

VIDEOTREND

ITALIA | ESPAÑA

Chiedilo a noi!



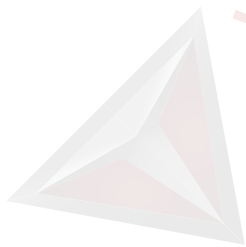
SMART PSS

MANUALE DI PROGRAMMAZIONE

SMART PSS

MANUALE DI INSTALLAZIONE E USO

REV. 1.0



INDICE DI SEZIONE

| | | |
|-----------|------------------------------------|----|
| 1 | INTRODUZIONE E AMBIENTI..... | 5 |
| 1.1 | Introduzione..... | 5 |
| 1.2 | Prestazioni..... | 5 |
| 1.3 | Ambienti..... | 5 |
| 2 | INSTALLAZIONE E AGGIORNAMENTO..... | 5 |
| 2.1 | Installazione..... | 5 |
| 2.2 | Disinstallazione..... | 9 |
| 3 | IMPOSTAZIONE..... | 10 |
| 3.1 | Interfaccia Login..... | 10 |
| 3.2 | Homepage..... | 11 |
| 3.3 | Generale..... | 11 |
| 3.3.1 | Basic..... | 12 |
| 3.3.2 | File..... | 13 |
| 3.3.3 | Relay-in/out..... | 13 |
| 3.3.4 | Versione..... | 14 |
| 3.4 | Account..... | 14 |
| 3.4.1 | Aggiungere Ruolo..... | 14 |
| 3.4.2 | Aggiungere Utente..... | 16 |
| 3.5 | Device Manager..... | 16 |
| 3.6 | Device CFG..... | 21 |
| 3.6.1 | Generale..... | 21 |
| 3.6.1.1 | Network..... | 21 |
| 3.6.1.1.1 | TCP/IP..... | 21 |
| 3.6.1.1.2 | Connect..... | 22 |
| 3.6.1.1.3 | PPPoE..... | 23 |
| 3.6.1.1.4 | DDNS..... | 23 |
| 3.6.1.1.5 | IP Filter..... | 24 |
| 3.6.1.1.6 | SMTP (email)..... | 24 |
| 3.6.1.1.7 | Multicast..... | 26 |
| 3.6.1.1.8 | Alarm Server..... | 27 |
| 3.6.1.2 | Remote..... | 27 |
| 3.6.1.3 | Encode..... | 28 |
| 3.6.1.3.1 | Audio/Video..... | 28 |
| 3.6.1.3.2 | Snapshot..... | 29 |
| 3.6.1.3.3 | Overlay..... | 30 |
| 3.6.1.4 | Immagine..... | 31 |
| 3.6.1.5 | Controllo PTZ..... | 32 |
| 3.6.2 | Eventi..... | 32 |
| 3.6.2.1 | Video Detect..... | 32 |
| 3.6.2.2 | Allarme..... | 36 |
| 3.6.2.3 | Abnormality..... | 39 |
| 3.6.2.4 | Smart Config..... | 42 |
| 3.6.3 | Record / Storage..... | 45 |
| 3.6.3.1 | Programma..... | 45 |
| 3.6.3.1.1 | Controllo registrazioni..... | 47 |
| 3.6.3.2 | Disco..... | 47 |
| 3.6.3.2.1 | Local Store..... | 47 |
| 3.6.3.2.2 | Remote Store..... | 48 |
| 3.6.4 | Manutenzione..... | 49 |
| 3.6.4.1 | Account..... | 49 |
| 3.6.4.2 | Manutenzione..... | 51 |
| 3.6.4.2.1 | Host..... | 51 |
| 3.6.4.2.2 | Data e Ora..... | 51 |
| 3.6.4.2.3 | RS232..... | 52 |
| 3.6.4.2.4 | Auto Manutenzione..... | 53 |

