom nummer)	4017
[377][011]	Maximaal aantal belpogingen	5
[377][014]	Wachttijd voor handshake	40
[377][001] > 1	Alarm en herstel doormelding teller	3
[377][001] > 3	Onderhoud en herstel doormelding teller	3
[377][001] > 2	Sabotage en herstel doormelding teller	3
[377][002] > 1	Doormeldingsvertraging	0
[377][002] > 2	AC Fout doormeldvertraging	30
[377][002] > 3	Telefoonlijn storing doormeldvertraging	10
[377][003]	Testmelding Cyclus	1
[377][002] > 4	Lage batterij zone doormeldvertraging	7
[377][002] > 5	Storing doormeldvertraging	30
[377][002] > 6	Communicatie verbroken venster	0



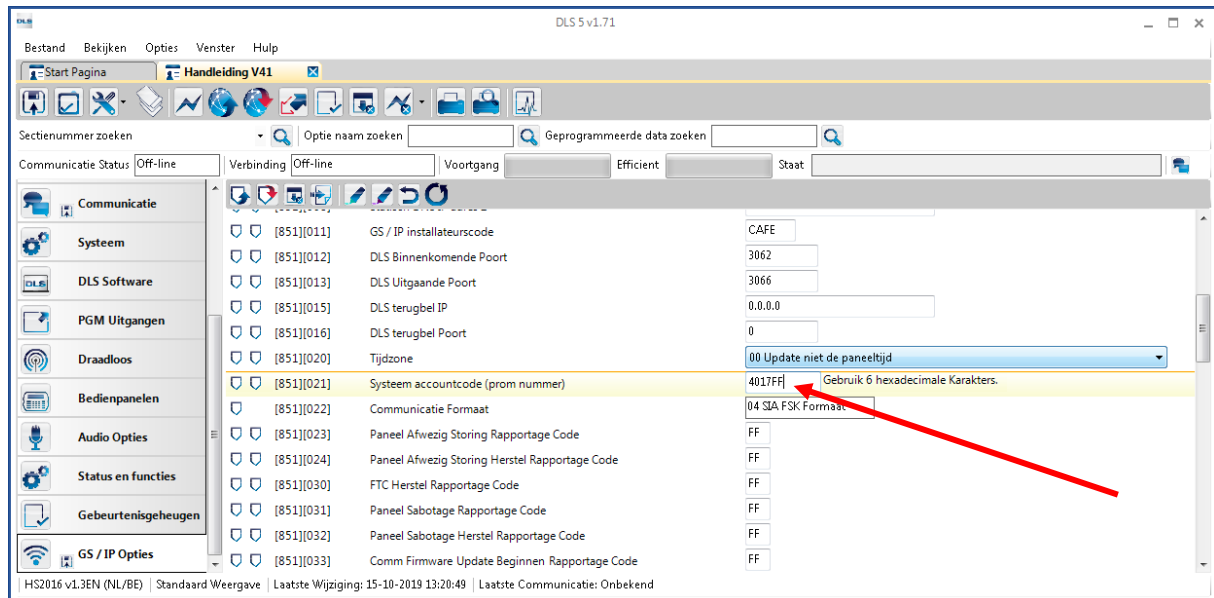
We willen natuurlijk dat zowel de meldkamer als de ConnectAlarm beiden in staat zijn om de meldingen te ontvangen. Hiervoor gaan we ietwat verder naar beneden in de lijst met communicatie opties totdat we [380] optie 5 zien. Deze staat standaard op back-up en deze dient omgezet te worden naar parallel!



Ga vervolgens naar tabblad GS/IP Opties en zorg dat zowel Ethernet ontvanger 1, 2 als cellulair ontvanger 1 is ingeschakeld!



Vervolgens ga je terug naar GS/IP opties en kiezer opties en scrol je verder in de lijst naar beneden, totdat je [851][021] ziet. Vul hier ook het fictieve promnummer in afsluitend met 2 maal FF (standaard wordt deze al ingevuld wanneer deze onder [310][000] is ingevuld, puur even controleren dus!



Scrol vervolgens verder naar onderen totdat je ontvanger opties ziet, klap dit menu uit en vul vervolgens het promnummer in, dit promnummer is het "Integratie Identificatie Nummer" en dan zonder het **eerste** en de **derde** cijfer. Dit nummer is terug te vinden onder [851] [651], in DLS onder integratie opties en dan algemene integratie opties.

Voorbeeld:

Het paneel heeft integratie nummer 151715689711.

Dan wordt het promnummer 5715689711.

Het ip adres van de server is 82.165.116.118 en de domainnaam is cloud.topsecurity.nl

Als ontvanger 2 kun je de gegevens van de meldkamer invullen.

In ons voorbeeld gebruiken we de ontvanger van TOP Security.

(<http://185.160.75.102:8099/test.asp>)

Ontvanger 2: ( dit is de meldkamer )

Promnummer de laatste 4 cijfers moet het promnummer zijn verkregen van de meldkamer  
Bijvoorbeeld 000004017

Ontvanger ip Ip adres van de meldkamer  
Bijvoorbeeld 185.160.75.102

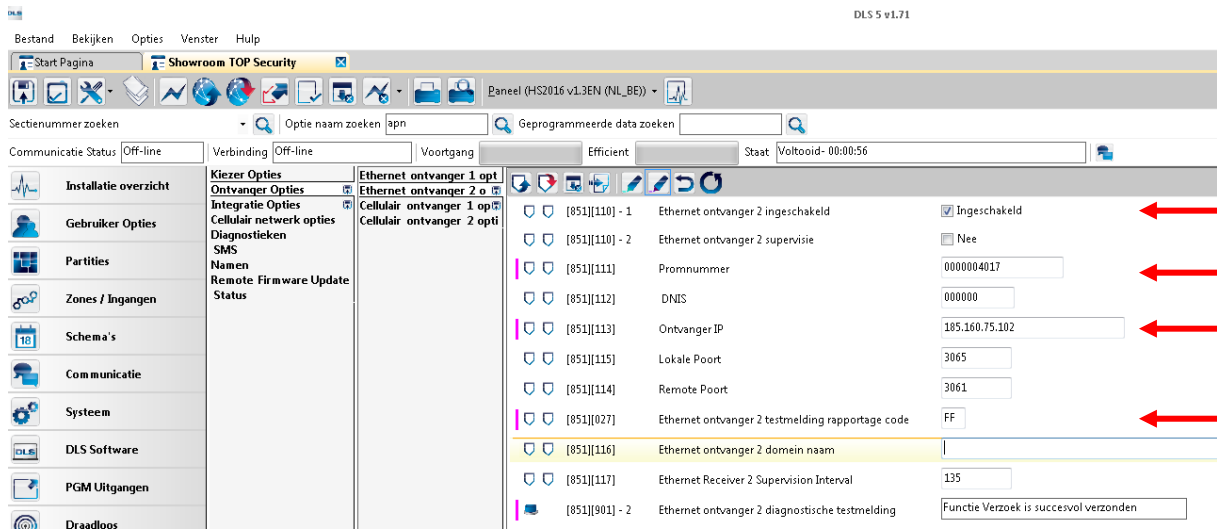
Remote poort: 3061

Testmelding FF

rapportage code FF

Als ontvanger 3 kun je de gegevens van de meldkamer back-up invullen.  
 In ons voorbeeld gebruiken we de ontvanger van TOP Security.  
<http://185.160.75.102:8099/test.asp>

Ontvanger 3: ( dit is de meldkamer )  
 Promnummer de laatste 4 cijfers moet het promnummer zijn verkregen van de meldkamer  
 Bijvoorbeeld 000004017  
 Ontvanger ip Ip adres van de meldkamer  
 Bijvoorbeeld 185.160.75.102  
 Remote Poort: 3061  
 APN: APN van uw provider  
 Testmelding FF  
 rapportage code FF



DLS 5 v1.71

Bestand Bekijken Opties Venster Hulp

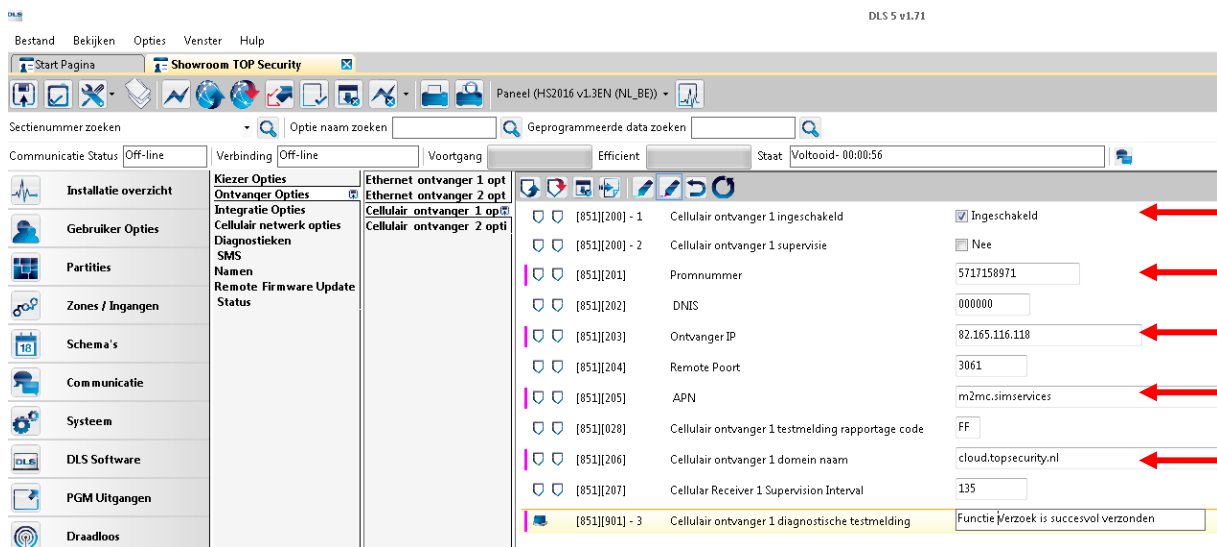
Start Pagina Showroom TOP Security

Paneel (HS2016 v1.3EN (NL\_BE))

Sectienummer zoeken Optie naam zoeken apn Geprogrammeerde data zoeken

Communicatie Status Off-line Verbinding Off-line Voortgang Efficient Staat Voltooid- 00:00:56

Optie naam	Waarde	Actie
[851][110] - 1 Ethernet ontvanger 2 ingeschakeld	<input checked="" type="checkbox"/> Ingeschakeld	←
[851][110] - 2 Ethernet ontvanger 2 supervisie	<input type="checkbox"/> Nee	
[851][111] Promnummer	000004017	←
[851][112] DNS	000000	
[851][113] Ontvanger IP	185.160.75.102	←
[851][115] Lokale Poort	3065	
[851][114] Remote Poort	3061	
[851][027] Ethernet ontvanger 2 testmelding rapportage code	FF	←
[851][116] Ethernet ontvanger 2 domein naam		
[851][117] Ethernet Receiver 2 Supervision Interval	135	
[851][901] - 2 Ethernet ontvanger 2 diagnostische testmelding	Functie Verzoek is succesvol verzonden	



DLS 5 v1.71

Bestand Bekijken Opties Venster Hulp

Start Pagina Showroom TOP Security

Paneel (HS2016 v1.3EN (NL\_BE))

Sectienummer zoeken Optie naam zoeken Geprogrammeerde data zoeken

Communicatie Status Off-line Verbinding Off-line Voortgang Efficient Staat Voltooid- 00:00:56

Optie naam	Waarde	Actie
[851][200] - 1 Cellular ontvanger 1 ingeschakeld	<input checked="" type="checkbox"/> Ingeschakeld	←
[851][200] - 2 Cellular ontvanger 1 supervisie	<input type="checkbox"/> Nee	
[851][201] Promnummer	5717158971	←
[851][202] DNS	000000	
[851][203] Ontvanger IP	82.165.116.118	←
[851][204] Remote Poort	3061	
[851][205] APN	m2mc.simservices	←
[851][028] Cellular ontvanger 1 testmelding rapportage code	FF	
[851][206] Cellular ontvanger 1 domein naam	cloud.topsecurity.nl	←
[851][207] Cellular Receiver 1 Supervision Interval	135	
[851][901] - 3 Cellular ontvanger 1 diagnostische testmelding	Functie Verzoek is succesvol verzonden	

Ga vervolgens naar integratie opties, tot aan integratie opties, kies vervolgens voor sessie 1 integratie opties vul daar de volgende gegevens in.

Integratie template	Template niet gebruikt
Type 1 Integration Acces code	12345678
Type 2 Integration Acces code	12345678123456781234567812345678
Integration encryption type	type 1
Sms naam	11111111
Integratie configuratie	Integratie over ethernet
Integratie polling methode	Uitgeschakeld
Real-time notificatie ingeschakeld	Ja
Notificatie poort selectie	Notificatie poort
Integratie polling interval	10
Integratie ip server	82.165.116.118
Integratie notificatie poort	1303
Integratie polling poort	3073
Integratie server DNS	cloud.topsecurity.nl
Integratie uitgaande poort	3070
Integratie inkomende poort	3071

Het neemt doorgaans even een aantal minuten voordat de verbinding met de server is opgebouwd. Het makkelijkste om het proces te forceren is door het maken van alarmmeldingen. Een makkelijk voorbeeld is het maken van een medisch (deze is stil) op het bediendeel.

Dit doe je door de 2 plus toetsen tegelijk ongeveer 2 seconden in te drukken.

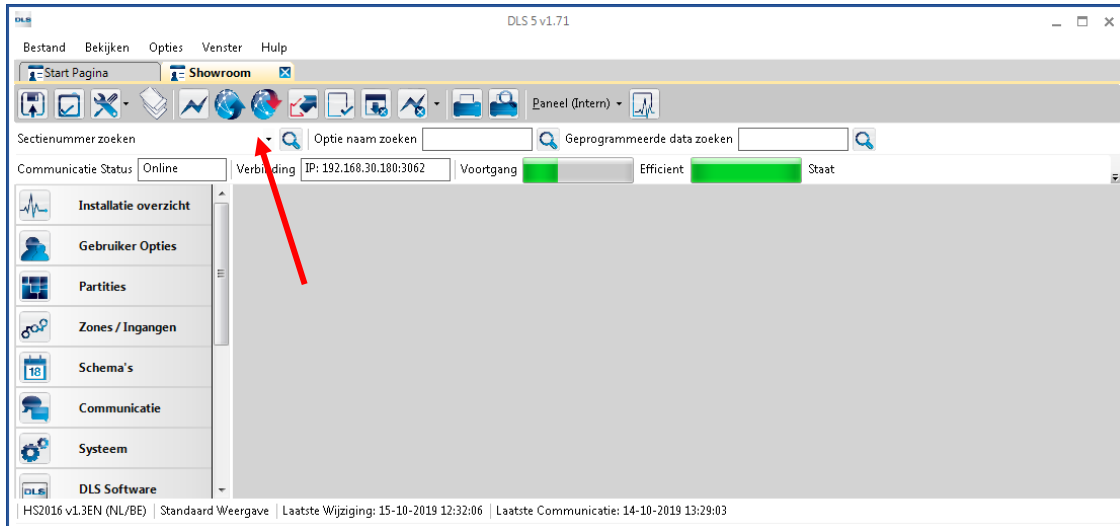


Na (max.) 5 minuten komt deze online en heeft u de mogelijkheid om deze te activeren. Ga door naar het volgende hoofdstuk "Paneel activeren op PowerManage server"

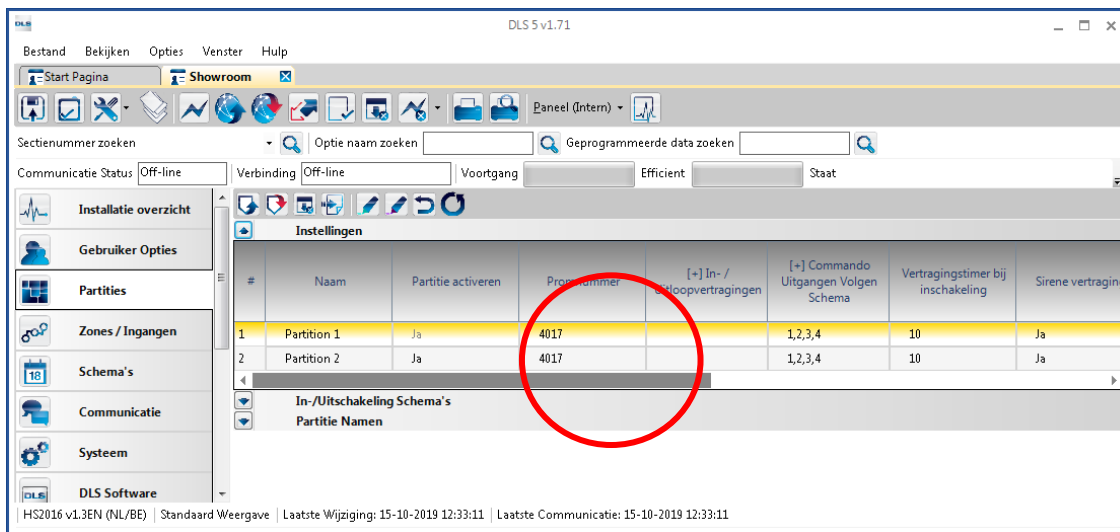
Voor gebruik met meldkamer

**ZORG DAT DE PROM IN TEST STAAT BIJ DE MELDKAMER**

Vervolgens haalt u de programmering binnen in DLS5 (Bij voorkeur altijd de laatste versie, met de laatste drivers erin!).



Ga vervolgens naar partities en vul voor iedere partitie die je gebruikt een promnummer in. In dit voorbeeld hebben wij gekozen voor promnummer 4017.



Ga vervolgens naar het tabblad communicatie, en ga vervolgens naar ontvanger opties. Geef hierbij specifiek aan dat de eerste ontvanger alternatieve kiezer auto route. (redundantie regelt de kiezer automatisch!)

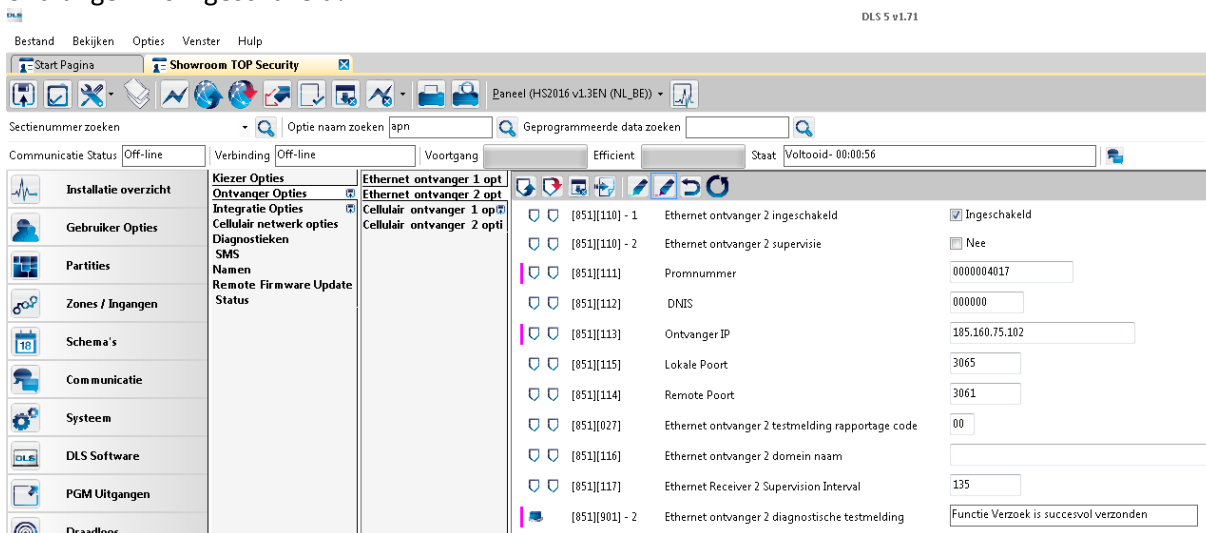


Vergeet niet in datzelfde tabblad de gewenste doormeldingen aan te zetten, zie onderstaand voorbeeld. Let ook erop dat het tweede telefoonnummer als onafhankelijk staat en niet als backup!

Backup of onafhankelijk	Spreek / Luister	[+] Alarm en herstel doormelden?	[+] Sabotage en herstel	[+] In- en Uitschakelingen	Systeemgebeurtenissen en herstel doormelden?	Systeemtest doormelden?
	Nee	1,2	1,2	1,2	Ja	Ja

Ga vervolgens verder naar beneden en toon de communicatie opties en vul daar ook het promnummer in, bij systeem accountcode (promnummer). Deze dient hetzelfde te zijn als dat gebruikt is bij de partities.

Ga vervolgens naar tabblad GS/IP Opties en zorg dat zowel Ethernet ontvanger 1 als cellulair ontvanger 1 is ingeschakeld!



DLS 5 v1.71

Bestand Bekijken Opties Venster Hulp

Start Pagina Showroom TOP Security

Paneel (HS2016 v1.3EN (NL\_BE))

Sectienummer zoeken Optie naam zoeken open Geprogrammeerde data zoeken

Communicatie Status Off-line Verbinding Off-line Voortgang Efficient Staat Voltooid- 00:00:56

**Kiezer Opties** Ethernet ontvanger 1 opt

**Ontvanger Opties** Ethernet ontvanger 2 opt

Integratie Opties Cellulair ontvanger 1 opt

Cellulair netwerk opties Cellulair ontvanger 2 opt

Diagnostieken

SMS

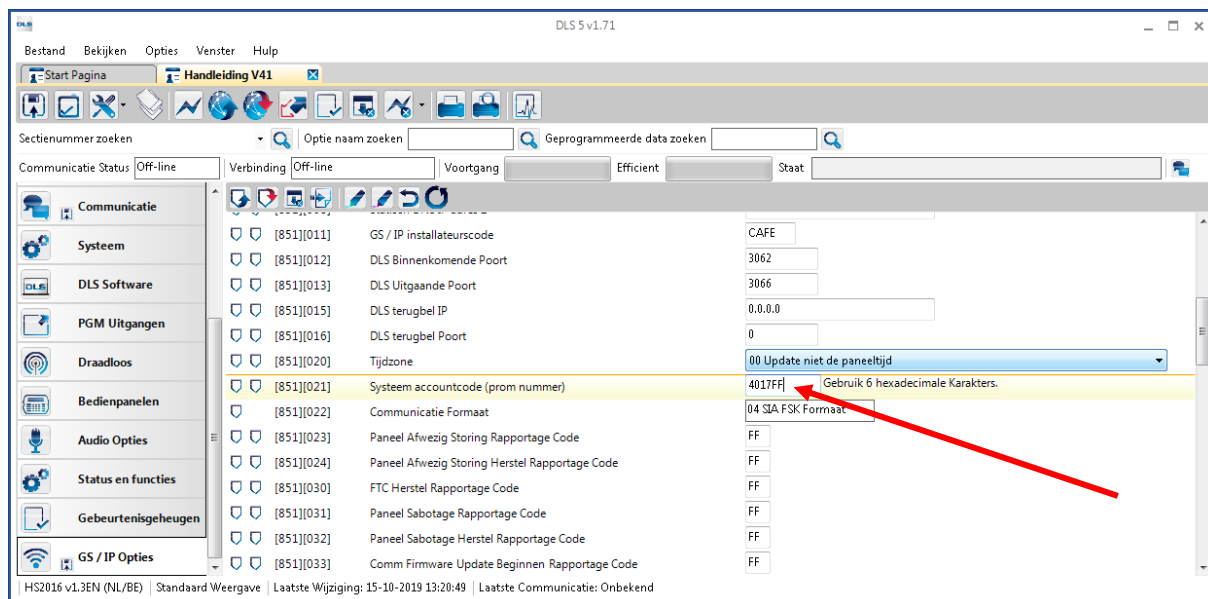
Namen

Remote Firmware Update

Status

- [851][110] - 1 Ethernet ontvanger 2 ingeschakeld  Ingeschakeld
- [851][110] - 2 Ethernet ontvanger 2 supervisie  Nee
- [851][111] Promnummer 0000004017
- [851][112] DNIS 000000
- [851][113] Ontvanger IP 185.160.75.102
- [851][115] Lokale Poort 3065
- [851][114] Remote Poort 3061
- [851][027] Ethernet ontvanger 2 testmelding rapportage code 00
- [851][116] Ethernet ontvanger 2 domein naam
- [851][117] Ethernet Receiver 2 Supervision Interval 135
- [851][901] - 2 Ethernet ontvanger 2 diagnostische testmelding

Vervolgens ga je terug naar GS/IP opties en kiezer opties en scrol je verder in de lijst naar beneden, totdat je [851][021] ziet. Vul hier ook het fictieve promnummer in afsluitend met 2 maal FF (standaard wordt deze al ingevuld wanneer deze onder [310][000] is ingevuld, puur even controleren dus!



