

Smart Professional Surveillance System Gebruikers Handleiding Nederlands

Inhoudsopgave

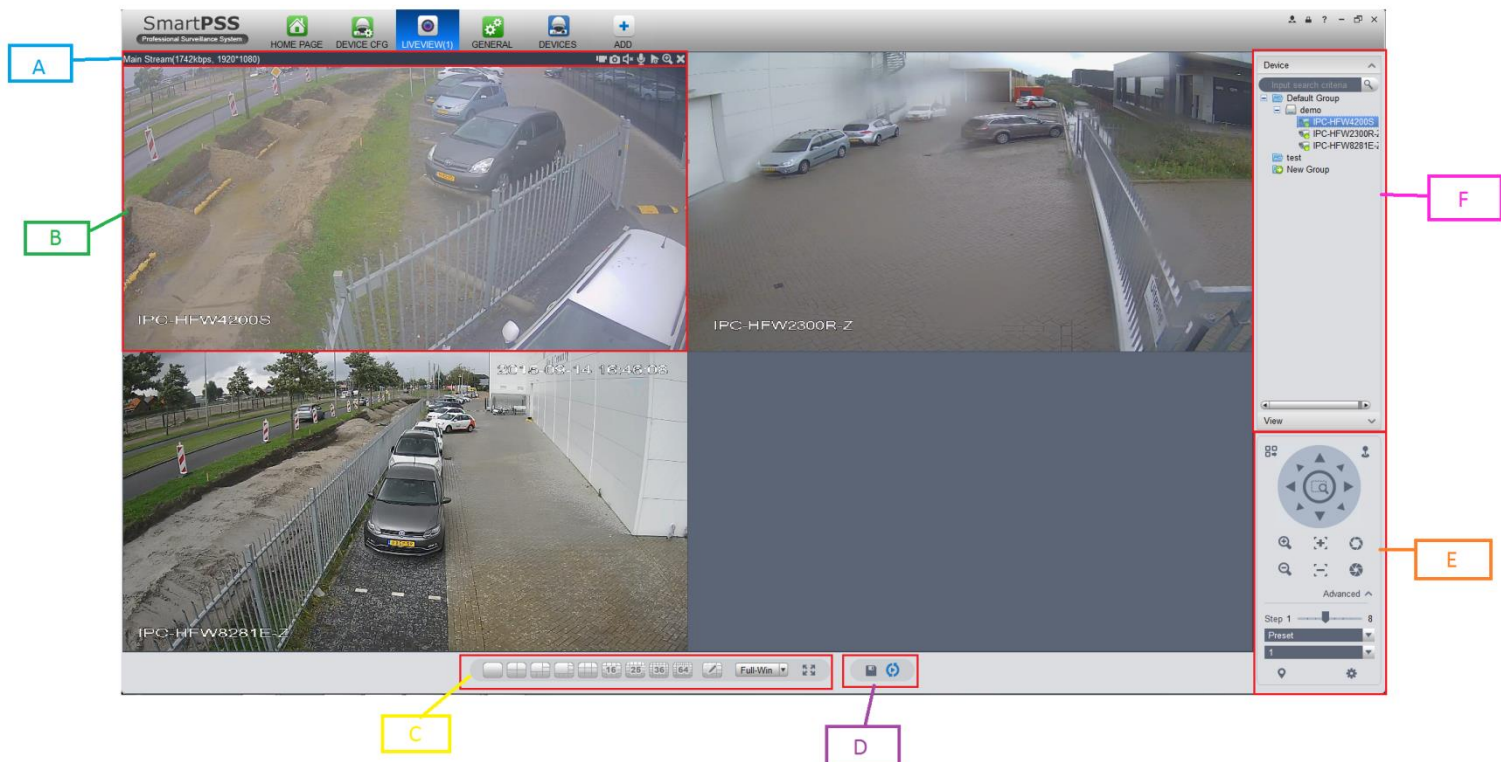
Live view Camera.....	3
Real-time beelden bekijken.....	3
Record/Opnemen.....	6
Snapshot/schermafdruck.....	6
PTZ functie.....	7
Playback.....	8
Terugspelen van beweging opnames.....	11
Afspelen en terugzoeken van een lokale opname	12
Opnames Exporteren	13
beweging opnames exporteren	13
Lokale opnames exporteren.....	13
Camera's toevoegen in smartPSS.....	14
Automatisch zoeken.....	14
Handmatig een Camera toevoegen doormiddel van IP	15
Handmatig een camera toevoegen doormiddel van Serienummer.....	16
Live Status hervatten vanaf vorige gebruik.....	17

Live view Camera

Real-time beelden bekijken

Met de Real-time Liveview kan je live beelden bekijken, beelden opnemen, een scherm afdruk maken van de beelden en PTZ camera's besturen.