| | |
|--|----|
| 3.6.4.2.5 Versione..... | 54 |
| 3.6.4.3 WEB..... | 55 |
| 3.7 Impostazione Allarmi..... | 55 |
| 3.7.1 Impostazione schema di allarme..... | 55 |
| 3.7.2 Abilita/Disabilita/Esporta schema..... | 58 |
| 3.8 Tour & Task..... | 59 |
| 3.9 PC-NVR..... | 60 |
| 4. Operazioni Basic..... | 66 |
| 4.1 Liveview..... | 66 |
| 4.1.1 Real-time Liveview..... | 66 |
| 4.1.2 Registrosioni..... | 68 |
| 4.1.3 Snapshot..... | 68 |
| 4.1.4 Fisheye..... | 69 |
| 4.1.5 Smart Alarm..... | 70 |
| 4.1.6 Smart Track..... | 73 |
| 4.1.7 PTZ..... | 75 |
| 4.1.7.1 Preset..... | 76 |
| 4.1.7.2 Tour..... | 76 |
| 4.1.7.3 Scan..... | 77 |
| 4.1.7.4 Pattern..... | 77 |
| 4.2 Playback..... | 78 |
| 4.2.1 Record playback dispositivo..... | 80 |
| 4.2.2 Registrosioni Locali Playback..... | 83 |
| 4.2.3 Esporta..... | 84 |
| 4.2.4 Fisheye Playback..... | 84 |
| 4.3 Manager Allarmi..... | 85 |
| 4.4 Log..... | 86 |
| 4.5 Video Talk..... | 88 |
| 5. ESTENSIONI..... | 93 |
| 5.1 Video wall..... | 93 |
| 5.2 E-map..... | 94 |
| 5.2.1 Aggiungere E-map..... | 94 |
| 5.2.2 Edit E-map..... | 96 |
| 5.2.3 Liveview E-map..... | 97 |
| 5.3 Data Report..... | 98 |



1. Introduzione e Ambienti

1.1 Introduzione

SmartPSS è l'abbreviazione di Smart Professional Surveillance System (Sistema di sorveglianza professionale intelligente).

Questo software serve per gestire una piccola quantità di dispositivi di sorveglianza. Viene rilasciato insieme al dispositivo e non supporta prodotti di altri marchi.

Il software ha le seguenti caratteristiche:

- Guardare video in tempo reale di diversi canali delle telecamere.
- Visualizzare i file video di riproduzione da diverse telecamere.
- Supporta più allarmi programmati per realizzare una postazione di guardia automatica.
- Supporto e-map, si possono vedere e gestire tutte le sedi dei dispositivi.
- Domande di estensione di supporto, in grado di inviare informazioni di allarme ai programmi esterni.

1.2 Prestazioni

Il sistema supporta max 36 canali con risoluzione CIF. Ogni server di archiviazione supporta massimo il salvataggio di 32 canali video.

1.3 Ambienti

| | Requisiti |
|---------------------|-------------------------------|
| OS | Windows XP e superiori |
| Processore | Intel Core i3 o superiore |
| Scheda Video | Intel HD Graphics e superiore |
| Memoria | 2 GB o superiore |
| Risoluzione display | 1024 x 768 o superiore |

2. Installazione e aggiornamento

2.1 Installazione

Fare doppio clic su "General_Smart-PSS_Eng_IS_VX.XX.X.exe" per avviare l'installazione. Vedi Figura 2-1

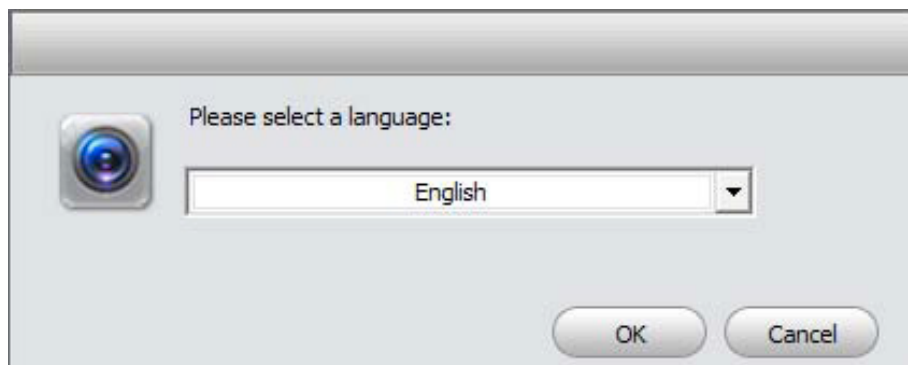


Figura 2-1

Selezionare la lingua di installazione dal menu a tendina e quindi fare clic sul pulsante OK per andare nell'interfaccia Benvenuto. Vedere Figura 2-2.



