

Disclaimer

Juridische disclaimer

Deze gids en de inhoud ervan (de "Gids") worden aangeboden door NXGEN. Alle rechten op de Gids en op de daarin vervatte intellectuele eigendom — met inbegrip van, maar niet beperkt tot, merken, handelsnamen, logo's en vergelijkbare tekens in of op de Gids — worden beschermd door de wet. Alle rechten, aanspraken en belangen met betrekking tot de Gids en de bijbehorende intellectuele-eigendomsrechten berusten en blijven bij NXGEN en zijn licentiegevers.

De Gids wordt kosteloos, "zoals deze is" en uitsluitend ter informatie verstrekt, zonder enige garantie. De Gids is niet bedoeld en evenmin geschikt om enige rechtsverhouding tot stand te brengen tussen de lezer en NXGEN of zijn gelieerde ondernemingen, met inbegrip van, maar niet beperkt tot, enige verplichting van NXGEN of zijn gelieerde ondernemingen jegens de lezer.

De verplichtingen van NXGEN en zijn gelieerde ondernemingen met betrekking tot door een klant afgenomen NXGEN-producten of -diensten worden uitsluitend beheerst door de voorwaarden van de overeenkomst waaronder die producten of diensten zijn afgenomen.

Ter verduidelijking

De lezer draagt het volledige risico ten aanzien van het gebruik, de resultaten en de prestaties van de Gids. Voor zover toegestaan door het toepasselijke recht wijst NXGEN alle garanties af, hetzij wettelijk, uitdrukkelijk of stilzwijgend — met inbegrip van, maar niet beperkt tot, stilzwijgende garanties van verhandelbaarheid, geschiktheid voor een bepaald doel, eigendom en niet-inbreuk op rechten van derden — evenals iedere aansprakelijkheid of garantie die voortvloeit uit suggesties, specificaties of voorbeelden met betrekking tot de Gids.

Auto Stream

Updated 16 August 2026

Wat Auto Stream doet

Auto Stream is een functie van GCXONE die automatisch live camerabeelden opent wanneer op een locatie een inbraakalarm afgaat. Deze functie is bedoeld voor omgevingen waarin alarmsystemen (zoals bewegingsdetectoren, deurcontacten of andere sensoren) zijn aangesloten op Talos, maar zelf geen videobeelden leveren.

Wanneer er een alarm afgaat, begint Auto Stream onmiddellijk met het streamen van de beelden van de camera's die aan de betreffende zone zijn gekoppeld. Hierdoor krijgen operators direct visueel inzicht, zonder dat ze naar camera's hoeven te zoeken of handmatige acties hoeven te ondernemen. De juiste camera's verschijnen automatisch in de videoweergave.

Waarom dit belangrijk is

In veel praktijksituaties werken alarmen en videobeelden los van elkaar. Een operator krijgt weliswaar een melding, maar moet vervolgens nog handmatig de juiste camera's zoeken. Dat kost tijd, vooral in stressvolle situaties.

Auto Stream neemt die drempel weg.

Door alarmen automatisch te koppelen aan videobeelden, kunnen operators direct zien wat er ter plaatse gebeurt. Dit zorgt voor een snellere reactietijd, vermindert de handmatige inspanning en helpt teams om snellere en beter onderbouwde beslissingen te nemen.

Hoe het werkt

Wanneer er een alarm afgaat, stuurt Talos via de Genesis-Talos Bridge een bericht naar GCXONE. GCXONE identificeert de camera's die aan die zone zijn toegewezen en begint onmiddellijk met het streamen van de beelden.