Als ontvanger kun je de gegevens van de meldkamer invullen.

In ons voorbeeld gebruiken we de ontvanger van TOP Security.

(<http://185.160.75.102:8099/test.asp>)

Ontvanger 1: ( dit is de meldkamer )  
 Promnummer de laatste 4 cijfers moet het promnummer zijn verkregen van de meldkamer  
 Bijvoorbeeld 0000004017  
 Ontvanger ip Ip adres van de meldkamer  
 Bijvoorbeeld 185.160.75.102  
 Remote poort: 3061  
 Testmelding FF  
 rapportage code FF

Als ontvanger 3 kun je de gegevens van de meldkamer back-up invullen.

In ons voorbeeld gebruiken we de ontvanger van TOP Security.

(<http://185.160.75.102:8099/test.asp>)

Ontvanger 3: ( dit is de meldkamer )  
 Promnummer de laatste 4 cijfers moet het promnummer zijn verkregen van de meldkamer  
 Bijvoorbeeld 0000004017  
 Ontvanger ip Ip adres van de meldkamer  
 Bijvoorbeeld 185.160.75.102  
 Remote Poort: 3061  
 APN: APN van uw provider  
 Testmelding FF  
 rapportage code FF

Communicatie Status: Off-line | Verbinding: Off-line | Voortgang: Efficient | Staat:

Kiezer Opties	Ethernet ontvanger 1 o			
Ontvanger Opties	Ethernet ontvanger 2 opt	[851][100] - 1	Ethernet ontvanger 1 ingeschakeld	<input checked="" type="checkbox"/> Ingeschakeld
Integratie Opties	Cellulair ontvanger 1 opt	[851][100] - 2	Ethernet ontvanger 1 supervisie	<input type="checkbox"/> Nee
Cellulair netwerk opties	Cellulair ontvanger 2 opti	[851][101]	Promnummer	0000004017
Diagnostieken		[851][102]	DNIS	000000
SMS		[851][103]	Ontvanger IP	185.160.75.102
Namen		[851][105]	Lokale Poort	3060
Remote Firmware Update		[851][104]	Remote Poort	3061
Status		[851][026]	Ethernet ontvanger 1 testmelding rapportage code	FF
		[851][106]	Ethernet ontvanger 1 domein naam	
		[851][107]	Ethernet Receiver 1 Supervision Interval	135
		[851][901] - 1	Ethernet ontvanger 1 diagnostische testmelding	Onbekend

Communicatie Status: Off-line | Verbinding: Off-line | Voortgang: Efficient | Staat:

Kiezer Opties	Ethernet ontvanger 1 o			
Ontvanger Opties	Ethernet ontvanger 2 opt	[851][200] - 1	Cellulair ontvanger 1 ingeschakeld	<input checked="" type="checkbox"/> Ingeschakeld
Integratie Opties	Cellulair ontvanger 1 opti	[851][200] - 2	Cellulair ontvanger 1 supervisie	<input type="checkbox"/> Nee
Cellulair netwerk opties	Cellulair ontvanger 2 opti	[851][201]	Promnummer	0000004017
Diagnostieken		[851][202]	DNIS	000000
SMS		[851][203]	Ontvanger IP	185.160.75.102
Namen		[851][204]	Remote Poort	3061
Remote Firmware Update		[851][205]	APN	m2mc.simservice[
Status		[851][028]	Cellulair ontvanger 1 testmelding rapportage code	FF
		[851][206]	Cellulair ontvanger 1 domein naam	
		[851][207]	Cellular Receiver 1 Supervision Interval	135
		[851][901] - 3	Cellulair ontvanger 1 diagnostische testmelding	Onbekend

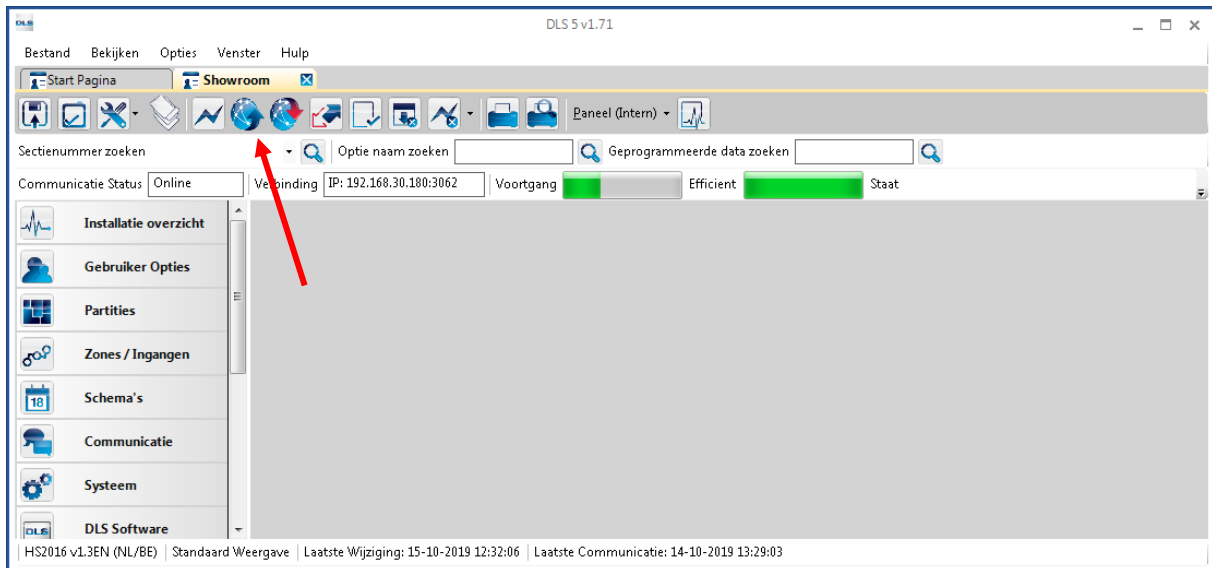


## DSC PowerSeries Pro

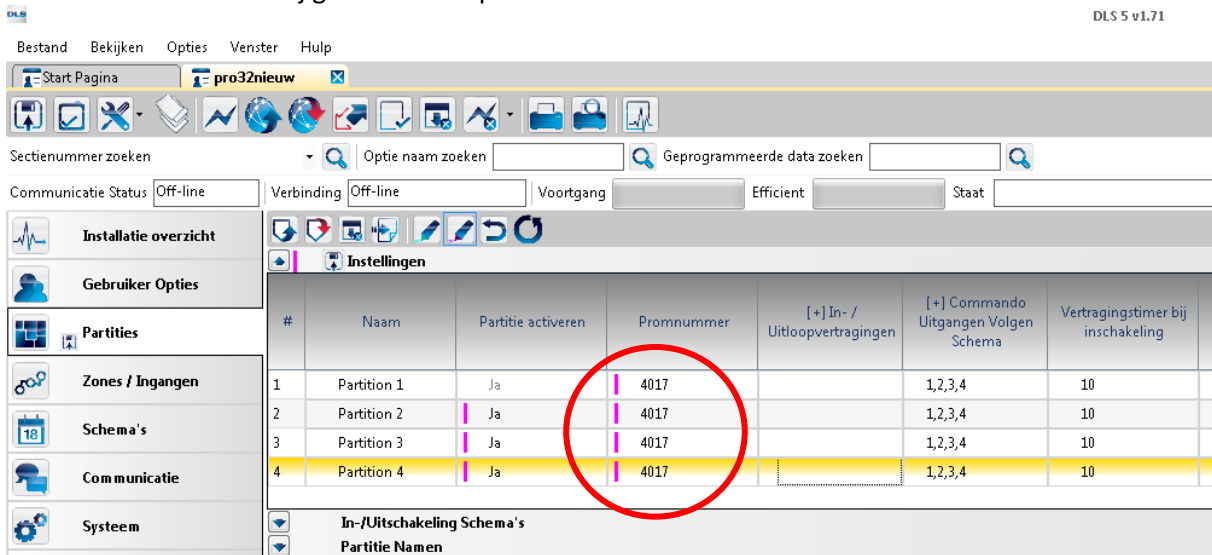
### LAN Enkel (On-board)

Alleen voor gebruik met ConnectAlarm app

Haal de programmering binnen in DLS5 (Bij voorkeur altijd de laatste versie, met de laatste drivers erin!).

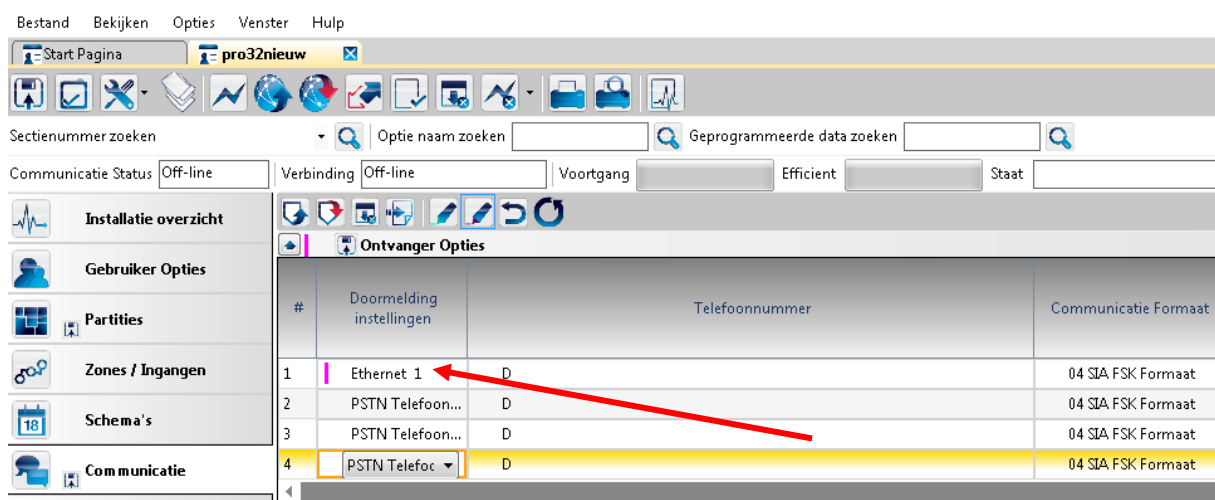


Ga vervolgens naar partities en vul voor iedere partitie die je gebruikt een fictief promnummer in. In dit voorbeeld hebben wij gekozen voor promnummer 4017.



Ga vervolgens naar het tabblad communicatie, en ga vervolgens naar ontvanger opties. De app wordt ten allen tijde op positie 1 gezet! Geef hierbij specifiek aan dat de eerste ontvanger ethernet 1 is!

DLS 5 v1.71

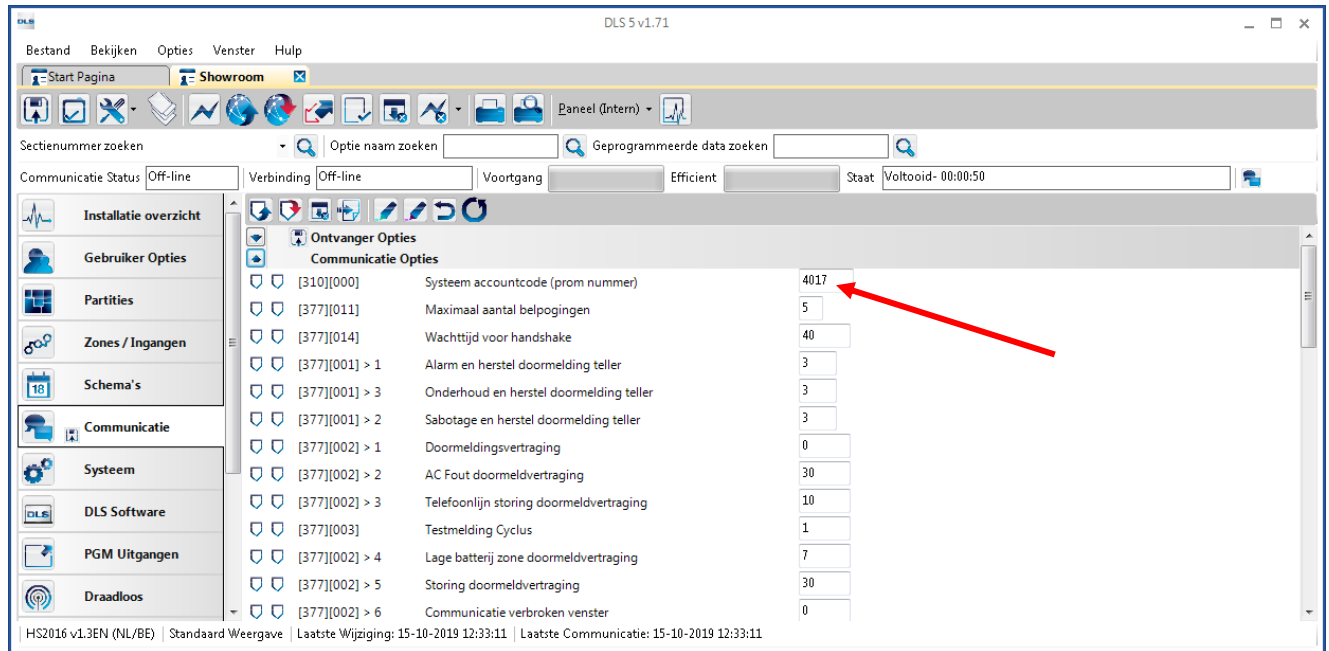


#	Doormelding instellingen	Telefoonnummer	Communicatie Formaat
1	Ethernet 1	D	04 SIA FSK Formaat
2	PSTN Telefoon...	D	04 SIA FSK Formaat
3	PSTN Telefoon...	D	04 SIA FSK Formaat
4	PSTN Telefoc	D	04 SIA FSK Formaat

Vergeet niet in datzelfde tabblad de gewenste doormeldingen aan te zetten, zie onderstaand voorbeeld.

Communicatie Formaat	Backup of onafhankelijk	Spreek / Luister	[+] Alarm en herstel doormelden?	[+] Sabotage en herstel	[+] In- en Uitschakelingen	Systeemgebeurtenis en en herstel doormelden?	Systeemtest doormelden?
04 SIA FSK Formaat		Nee	1,2,3,4	1,2,3,4	1,2,3,4	Ja	Ja

Ga vervolgens verder naar beneden en toon de communicatie opties en vul daar ook het fictieve promnummer in, bij systeem accountcode (promnummer). Deze dient hetzelfde te zijn als dat gebruikt is bij de partities.



Optie	Waarde
[310][000] Systeem accountcode (prom nummer)	4017
[377][011] Maximaal aantal belpogingen	5
[377][014] Wachtijd voor handshake	40
[377][001] > 1 Alarm en herstel doormelding teller	3
[377][001] > 3 Onderhoud en herstel doormelding teller	3
[377][001] > 2 Sabotage en herstel doormelding teller	3
[377][002] > 1 Doormeldingsvertraging	0
[377][002] > 2 AC Fout doormeldvertraging	30
[377][002] > 3 Telefoonlijn storing doormeldvertraging	10
[377][003] Testmelding Cyclus	1
[377][002] > 4 Lage batterij zone doormeldvertraging	7
[377][002] > 5 Storing doormeldvertraging	30
[377][002] > 6 Communicatie verbroken venster	0

Ga vervolgens naar tabblad networks ontvanger opties en zorg dat enkel ontvanger 1 is ingeschakeld.

Ontvanger	Receiver Enabled	Promnummer	DNS	Ontvanger IP	Lokale Poort	Remote Poort	APN	Testmelding Rapportage Code	Domain Naam
1	Ingeschakeld	596EC41677	000000	82.165.116.118	3060	3061		FF	cloud.topsecun...

Vervolgens ga je terug naar networks en kiezer opties en scrol je verder in de lijst naar beneden, totdat je [851][021] ziet. Vul hier ook het fictieve promnummer in (standaard wordt deze al ingevuld wanneer deze onder [310][000] is ingevuld, puur even controleren dus!

**Networks**

[851][226] GSM Storing Vertraging 15

[851][961] Cellulair inactiviteit timeout 65

**Communicatie Opties**

[310][000] Systeem accountcode (prom nummer) 4017

[851][005] - 4 Primaire verbinding Ethernet Primair

[851][005] - 7 Alternatieve Test Transmissies  Nee

[851][010] - 4 Receiver Group Enabled  Nee

Scrol vervolgens verder naar onderen totdat je ontvanger opties ziet, klap dit menu uit en vul vervolgens het promnummer in, dit promnummer is het "Integratie Identificatie Nummer" en dan zonder het **eerste** en de **derde** cijfer. Dit nummer is terug te vinden onder [851] [422], in DLS onder interactieve sessies

Voorbeeld:

Het paneel heeft integratie nummer 75396EC41677.

Dan wordt het promnummer 596EC41677.

Het ip adres van de server is 82.165.116.118 en de domainnaam is cloud.topsecurity.nl

Ontvanger	Receiver Enabled	Promnummer	DNS	Ontvanger IP	Lokale Poort	Remote Poort	APN	Testmelding Rapportage Code	Domain Naam
1	Ingeschakeld	596EC41677	000000	82.165.116.118	3060	3061		FF	cloud.topsecun...
2	Uitgeschakeld	0000000000	000000	0.0.0.0	3065	3061		FF	

Ga vervolgens naar sessie interactieve opties, kies vervolgens voor sessie 1 integratie opties vul daar de volgende gegevens in. Door dubbel op cijfer 1 te klikken, komt alles in een pop-up tevoorschijn.

Integratie template	Template niet gebruikt
Integratie toegangscode	12345678123456781234567812345678
Sms naam	11111111
Interactive Enabled	Ja
ITV2 Over Serial Port	Nee
ITV2 Over Data Network	Nee
ITV2 Over Ethernet	Ja
Integratie polling methode	Uitgeschakeld
Real-time notificatie ingeschakeld	Ja
Notificatie poort selectie	Notificatie poort
Firewall Friendly IP	Ingeschakeld
Integratie polling interval	10
Integratie ip server	82.165.116.118
Integratie notificatie poort	1303

Integratie polling poort	3073
Integratie server DNS	cloud.topsecurity.nl
Integratie uitgaande poort	3070
Integratie inkomende poort	3071

DLS

Integratie Template Template niet gebruikt ▾

---

<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	[851][423]	Integratie Toegangscode	<input type="text" value="12345678123456781234567812345678"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	[851][424]	SMS Naam	<input type="text" value="11111111"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	[851][425] - 5	Interactive Enabled	<input checked="" type="checkbox"/> Ja
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	[851][425] - 1	ITV2 Over Serial Port	<input type="checkbox"/> Nee
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	[851][425] - 2	ITV2 Over Data Network	<input type="checkbox"/> Nee
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	[851][425] - 3	ITV2 Over Ethernet	<input checked="" type="checkbox"/> Ja
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	[851][426]	Integratie Polling Methode	<input type="text" value="Uitgeschakeld"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	[851][426] - 3	Real-Time Notification	<input checked="" type="checkbox"/> Ingeschakeld
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	[851][426] - 4	Notificatie Poort Selectie	<input type="text" value="Notificatie Poort"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	[851][426] - 5	Firewall Friendly IP	<input checked="" type="checkbox"/> Ingeschakeld
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	[851][427]	Integratie Polling Interval	<input type="text" value="10"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	[851][428]	Integratie Server IP	<input type="text" value="82.165.116.118"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	[851][429]	Integratie Notificatie Poort	<input type="text" value="1303"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	[851][430]	Integratie Polling Poort	<input type="text" value="3073"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	[851][431]	Integratie Server DNS	<input type="text" value="cloud.topsecurity.nl"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	[851][432]	Integratie Uitgaande Poort	<input type="text" value="3070"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	[851][433]	Integratie Inkomende Poort	<input type="text" value="3071"/>

Het neemt doorgaans even een aantal minuten voordat de verbinding met de server is opgebouwd. Het makkelijkste om het proces te forceren is door het maken van alarmmeldingen. Een makkelijk voorbeeld is het maken van een medisch (deze is stil) op het bediendeel.

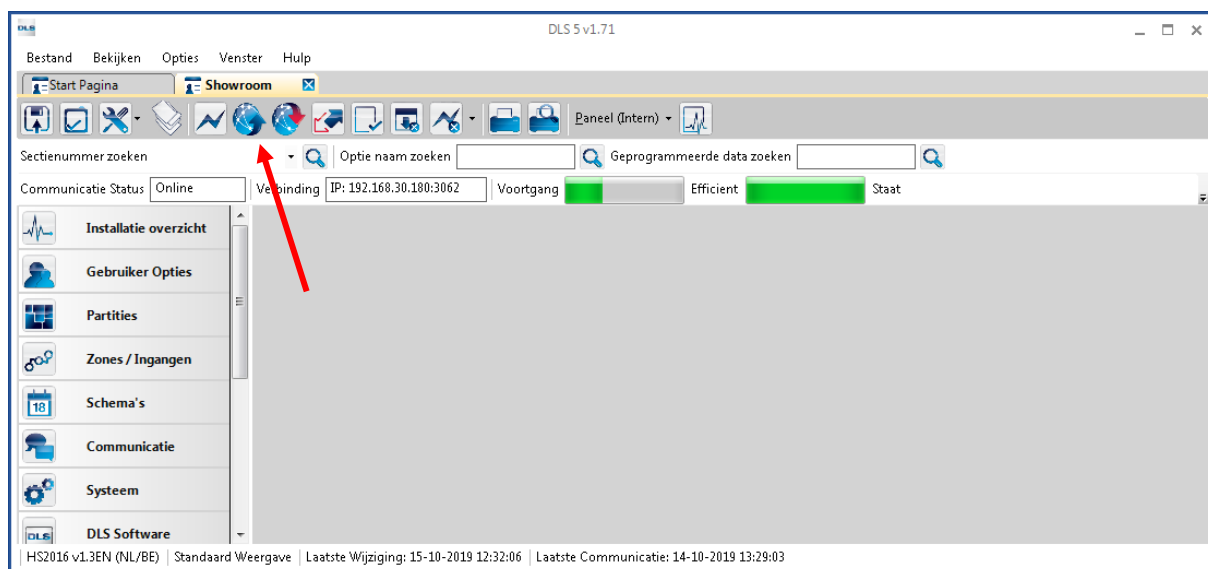
Dit doe je door de 2 plus toetsen tegelijk ongeveer 2 seconden in te drukken.