Klik in het hoofdscherm/home page onder het basic kopje op LiveView  om het Liveview scherm te openen in een nieuw tabblad. Hieronder staat een complete afbeelding van alle functies en onder de afbeelding wordt er beschreven wat elke optie inhoud.



Letter	Onderdeel	Functie
A	Camera informatie en snelkoppelingen naar het bedieningsmenu.	 : Lokaal opnemen inschakelen / Lokaal opnemen uitschakelen.  : Snapshot/Schermafdruck maken.  : Audio inschakelen/uitschakelen.  : Tweerichtings gesprek inschakelen/uitschakelen.  : Direct terugspelen.  : Digitale zoom.  : Cameravenster afsluiten.
B	Camera venster	Live camerabeeld

C Vensters opsplitsen



: Dit menu zorgt ervoor dat je het beeld kan opsplitsen. Dit is mogelijk vanaf 1 scherm tot en met 64 vensters.



: Klik een venster aan en vervolgens op deze knop om het venster naar jou keuze aan te passen.



: Pas de schaal van het beeld aan.



: Full screen/ volledig scherm

D Intelligente knoppen



: Maak en sla een schermafdruck van de Liveview op. Je kan de schermafdruck terug kijken onder het venster "View".



: Schakel het PTZ tour plan in.



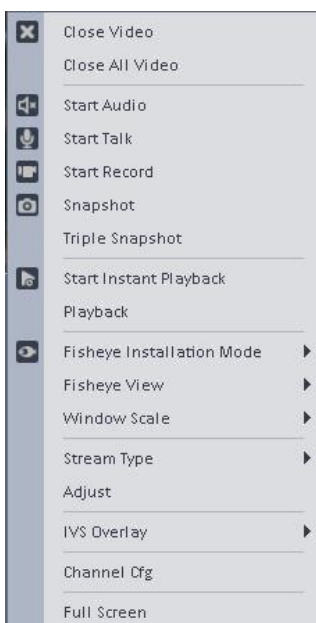
: Schakel het PTZ tour plan uit.

E PTZ

Dit is de PTZ optie, deze optie is specifiek voor PTZ camera's of fisheye camera's. Met deze optie kan je de PTZ camera's besturen, in en uit zoomen en ook de iris functie gebruiken van de geselecteerde camera. Klik op de advanced knop om een pre-set, tour en aux functie in te stellen.

F Camera/apparaten lijst

Dit is de lijst met camera's en andere apparatuur met de bijbehorende groep. Hier kan je nieuwe groepen aanmaken en camera's en andere apparatuur inslepen om ze te toevoegen. Als je met de rechter muisknop op een camera drukt kan je doormiddel van het menu naar het main stream/sub stream gaan tevens kan men snel naar de instellingen van de camera/apparaat gaan.



Selecteer een Liveview venster, dubbelklik op een camera/apparaat in de lijst rechts om het camera beeld te openen. Als je op een groep dubbelklikt dan open je alle camera's in deze groep. Als je met de rechter muisknop drukt op een Liveview scherm komt het volgende menu naar voren.

Optie	Functie
Close video	Dit sluit het huidige venster.
Close all video	Dit sluit alle vensters.
Start audio	Dit schakelt de audio functie in.
Start talk	Dit start een tweerichtings gesprek.
Start record	Slaat het audio/video van het huidige venster in een record bestand.
Snapshot	Maakt een schermafdruck/snapshot van het huidige scherm. 1 keer klikken op deze functie is 1 foto.
Triple snapshot	Maakt 3 schermafdrucken/snapshots.
Start instant playback	Dit activeert instant playback in het huidige scherm.
Playback	Als je hierop drukt wordt je doorgestuurd naar het playback interface van het huidige scherm.
Fisheye Installation mode	Dit is om de fisheye mode aan te passen. Dit bevat plafonbeugel, muurbeugel, en grondbeugel.
Fisheye view	Hiermee kan je de fisheye view mode aanpassen.
Window scale	Hiermee kan je de venster schaal mee aanpassen.
Stream type	Hiermee kan je tussen de main en substream wisselen.
Adjust	Met deze optie kan je het helderheid, contrast, tint en verzadiging van het beeld aanpassen.
Channel setup	Klik hierop om naar het kanaal setup toe te gaan.
Full-screen	Klik hierop om in full-screen mode te gaan. Als je dubbelklikt op het scherm of met de rechter muisknop en dan exit full screen kiest dan kan je hier weer uit.