Afhankelijk van de situatie:

- Overeenkomende zone gevonden → Alleen beelden van camera's die aan die zone zijn toegewezen, worden gestreamd
- Geen overeenkomende zone of geen zone in alarm → De hele site wordt gestreamd
- Meerdere alarmen → Beelden van alle relevante zones worden samengevoegd (zonder dubbele beelden)
- Bewegingsalarm aanwezig → Bewegingsalarmen krijgen voorrang en er wordt overgeschakeld naar het viervoudige beeld
- Nieuwe meldingen tijdens de workflow → De stream wordt automatisch in realtime bijgewerkt

Vereisten:

Voordat u Auto Stream inschakelt, moet u controleren of aan de volgende voorwaarden is voldaan:

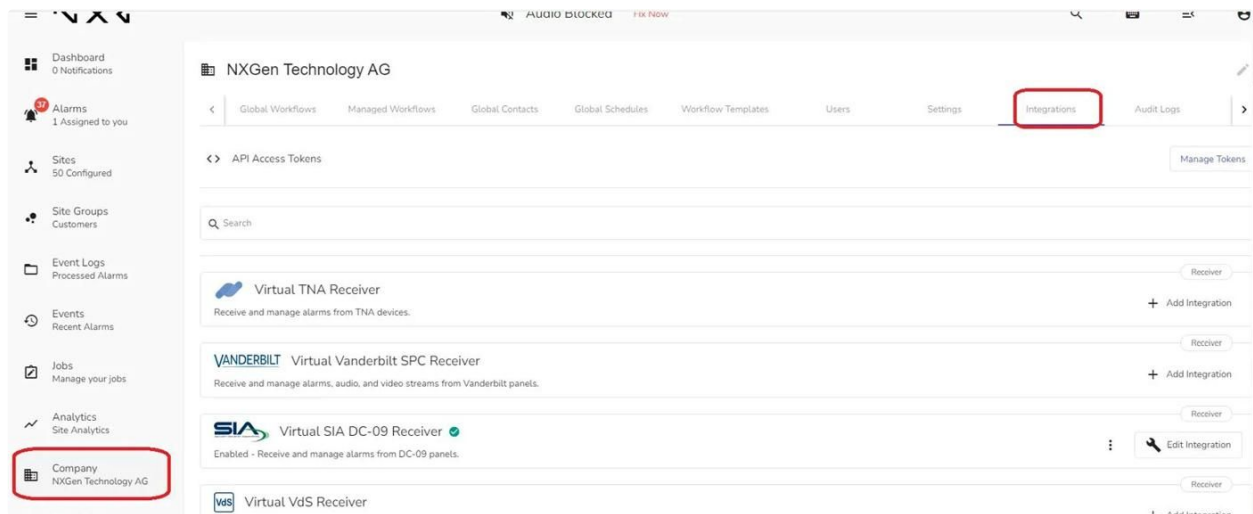
- Genesis-Talos Bridge extension is installed and active
- NXGEN Genesis integration is enabled in Talos
- Auto Stream alarm codes are configured in Talos (typically BA or BA 130)

Configuration Steps

To configure Auto Stream, follow these steps:

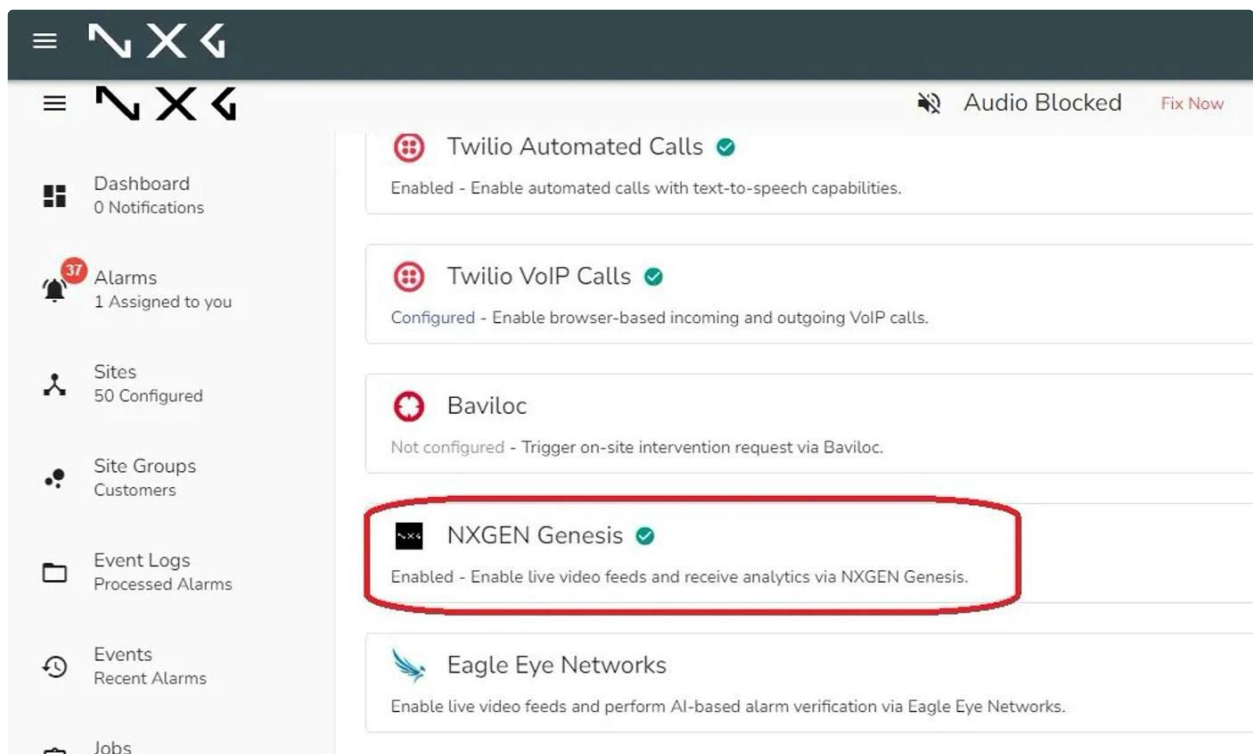
Step 1 — Enable the NXGEN Genesis Integration

In Talos, go to Company → Integrations and confirm that the NXGEN Genesis integration is enabled.



Talos Company Integrations tab showing available integrations

Figure 1: Talos Integrations Tab - Confirm the NXGEN Genesis integration is enabled before configuring Auto Stream.



NXGEN Genesis integration shown as Enabled in Talos

Figure 2: NXGEN Genesis Integration - The integration must show as Enabled for Auto Stream triggers to reach GCXONE.