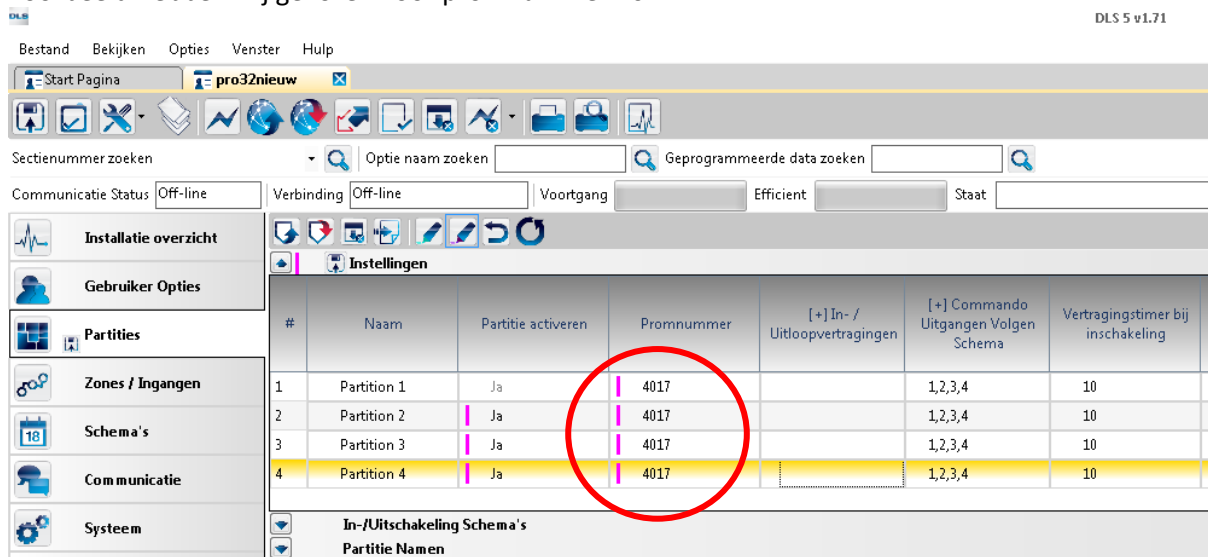
Na (max.) 5 minuten komt deze online en heeft u de mogelijkheid om deze te activeren. Ga door naar het volgende hoofdstuk "Paneel activeren op PowerManage server"

Voor gebruik met ConnectAlarm app en meldkamer  
**ZORG DAT DE PROM IN TEST STAAT BIJ DE MELDKAMER**

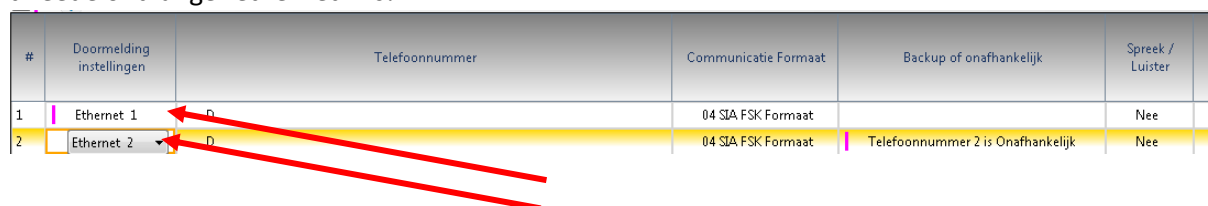
Haal de programmering binnen in DLS5 (Bij voorkeur altijd de laatste versie, met de laatste drivers erin!).



Ga vervolgens naar partities en vul voor iedere partitie die je gebruikt een promnummer in. In dit voorbeeld hebben wij gekozen voor promnummer 4017.



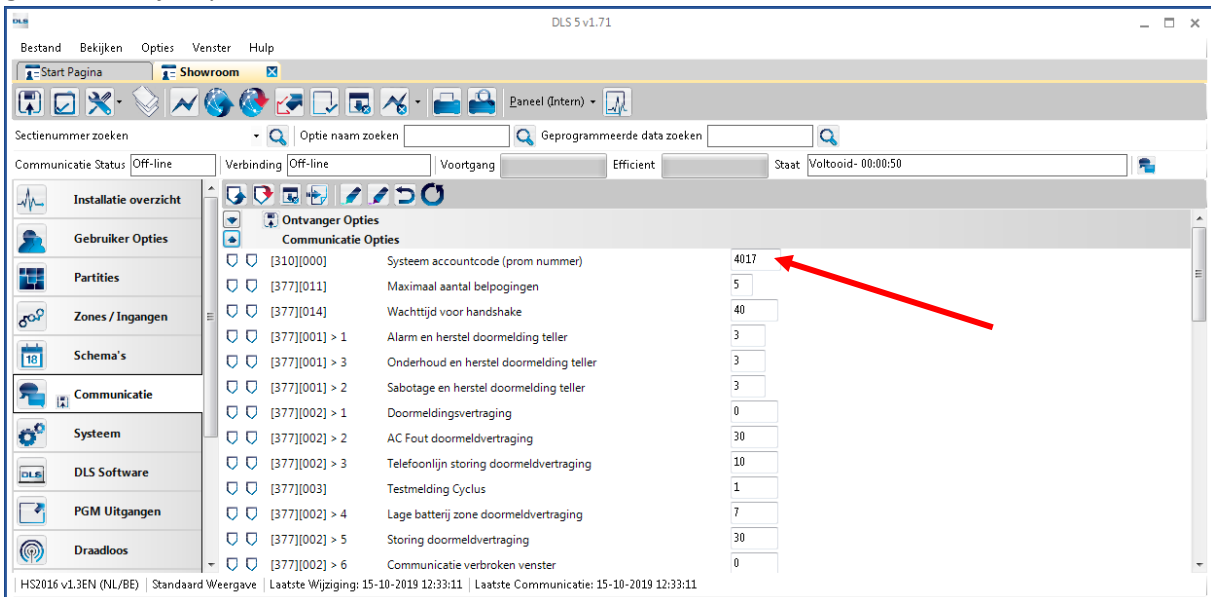
Ga vervolgens naar het tabblad communicatie, en ga vervolgens naar ontvanger opties. De app wordt ten allen tijde op positie 1 gezet! Geef hierbij specifiek aan dat de eerste ontvanger ethernet 1, en de tweede ontvanger ethernet 2 is!



Vergeet niet in datzelfde tabblad de gewenste doormeldingen aan te zetten, zie onderstaand voorbeeld. Let ook erop dat het tweede telefoonnummer als onafhankelijk staat en niet als backup!

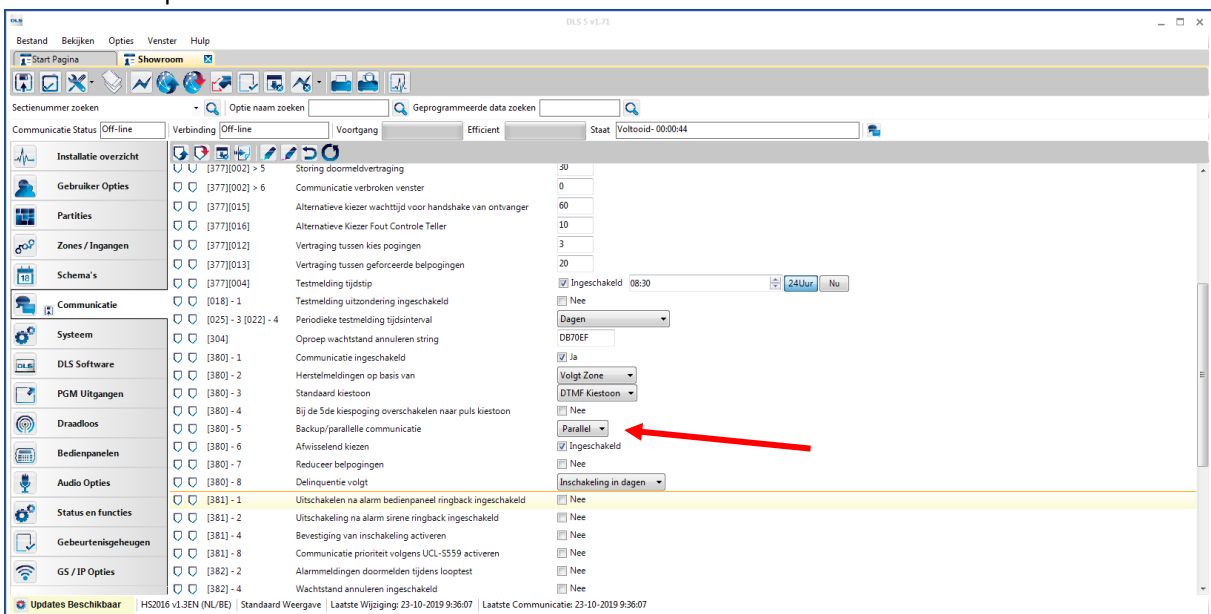
Backup of onafhankelijk	Spreek / Luister	[+] Alarm en herstel doormelden?	[+] Sabotage en herstel	[+] In- en Uitschakelingen	Systeemgebeurtenissen en herstel doormelden?	Systeemtest doormelden
	Nee	1,2,3,4	1,2,3,4	1,2,3,4	Ja	Ja
Telefoonnummer 2 is Onafhankelijk	Nee	1,2,3,4	1,2,3,4	1,2,3,4	Ja	Ja

Ga vervolgens verder naar beneden en toon de communicatie opties en vul daar ook het promnummer in, bij systeem accountcode (promnummer). Deze dient hetzelfde te zijn als dat gebruikt is bij de partijen.



The screenshot shows the 'Ontvanger Opties' window in DLS 5 v1.71. The 'Communicatie Opties' section is expanded, showing a list of options with their corresponding values. A red arrow points to the 'Systeem accountcode (prom nummer)' field, which is set to '4017'.

We willen natuurlijk dat zowel de meldkamer als de ConnectAlarm beiden in staat zijn om de meldingen te ontvangen. Hiervoor gaan we ietwat verder naar beneden in de lijst met communicatie opties totdat we [380] optie 5 zien. Deze staat standaard op back-up en deze dient omgezet te worden naar parallel!

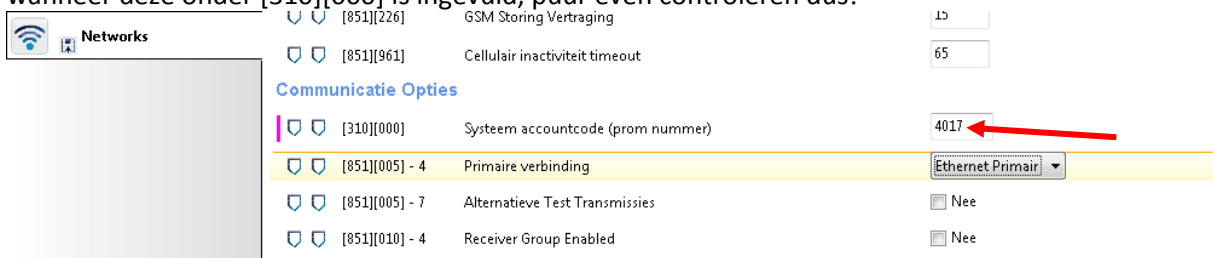


The screenshot shows the 'Communicatie' section in DLS 5 v1.71. The option '[380]-5 Backup/parallele communicatie' is highlighted. The 'Parallel' radio button is selected, and the 'Ingeschakeld' checkbox is checked. A red arrow points to the 'Parallel' radio button.

Ga vervolgens naar tabblad networks ontvanger opties en zorg dat zowel ontvanger 1 als ontvanger 2 is ingeschakeld.

Ontvanger	Receiver Enabled	Promnummer	DNIS	Ontvanger IP
1	Ingeschakeld	596EC41677	000000	82.165.116.118
2	Ingeschakeld	0000004017	000000	185.160.75.102

Vervolgens ga je terug naar networks en kiezer opties en scrol je verder in de lijst naar beneden, totdat je [851][021] ziet. Vul hier ook het promnummer in (standaard wordt deze al ingevuld wanneer deze onder [310][000] is ingevuld, puur even controleren dus!



Communicatie Opties

- [851][226] GSM Storing Vertraging 15
- [851][961] Cellulair inactiviteit timeout 65
- [310][000] Systeem accountcode (prom nummer) 4017
- [851][005] - 4 Primaire verbinding Ethernet Primair
- [851][005] - 7 Alternatieve Test Transmissies  Nee
- [851][010] - 4 Receiver Group Enabled  Nee

Scrol vervolgens verder naar onderen totdat je ontvanger opties ziet, klap dit menu uit en vul vervolgens het promnummer in, dit promnummer is het "Integratie Identificatie Nummer" en dan zonder het **eerste** en de **derde** cijfer. Dit nummer is terug te vinden onder [851] [422], in DLS onder interactieve sessies

Voorbeeld:

Het paneel heeft integratie nummer 75396EC41677.

Dan wordt het promnummer 596EC41677.

Het ip adres van de server is 82.165.116.118 en de domainnaam is cloud.topsecurity.nl

Als ontvanger kun je de gegevens van de meldkamer invullen.

In ons voorbeeld gebruiken we de ontvanger van TOP Security.

(<http://185.160.75.102:8099/test.asp>)

Ontvanger 2: ( dit is de meldkamer )

Promnummer de laatste 4 cijfers moet het promnummer zijn verkregen van de meldkamer  
Bijvoorbeeld 0000004017

Ontvanger ip Ip adres van de meldkamer  
Bijvoorbeeld 185.160.75.102

Remote poort: 3061

Testmelding FF

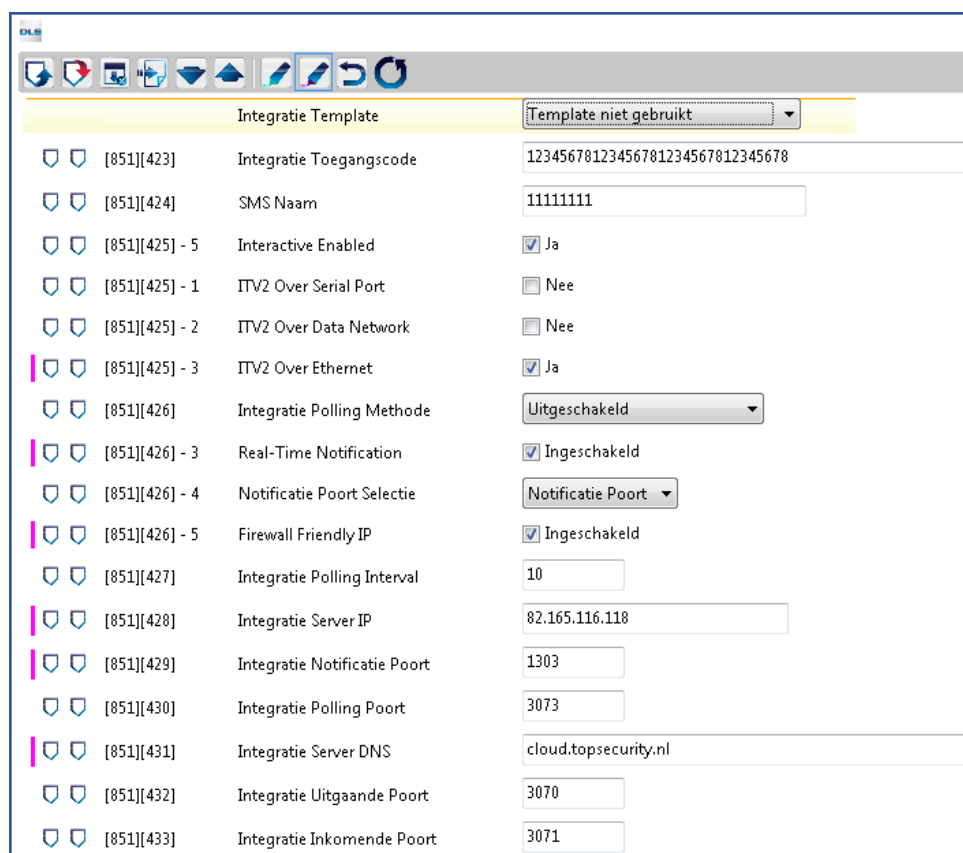
rapportage code FF

Ontvanger	Receiver Enabled	Promnummer	DNIS	Ontvanger IP
1	Ingeschakeld	596EC41677	000000	82.165.116.118
2	Ingeschakeld	0000004017	000000	185.160.75.102



Ga vervolgens naar sessie interactieve opties, kies vervolgens voor sessie 1 integratie opties vul daar de volgende gegevens in. Door dubbel op cijfer 1 te klikken, komt alles in een pop-up tevoorschijn.

Integratie template	Template niet gebruikt
Integratie toegangscode	12345678123456781234567812345678
Sms naam	11111111
Interactive Enabled	Ja
ITV2 Over Serial Port	Nee
ITV2 Over Data Network	Nee
ITV2 Over Ethernet	Ja
Integratie polling methode	Uitgeschakeld
Real-time notificatie ingeschakeld	Ja
Notificatie poort selectie	Notificatie poort
Firewall Friendly IP	Ingeschakeld
Integratie polling interval	10
Integratie ip server	82.165.116.118
Integratie notificatie poort	1303
Integratie polling poort	3073
Integratie server DNS	cloud.topsecurity.nl
Integratie uitgaande poort	3070
Integratie inkomende poort	3071



The screenshot shows a configuration window titled 'DLS' with a toolbar at the top. The main area is a table with columns for 'Integratie Template', 'Integratie Toegangscode', 'SMS Naam', 'Interactive Enabled', 'ITV2 Over Serial Port', 'ITV2 Over Data Network', 'ITV2 Over Ethernet', 'Integratie Polling Methode', 'Real-Time Notification', 'Notificatie Poort Selectie', 'Firewall Friendly IP', 'Integratie Polling Interval', 'Integratie Server IP', 'Integratie Notificatie Poort', 'Integratie Polling Poort', 'Integratie Server DNS', 'Integratie Uitgaande Poort', and 'Integratie Inkomende Poort'. The values are: Template niet gebruikt, 12345678123456781234567812345678, 11111111, Ja, Nee, Nee, Ja, Uitgeschakeld, Ingeschakeld, Notificatie Poort, Ingeschakeld, 10, 82.165.116.118, 1303, 3073, cloud.topsecurity.nl, 3070, 3071.

Het neemt doorgaans even een aantal minuten voordat de verbinding met de server is opgebouwd. Het makkelijkste om het proces te forceren is door het maken van alarmmeldingen. Een makkelijk voorbeeld is het maken van een medisch (deze is stil) op het bediendeel.

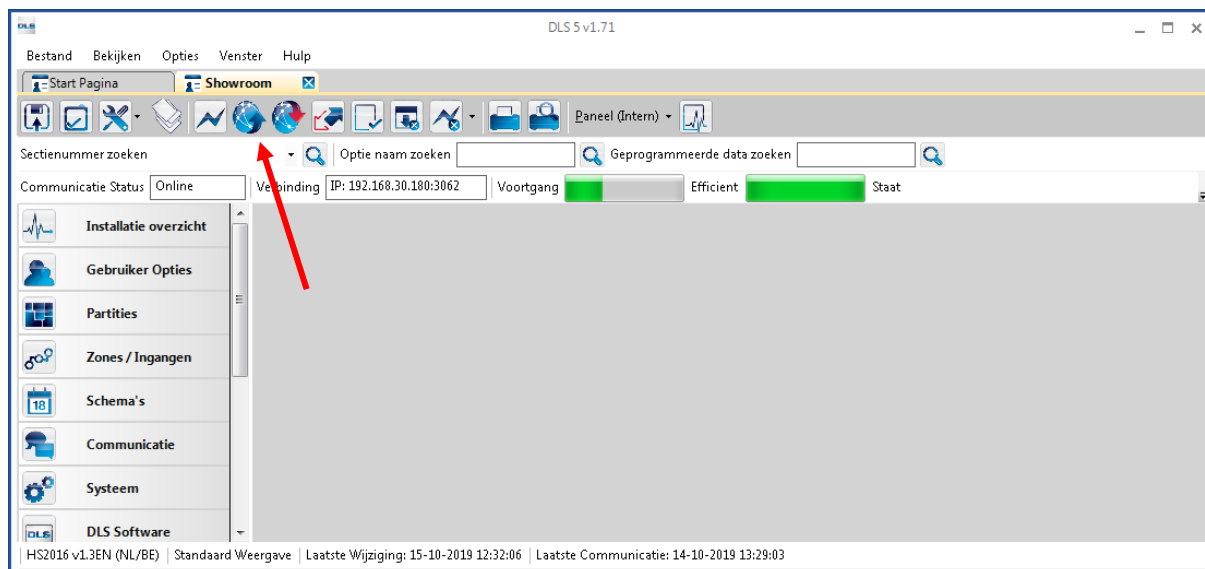
Dit doe je door de 2 plus toetsen tegelijk ongeveer 2 seconden in te drukken.



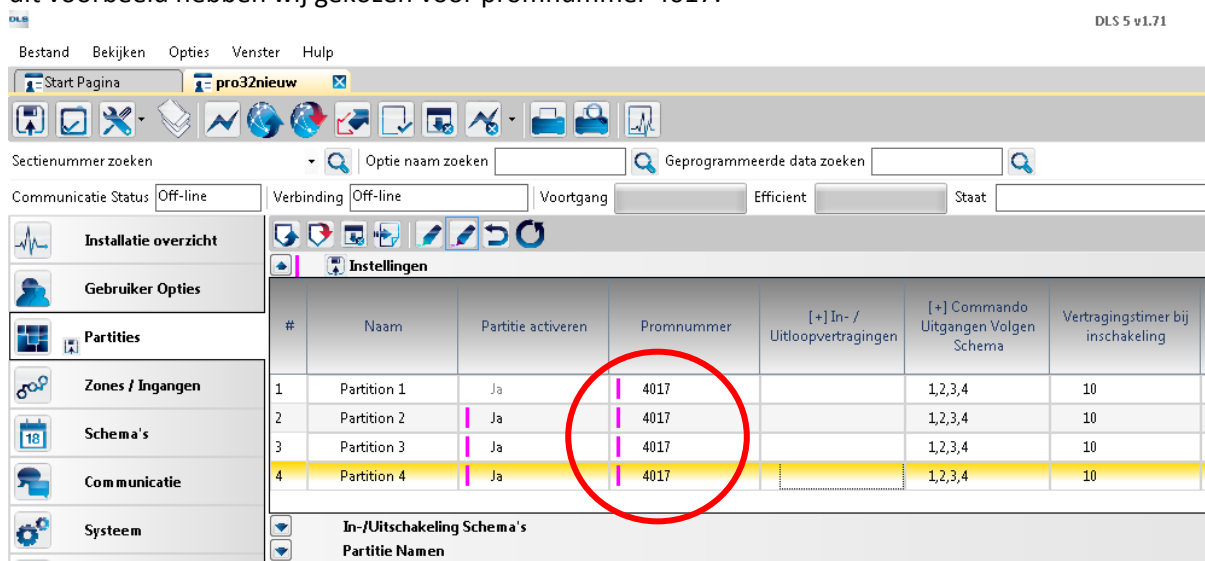
Na (max.) 5 minuten komt deze online en heeft u de mogelijkheid om deze te activeren. Ga door naar het volgende hoofdstuk "Paneel activeren op PowerManage server"

Alleen voor gebruik met meldkamer

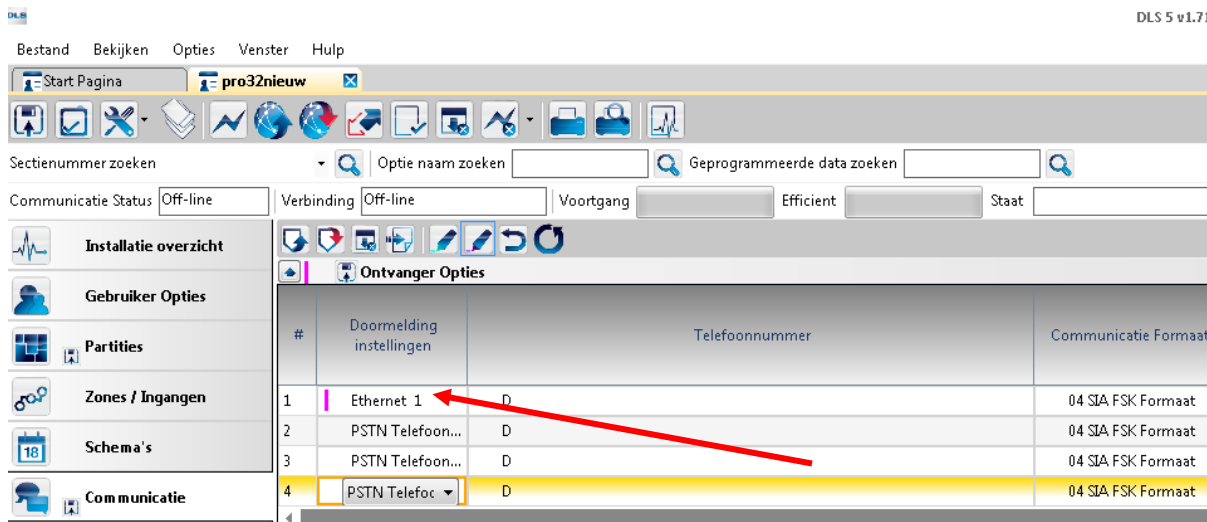
Haal de programmering binnen in DLS5 (Bij voorkeur altijd de laatste versie, met de laatste drivers erin!).