Record/Opnemen

Tijdens het Liveview proces kan je de volgende stappen doorlopen om het beeld op te nemen. Druk met de rechter muisknop op het Liveview interface en druk vervolgens op de record optie. Je kan ook op de  knop drukken aan de bovenkant van het beeld menu.

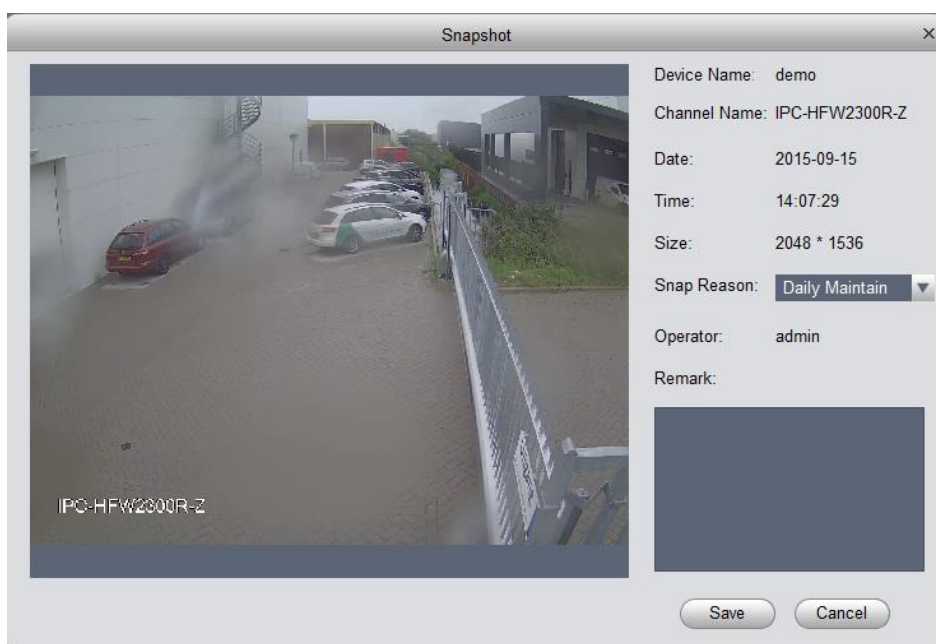


Het icoon wordt  als het aan het opnemen is. Je kan met de rechter muisknop op de interface klikken en vervolgens op Stop record klikken of je drukt nogmaals op de  knop in het beeld menu om het opnemen te beëindigen. Het standaard opslag plek waar het opgenomen bestand terecht komt is smartpss/record.

Snapshot/schermafdruck

Tijdens het liveview proces kan je de volgende stappen nemen om een schermafdruck/snapshot te maken.

1) Druk je met de rechter muisknop op het Liveview scherm en druk vervolgens op snapshot. Nadat je dit hebt gedaan komt er een venster naar voren. (Tip: Je kan ook op het  icoon drukken om een snapshot te maken).



2) Geef een reden aan waarvoor je een snapshot gemaakt hebt en typ onder Remark de informatie waarover de snapshot gaat.

3) Klik op save, Er komt een pop-up tevoorschijn recht onderin met "successfully saved snapshot"

Op het liveview scherm kan je met de rechter muisknop het menu openen en hier kiezen voor "Triple snapshot" met deze optie maakt het programma 3 snapshots in 1 keer. De standaard plek waar de snapshots worden opgeslagen is SmartPSS/Capture.



PTZ functie

Als de camera die u heeft geselecteerd een PTZ dome camera of een fisheye camera is kunt u doormiddel van het PTZ functie de camera besturen.