Step 2 — Configure Alarm Codes

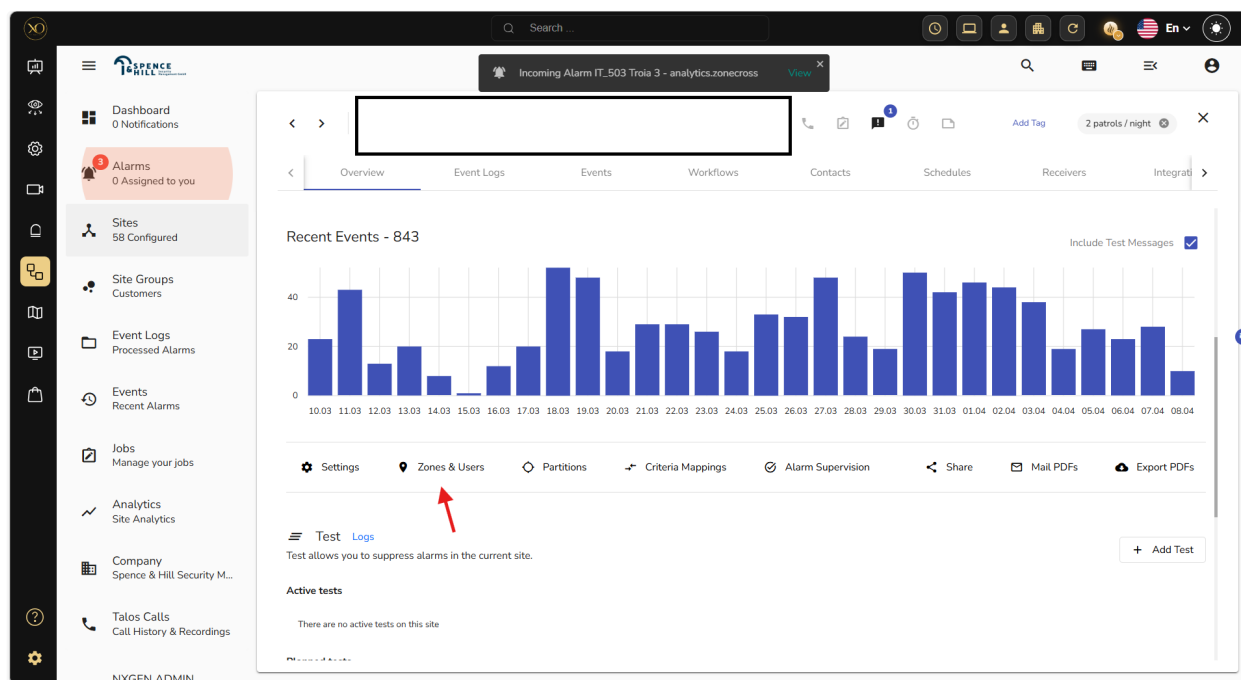
Within the NXGEN Genesis integration settings, define which alarm codes should trigger Auto Stream. Use BA or BA 130 , which are the standard codes for intrusion panel alarms.

Step 3 — Create Zones in Talos

For each site:

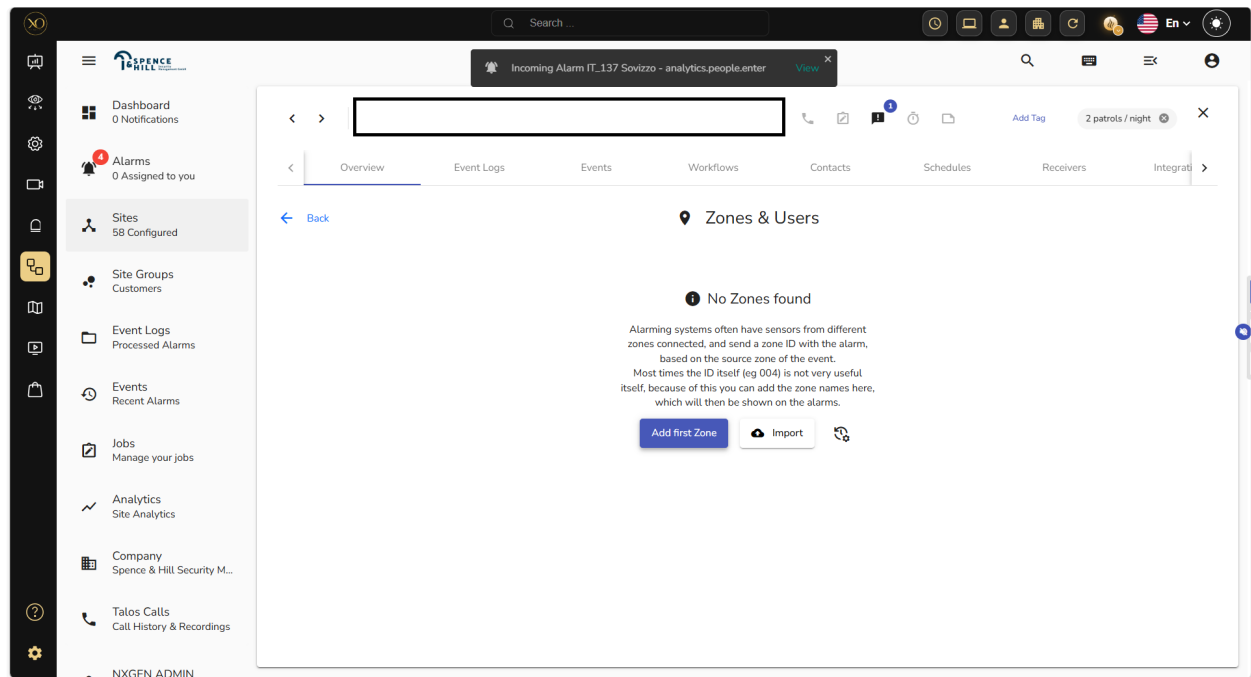
- Navigate to the site in Talos
- Open the Zones en gebruikers tabblad
- Voeg zones toe met een Zone-ID en Naam van de zone