Ga vervolgens naar partities en vul voor iedere partitie die je gebruikt een fictief promnummer in. In dit voorbeeld hebben wij gekozen voor promnummer 4017.



Ga vervolgens naar het tabblad communicatie, en ga vervolgens naar ontvanger opties. Geef hierbij specifiek aan dat de eerste ontvanger ethernet 1 is!



Bestand Bekijken Opties Venster Hulp

Start Pagina pro32nieuw

Sectienummer zoeken Optie naam zoeken Geprogrammeerde data zoeken

Communicatie Status: Off-line Verbinding: Off-line Voortgang: Voortgang Efficient: Efficient Staat: Staat

Installatie overzicht

Gebruiker Opties

Partities

Zones / Ingangen

Schema's

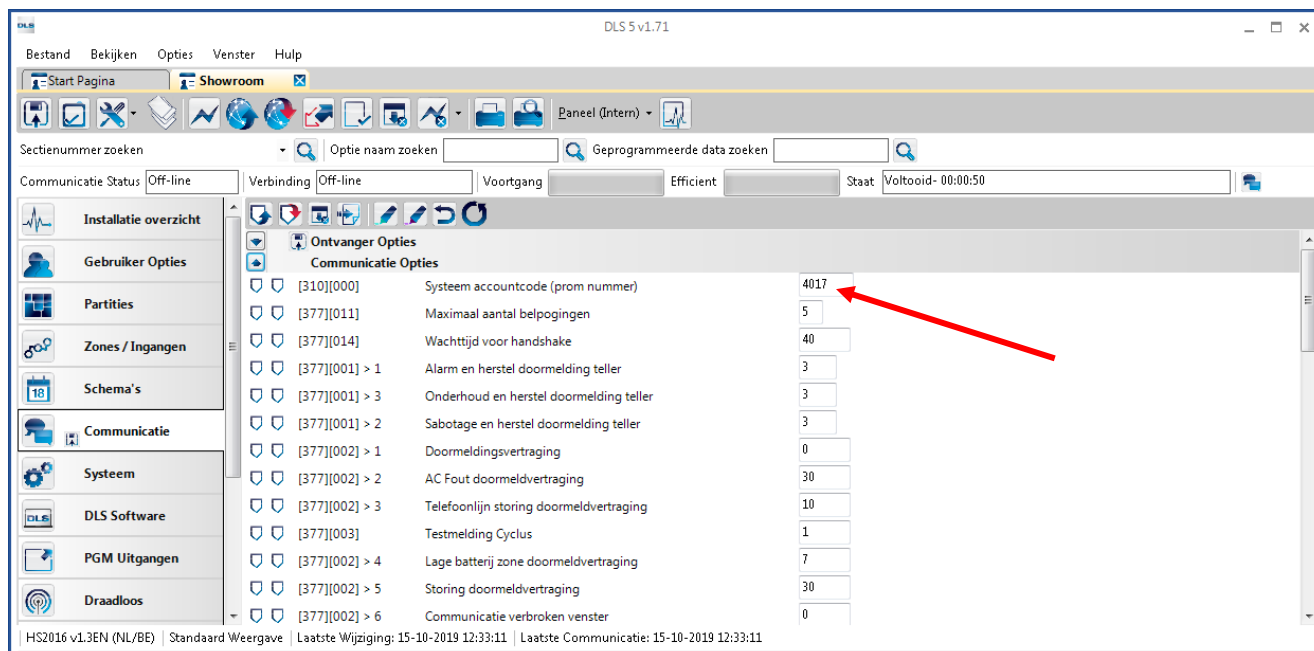
Communicatie

#	Doormelding instellingen	Telefoonnummer	Communicatie Formaat
1	Ethernet 1	D	04 SIA FSK Formaat
2	PSTN Telefoon...	D	04 SIA FSK Formaat
3	PSTN Telefoon...	D	04 SIA FSK Formaat
4	PSTN Telefoc	D	04 SIA FSK Formaat

Vergeet niet in datzelfde tabblad de gewenste doormeldingen aan te zetten, zie onderstaand voorbeeld.

Communicatie Formaat	Backup of onafhankelijk	Spreek / Luister	[+] Alarm en herstel doormelden?	[+] Sabotage en herstel	[+] In- en Uitschakelingen	Systeemgebeurtenis en en herstel doormelden?	Systeertest doormelden?
04 SIA FSK Formaat		Nee	1,2,3,4	1,2,3,4	1,2,3,4	Ja	Ja

Ga vervolgens verder naar beneden en toon de communicatie opties en vul daar ook het fictieve promnummer in, bij systeem accountcode (promnummer). Deze dient hetzelfde te zijn als dat gebruikt is bij de partities.



DLS 5 v1.71

Bestand Bekijken Opties Venster Hulp

Start Pagina Showroom

Sectienummer zoeken Optie naam zoeken Geprogrammeerde data zoeken

Communicatie Status: Off-line Verbinding: Off-line Voortgang: Voortgang Efficient: Efficient Staat: Voltooid- 00:00:50

Installatie overzicht

Gebruiker Opties

Partities

Zones / Ingangen

Schema's

Communicatie

Systeem

DLS Software

PGM Uitgangen

Draadloos

Ontvanger Opties

Communicatie Opties

[310][000]	Systeem accountcode (prom nummer)	4017
[377][011]	Maximaal aantal belpogingen	5
[377][014]	Wachttijd voor handshake	40
[377][001] > 1	Alarm en herstel doormelding teller	3
[377][001] > 3	Onderhoud en herstel doormelding teller	3
[377][001] > 2	Sabotage en herstel doormelding teller	3
[377][002] > 1	Doormeldingsvertraging	0
[377][002] > 2	AC Fout doormeldvertraging	30
[377][002] > 3	Telefoonlijn storing doormeldvertraging	10
[377][003]	Testmelding Cyclus	1
[377][002] > 4	Lage batterij zone doormeldvertraging	7
[377][002] > 5	Storing doormeldvertraging	30
[377][002] > 6	Communicatie verbroken venster	0

HS2016 v1.3EN (NL/BE) | Standaard Weergave | Laatste Wijziging: 15-10-2019 12:33:11 | Laatste Communicatie: 15-10-2019 12:33:11

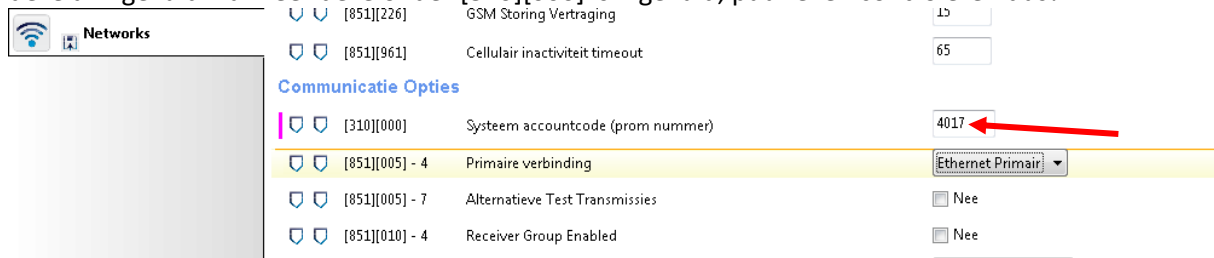
Ga vervolgens naar tabblad networks ontvanger opties en zorg dat enkel ontvanger 1 is ingeschakeld.

Klezer Opties

Ontvanger Opties

Ontvanger	Receiver Enabled	Promnummer	DNS	Ontvanger IP	Lokale Poort	Remote Poort	APN	Testmelding Rapportage Code	Domain Naam
1	Ingeschakeld	596EC41677	000000	2.115.116.111	3060	3061		FF	cloud.topsecu...

Vervolgens ga je terug naar networks en kiezer opties en scrol je verder in de lijst naar beneden, totdat je [851][021] ziet. Vul hier ook het fictieve promnummer in (standaard wordt deze al ingevuld wanneer deze onder [310][000] is ingevuld, puur even controleren dus!



The screenshot shows a configuration page with a 'Networks' sidebar on the left. The main content area is titled 'Communicatie Opties'. It contains several settings:

- [851][226] GSM Storing Vertraging: 15
- [851][961] Cellulair inactiviteit timeout: 65
- [310][000] Systeem accountcode (prom nummer): 4017 (indicated by a red arrow)
- [851][005] - 4 Primaire verbinding: Ethernet Primair
- [851][005] - 7 Alternatieve Test Transmissies:  Nee
- [851][010] - 4 Receiver Group Enabled:  Nee

Als ontvanger kun je de gegevens van de meldkamer invullen. In ons voorbeeld gebruiken we de ontvanger van TOP Security. (<http://185.160.75.102:8099/test.asp>)

- Ontvanger 1: ( dit is de meldkamer )
- Promnummer de laatste 4 cijfers moet het promnummer zijn verkregen van de meldkamer  
Bijvoorbeeld 0000004017
- Ontvanger ip Ip adres van de meldkamer  
Bijvoorbeeld 185.160.75.102
- Remote poort: 3061
- Testmelding FF
- rapportage code FF

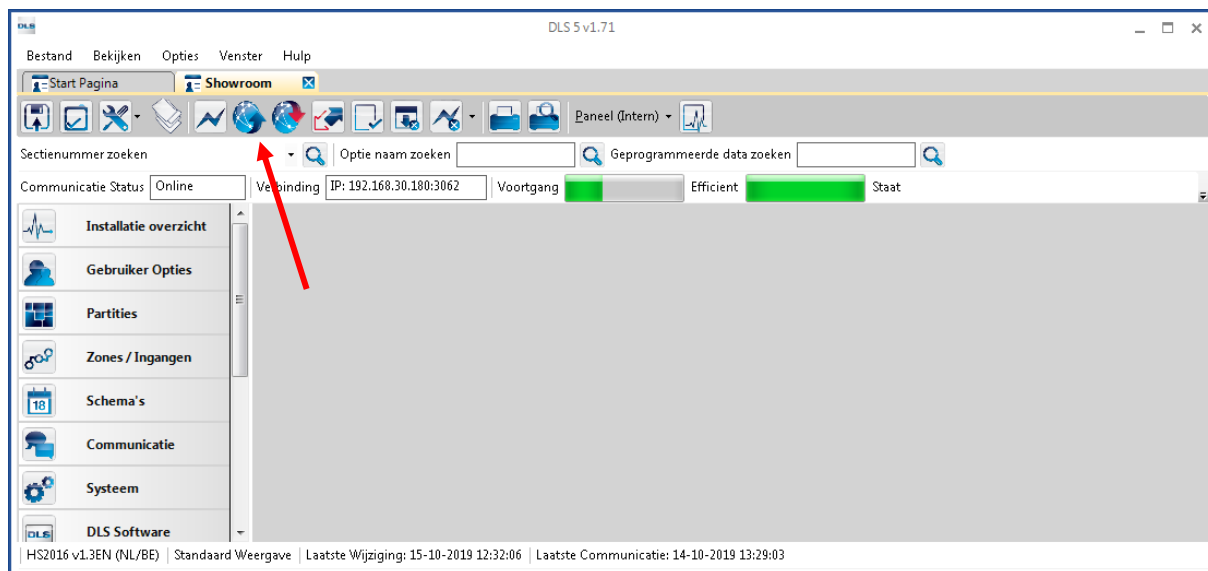
Kiezer Opties						
Ontvanger Opties						
Ontvanger	Receiver Enabled	Promnummer	DNIS	Ontvanger IP	Lokale Poort	Remote Poort
1	Ingeschakeld	0000004017	000000	185.160.75.102	3060	3061

## 3G9080 kiezer programmeren

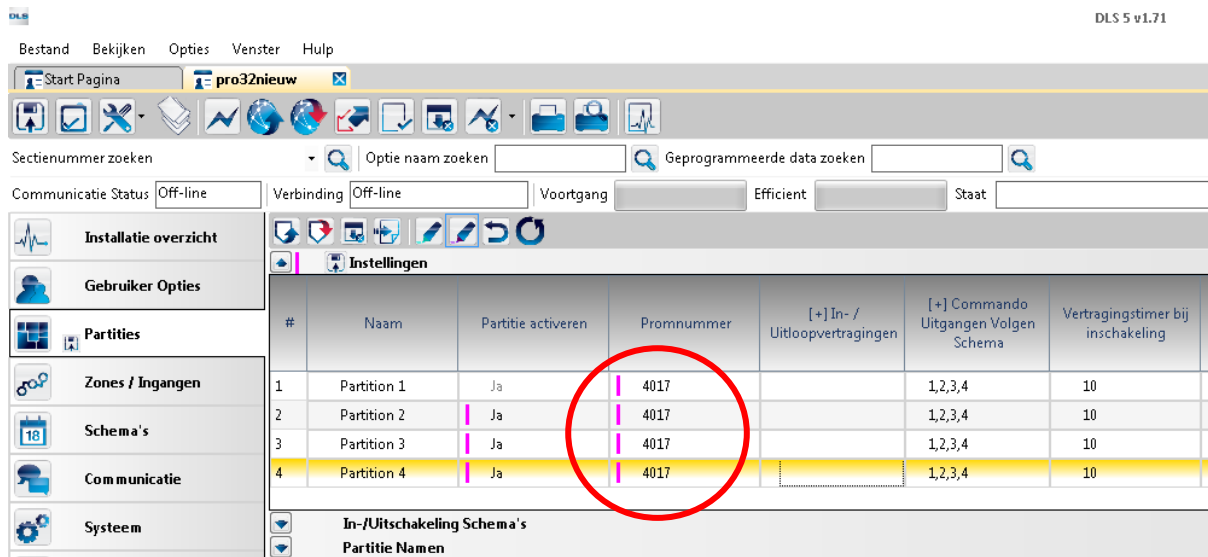
Alleen voor gebruik met ConnectAlarm app

Opmerking vooraf: indien de kiezer voorheen met PowerSeries Neo Go applicatie heeft gedraaid, gelieve de kiezer te resetten. Voor instructies, zie het vorige hoofdstuk over Kiezer resetten

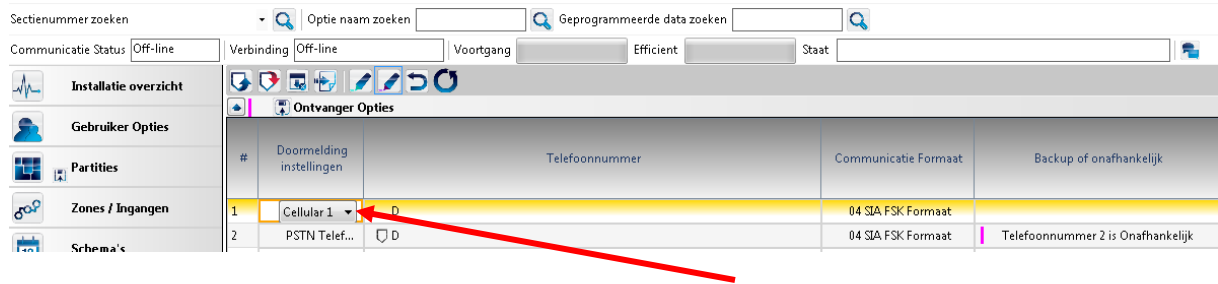
Vervolgens haalt u de programmering binnen in DLS5 (Bij voorkeur altijd de laatste versie, met de laatste drivers erin!). (Waarschijnlijk met PCLink kabel! Of SMS voor remote programmeren)



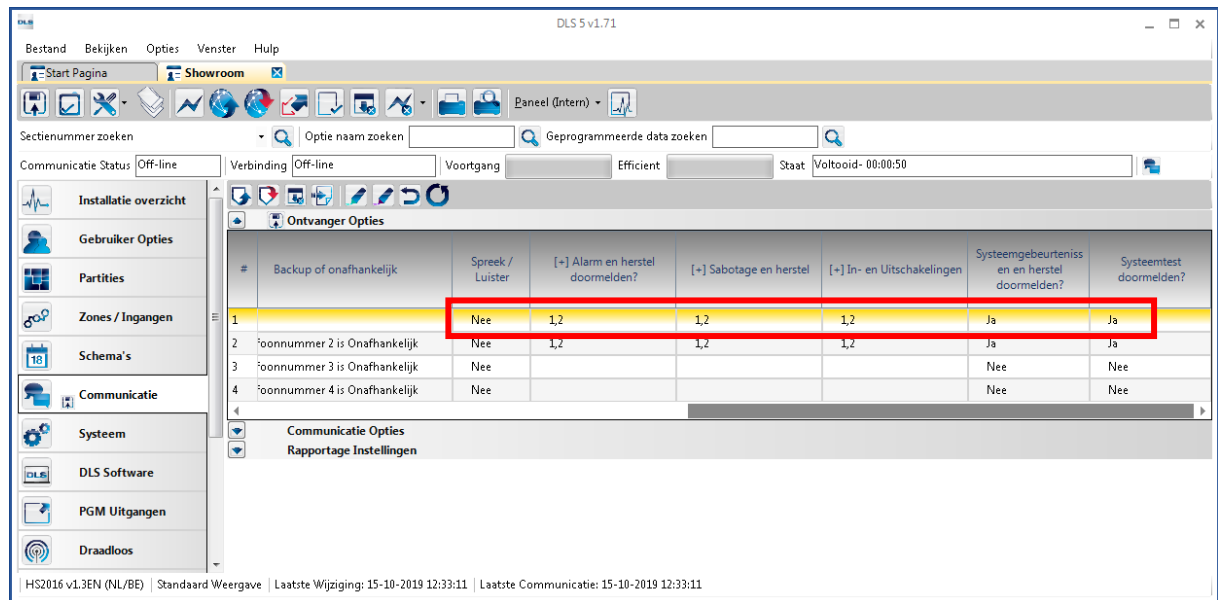
Ga vervolgens naar partities en vul voor iedere partitie die je gebruikt een fictief promnummer in. In dit voorbeeld hebben wij gekozen voor promnummer 4017.



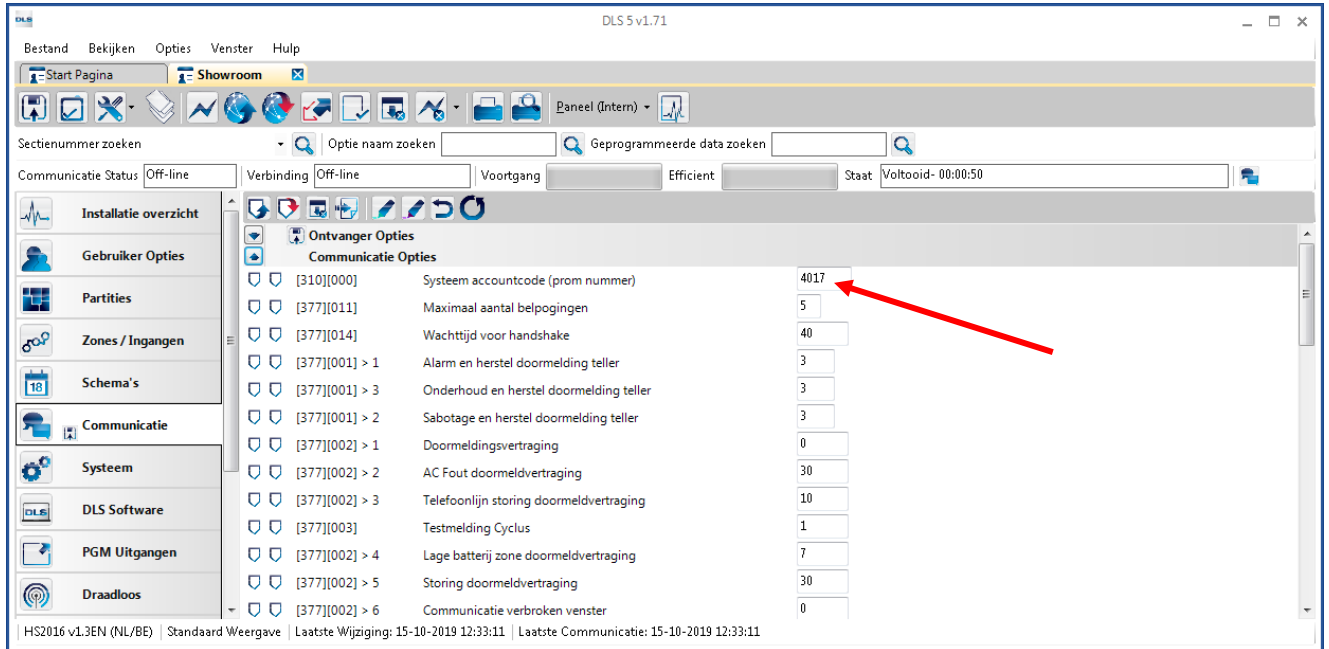
Ga vervolgens naar het tabblad communicatie, en ga vervolgens naar ontvanger opties. De app wordt ten allen tijde op positie 1 gezet! Geef hierbij specifiek aan dat de eerste ontvanger cellular 1 is! (dit is GPRS 1!)



Vergeet niet in datzelfde tabblad de gewenste doormeldingen aan te zetten, zie onderstaand voorbeeld.



Ga vervolgens verder naar beneden en toon de communicatie opties en vul daar ook het fictieve promnummer in, bij systeem accountcode (promnummer). Deze dient hetzelfde te zijn als dat gebruikt is bij de partities.