Figura 2-2

Fare clic sul pulsante Next, si può vedere l'interfaccia è mostrato come in Figura 2-3 . Qui è possibile visualizzare Contratto di licenza per l'utente.

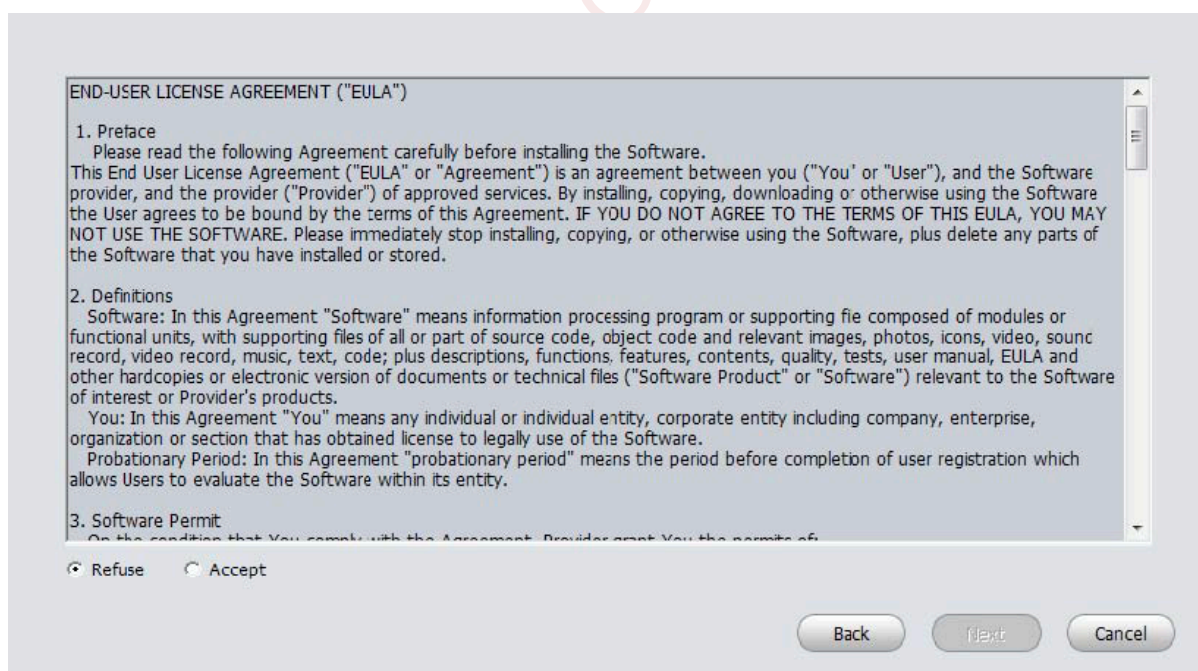


Figura 2-3

Si prega di verificare la voce Accetta e quindi fare clic sul pulsante Avanti per continuare. Sistema si apre installazione del modulo finestra di dialogo. Vedere Figura 2-4.