Maak altijd eerst zones aan in Talos voordat je ze in GCXONE configureert.

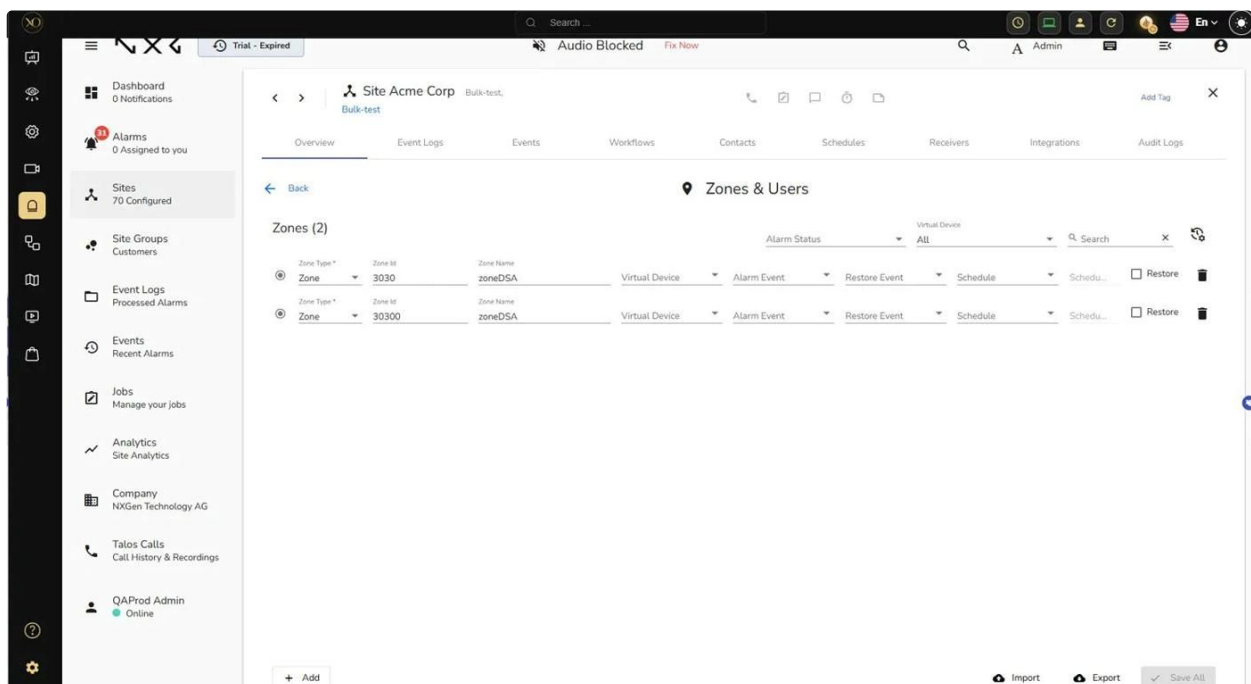


Een locatie in Talos met een staafdiagram van recente gebeurtenissen, daarboven een melding van een binnenkomend alarm, en een pijl naar Zones & Users in de actiebaak.