DLS 5 v1.71

Bestand Bekijken Opties Venster Hulp

Start Pagina Showroom

Sectionummer zoeken Optie naam zoeken Geprogrammeerde data zoeken

Communicatie Status: Off-line Verbinding: Off-line Voortgang: Efficient Staat: Voltooid- 00:00:50

Installatie overzicht

Gebruiker Opties

Partities

Zones / Ingangen

Schema's

Communicatie

Systeem

DLS Software

PGM Uitgangen

Draadloos

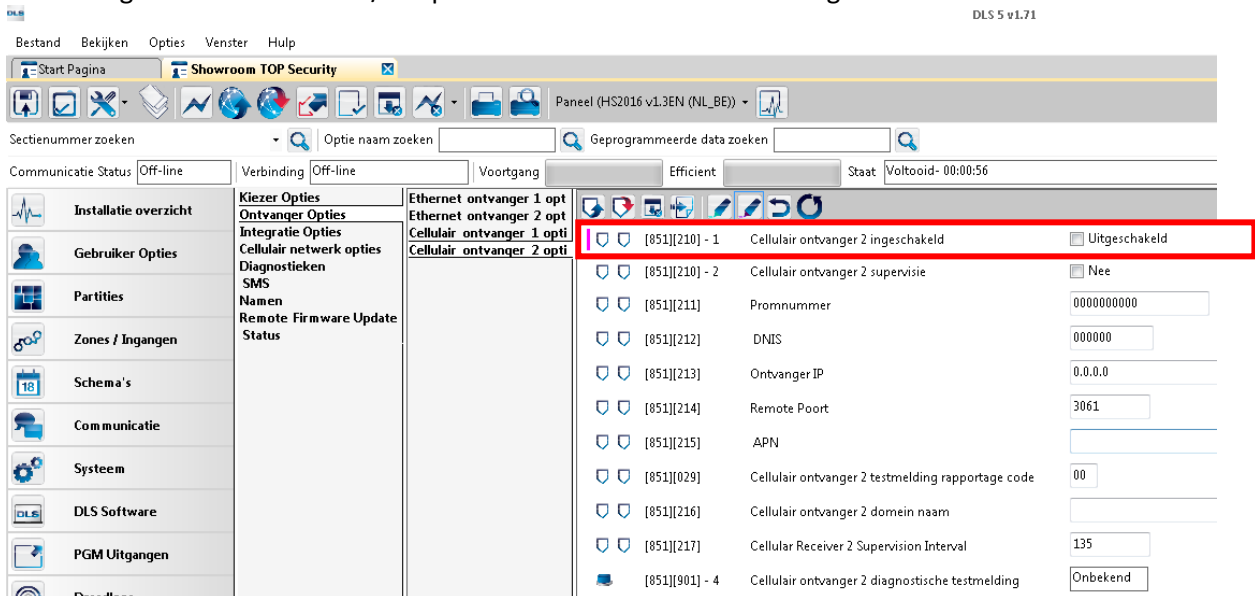
Ontvanger Opties

Communicatie Opties

[310][000]	Systeem accountcode (prom nummer)	4017
[377][011]	Maximaal aantal belpogingen	5
[377][014]	Wachttijd voor handshake	40
[377][001] > 1	Alarm en herstel doormelding teller	3
[377][001] > 3	Onderhoud en herstel doormelding teller	3
[377][001] > 2	Sabotage en herstel doormelding teller	3
[377][002] > 1	Doormeldingsvertraging	0
[377][002] > 2	AC Fout doormeldvertraging	30
[377][002] > 3	Telefoonlijn storing doormeldvertraging	10
[377][003]	Testmelding Cyclus	1
[377][002] > 4	Lage batterij zone doormeldvertraging	7
[377][002] > 5	Storing doormeldvertraging	30
[377][002] > 6	Communicatie verbroken venster	0

HS2016 v1.3EN (NL/BE) | Standaard Weergave | Laatste Wijziging: 15-10-2019 12:33:11 | Laatste Communicatie: 15-10-2019 12:33:11

Ga vervolgens naar tabblad GS/IP Opties en schakel "Cellulair ontvanger 2" uit



DLS 5 v1.71

Bestand Bekijken Opties Venster Hulp

Start Pagina Showroom TOP Security

Sectionummer zoeken Optie naam zoeken Geprogrammeerde data zoeken

Communicatie Status: Off-line Verbinding: Off-line Voortgang: Efficient Staat: Voltooid- 00:00:56

Installatie overzicht

Gebruiker Opties

Partities

Zones / Ingangen

Schema's

Communicatie

Systeem

DLS Software

PGM Uitgangen

Draadloos

Kiezer Opties

Ontvanger Opties

Integratie Opties

Cellulair netwerk opties

Diagnostieken

SMS

Namen

Remote Firmware Update

Status

Ethernet ontvanger 1 opt

Ethernet ontvanger 2 opt

Cellulair ontvanger 1 opt

Cellulair ontvanger 2 opt

[851][210] - 1	Cellulair ontvanger 2 ingeschakeld	<input type="checkbox"/> Uitschakeld
[851][210] - 2	Cellulair ontvanger 2 supervisie	<input type="checkbox"/> Nee
[851][211]	Promnummer	000000000
[851][212]	DNIS	000000
[851][213]	Ontvanger IP	0.0.0.0
[851][214]	Remote Poort	3061
[851][215]	APN	
[851][029]	Cellulair ontvanger 2 testmelding rapportage code	00
[851][216]	Cellulair ontvanger 2 domein naam	
[851][217]	Cellular Receiver 2 Supervision Interval	135
[851][901] - 4	Cellulair ontvanger 2 diagnostische testmelding	Onbekend



Vervolgens ga je terug naar networks en kiezer opties en scrol je verder in de lijst naar beneden, totdat je [851][021] ziet. Vul hier ook het fictieve promnummer in (standaard wordt deze al ingevuld wanneer deze onder [310][000] is ingevuld, puur even controleren dus! Zorg bij [851][005]-4 ook dat de primaire verbinding op cellulair primair staat.

<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> [851][226]	GSM Storing Vertraging	<input type="text" value="15"/>
<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> [851][961]	Cellulair inactiviteit timeout	<input type="text" value="65"/>
<b>Communicatie Opties</b>		
<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> [310][000]	Systeem accountcode (prom nummer)	<input type="text" value="4017"/>
<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> [851][005] - 4	Primaire verbinding	<input type="text" value="GSM Primair"/>
<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> [851][005] - 7	Alternatieve Test Transmissies	<input type="checkbox"/> Nee
<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> [851][010] - 4	Receiver Group Enabled	<input type="checkbox"/> Nee

Scrol vervolgens verder naar onderen totdat je ontvanger opties ziet, klap dit menu uit en vul vervolgens het promnummer in, dit promnummer is het "Integratie Identificatie Nummer" en dan zonder het **eerste** en de **derde** cijfer. Dit nummer is terug te vinden onder [851] [422], in DLS onder interactieve sessies

Voorbeeld:

Het paneel heeft integratie nummer 75396EC41677.  
Dan wordt het promnummer 596EC41677.

Het ip adres van de server is 82.165.116.118 en de domainnaam is cloud.topsecurity.nl

Ontvanger	Receiver Enabled	Promnummer	DNS	Ontvanger IP	Lokale Poort	Remote Poort	APN	Testmelding Rapportage Code	Domain Naam
1	Ingeschakeld	596EC41677	000000	82.165.116.118	3060	3061		FF	cloud.topsecu...
2	Uitgeschakeld	0000000000	000000	0.0.0.0	3065	3061		FF	

Ga vervolgens naar sessie interactieve opties, kies vervolgens voor sessie 1 integratie opties vul daar de volgende gegevens in. Door dubbel op cijfer 1 te klikken, komt alles in een pop-up tevoorschijn.

Integratie template	Template niet gebruikt
Integratie toegangscode	12345678123456781234567812345678
Sms naam	11111111
Interactive Enabled	Ja
ITV2 Over Serial Port	Nee
ITV2 Over Data Network	Nee
ITV2 Over Ethernet	Ja
Integratie polling methode	Uitgeschakeld
Real-time notificatie ingeschakeld	Ja
Notificatie poort selectie	Notificatie poort
Firewall Friendly IP	Ingeschakeld
Integratie polling interval	10
Integratie ip server	82.165.116.118
Integratie notificatie poort	1304
Integratie polling poort	3073
Integratie server DNS	cloud.topsecurity.nl
Integratie uitgaande poort	3070
Integratie inkomende poort	3071

Het neemt doorgaans even een aantal minuten voordat de verbinding met de server is opgebouwd. Het makkelijkste om het proces te forceren is door het maken van alarmmeldingen. Een makkelijk voorbeeld is het maken van een medisch (deze is stil) op het bediendeel.

Dit doe je door de 2 plus toetsen tegelijk ongeveer 2 seconden in te drukken.

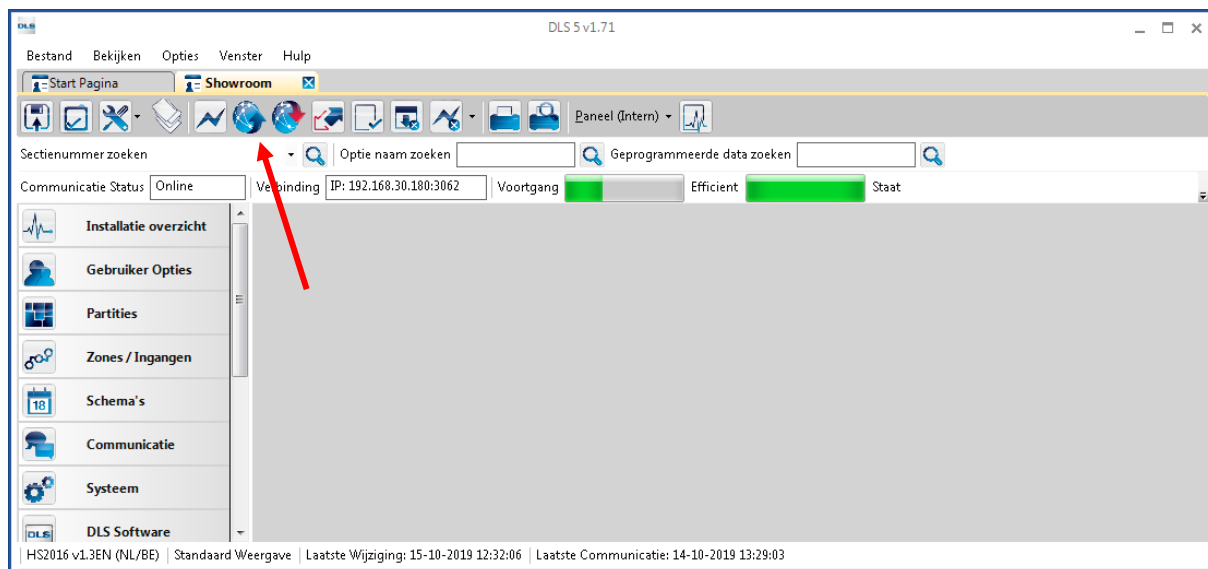


Na (max.) 5 minuten komt deze online en heeft u de mogelijkheid om deze te activeren. Ga door naar het volgende hoofdstuk "Paneel activeren op PowerManage server"

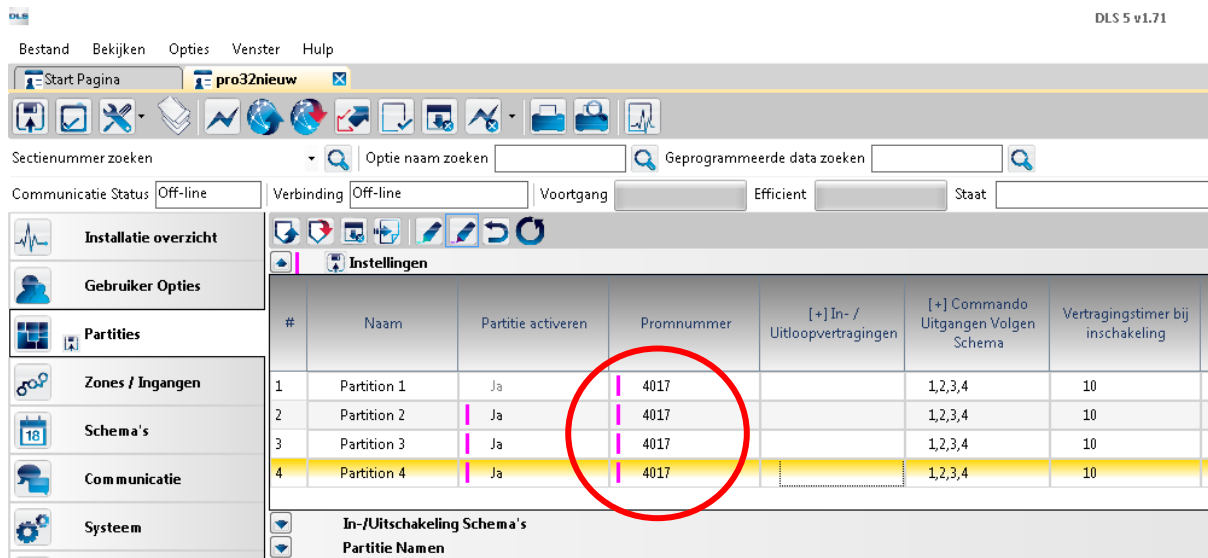
Let op dat de eindgebruiker met GSM altijd een Wake-UP sms moet versturen met zijn ConnectAlarm, je verstuurd dezelfde SMS als je wilt verbinden met de PowerManage server. Deze verbinding wordt niet zoals bij LAN opgehouden (in verband met dataverbruik).

Voor gebruik met ConnectAlarm app en meldkamer  
**ZORG DAT DE PROM IN TEST STAAT BIJ DE MELDKAMER**

Haal de programmering binnen in DLS5 (Bij voorkeur altijd de laatste versie, met de laatste drivers erin!).



Ga vervolgens naar partities en vul voor iedere partitie die je gebruikt een promnummer in. In dit voorbeeld hebben wij gekozen voor promnummer 4017.



Ga vervolgens naar het tabblad communicatie, en ga vervolgens naar ontvanger opties. De app wordt ten allen tijde op positie 1 gezet! Geef hierbij specifiek aan dat de eerste ontvanger cellular 1, en de tweede ontvanger cellular 2 is!

Sectienummer zoeken  Optie naam zoeken  Geprogrammeerde data zoeken

Communicatie Status: Off-line    Verbinding: Off-line    Voortgang:     Efficient:     Staat:

#	Doormelding instellingen	Telefoonnummer	Communicatie Formaat	Backup of onafhankelijk
1	Cellular 1		04 SIA FSK Formaat	
2	Cellular 2		04 SIA FSK Formaat	Telefoonnummer 2 is Onafhankelijk

Vergeet niet in datzelfde tabblad de gewenste doormeldingen aan te zetten, zie onderstaand voorbeeld. Let ook erop dat het tweede telefoonnummer als onafhankelijk staat en niet als backup!

Backup of onafhankelijk	Spreek / Luister	[+] Alarm en herstel doormelden?	[+] Sabotage en herstel	[+] In- en Uitschakelingen	Systeemgebeurtenis en herstel doormelden?	Systeemtest doormelden
	Nee	1,2,3,4	1,2,3,4	1,2,3,4	Ja	Ja
Telefoonnummer 2 is Onafhankelijk	Nee	1,2,3,4	1,2,3,4	1,2,3,4	Ja	Ja

Ga vervolgens verder naar beneden en toon de communicatie opties en vul daar ook het promnummer in, bij systeem accountcode (promnummer). Deze dient hetzelfde te zijn als dat gebruikt is bij de partities.

DLS 5 v1.71

Bestand Bekijken Opties Venster Hulp

Start Pagina Showroom

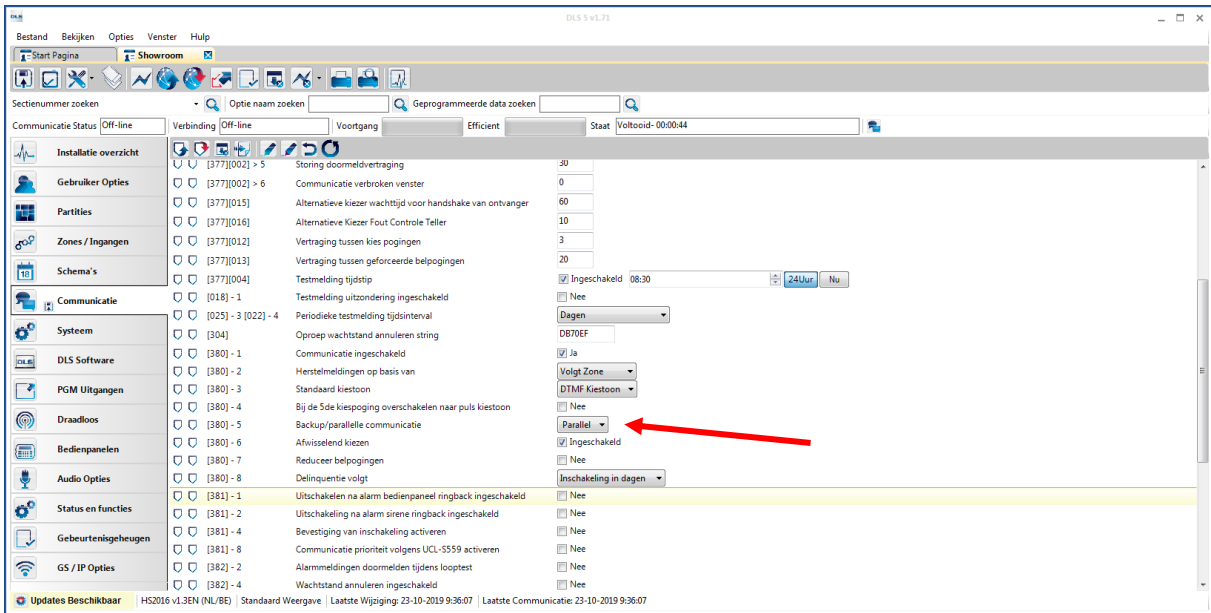
Sectienummer zoeken  Optie naam zoeken  Geprogrammeerde data zoeken

Communicatie Status: Off-line    Verbinding: Off-line    Voortgang:     Efficient:     Staat: Voltooid- 00:00:50

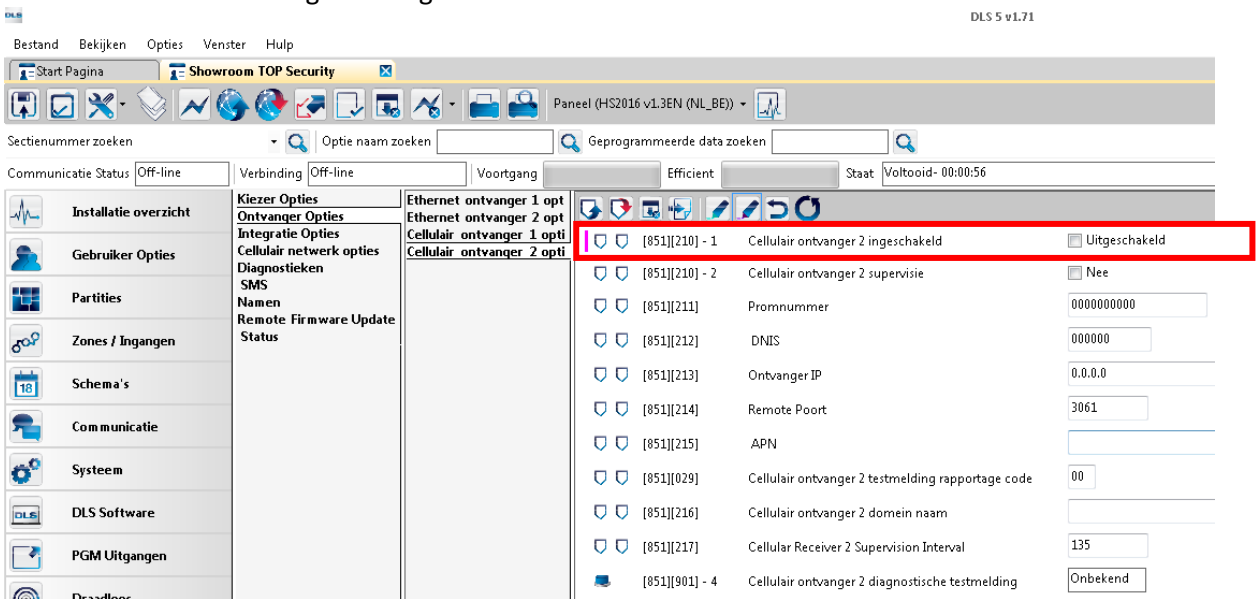
Optie	omschrijving	waarde
[310][000]	Systeem accountcode (prom nummer)	4017
[377][011]	Maximaal aantal belpogingen	5
[377][014]	Wachttijd voor handshake	40
[377][001] > 1	Alarm en herstel doormelding teller	3
[377][001] > 3	Onderhoud en herstel doormelding teller	3
[377][001] > 2	Sabotage en herstel doormelding teller	3
[377][002] > 1	Doormeldingsvertraging	0
[377][002] > 2	AC Fout doormeldvertraging	30
[377][002] > 3	Telefoonlijn storing doormeldvertraging	10
[377][003]	Testmelding Cyclus	1
[377][002] > 4	Lage batterij zone doormeldvertraging	7
[377][002] > 5	Storing doormeldvertraging	30
[377][002] > 6	Communicatie verbroken venster	0

HSS2016 v1.3EN (NL/BE) | Standaard Weergave | Laatste Wijziging: 15-10-2019 12:33:11 | Laatste Communicatie: 15-10-2019 12:33:11

We willen natuurlijk dat zowel de meldkamer als de ConnectAlarm beiden in staat zijn om de meldingen te ontvangen. Hiervoor gaan we ietwat verder naar beneden in de lijst met communicatie opties totdat we [380] optie 5 zien. Deze staat standaard op back-up en deze dient omgezet te worden naar parallel!



Ga vervolgens naar tabblad GS/IP Opties en schakel “Cellulair ontvanger 2” aan. Controleer ook tevens of cellulair ontvanger 1 is ingeschakeld.



Vervolgens ga je terug naar networks en kiezer opties en scrol je verder in de lijst naar beneden, totdat je [851][021] ziet. Vul hier ook het promnummer in (standaard wordt deze al ingevuld wanneer deze onder [310][000] is ingevuld, puur even controleren dus! Zorg bij [851][005]-4 ook dat de primaire verbinding op cellular primair staat.

- |                            |                          |                |                                   |  |
|----------------------------|--------------------------|----------------|-----------------------------------|--|
| <input type="checkbox"/>   | <input type="checkbox"/> | [851][226]     | GSM Storing Vertraging            | <input type="text" value="15"/>          |
| <input type="checkbox"/>   | <input type="checkbox"/> | [851][961]     | Cellulair inactiviteit timeout    | <input type="text" value="65"/>          |
| <b>Communicatie Opties</b> |                          |                |                                   |  |
| <input type="checkbox"/>   | <input type="checkbox"/> | [310][000]     | Systeem accountcode (prom nummer) | <input type="text" value="4017"/>        |
| <input type="checkbox"/>   | <input type="checkbox"/> | [851][005] - 4 | Primaire verbinding               | <input type="text" value="GSM Primair"/> |
| <input type="checkbox"/>   | <input type="checkbox"/> | [851][005] - 7 | Alternatieve Test Transmissies    | <input type="checkbox"/> Nee             |
| <input type="checkbox"/>   | <input type="checkbox"/> | [851][010] - 4 | Receiver Group Enabled            | <input type="checkbox"/> Nee             |

Scrol vervolgens verder naar onderen totdat je ontvanger opties ziet, klap dit menu uit en vul vervolgens het promnummer in, dit promnummer is het "Integratie Identificatie Nummer" en dan zonder het **eerste** en de **derde** cijfer. Dit nummer is terug te vinden onder [851] [422], in DLS onder interactieve sessies

Voorbeeld:

Het paneel heeft integratie nummer 75396EC41677.

Dan wordt het promnummer 596EC41677.

