

Hoe stel je gezicht herkenning in op de I-series NVR/Face recognition camera

Er zijn 4 stappen die ondernomen moeten worden:

- 1. Gezichtherkenning activeren
- 2. Database creëeren
- 3. Foto's toegvoegen aan de database
- 4. Triggers\alarmen programmeren gebaseerd op de face recognition

## 1 Gezichtsherkenning activeren.

Ga naar AI in het hoofdmenu

NV/A	74.0							u	ve ≗ ⊕ - 53
	8	PLAYBACK View, search, and play recc videos.	orded		AI Manage and view artificia intelligence and face recc information and settings			ALARM View and search live alarm information. Configure alarm actions.	
	<b>^</b>	OPERATION View System info, System u Config import/export etc.	Ipdate and	¢	BACKUP Search and back up video		Ţ	DISPLAY Configure resolution and disp settings.	
					• •				
	MANAGEME	NT							
		CAMERA	🚱 NETWORK		STORAGE	🎎 system		ACCOUNT	*

Klik op parameters selecteerd de juiste smartplan (face recognition). Klik daarna op Apply.



	AI						LIVE	1 G. H
<b>@</b>		Channel <b>D1</b>						
18								
	FACE DETECTION							
	FACE RECOGNITIO							
	PEOPLE COUNTING							
	HEAT MAP							
	ANPR							
B								
						×		
		Refresh					pply	Cancel

Ga vervolgens naar Face Recognition en zet het aan. Klik daarna op Apply.

🎯 AI			
SMART SEARCH → III PARAMETERS →	Channel D1 Enable	• Type Al by Device •	
SMART PLAN FACE DETECTION FACE RECOGNITION IVS PEOPLE COUNTING HEAT MAP ANPR	Period Setting Target Face Database Setting Al Mode Stranger Alarm Enable Alarm Out Setting Record Channel Setting PTZ Activation Setting Log Buzzer Voice Prompts File Name None	Latch 10 Sec. Send Email Post-Record 10 Sec.	
	Default Refresh		Anniv
	Default Refresh		Apply Cancel

## 2. Gezichtsdatabase creëeren

Deze video legt uit hoe een gezichtsdatabase moet gecreëerd worden.

## 3. Foto`s toevoegen aan de database

Deze <u>video</u> legt uit hoe foto`s toegevoegd moeten worden aan de gezichtsdatabase.

## 4 Triggers/alarmen programmeren gebaseerd op de face recognition.



Triggers gebaseerd op onbekende gezichten

Selecteer onder face recognition stranger alarm

🐲 AI		LIVE 🚨 🕞 🗸 🖽
<ul> <li>€ SMART SEARCH</li> <li>↓</li> <li>↓</li></ul>	Channel D1 • Type Al by Device • Enable	
SMART PLAN FACE DETECTION • FACE RECOGNITION IVS PEOPLE COUNTING HEAT MAP ANPR	Period Setting Target Face Database Setting Al Mode Common Mode 1 ✓ E Delet Common Mode 1 ✓ E Stranger Alarm 1 ✓   Stranger Alarm 1 ✓   Stranger Alarm	
	Default Refresh	Apply Cancel

Zet de Al mode aan en klik op setting bij target face database

4	AI		
•	SMART SEARCH →	Channel D1 • Type Al by Device • Enable	
	SMART PLAN FACE DETECTION FACE RECOGNITION IVS PEOPLE COUNTING HEAT MAP ANPR	Period       Setting         Target Face Database       Setting         Al Mode       Stating         Al Mode       Stating         Enable       Image: Alarm         Alarm Ot       Setting         Alarm Upload       Send Email         PTZ Activation       Setting         Tour       Setting         Log       Buzzer         Voice Prompts       File Name None	
E		Default Refresh	Apply Cancel

Kies een face library



i Al		
🔞 SMART SEA 🕨	Channel D5 • Type Al by Device	
≣ PARAMETERS 👻	Face Library	
SMART PLAN	3 Eace Library Registered No. Failure neo. Error neon	
FACE DETECTION	1 Employees $17$ $0$ $0$	
> FACE RECOGNI	2 Managers 1 0 0	
IVS	3 Staff 1 0 0	
PEOPLE COUN HEAT MAP ANPR		Sec.
🗈 DATABASE 🕨		
	OK Cancel Voice Prompts File Name None	
	Default Refresh	Apply Cancel

Kies vervolgens wat he toestel moet doen als het een onbekend persoon ziet.

۲	AI					LIVE	▲ ☞- ☷
<b>€</b> ∂ ≣	SMART SEARCH	Channel Enable	D1	Type Al by Device			
	SMART PLAN FACE DETECTION	Period Target Face Database Al Mode Enable	Setting Setting Stranger Alarm				
	IVS PEOPLE COUNTING HEAT MAP ANPR	Alarm Out Alarm Out Record Channel PTZ Activation Tour Log Voice Prompts	Setting Alarm Upload Setting Setting Buzzer File Name None	Latch 10 Send Email Post-Record 10 Se	Sec.		
Ð		Default	h			ante	Cancal
		Default Refres	h			Apply	Cancel



Triggers geaseerd op een face data base

Kies onder face recognition bij target face database common mode

🐲 AI		LIVE 💄 🖝 🗸 🔡
SMART SEARCH → III PARAMETERS →	Channel D1 • Type Al by Device • Enable	
SMART PLAN FACE DETECTION	Period Setting Target Face Database Setting Al Mode Common Mode	
FACE RECOGNITION     IVS     BEODULE COUNTING	1 √E… Delet <sup>Common Mode</sup> 1 Modify Trigger 1 √ ≜ Stranger Alarm → ★ ♣	
HEAT MAP		
₽ <sub>D</sub> DATABASE →		
	Default Refresh	Apply Cancel



i 🔐 Al					LIVE 💄 🕞 🗸 👸
<ul> <li>€ SMART SEA →</li> <li>□ PARAMETERS →</li> </ul>	Channel Face Library	D5	• T	ype Al by Device	
SMART PLAN FACE DETECTION FACE RECOGNI IVS PEOPLE COUN HEAT MAP ANPR	3 Face Library 1 Employees 2 Managers 3 Staff	Registered No. 17 1 1	Failure peo 0 0	Error peop 0 0 0	Sec.
₽; DATABASE →	Voice Prompts       Default     Refree	ОК File Name Nor sh	Cancel		Apply Cancel

Kies de correcte face library die je wilt toepassen

Druk vervolgens op het potloodje en kies wat de gelijkenis moet zijn (70-80% is de standaard waarde die je moet hebben). Kies dan vervolgens het tandwieltje daarnaast en kies wat de triggers moeten zijn.