Figuur 3: Overzicht van de Talos-website – Het tabblad 'Zones en gebruikers' is toegankelijk via de navigatiebalk bovenaan de website.



Afbeelding 4: Voeg een nieuwe zone toe op het tabblad 'Zones en gebruikers'.



Zones and Users configuration table in Talos showing Zone Type, Zone ID, and Zone Name columns

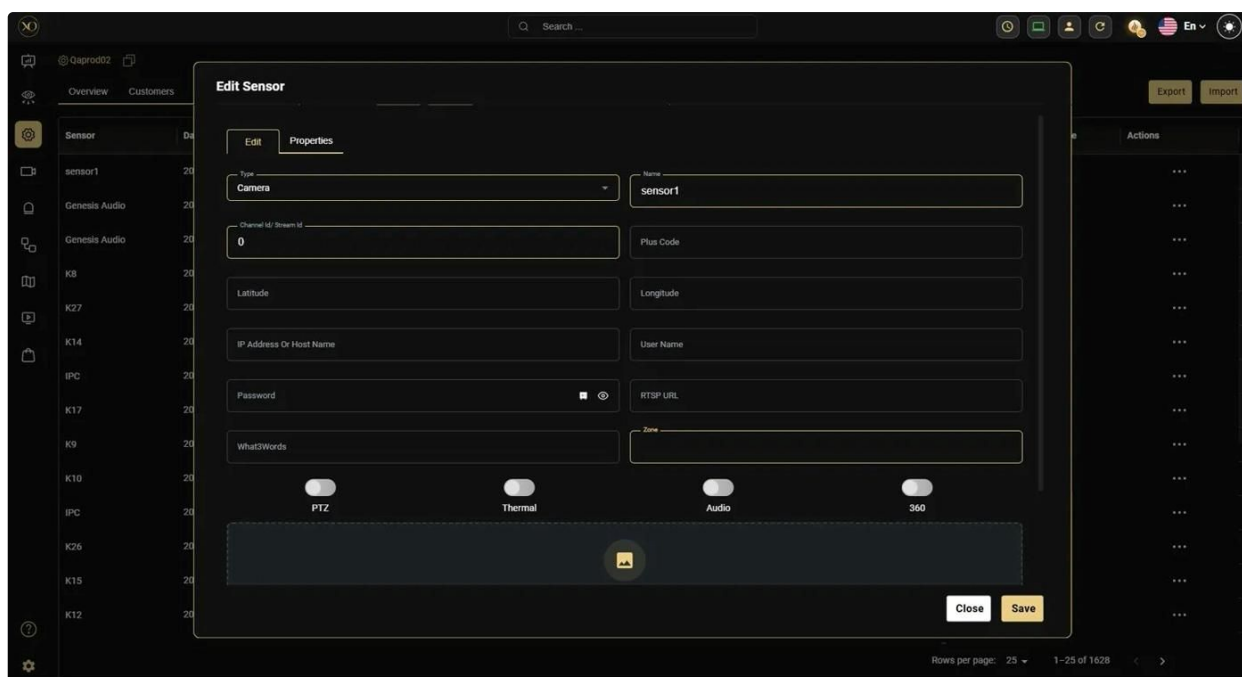
Figuur 5: Configuratie van zones en gebruikers – Hier moeten zone-ID's worden aangemaakt voordat sensoren in GXONE kunnen worden toegewezen.

Stap 4 — Zones toewijzen aan camera's in GXONE

In GCXONE:

- Open het Sensor bewerken dialoogvenster voor elke camera
- Ga naar de Eigenschappen tabblad
- Voer de bijbehorende Zone-ID in de Zoneveld

Meerdere camera's kunnen dezelfde Zone-ID delen als ze hetzelfde gebied bestrijken.