Het ip adres van de server is 82.165.116.118 en de domainnaam is cloud.topsecurity.nl

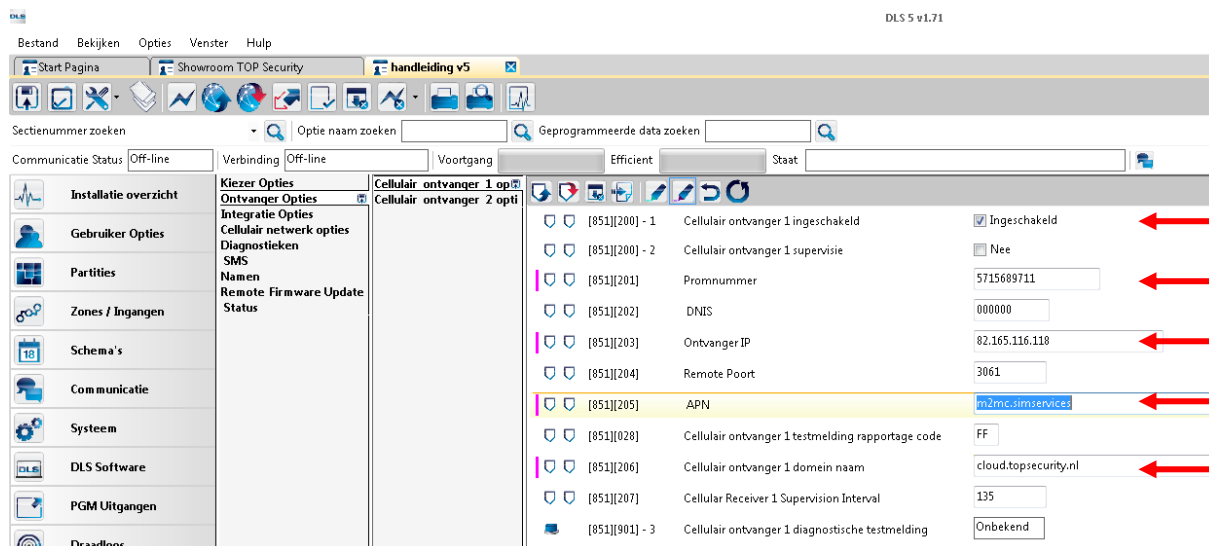
Vergeet ook niet de APN aan te geven, dit is de APN van uw simkaart provider. Bij TOP Security simkaarten is dat m2mc.simservices

Als ontvanger 2 kun je de gegevens van de meldkamer invullen.

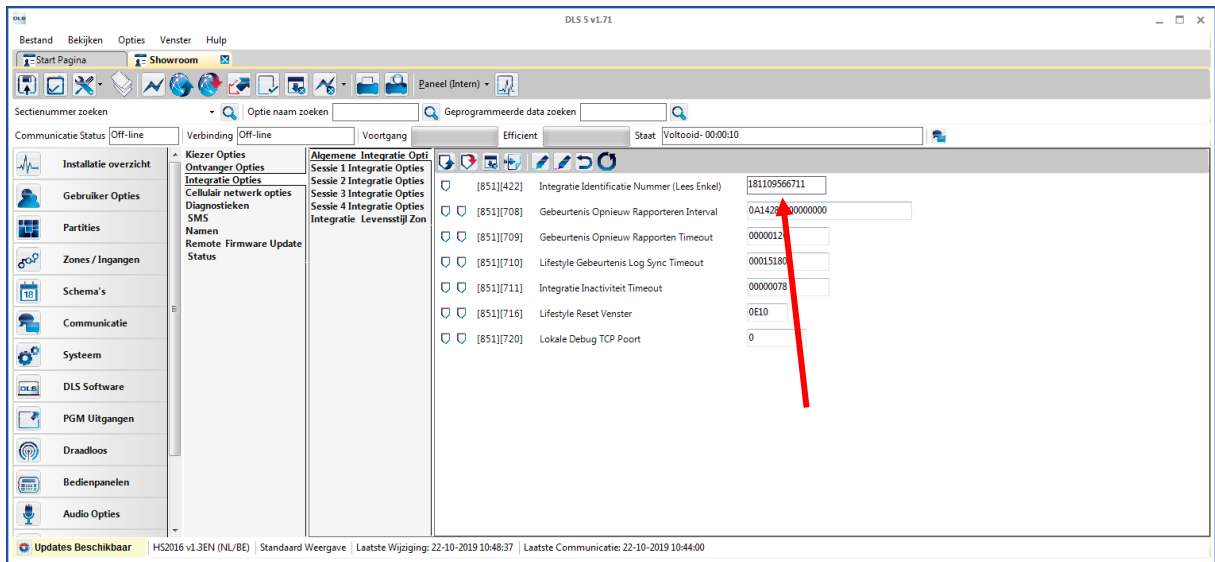
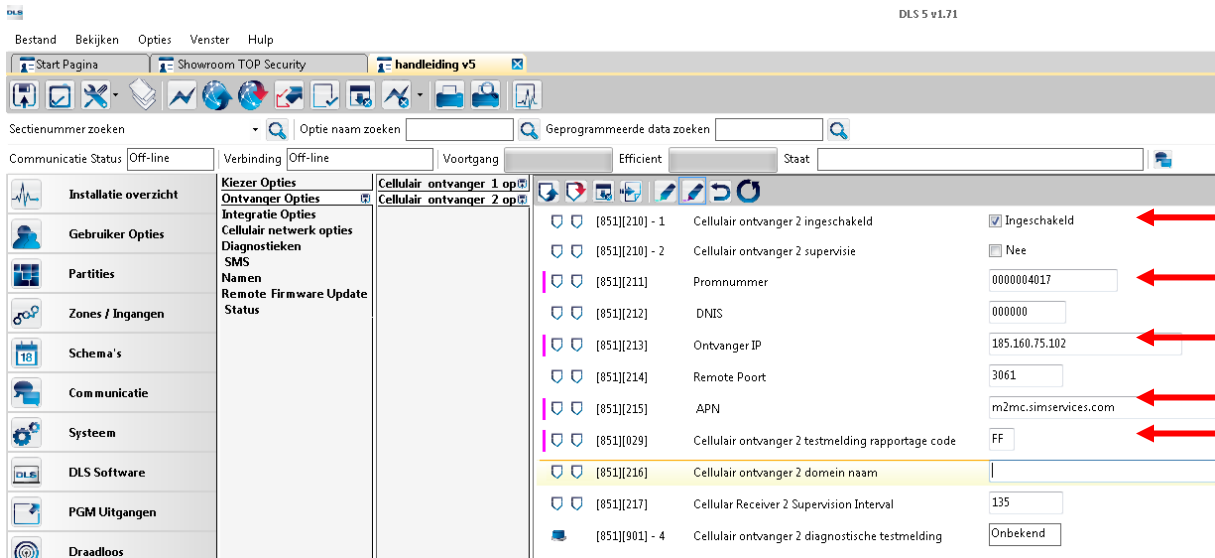
In ons voorbeeld gebruiken we de ontvanger van TOP Security.

(<http://185.160.75.102:8099/test.asp>)

Ontvanger 2:	( dit is de meldkamer )
Promnummer	de laatste 4 cijfers moet het promnummer zijn verkregen van de meldkamer Bijvoorbeeld 0000004017
Ontvanger ip	Ip adres van de meldkamer Bijvoorbeeld 185.160.75.102
Remote Poort:	3061
APN:	APN van uw provider
Testmelding	FF
rapportage code	FF



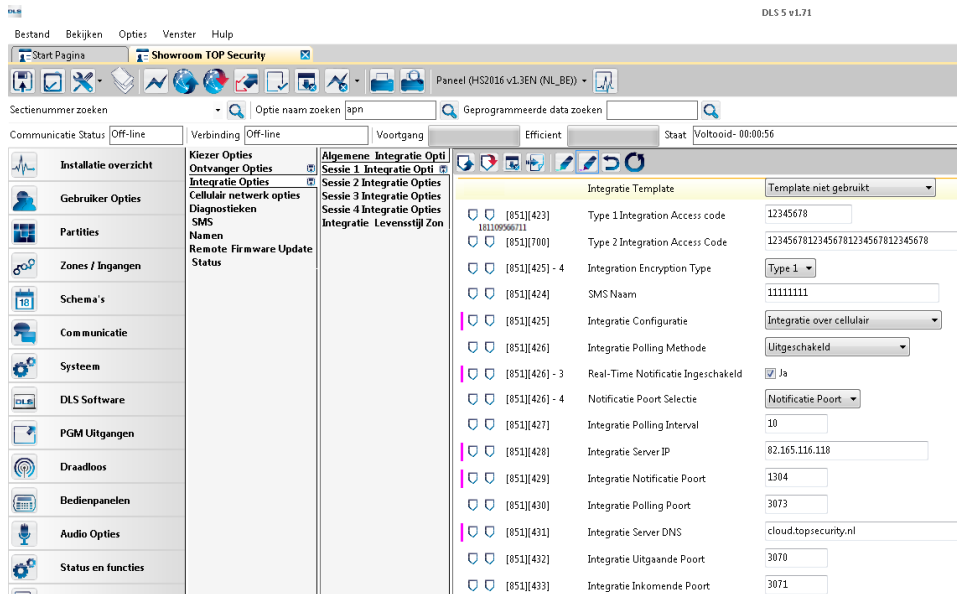
Optie naam	Geprogrammeerde data	Staat
[851][200] - 1	Cellulair ontvanger 1 ingeschakeld	<input checked="" type="checkbox"/> Ingeschakeld
[851][200] - 2	Cellulair ontvanger 1 supervisie	<input type="checkbox"/> Nee
[851][201]	Promnummer	5715689711
[851][202]	DNIS	000000
[851][203]	Ontvanger IP	82.165.116.118
[851][204]	Remote Poort	3061
[851][205]	APN	m2mc.simservices
[851][028]	Cellulair ontvanger 1 testmelding rapportage code	FF
[851][206]	Cellulair ontvanger 1 domein naam	cloud.topsecurity.nl
[851][207]	Cellular Receiver 1 Supervision Interval	135
[851][901] - 3	Cellulair ontvanger 1 diagnostische testmelding	Onbekend



Ga vervolgens naar integratie opties, tot aan integratie opties, kies vervolgens voor sessie 1 integratie opties vul daar de volgende gegevens in.

Integratie template	Template niet gebruikt
Integratie toegangscode	12345678123456781234567812345678
Sms naam	11111111
Interactive Enabled	Ja
ITV2 Over Serial Port	Nee
ITV2 Over Data Network	Nee
ITV2 Over Ethernet	Ja
Integratie polling methode	Uitgeschakeld
Real-time notificatie ingeschakeld	Ja
Notificatie poort selectie	Notificatie poort
Firewall Friendly IP	Ingeschakeld
Integratie polling interval	10
Integratie ip server	82.165.116.118
Integratie notificatie poort	1304
Integratie polling poort	3073
Integratie server DNS	cloud.topsecurity.nl

Integratie uitgaande poort                    3070  
 Integratie inkomende poort                3071



Het neemt doorgaans even een aantal minuten voordat de verbinding met de server is opgebouwd. Het makkelijkste om het proces te forceren is door het maken van alarmmeldingen. Een makkelijk voorbeeld is het maken van een medisch (deze is stil) op het bediendeel.

Dit doe je door de 2 plus toetsen tegelijk ongeveer 2 seconden in te drukken.



Na (max.) 5 minuten komt deze online en heeft u de mogelijkheid om deze te activeren. Ga door naar het volgende hoofdstuk "Paneel activeren op PowerManage server"

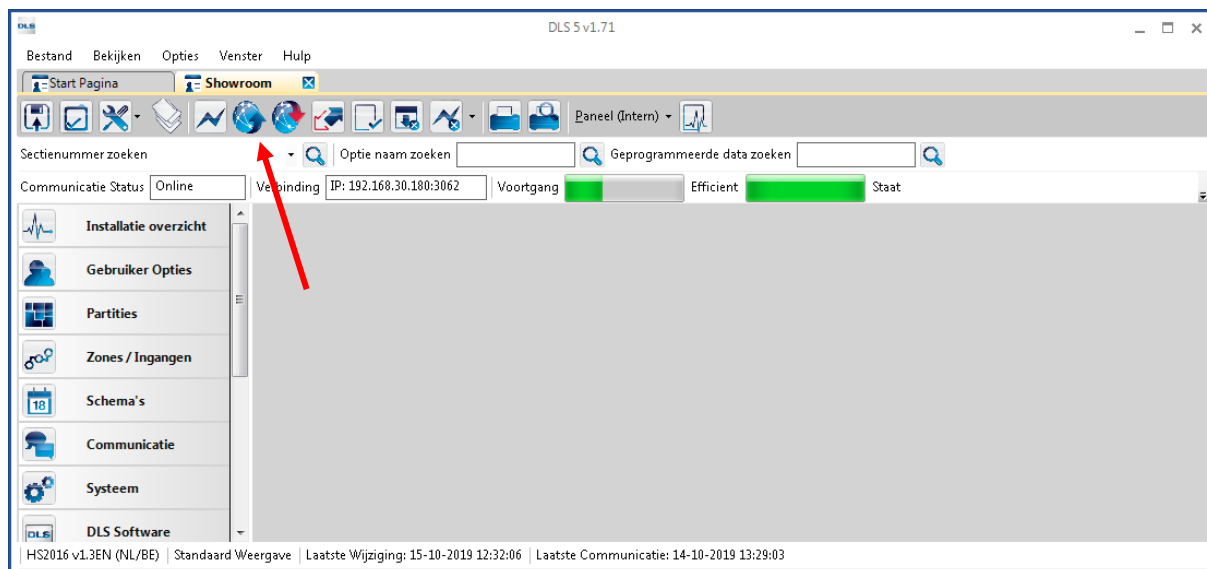
Let op dat de eindgebruiker met GSM altijd een Wake-UP sms moet versturen met zijn ConnectAlarm, je verstuurd dezelfde SMS als je wilt verbinden met de PowerManage server. Deze verbinding wordt niet zoals bij LAN opgehouden (in verband met dataverbruik).



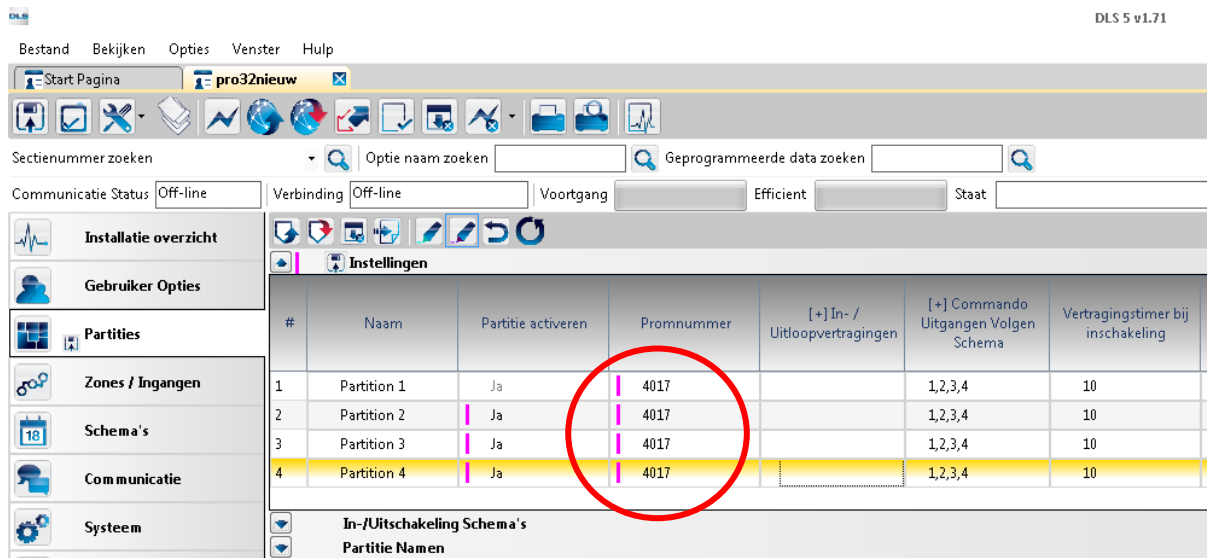
Voor gebruik met meldkamer

**ZORG DAT DE PROM IN TEST STAAT BIJ DE MELDKAMER**

Haal de programmering binnen in DLS5 (Bij voorkeur altijd de laatste versie, met de laatste drivers erin!).



Ga vervolgens naar partities en vul voor iedere partitie die je gebruikt een promnummer in. In dit voorbeeld hebben wij gekozen voor promnummer 4017.



Ga vervolgens naar het tabblad communicatie, en ga vervolgens naar ontvanger opties. Geef hierbij specifiek aan dat de eerste ontvanger cellular 1 is!

Sectienummer zoeken  Optie naam zoeken  Geprogrammeerde data zoeken

Communicatie Status: Off-line Verbinding: Off-line Voortgang: Efficient Staat:

**Ontvanger Opties**

#	Doormelding instellingen	Telefoonnummer	Communicatie Formaat	Backup of onafhankelijk
1	Cellular 1	D	04 SIA FSK Formaat	
2	PSTN Telef...	D	04 SIA FSK Formaat	Telefoonnummer 2 is Onafhankelijk

**Ontvanger Opties**

#	Doormelding instellingen	Telefoonnummer	Communicatie Formaat	Backup of onafhankelijk
1	Alternatieve kiezer auto route	D	04 SIA FSK Formaat	
2	PSTN Telefoon #2	D	04 SIA FSK Formaat	Telefoonnummer 2 Backup van Nummer 1

Vergeet niet in datzelfde tabblad de gewenste doormeldingen aan te zetten, zie onderstaand voorbeeld. Let ook erop dat het tweede telefoonnummer als onafhankelijk staat en niet als back-up!

Backup of onafhankelijk	Spreek / Luister	[+] Alarm en herstel doormelden?	[+] Sabotage en herstel	[+] In- en Uitschakelingen	Systeemgebeurtenissen en herstel doormelden?	Systeemtest doormelden?
	Nee	1,2	1,2	1,2	Ja	Ja

Ga vervolgens verder naar beneden en toon de communicatie opties en vul daar ook het promnummer in, bij systeem accountcode (prom nummer). Deze dient hetzelfde te zijn als dat gebruikt is bij de partities.

DLS 5 v1.71

Bestand Bekijken Opties Venster Hulp

Start Pagina Showroom

Sectienummer zoeken  Optie naam zoeken  Geprogrammeerde data zoeken

Communicatie Status: Off-line Verbinding: Off-line Voortgang: Efficient Staat: Voltooid- 00:00:50

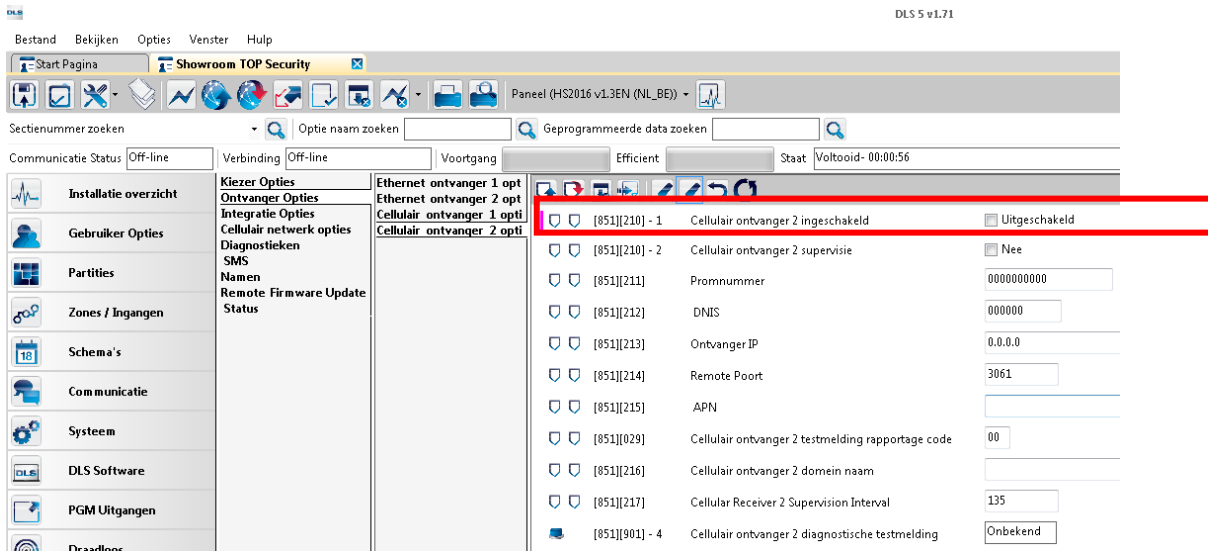
**Ontvanger Opties**

**Communicatie Opties**

<input type="checkbox"/>	[310][000]	Systeem accountcode (prom nummer)	4017
<input type="checkbox"/>	[377][011]	Maximaal aantal belpogingen	5
<input type="checkbox"/>	[377][014]	Wachtijd voor handshake	40
<input type="checkbox"/>	[377][001] > 1	Alarm en herstel doormelding teller	3
<input type="checkbox"/>	[377][001] > 3	Onderhoud en herstel doormelding teller	3
<input type="checkbox"/>	[377][001] > 2	Sabotage en herstel doormelding teller	3
<input type="checkbox"/>	[377][002] > 1	Doormeldingsvertraging	0
<input type="checkbox"/>	[377][002] > 2	AC Fout doormeldvertraging	30
<input type="checkbox"/>	[377][002] > 3	Telefoonlijn storing doormeldvertraging	10
<input type="checkbox"/>	[377][003]	Testmelding Cyclus	1
<input type="checkbox"/>	[377][002] > 4	Lage batterij zone doormeldvertraging	7
<input type="checkbox"/>	[377][002] > 5	Storing doormeldvertraging	30
<input type="checkbox"/>	[377][002] > 6	Communicatie verbroken venster	0

HS2016 v1.3EN (NL/BE) | Standaard Weergave | Laatste Wijziging: 15-10-2019 12:33:11 | Laatste Communicatie: 15-10-2019 12:33:11

Ga vervolgens naar tabblad GS/IP Opties en schakel "Cellulair ontvanger 2" uit. Controleer ook tevens of cellulair ontvanger 1 is ingeschakeld.

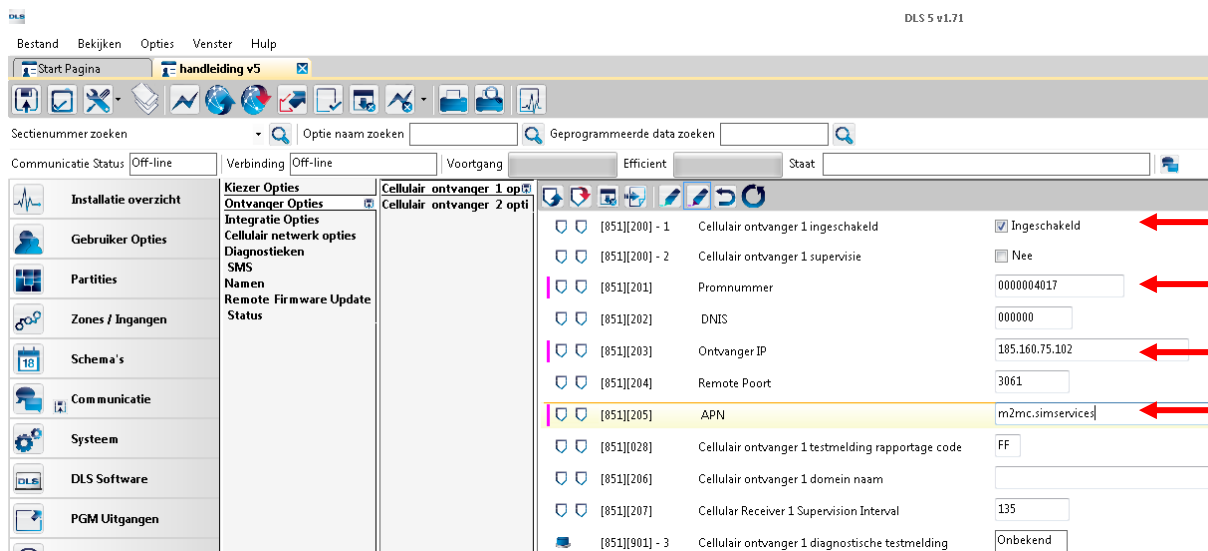


Vervolgens ga je terug naar networks en kiezer opties en scrol je verder in de lijst naar beneden, totdat je [851][021] ziet. Vul hier ook het fictieve promnummer in (standaard wordt deze al ingevuld wanneer deze onder [310][000] is ingevuld, puur even controleren dus! Zorg bij [851][005]-4 ook dat de primaire verbinding op ethernet primair staat.