Optie	Functie
PTZ menu	Klik  om naar het PTZ menu te gaan. 
Muis simulator	Klik op  om je muis te gebruiken voor het bewegen van de camera.
Richting knoppen	Met de pijltjes toetsen kan je de camera

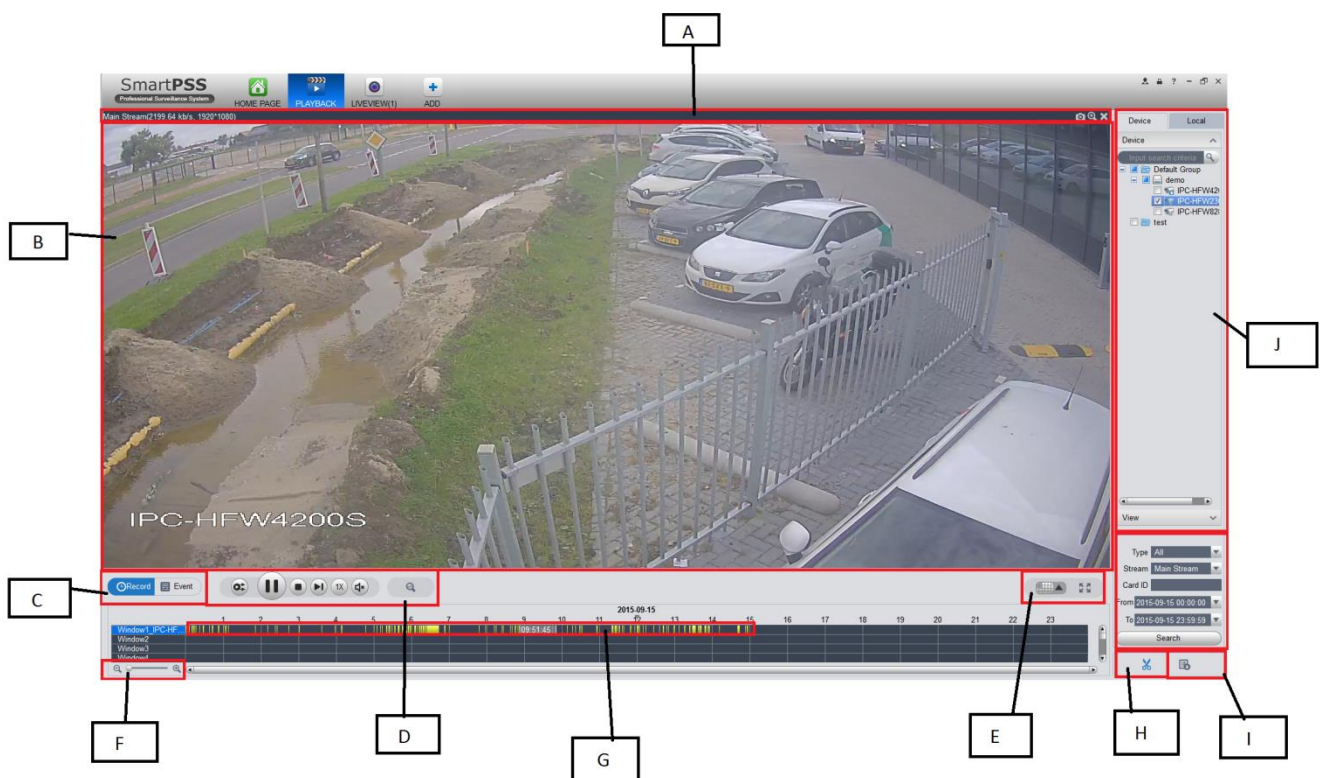
	besturen naar verschillende richtingen.
Zoom	Met deze optie kan je handmatig de camera inzoomen en uitzoomen.
Focus	Met deze optie kan je de camera focus handmatig aanpassen.
Iris	Deze optie is er om de helderheid van de camera aan te passen.
Step	Met deze optie kan je de snelheid waarmee de camera beweegt aanpassen. Het support Value 1 tot en met Value 8
Pre-set	Je kan tussen verschillende pre-sets kiezen.
Tour	Met deze functie kan je instellen dat het programma tussen de verschillende aangegeven pre-sets heen gaat.

Playback

Nadat je een opnamen hebt gemaakt kan je met de playback optie die in het Home Page staat video's terug kijken.



Op het Main interface/Home pagina, druk . Nadat je hierop hebt gedrukt wordt je doorgestuurd naar het playback interface.



