

TPC-DF1141-HS

Tutorial



Descrizione

Con la nuova **TPC-DF1141-HS** è possibile creare dei gruppi di regole IVS così da rendere più performante la TPC.

Tramite programmazione possiamo quindi scegliere come la telecamera deve andare in allarme.

Una volta create le regole tramite il **Rule Group** possiamo creare la logica di funzionamento desiderata.

NOTA: La distanza massima di rilevazione di un essere umano è 12mt

Highlights

Invio evento di allarme tramite comando HTTP Push.

Funzionamento telecamera in AND.

Possibili combo:

- Ingresso di allarme + regola IVS Visible = allarme
- Ingresso di allarme + regola IVS Thermal = allarme
- Ingresso di allarme + regola IVS Visible + regola IVS Thermal = allarme
- Regola IVS Visible + regola IVS thermal = allarme

Una volta abilitato il gruppo di regole è importante ricordare che se dovesse andare in allarme una singola regola per **tre volte consecutive** riceveremo comunque l'allarme dalla regola interessata.

Nelle combinazioni è inoltre possibile impostare un periodo di rilevamento (**0-600 s**) nel quale si deve verificare l'attivazione.

Esempio di programmazione

1- Abilitare il piano smart (IVS)

The screenshot displays the Dahua AI configuration interface. On the left, a sidebar menu includes 'Config. AI', 'Piano Smart', and 'Term. intelligente'. The main area shows a breadcrumb trail: '1 Piano Smart' -> 'Config regola' -> 'IVS'. Below this, there are two camera configuration sections: 'CAM 1' and 'CAM 2'. In both sections, the 'IVS' toggle switch is turned on and highlighted with a red rectangular box. The 'CAM 2' section also includes a 'Rilevamento fumo' (Smoke Detection) toggle switch, which is currently turned off. At the bottom of the configuration area, there are three buttons: 'Prossimo' (Next), 'Ricaricare' (Refresh), and 'Predefinito' (Default).

2- Creare la regola desiderata (IVS) Tripwire/Intrusion

Config. AI

Piano Smart

Term. intelligente

Piano Smart

Config regola

Config. globale

Rule Group

2.1 IVS

Canale 1

Agg. regola

Tripwire

Intrusione

No

Nome	Tipo

Canale 1 = Visible - Canale 2 = Thermal

✓ Piano Smart — ✓ Config regola — 2.1 IVS

Config regola Config. globale Rule Group

Canale

Agg. regola

No	Nome	Tipo	On	Elimina
1	Thermal	Tripwire	<input checked="" type="checkbox"/>	

Direzione

Filtro destinazione

Target Effettivo Umano Veicolo a motore

Filtro dimensioni Filtro dimensioni Filtro dimensioni normalizzato

Pianificazione oraria

+Collegamento eventi

Istantanea Abilitato

NOTA: La distanza massima di rilevazione di un essere umano è 12mt



Cliccando su collegamento eventi è possibile programmare l'invio di allarme tramite comando HTTP.

Registra

Invia e-mail Umano Veicolo a motore

Porta di uscita allarme

Colleg. Audio Filtro dimensioni

Spia di allarme

Invia comando Full Time

[+Collegamento eventi](#)

Istantanea | Abilitato

Canale

[Ritorna](#) [Applicare](#) [Ricaricare](#) [Predefinito](#)

Invia comando | Abilitato

Server [Config. server](#)