<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> [851][226]	GSM Storing Vertraging	<input type="text" value="15"/>
<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> [851][961]	Cellulair inactiviteit timeout	<input type="text" value="65"/>
<b>Communicatie Opties</b>		
<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> [310][000]	Systeem accountcode (prom nummer)	<input type="text" value="4017"/>
<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> [851][005] - 4	Primaire verbinding	<input type="text" value="GSM Primair"/>
<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> [851][005] - 7	Alternatieve Test Transmissies	<input type="checkbox"/> Nee
<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> [851][010] - 4	Receiver Group Enabled	<input type="checkbox"/> Nee

Als ontvanger kun je de gegevens van de meldkamer invullen. In ons voorbeeld gebruiken we de ontvanger van TOP Security. (<http://185.160.75.102:8099/test.asp>)

- Ontvanger: ( dit is de meldkamer )
- Promnummer de laatste 4 cijfers moet het promnummer zijn verkregen van de meldkamer  
Bijvoorbeeld 000004017
- Ontvanger ip Ip adres van de meldkamer  
Bijvoorbeeld 185.160.75.102
- Remote Poort: 3061
- APN: APN van uw provider
- Testmelding FF
- rapportage code FF



## LAN met 3G9080, dual-pad

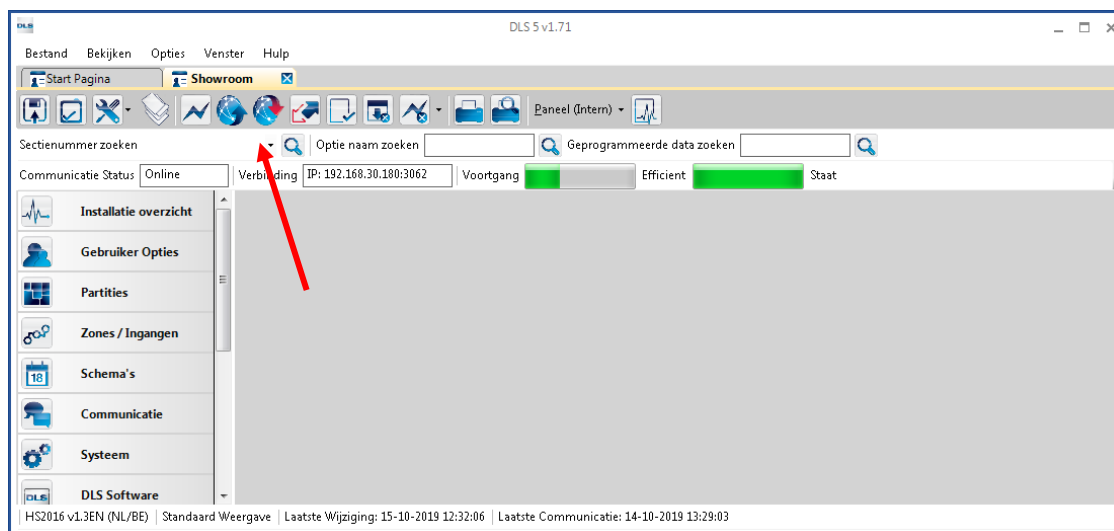
Alleen voor gebruik met ConnectAlarm app

Bekijk het hoofdstuk over het programmeren van de LAN module: Alleen voor gebruik met ConnectAlarm app. De werking voor het LAN gedeelte is identiek.

Voor gebruik met ConnectAlarm app en meldkamer

**ZORG DAT DE PROM IN TEST STAAT BIJ DE MELDKAMER**

Vervolgens haalt u de programmering binnen in DLS5 (Bij voorkeur altijd de laatste versie, met de laatste drivers erin!).



Ga vervolgens naar partities en vul voor iedere partitie die je gebruikt een fictief promnummer in. In dit voorbeeld hebben wij gekozen voor promnummer 4017.

Bestand Bekijken Opties Venster Hulp

Start Pagina pro32nieuw

Sectie nummer zoeken Optie naam zoeken Geprogrammeerde data zoeken

Communicatie Status Off-line Verbinding Off-line Voortgang Efficient Staat

**Instellingen**

#	Naam	Partitie activeren	Promnummer	[+] In- / Uitloopvertragingen	[+] Commando Uitgangen Volgen Schema	Vertragingstimer bij inschakeling
1	Partition 1	Ja	4017		1,2,3,4	10
2	Partition 2	Ja	4017		1,2,3,4	10
3	Partition 3	Ja	4017		1,2,3,4	10
4	Partition 4	Ja	4017		1,2,3,4	10

In-/Uitschakeling Schema's  
Partitie Namen

Ga vervolgens naar het tabblad communicatie, en ga vervolgens naar ontvanger opties. De app wordt ten allen tijde op positie 1 gezet! Geef hierbij specifiek aan dat de eerste ontvanger alternatieve kiezer ontvanger 1, en de tweede ontvanger alternatieve kiezer ontvanger 2 is! Let ook even op de derde regel! Daar geven we aan dat we naar alternatieve kiezer 3 willen communiceren en geven daarbij aan dat het om een back-up van nummer 2 gaat!

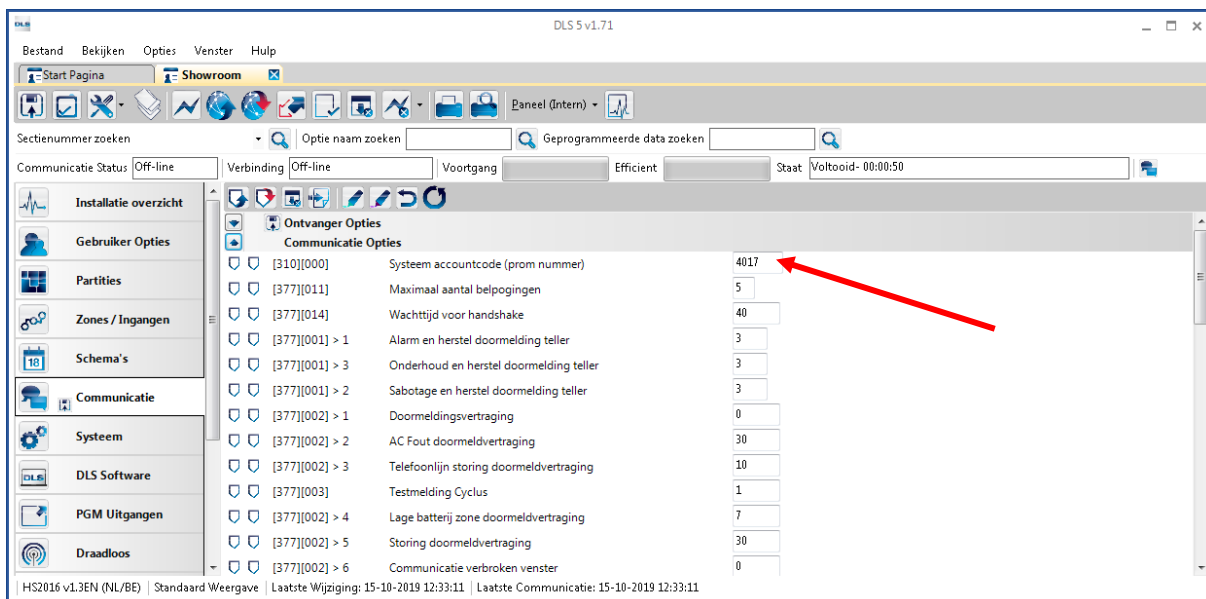
**Ontvanger Opties**

#	Doormelding instellingen	Telefoonnummer	Communicatie Formaat	Backup of onafhankelijk
1	Alternatieve Kiezer Ontvanger 1	D	04 SIA FSK Formaat	
2	Alternatieve Kiezer Ontvanger 2	D	04 SIA FSK Formaat	Telefoonnummer 2 is Onafhankelijk
3	Alternatieve Kiezer Ontvanger 3	D	04 SIA FSK Formaat	Telefoonnummer 3 Backup van Nummer 2
4	PSTN Telefoon #4	D	04 SIA FSK Formaat	Telefoonnummer 4 is Onafhankelijk

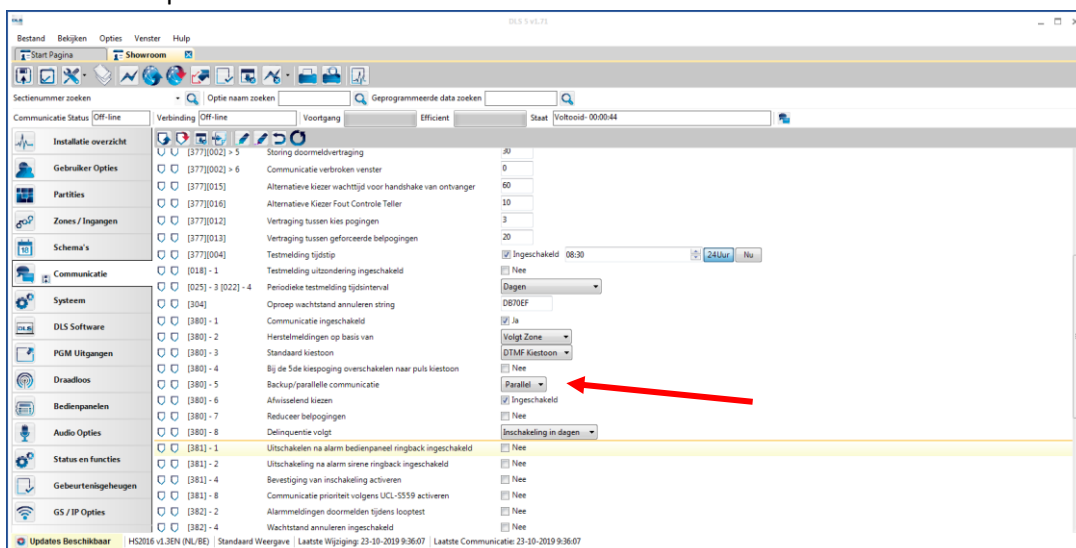
Vergeet niet in datzelfde tabblad de gewenste doormeldingen aan te zetten, zie onderstaand voorbeeld. Let ook erop dat het tweede telefoonnummer als onafhankelijk staat en niet als backup!

Backup of onafhankelijk	Spreek / Luister	[+] Alarm en herstel doormelden?	[+] Sabotage en herstel	[+] In- en Uitschakelingen	Systeemgebeurtenis en herstel doormelden?	Systeemtest doormelden?
Telefoonnummer 2 is Onafhankelijk	Nee	1,2	1,2	1,2	Ja	Ja
Telefoonnummer 3 Backup van Nummer 2	Nee	1,2	1,2	1,2	Ja	Ja

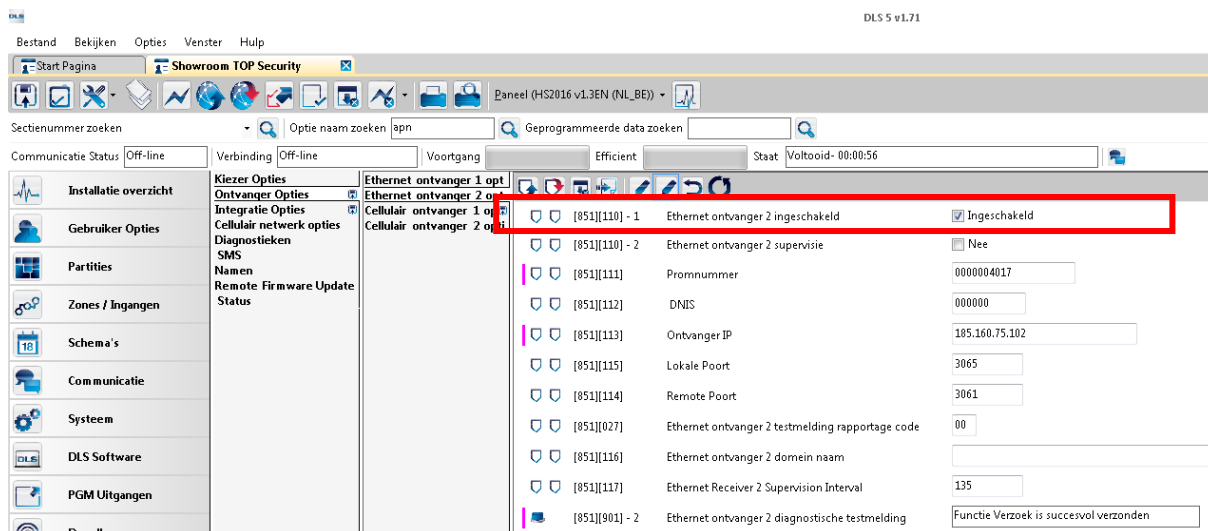
Ga vervolgens verder naar beneden en toon de communicatie opties en vul daar ook het fictieve promnummer in, bij systeem accountcode (promnummer). Deze dient hetzelfde te zijn als dat gebruikt is bij de partities.



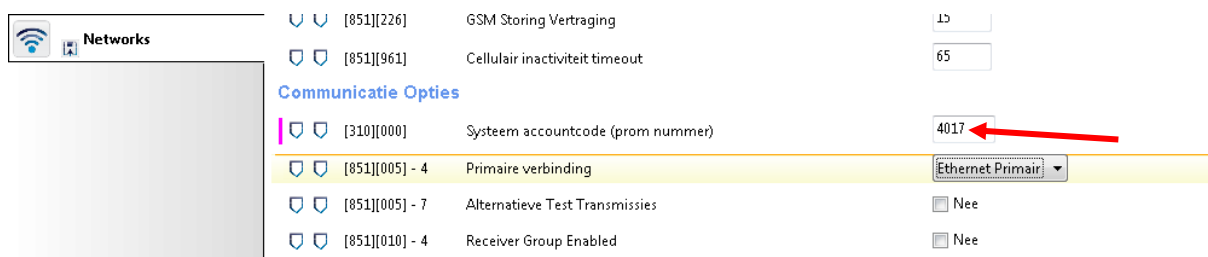
We willen natuurlijk dat zowel de meldkamer als de ConnectAlarm beiden in staat zijn om de meldingen te ontvangen. Hiervoor gaan we ietwat verder naar beneden in de lijst met communicatie opties totdat we [380] optie 5 zien. Deze staat standaard op back-up en deze dient omgezet te worden naar parallel!



Ga vervolgens naar tabblad GS/IP Opties en zorg dat zowel Ethernet ontvanger 1, 2 als cellulair ontvanger 1 is ingeschakeld!



Vervolgens ga je terug naar GS/IP opties en kiezer opties en scrol je verder in de lijst naar beneden, totdat je [851][021] ziet. Vul hier ook het fictieve promnummer in afsluitend met 2 maal FF (standaard wordt deze al ingevuld wanneer deze onder [310][000] is ingevuld, puur even controleren dus!



Scrol vervolgens verder naar onderen totdat je ontvanger opties ziet, klap dit menu uit en vul vervolgens het promnummer in, dit promnummer is het "Integratie Identificatie Nummer" en dan zonder het **eerste** en de **derde** cijfer. Dit nummer is terug te vinden onder [851] [422], in DLS onder interactieve sessies

Voorbeeld:

Het paneel heeft integratie nummer 75396EC41677.

Dan wordt het promnummer 596EC41677.

Het ip adres van de server is 82.165.116.118 en de domainnaam is cloud.topsecurity.nl

Als ontvanger 2 kun je de gegevens van de meldkamer invullen.

In ons voorbeeld gebruiken we de ontvanger van TOP Security.

<http://185.160.75.102:8099/test.asp>

Ontvanger 2: (dit is de meldkamer)

Promnummer de laatste 4 cijfers moet het promnummer zijn verkregen van de meldkamer  
Bijvoorbeeld 000004017

Ontvanger ip Ip adres van de meldkamer  
Bijvoorbeeld 185.160.75.102

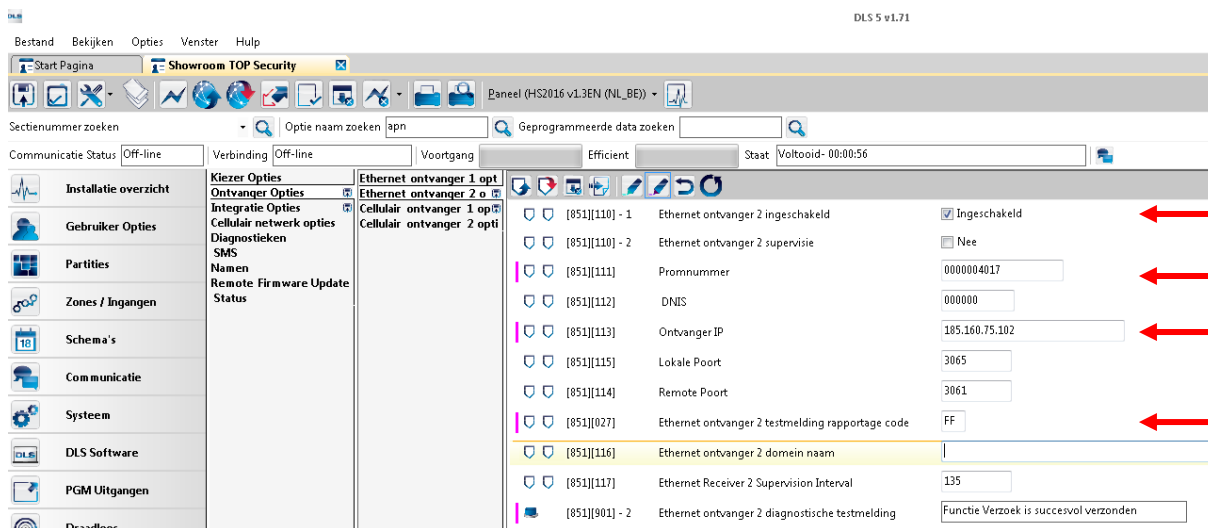
Remote poort: 3061

Testmelding FF

rapportage code FF

Als ontvanger 3 (cellular 1) kun je de gegevens van de meldkamer back-up invullen.  
 In ons voorbeeld gebruiken we de ontvanger van TOP Security.  
<http://185.160.75.102:8099/test.asp>

Ontvanger 3: ( dit is de meldkamer )  
 Promnummer de laatste 4 cijfers moet het promnummer zijn verkregen van de meldkamer  
 Bijvoorbeeld 000004017  
 Ontvanger ip Ip adres van de meldkamer  
 Bijvoorbeeld 185.160.75.102  
 Remote Poort: 3061  
 APN: APN van uw provider  
 Testmelding FF  
 rapportage code FF



DLS 5 v1.71

Bestand Bekijken Opties Venster Hulp

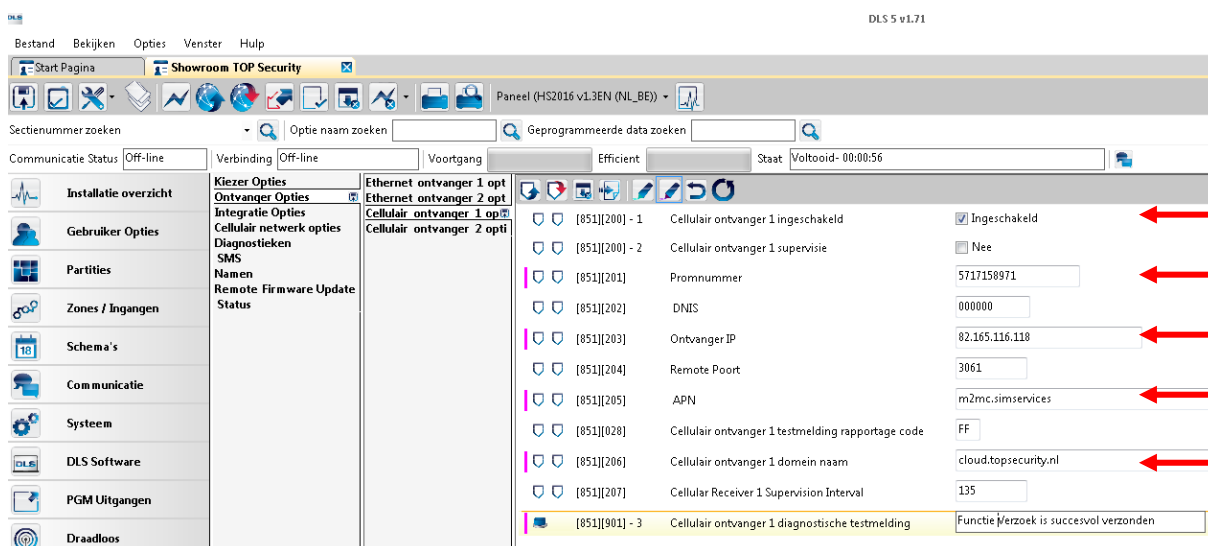
Start Pagina Showroom TOP Security

Paneel (HS2016 v1.3EN (NL\_BE))

Sectienummer zoeken Optie naam zoeken apn Geprogrammeerde data zoeken

Communicatie Status Off-line Verbinding Off-line Voortgang Efficient Staat Voltwoord- 00:00:56

Optie naam	Waarde
[851][110] - 1 Ethernet ontvanger 2 ingeschakeld	<input checked="" type="checkbox"/> Ingeschakeld
[851][110] - 2 Ethernet ontvanger 2 supervisie	<input type="checkbox"/> Nee
[851][111] Promnummer	000004017
[851][112] DNIS	000000
[851][113] Ontvanger IP	185.160.75.102
[851][115] Lokale Poort	3065
[851][114] Remote Poort	3061
[851][027] Ethernet ontvanger 2 testmelding rapportage code	FF
[851][116] Ethernet ontvanger 2 domein naam	
[851][117] Ethernet Receiver 2 Supervision Interval	135
[851][901] - 2 Ethernet ontvanger 2 diagnostische testmelding	Functie Verzoek is succesvol verzonden



DLS 5 v1.71

Bestand Bekijken Opties Venster Hulp

Start Pagina Showroom TOP Security

Paneel (HS2016 v1.3EN (NL\_BE))

Sectienummer zoeken Optie naam zoeken Geprogrammeerde data zoeken

Communicatie Status Off-line Verbinding Off-line Voortgang Efficient Staat Voltwoord- 00:00:56

Optie naam	Waarde
[851][200] - 1 Cellular ontvanger 1 ingeschakeld	<input checked="" type="checkbox"/> Ingeschakeld
[851][200] - 2 Cellular ontvanger 1 supervisie	<input type="checkbox"/> Nee
[851][201] Promnummer	5717158971
[851][202] DNIS	000000
[851][203] Ontvanger IP	82.165.116.118
[851][204] Remote Poort	3061
[851][205] APN	m2mc.simservices
[851][028] Cellular ontvanger 1 testmelding rapportage code	FF
[851][206] Cellular ontvanger 1 domein naam	cloud.topsecurity.nl
[851][207] Cellular Receiver 1 Supervision Interval	135
[851][901] - 3 Cellular ontvanger 1 diagnostische testmelding	Functie Verzoek is succesvol verzonden



Ga vervolgens naar integratie opties, tot aan integratie opties, kies vervolgens voor sessie 1 integratie opties vul daar de volgende gegevens in.

Integratie template	Template niet gebruikt
Integratie toegangscode	12345678123456781234567812345678
Sms naam	11111111
Interactive Enabled	Ja
ITV2 Over Serial Port	Nee
ITV2 Over Data Network	Nee
ITV2 Over Ethernet	Ja
Integratie polling methode	Uitgeschakeld
Real-time notificatie ingeschakeld	Ja
Notificatie poort selectie	Notificatie poort
Firewall Friendly IP	Ingeschakeld
Integratie polling interval	10
Integratie ip server	82.165.116.118
Integratie notificatie poort	1304
Integratie polling poort	3073
Integratie server DNS	cloud.topsecurity.nl
Integratie uitgaande poort	3070
Integratie inkomende poort	3071

Het neemt doorgaans even een aantal minuten voordat de verbinding met de server is opgebouwd. Het makkelijkste om het proces te forceren is door het maken van alarmmeldingen. Een makkelijk voorbeeld is het maken van een medisch (deze is stil) op het bediendeel.