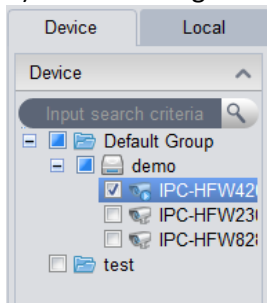
Letter	Optie	Functie
A	Snelkoppelingen	Snelkoppelingen voor: : Schermafdruk : Inzoomen op het scherm : Huidige venster sluiten.
B	Terugspeel venster	Hier zie je de camera beelden die je terugspeelt.
C	Mode	Er zijn 2 modes: doormiddel van tijd/ en gebeurtenissen
D	Terugspeel Toolbar.	Deze knoppen zijn er voor om het terugspelen te bedienen. : Window sync operation knop. Wanneer deze knop is ingeschakeld dan worden alle schermen op dezelfde tijd afgespeeld. Wanneer de knop er zo uitziet  dan is het alleen voor het geselecteerde venster. : Hiermee kan je het afspelen pauzeren. : Hiermee kan je het afspelen stoppen. : Vooruit spoelen. : Hiermee kan je de terugspeel snelheid mee aanpassen. : Hiermee kan je het volume aanpassen van de video : Beweging detectie zone. Als je een opnamen selecteert en daarna hierop drukt en een zone aangeeft met de muis en nogmaals op de knop drukt gaat hij zoeken naar bewegingen in de aangegeven zone. Je ziet de gevonden beelden in paars aangegeven in de tijdsbalk

E	Venster weergaven setup	onderaan. Je kan met deze knoppen de schermen opsplitsen vanaf 1 tot en met 36 vensters.
		 : Klik op een Venster van een camera, vervolgens druk je op deze knop om het venster aan te passen.  : Druk hierop voor volledig scherm/Fullscreen.
F	Tijdsbalk control paneel	Hiermee kan je op de tijdsbalk inzoomen en uitzoomen. Om zo preciezer de juiste tijd te selecteren.
G	Tijdsbalk	Door op deze balk te drukken kan je naar opnames van verschillende data en tijden.
H	Selecteren van een Clip	Hiermee kan je een specifieke opname mee selecteren in de tijdsbalk om te exporteren.
I	Export proces	Nadat je de opname hebt geselecteerd kan je met deze knop de opname exporteren.
J	Camera/Apparaten lijst	Dit is de lijst met camera's en andere apparatuur hier kan je de camera's openen door erop te dubbel klikken.

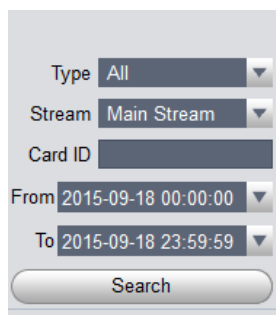
Terugspelen van beweging opnames

Hier wordt uitgelegd hoe je een detectie opnamen kan terug zoeken en afspelen, Dit is aangeraden voor als u camera's heeft die opnemen als er beweging is.

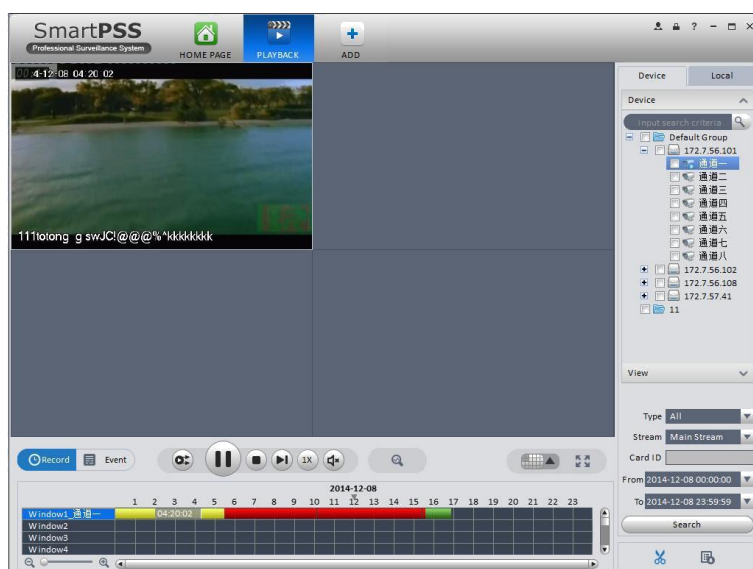
1) Selecteer de gewenste camera.



2) Selecteer het type opname, stream en de Start en eind datum + tijd van wanneer je beelden wilt terugkijken. En druk op Search.