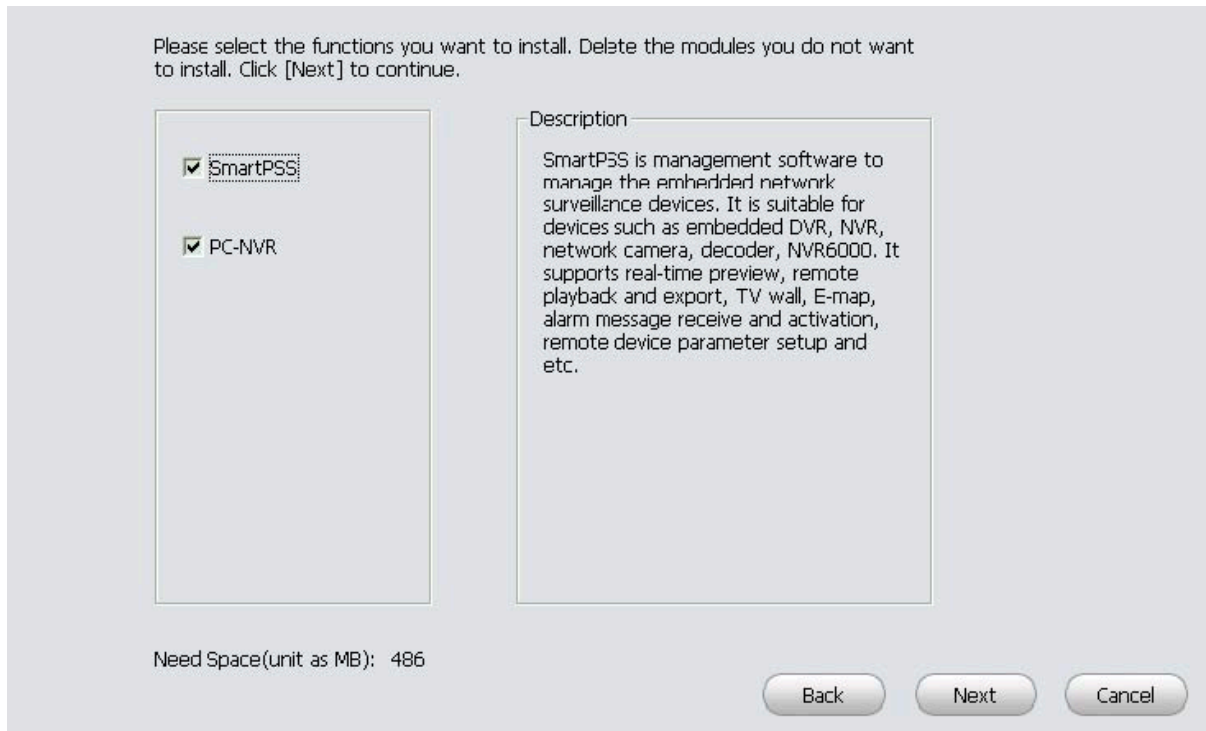


Figura 2-4

Controllare voce che la SmartPSS sia attiva e quindi fare clic sul pulsante Avanti, si può notare che non viene visualizzato il percorso di installazione. Vedere Figura 2-5.