Dit doe je door de 2 plus toetsen tegelijk ongeveer 2 seconden in te drukken.

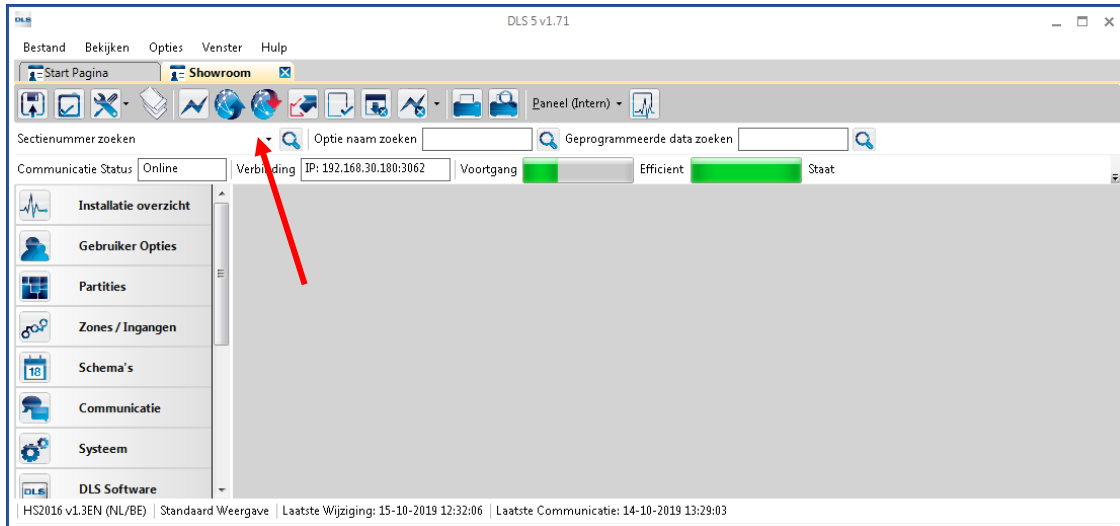


Na (max.) 5 minuten komt deze online en heeft u de mogelijkheid om deze te activeren. Ga door naar het volgende hoofdstuk "Paneel activeren op PowerManage server"

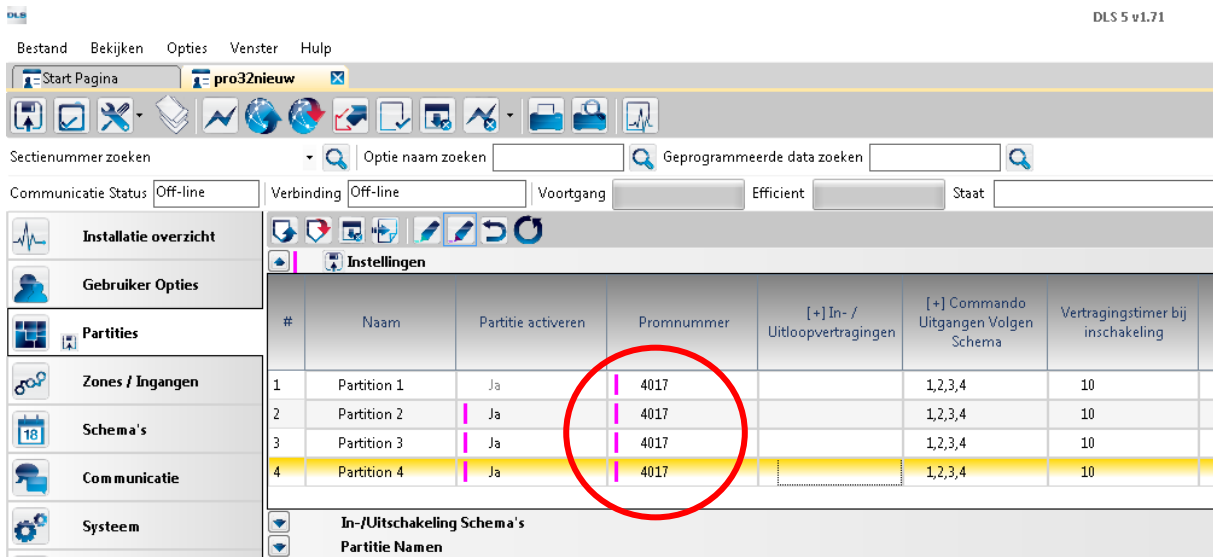
Voor gebruik met meldkamer

**ZORG DAT DE PROM IN TEST STAAT BIJ DE MELDKAMER**

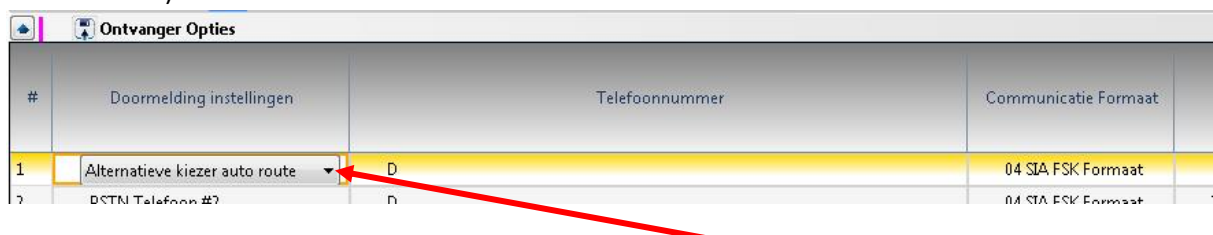
Haal de programmering binnen in DLS5 (Bij voorkeur altijd de laatste versie, met de laatste drivers erin!).



Ga vervolgens naar partities en vul voor iedere partitie die je gebruikt een promnummer in. In dit voorbeeld hebben wij gekozen voor promnummer 4017.



Ga vervolgens naar het tabblad communicatie, en ga vervolgens naar ontvanger opties. Geef hierbij specifiek aan dat de eerste ontvanger alternatieve kiezer auto route. (redundantie regelt de kiezer automatisch!)

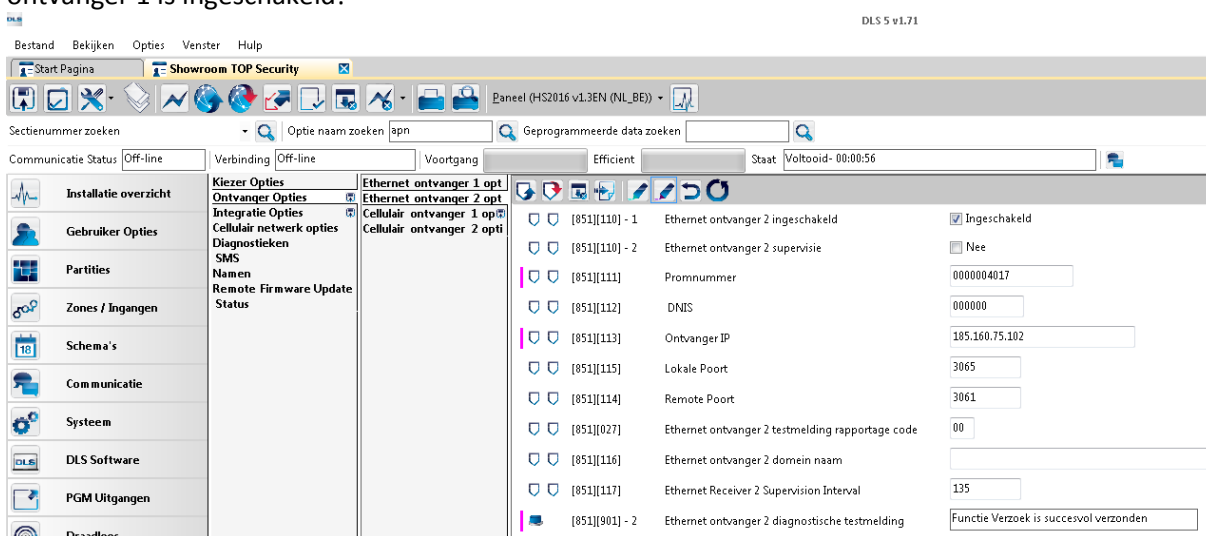


Vergeet niet in datzelfde tabblad de gewenste doormeldingen aan te zetten, zie onderstaand voorbeeld. Let ook erop dat het tweede telefoonnummer als onafhankelijk staat en niet als backup!

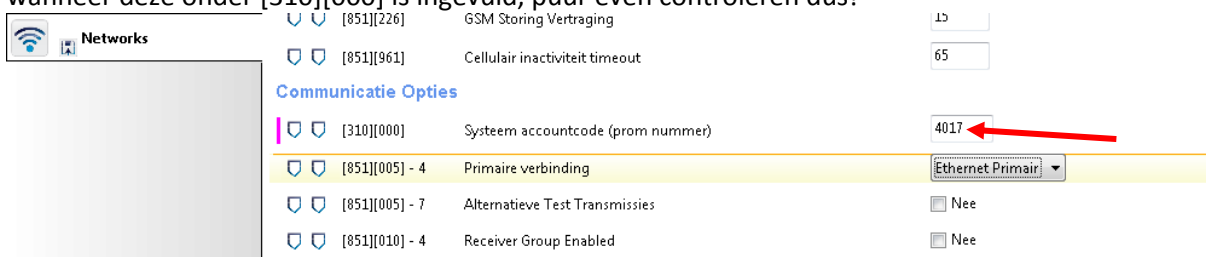
Backup of onafhankelijk	Spreek / Luister	[+] Alarm en herstel doormelden?	[+] Sabotage en herstel	[+] In- en Uitschakelingen	Systeemgebeurtenis en herstel doormelden?	Systeemtest doormelden?
	Nee	1,2	1,2	1,2	Ja	Ja

Ga vervolgens verder naar beneden en toon de communicatie opties en vul daar ook het promnummer in, bij systeem accountcode (promnummer). Deze dient hetzelfde te zijn als dat gebruikt is bij de partities.

Ga vervolgens naar tabblad GS/IP Opties en zorg dat zowel Ethernet ontvanger 1 als cellulair ontvanger 1 is ingeschakeld!



Vervolgens ga je terug naar networks en kiezer opties en scrol je verder in de lijst naar beneden, totdat je [851][021] ziet. Vul hier ook het fictieve promnummer in (standaard wordt deze al ingevuld wanneer deze onder [310][000] is ingevuld, puur even controleren dus!



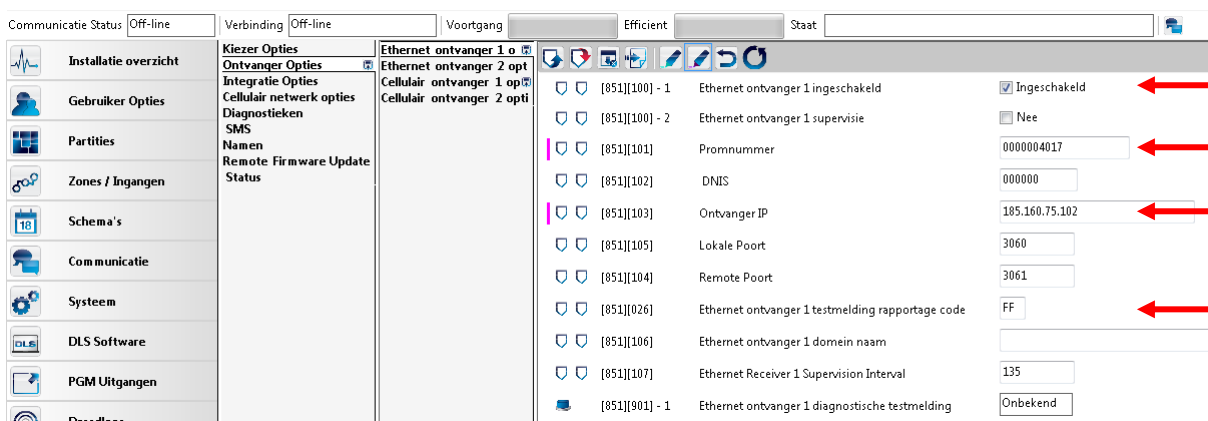
Als ontvanger kun je de gegevens van de meldkamer invullen. In ons voorbeeld gebruiken we de ontvanger van TOP Security.

(<http://185.160.75.102:8099/test.asp>)

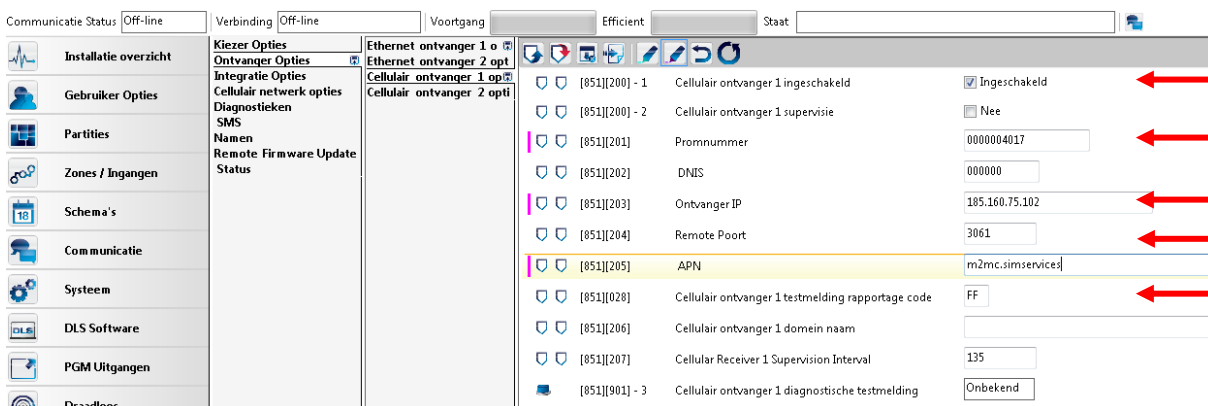
- Ontvanger 1: ( dit is de meldkamer )
- Promnummer de laatste 4 cijfers moet het promnummer zijn verkregen van de meldkamer  
Bijvoorbeeld 000004017
- Ontvanger ip Ip adres van de meldkamer  
Bijvoorbeeld 185.160.75.102
- Remote poort: 3061
- Testmelding FF
- rapportage code FF

Als ontvanger 3 (cellular 1) kun je de gegevens van de meldkamer back-up invullen.  
 In ons voorbeeld gebruiken we de ontvanger van TOP Security.  
<http://185.160.75.102:8099/test.asp>

Ontvanger 3: ( dit is de meldkamer )  
 Promnummer de laatste 4 cijfers moet het promnummer zijn verkregen van de meldkamer  
 Bijvoorbeeld 0000004017  
 Ontvanger ip Ip adres van de meldkamer  
 Bijvoorbeeld 185.160.75.102  
 Remote Poort: 3061  
 APN: APN van uw provider  
 Testmelding FF  
 rapportage code FF



ID	Naam	Waarde
[851][100] - 1	Ethernet ontvanger 1 ingeschakeld	<input checked="" type="checkbox"/> Ingeschakeld
[851][100] - 2	Ethernet ontvanger 1 supervisie	<input type="checkbox"/> Nee
[851][101]	Promnummer	0000004017
[851][102]	DNIS	000000
[851][103]	Ontvanger IP	185.160.75.102
[851][105]	Lokale Poort	3060
[851][104]	Remote Poort	3061
[851][026]	Ethernet ontvanger 1 testmelding rapportage code	FF
[851][106]	Ethernet ontvanger 1 domein naam	
[851][107]	Ethernet Receiver 1 Supervision Interval	135
[851][901] - 1	Ethernet ontvanger 1 diagnostische testmelding	Onbekend



ID	Naam	Waarde
[851][200] - 1	Cellular ontvanger 1 ingeschakeld	<input checked="" type="checkbox"/> Ingeschakeld
[851][200] - 2	Cellular ontvanger 1 supervisie	<input type="checkbox"/> Nee
[851][201]	Promnummer	0000004017
[851][202]	DNIS	000000
[851][203]	Ontvanger IP	185.160.75.102
[851][204]	Remote Poort	3061
[851][205]	APN	m2mc.simservice
[851][028]	Cellular ontvanger 1 testmelding rapportage code	FF
[851][206]	Cellular ontvanger 1 domein naam	
[851][207]	Cellular Receiver 1 Supervision Interval	135
[851][901] - 3	Cellular ontvanger 1 diagnostische testmelding	Onbekend

## DSC Wireless Premium

### PowerLink module enkel ConnectAlarm

Ga naar installatie modus en log in met 9999.

Ga vervolgens naar de volgende opties en stel deze in zoals hieronder:

04: communicatie

03: pac melding

01: meldingen:	all *all
02: 1e doormeld:	Breedband
11: Aansluitnr 1:	001234
21: ip ontvanger 1:	82.165.116.118 ( powermanager server )
53: Lijduitval:	Niet melden (PSTN controle)

### PowerLink module ConnectAlarm en meldkamer

Ga naar installatie modus en log in met 9999.

Ga vervolgens naar de volgende opties en stel deze in zoals hieronder:

04: communicatie

03: pac melding

01: meldingen:	all *all
02: 1e doormeld:	Breedband
03: 2e doormeld:	Breedband
11: Aansluitnr 1:	001234
12: Aansluitnr 2:	Promnummer van meldkamer, beginnen met 00
21: ip ontvanger 1:	82.165.116.118 ( powermanager server )
22: ip ontvanger 2:	IP adres ontvanger meldkamer
53: Lijduitval:	Niet melden (PSTN controle)

### PowerLink module enkel meldkamer

Ga naar installatie modus en log in met 9999.

Ga vervolgens naar de volgende opties en stel deze in zoals hieronder:

04: communicatie

03: pac melding

01: meldingen:	all-O/C * backup (ontvanger 2 is backup nu)
02: 1e doormeld:	Breedband
11: Aansluitnr 1:	Promnummer van meldkamer, beginnen met 00
21: ip ontvanger 1:	IP adres ontvanger meldkamer
53: Lijduitval:	Niet melden (PSTN controle)

### GSM module enkel connectAlarm

Ga naar installatie modus en log in met 9999.

Ga vervolgens naar de volgende opties en stel deze in zoals hieronder:

04: communicatie

03: pac melding

01: meldingen:	all *all
02: 1e doormeld:	GSM
11: Aansluitnr 1:	001234
21: ip ontvanger 1:	82.165.116.118 ( powermanager server )
53: Lijnuitval:	Niet melden (PSTN controle)

### GSM module ConnectAlarm en meldkamer

Ga naar installatie modus en log in met 9999.

Ga vervolgens naar de volgende opties en stel deze in zoals hieronder:

04: communicatie

03: pac melding

01: meldingen:	all *all
02: 1e doormeld:	GSM
03: 2e doormeld:	GSM
11: Aansluitnr 1:	001234
12: Aansluitnr 2:	Promnummer van meldkamer, beginnen met 00
21: ip ontvanger 1:	82.165.116.118 ( powermanager server )
22: ip ontvanger 2:	IP adres ontvanger meldkamer
53: Lijnuitval:	Niet melden (PSTN controle)

### GSM module enkel meldkamer

Ga naar installatie modus en log in met 9999.

Ga vervolgens naar de volgende opties en stel deze in zoals hieronder:

04: communicatie

03: pac melding

01: meldingen:	all-O/C * backup (ontvanger 2 is backup nu)
02: 1e doormeld:	GSM
11: Aansluitnr 1:	Promnummer van meldkamer, beginnen met 00
21: ip ontvanger 1:	IP adres ontvanger meldkamer
53: Lijnuitval:	Niet melden (PSTN controle)

### LAN & GSM module enkel connectAlarm

Ga naar installatie modus en log in met 9999.

Ga vervolgens naar de volgende opties en stel deze in zoals hieronder:

04: communicatie

03: pac melding

01: meldingen:	all *all
02: 1e doormeld:	Breedband
03: 2e doormeld:	GSM
11: Aansluitnr 1:	001234
12: Aansluitnr 2:	001234
21: ip ontvanger 1:	82.165.116.118 ( powermanager server )
53: Lijduitval:	Niet melden (PSTN controle)

### LAN & GSM module ConnectAlarm en meldkamer

Ga naar installatie modus en log in met 9999.

Ga vervolgens naar de volgende opties en stel deze in zoals hieronder:

04: communicatie

03: pac melding

01: meldingen:	all *all
02: 1e doormeld:	Breedband
03: 2e doormeld:	GSM
11: Aansluitnr 1:	001234
12: Aansluitnr 2:	Promnummer van meldkamer, beginnen met 00
21: ip ontvanger 1:	82.165.116.118 ( powermanager server )
22: ip ontvanger 2:	IP adres ontvanger meldkamer
53: Lijduitval:	Niet melden (PSTN controle)

### LAN & GSM module enkel meldkamer

Ga naar installatie modus en log in met 9999.

Ga vervolgens naar de volgende opties en stel deze in zoals hieronder:

04: communicatie

03: pac melding

01: meldingen:	all-O/C * backup (ontvanger 2 is backup nu)
02: 1e doormeld:	Breedband
03: 2e doormeld:	GSM
11: Aansluitnr 1:	Promnummer van meldkamer, beginnen met 00
12: Aansluitnr 2:	Promnummer van meldkamer, beginnen met 00
21: ip ontvanger 1:	IP adres ontvanger meldkamer
22: ip ontvanger 2:	IP adres ontvanger meldkamer
53: Lijduitval:	Niet melden (PSTN controle)

## Troubleshooting

Ik krijg geen meldingen bij de meldkamer en/of app (Neo)

1. Controleer of sectie 380 optie 1 is ingeschakeld
2. Controleer of sectie 382 optie 5 is ingeschakeld
3. Controleer nogmaals de settings voor de configuratie
4. Herstart het internet modem

Ik krijg geen meldingen bij de meldkamer en/of app (Pro)





1. Controleer of sectie 380 optie 1 is ingeschakeld
2. Controleer of sectie 382 optie 5 is uitgeschakeld
3. Controleer nogmaals de settings voor de configuratie
4. Herstart het internet modem

Hoe stel ik mijn polling in? (Neo en Pro)

Vanaf versie 5.3 voor de PowerSeries Neo kun je de polling per ontvanger bepalen. Je gebruikt hiervoor de heartbeat optie in seconden die in DLS bij iedere ontvanger wordt weergegeven. Vergeet niet in de kiezer opties onder gs/ip de optie voor heartbeat aan te zetten.

Op de PowerSeries Pro is deze optie terug te vinden onder Networks en vervolgens onder kiezer opties. Men ziet daar bij sectie [851][004] de heartbeat interval en vervolgens bij [851][005]-3 het heartbeat type. Deze dienen ook in secondes in gesteld te worden en het type commercieel.

### Supervision Heartbeat Options

  [851][004]	Hartslag Interval	<input type="text" value="135"/>	Voer 10 tot 65535 seconden in, 0 voor uitschakelen
  [851][005] - 3	Hartslag Type	<input type="text" value="Prive"/>	

Hoe controleer ik het bereik van mijn kiezer (Neo)

Controleer fysiek of je de 2 leds ziet voor het GSM signaal ziet branden en/of knipperen. Deze ledjes zijn geel/groen.

De betekenis is als volgt:

Allebei constant aan: 75-100% bereik

Links knippert, rechts constant: 50-75% bereik

Rechts constant: 25-50% bereik

Rechts knippert: <25%. (advies, verbeter positie of plaats antenne!)

Hoe controleer ik het bereik van mijn kiezer (Pro)

Ga naar sectie 850 in het installateursmenu, daar ziet men het bereik in staafjes weergegeven, waarbij 5 maximaal is en 1 minimaal.



Versie geschiedenis

Versie en datum	Wijziging
1.0 – 09-12-2019	Eerste release