3) Uitleg van de verschillende Opnames



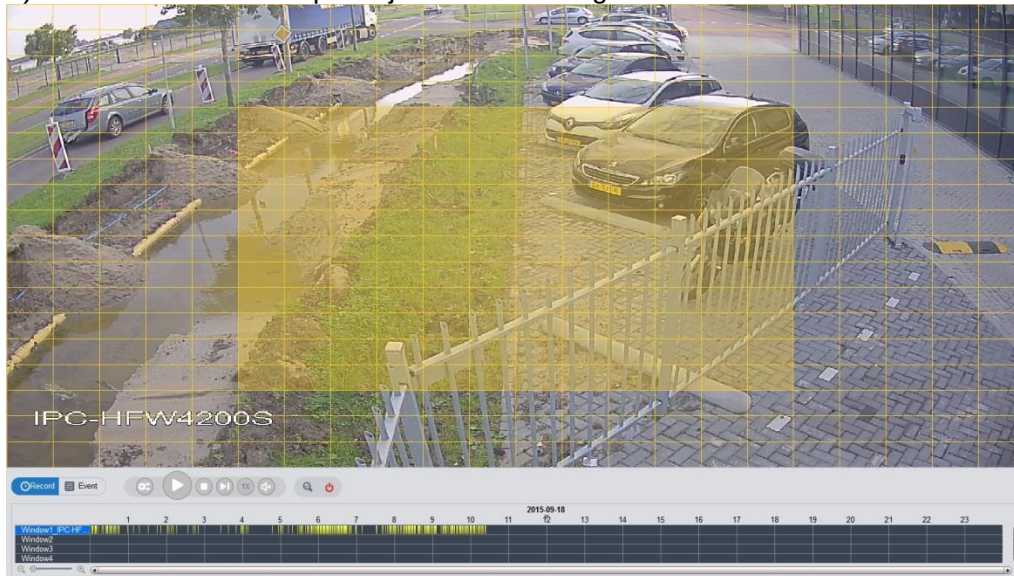
- Groene kleur in de tijdsbalk staat voor Normale opname.
- Gele kleur staat voor een Detectie opname.
- Rode kleur staat voor een Alarm opname.
- Blauwe kleur staat voor een Kaart nummer opname.

4) Nadat je een Opname hebt geladen druk je op de Start opnamen knop.

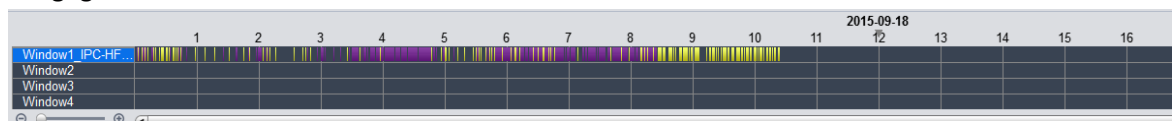


5) Klik op de  knop voor de intelligente motion detectie zoek opdracht.

6) Met de linker muisknop kun je een Zone aangeven om in te zoeken.



7) Klik nogmaals op  om het zoeken te starten in de aangegeven zone. De paarse stukken in de tijdsbalk geven aan waar er beweging is geweest in de zone die u eerder heeft aangegeven.



8) Zodra je op de Afspelen/Play knop drukt begint hij met het afspelen van de gezochte opnames.



: Zone aanpassen

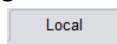


: Intelligente detectie Stoppen.

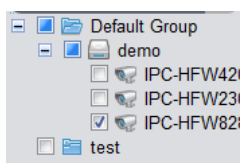
Afspelen en terugzoeken van een lokale opname

Dit is voor als je een camera hebt die de gehele dag opneemt en niet alleen als er beweging is.

1) Klik op de Local Knop rechts bovenin.



2) Selecteer een camera.



3) Selecteer een tijd en datum. En druk op Search.



4) Druk op de play/afspelen knop om de opnamen te starten



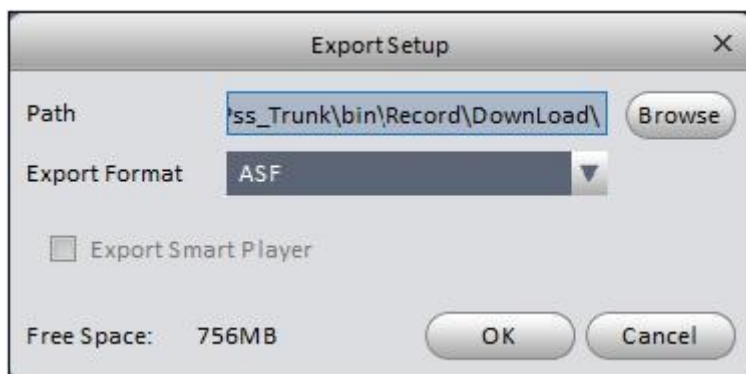
Opnames Exporteren

beweging opnames exporteren

1) Selecteer een stuk opname door erop te klikken in de tijdsbalk.