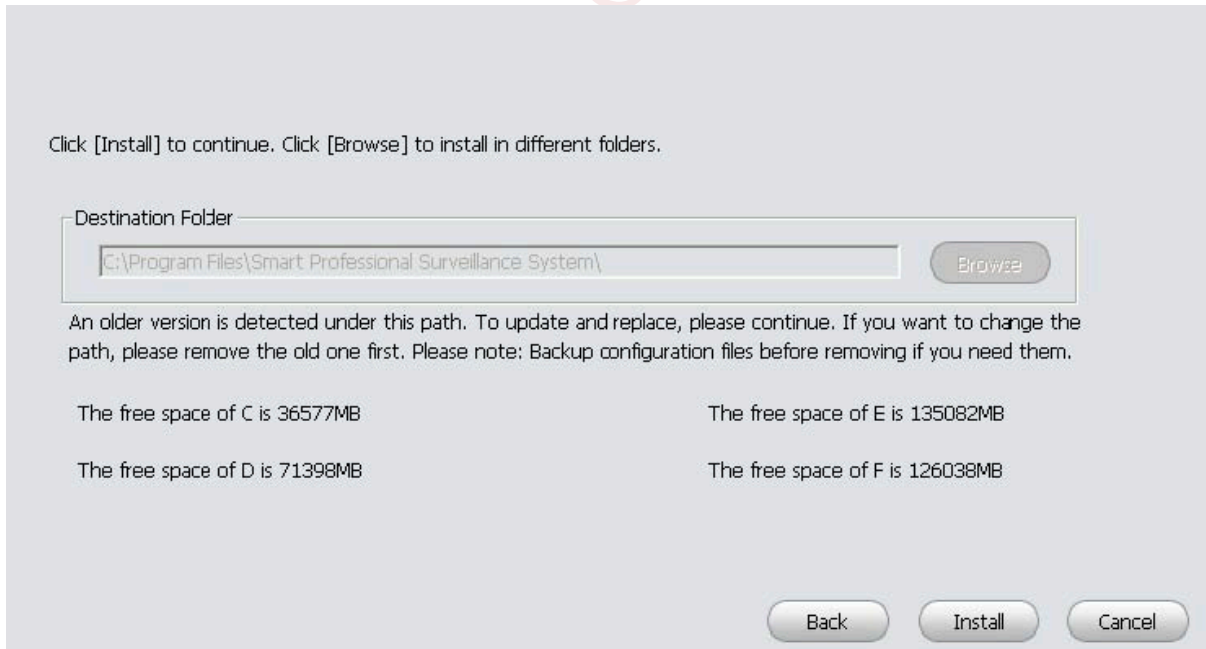


Figura 2-5

Dopo aver selezionato il pulsante Avanti , il sistema inizia l'installazione. L'interfaccia è indicata nella figura 2-6



Figura 2-6

Durante il processo di installazione, è possibile fare clic sul pulsante Annulla per uscire. Dopo l'installazione, è possibile vedere un'interfaccia come appare in Figura 2-7.

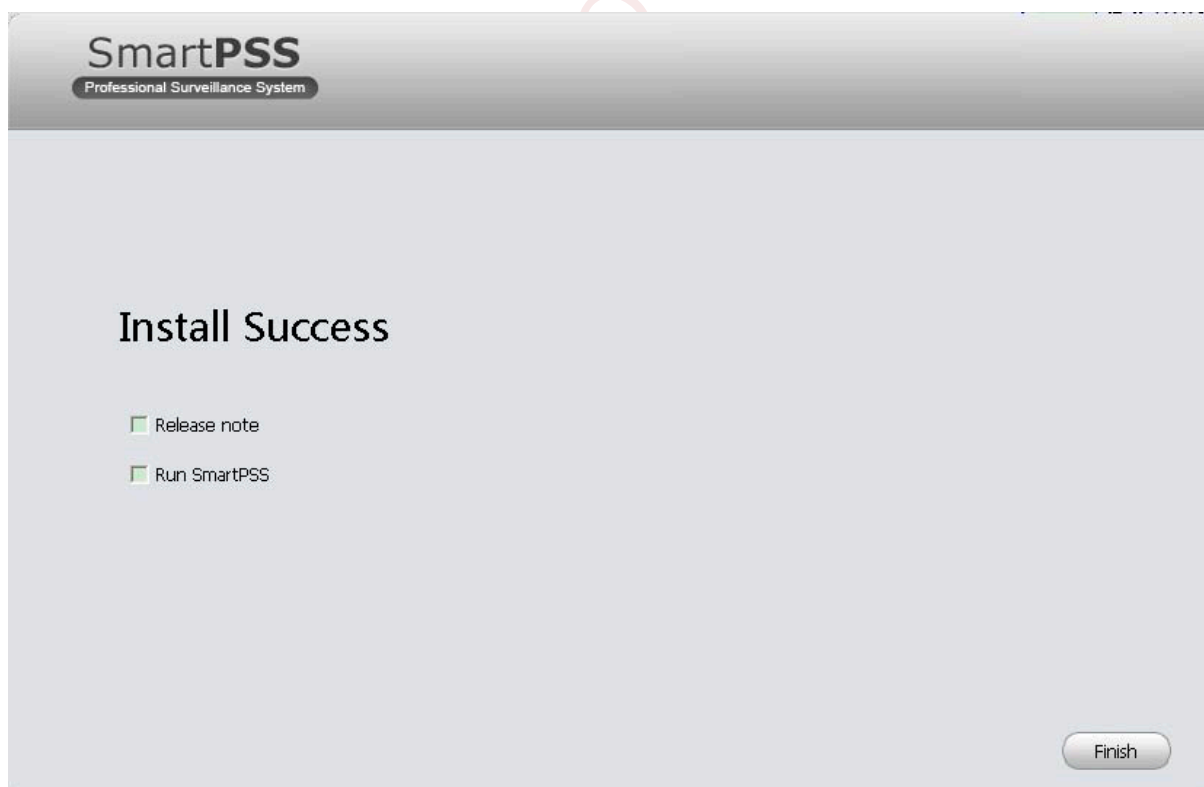


Figura 2-7

Fare clic sul pulsante Fine, è possibile completare l'installazione.