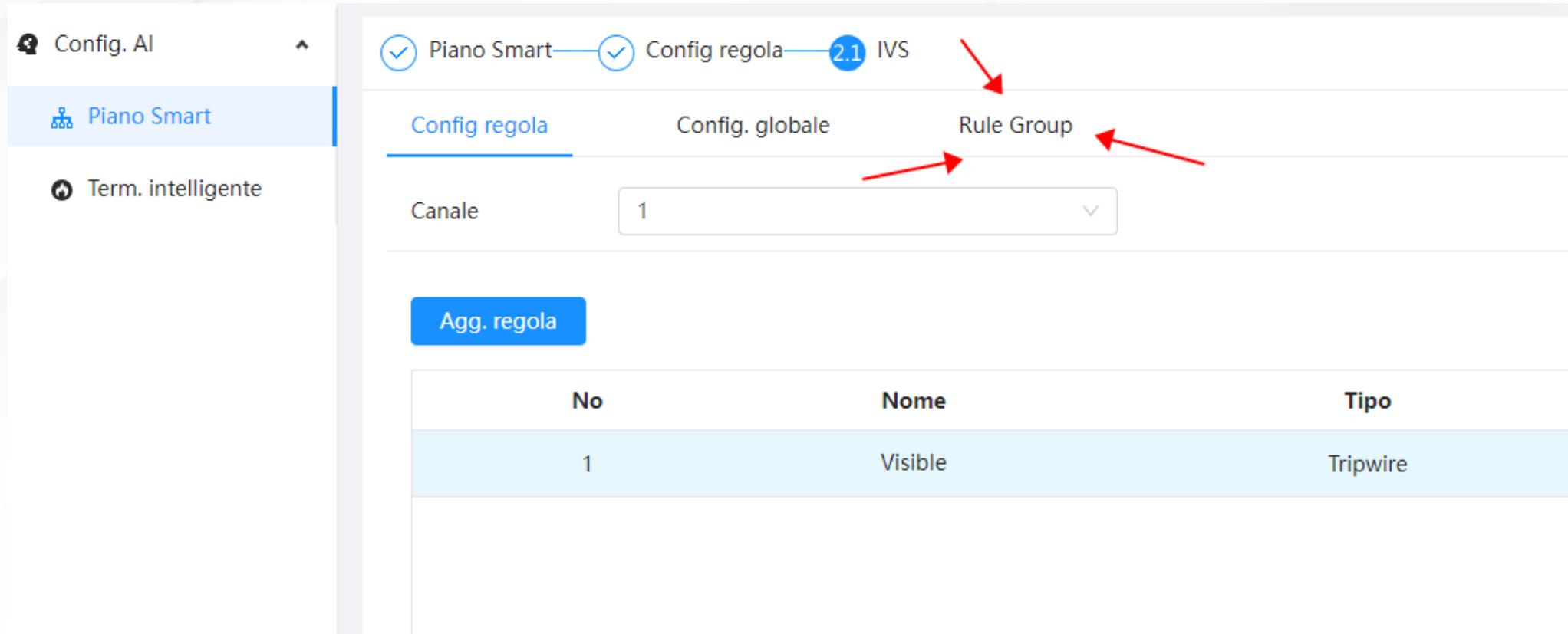
Comando

NB - Bisogna configurare prima il server (vedi sotto).

[Aggiungere](#) [Elimina](#)

<input type="checkbox"/>	No	Nome	IP/Nome dominio	Porta	HTTPS	Autenticazione	Test	Elimina
<input type="checkbox"/>	1	Esempio: Server	Esempio: 172.168.1.108	Esempio: 80	<input type="checkbox"/>		Test	

3- Una volta create le regole IVS desiderate cliccare su Rule Group così da programmare la logica di funzionamento.



The screenshot displays the configuration interface for the AI system. The left sidebar shows the navigation menu with 'Config. AI' selected, and 'Piano Smart' and 'Term. intelligente' as sub-options. The main content area shows the configuration path: 'Piano Smart' (checked) -> 'Config regola' (checked) -> '2.1 IVS'. Below this, there are three tabs: 'Config regola' (selected), 'Config. globale', and 'Rule Group'. A dropdown menu for 'Canale' is set to '1'. A blue button labeled 'Agg. regola' is visible. Below the button is a table with the following data:

No	Nome	Tipo
1	Visible	Tripwire

4- Abilitare la combinazione.

Config regola Config. globale Rule Group

Combination 1

Abilita

Alarm Input Link

Visible IVS Rule Thermal IVS Rule

Periodo Secondi (0-600)

5 - Abilitare l'ingresso di allarme (alarm input link) se interessato.

Config regola Config. globale Rule Group

Combination 1

Abilita

Alarm Input Link

Visible IVS Rule Thermal IVS Rule

Periodo Secondi (0-600)

5- Selezionare la regola creata in precedenza (Visibile/Thermal o entrambe)

Config regola Config. globale Rule Group

Combination 1

Abilita

Alarm Input Link

Visible IVS Rule Thermal IVS Rule

Periodo

Config regola Config. globale Rule Group

Combination 1

Abilita

Alarm Input Link

Visible IVS Rule Thermal IVS Rule

Periodo Secondi (0-600)

6- Impostare il periodo.

✓ Piano Smart — ✓ Config regola — 2.1 IVS

Config regola

Config. globale

Rule Group

Combination 1

Abilita



Alarm Input Link



Visible IVS Rule

Visible



Thermal IVS Rule

Thermal



Periodo

30

Secondi (0-600)

NB

In questo caso riceveremo l'allarme solo ed esclusivamente se tutti gli eventi programmati si verificano nel periodo impostato (Ingresso di allarme + regola IVS Visible + regola IVS Thermal).



Dahua Technology Italy S.r.l.

Via Cesare Cantù, 8/10 - Cinisello Balsamo (MI)
www.dahuasecurity.com/it