2) Klik vervolgens op  om de opname te exporteren.

3) Selecteer een plek om de opname op te slaan en een type formaat en druk vervolgens op OK.

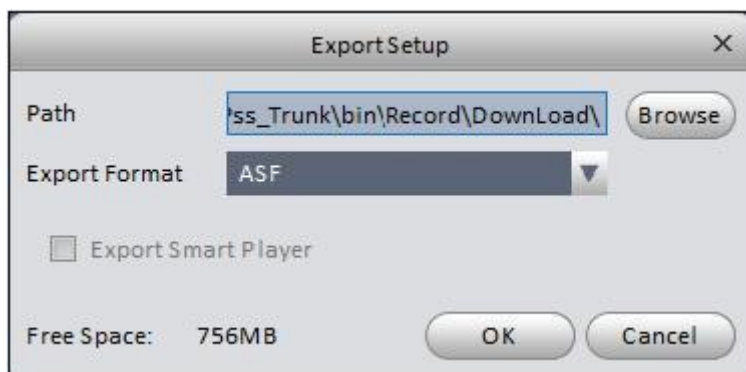


Lokale opnames exporteren

1) Selecteer een opname in het lokaal record scherm.

2) Druk op  om het exporteren te starten.

3) Geef vervolgens aan waar en in wat voor formaat je de opnamen wilt opslaan.



Camera's toevoegen in smartPSS

Automatisch zoeken

1) Open SmartPSS als administrator.

2) Druk op Devices op de home pagina.



3) Je kan het programma laten zoeken op een IP Range

Device Network Section: 10 128 4 0 — 10 128 4 255 Search

Maar meestal als je het programma opent als administrator komen alle gevonden Camera's al in de lijst erbij. Zo niet kan je doormiddel van de refresh knop opnieuw laten zoeken.

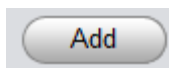
Online Devices:3 Device Network Section: 10 128 4 0 — 10 128 4 255 Search

☐ All	IP	Type	Mac	Port
☐ 1	10.1.104.34	IPC-HFW4200S	4c:11:bf:92:b6:cc	37777
☐ 2	10.1.104.36	IPC-HFW2300R-Z	4c:11:bf:9b:e5:f5	37777
☐ 3	10.1.104.37	IPC-HFW8281E-Z	4c:11:bf:9a:c3:13	37777

Refresh Add Clear

4) Selecteer een camera uit de lijst en druk vervolgens op Add.

☒ 1	10.1.104.34	IPC-HFW
---------------------------------------	-------------	---------

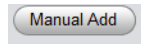


De camera is nu toegevoegd aan SmartPSS.

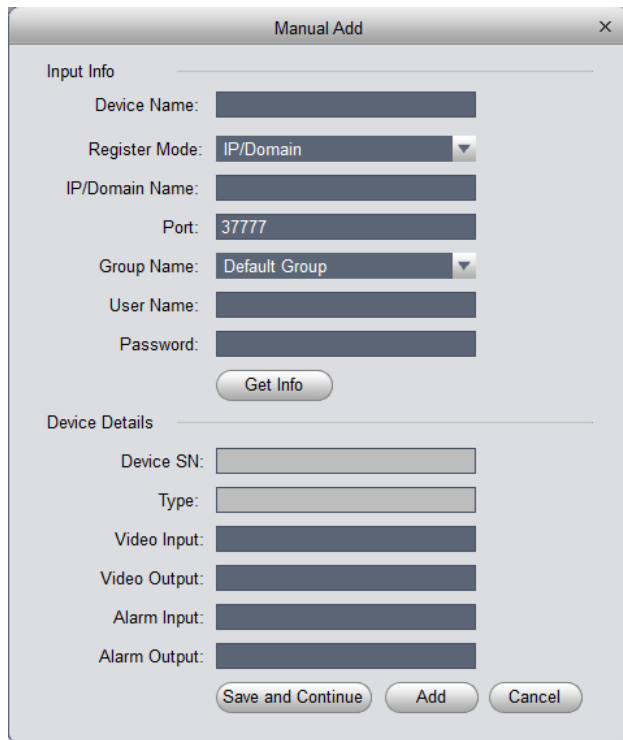
Handmatig een Camera toevoegen doormiddel van IP

Volg deze stappen als je handmatig een camera wilt toevoegen doormiddel van IP address.