Edit Sensor dialog in GCXONE showing the Properties tab with the Zone field

Afbeelding 6: Dialoogvenster 'Sensor bewerken' – Voer de zone-ID in op het tabblad 'Eigenschappen' om de camera aan een Talos-zone te koppelen.

Camera's op verschillende apparaten binnen dezelfde locatie kunnen dezelfde zone-ID hebben. Alle camera's die aan deze ID voldoen, zenden hun beelden gelijktijdig uit wanneer er een alarm wordt geactiveerd.

Belangrijkste mogelijkheden

- Start automatisch camerabeelden wanneer er alarmen worden geactiveerd
- Maakt gebruik van zonekaarten om alleen relevante camera's weer te geven

- Voegt meerdere alarmzones samen tot één enkele stroom
- Gaat op een slimme manier om met de prioriteit van bewegingsalarmen
- De streams worden dynamisch bijgewerkt zodra er nieuwe alarmen binnenkomen

Praktijkvoorbeelden

- Er gaat een inbraakalarm af in zone 3 van een magazijn. Auto Stream opent alleen de camera's in die zone, zodat het beeld direct zichtbaar is.
- Er komt een alarm binnen zonder zone-informatie. Auto Stream zendt beelden van alle camera's op de locatie uit, zodat geen enkel gebied onbewaakt blijft.
- Er gaan twee alarmen af in verschillende zones. Auto Stream voegt de cameralijsten van beide zones samen zonder dubbele vermeldingen.
- Er komen tegelijkertijd een bewegingsalarm en een inbraakalarm binnen. De quad-weergave krijgt voorrang; Auto Stream wordt op een tweede scherm voortgezet.

Beste praktijken

- Maak zones altijd eerst aan in Talos voordat je ze configureert in GCXONE
- Zorg ervoor dat alle camera's correct aan hun respectievelijke zones zijn toegewezen
- Controleer of de juiste alarmcodes zijn ingesteld om Auto Stream te activeren
- Controleer regelmatig de zone-toewijzingen om te voorkomen dat er verouderde of onjuiste instellingen zijn

Aanvullende informatie

Streaminggedrag:

In de onderstaande tabel wordt weergegeven hoe Auto Stream op elk alarmscenario reageert:

SCENARIO	ZONE IN ALARM?	RESULT
----------	----------------	--------

Zone configured; alarm matches zone	Yes	Stream cameras mapped to that zone only
Zone configured; alarm zone does not match	Yes	Stream entire site
No zone configured for any camera	Yes or No	Stream entire site
No zone in alarm message	No	Stream entire site
Multiple alarms	multiple zones	Yes
Motion alarm and burglary alarm together	Yes or No	Motion alarm takes priority; quad view shown; Auto Stream on secondary screen if available

Problemen oplossen:

- De hele site wordt gestreamd, ook al zijn er zones geconfigureerd : Dit betekent meestal dat de zoneconfiguratie niet correct is gesynchroniseerd tussen Talos en GCXONE. Zorg ervoor dat de zones in Talos zijn aangemaakt voordat je ze in GCXONE toewijst.
- Er zijn meer camera's die livebeelden uitzenden dan verwacht : Controleer of er in Talos verouderde of overgebleven zonetoewijzingen zijn die mogelijk nog steeds aan verwijderde camera's zijn gekoppeld.
- Auto Stream wordt niet geactiveerd : Zorg ervoor dat de Genesis–Talos Bridge is geïnstalleerd en actief is, en dat de NXGEN Genesis-integratie is ingeschakeld met de juiste alarmcodes.
- Bij 'Stream' wordt alleen de naam van de site weergegeven (geen camera's) : Dit geeft aan dat er geen camera's correct aan de zone zijn toegewezen. Controleer de toewijzingen aan de zones en controleer of de synchronisatie succesvol is voltooid.

Neem voor technische ondersteuning contact op met NXGEN Technology AG via het GCXONE-ondersteuningsportaal.