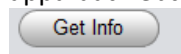
1) Druk op Manual Add



2) Voer in het volgende scherm de gegevens van de Camera of apparaat (Recorder).

A screenshot of a "Manual Add" dialog box. The dialog has a title bar with "Manual Add" and a close button. It is divided into two sections: "Input Info" and "Device Details".
In the "Input Info" section, there are fields for: "Device Name" (text input), "Register Mode" (dropdown menu showing "IP/Domain"), "IP/Domain Name" (text input), "Port" (text input with "37777" entered), "Group Name" (dropdown menu showing "Default Group"), "User Name" (text input), and "Password" (text input). Below these fields is a "Get Info" button.
In the "Device Details" section, there are fields for: "Device SN" (text input), "Type" (text input), "Video Input" (text input), "Video Output" (text input), "Alarm Input" (text input), and "Alarm Output" (text input). At the bottom of the dialog are three buttons: "Save and Continue", "Add", and "Cancel".

3) Nadat je het apparaat een naam heb gegeven en het IP adres en Username en Password van het apparaat hebt ingevoerd druk je op Get info



4) Druk vervolgens op save and continue en vervolgens op Add.

De camera is nu toegevoegd aan SmartPSS.

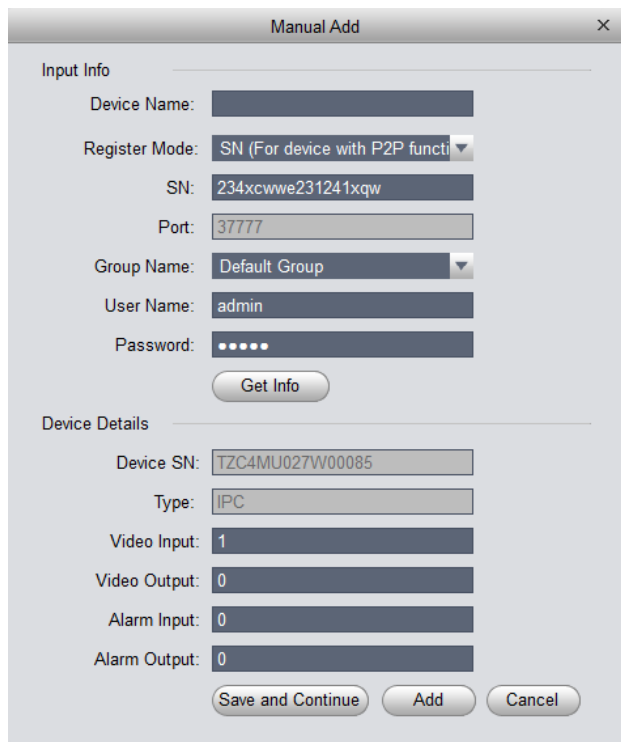
Handmatig een camera toevoegen doormiddel van Serienummer

Door deze stappen te volgen kun je een apparaat/Camera toevoegen doormiddel van het serienummer.

- 1) Druk op Manual Add.
- 2) Selecteer in het scherm dat naar voren komt de optie SN



- 3) Voer de Gebruikersnaam en wachtwoord van het Apparaat/camera in.

A screenshot of a 'Manual Add' dialog box. It has two sections: 'Input Info' and 'Device Details'. In 'Input Info', there are fields for Device Name, Register Mode (set to 'SN (For device with P2P functi)'), SN (234xcwwe231241xqw), Port (37777), Group Name (Default Group), User Name (admin), and Password (masked with dots). There is a 'Get Info' button. In 'Device Details', there are fields for Device SN (TZC4MU027W00085), Type (IPC), Video Input (1), Video Output (0), Alarm Input (0), and Alarm Output (0). At the bottom are buttons for 'Save and Continue', 'Add', and 'Cancel'.

- 4) Druk op Get info en vervolgens op Save and continue en Add

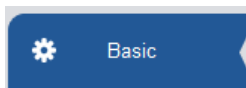
Nu is het apparaat handmatig toegevoegd doormiddel van Serienummer.

Live Status hervatten vanaf vorige gebruik.

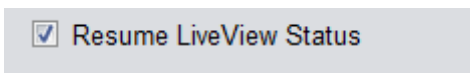
1) Druk op het hoofd pagina op de knop General onder het kopje Settings.



2) Klik op de basic tab in het general scherm.



3) Klik vervolgens op 'Resume LiveView Status'



4) Druk vervolgens op Save om het op te slaan.



Nu zal het programma de setup automatisch opslaan vanaf hoe je het de vorige keer hebt afgesloten.