2.2 Disinstallazione

1) Da Start -> Tutti i programmi-> SmartPSS, selezionare la voce Disinstalla SmartPSS. Si apre la seguente finestra di dialogo. Vedere Figura 2-8.



Figura 2-8

2) Fare clic sul pulsante Avanti, si può vedere l'interfaccia mostrata come in Figura 2-9.

3) Selezionare la casella qui per rimuovere SmartPSS. È possibile anche controllare la casella per rimuovere PC-NVR.

Premere il pulsante Disinstalla per rimuovere il software.

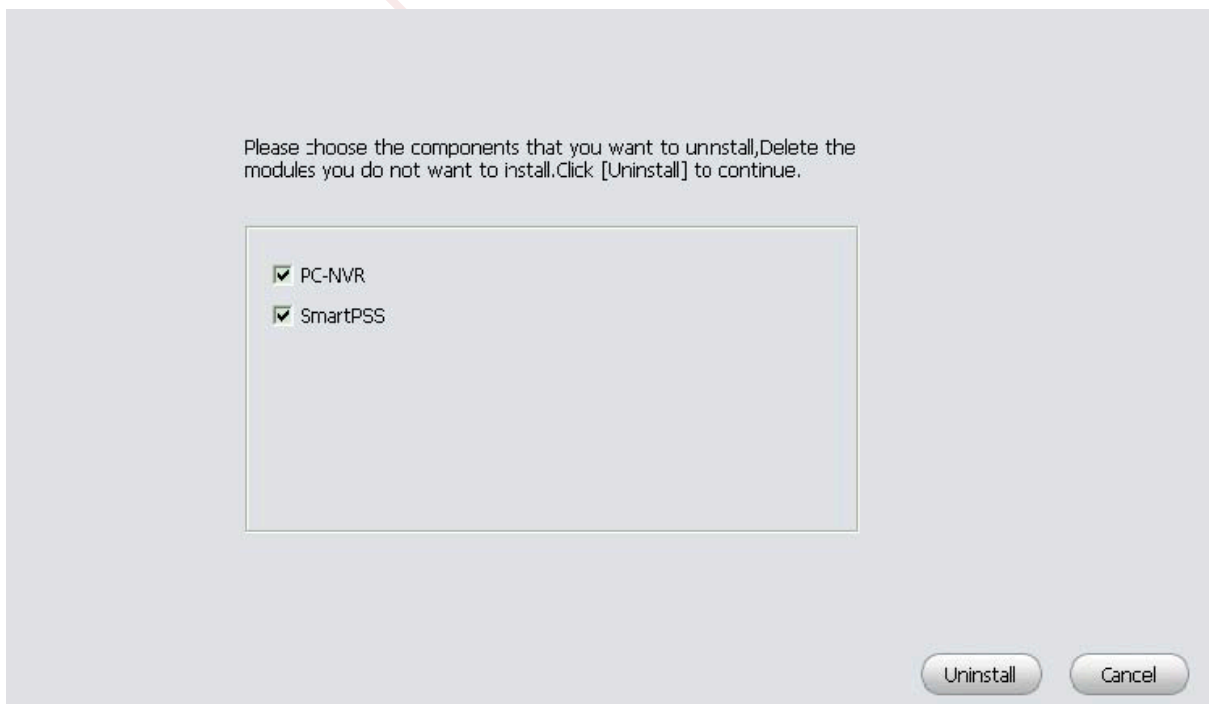


Figura 2-9

3. Impostazione



Fare doppio clic sull'icona SmartPSS per andare all'interfaccia di login.

3.1 Interfaccia Login

L'interfaccia di login è raffigurata nella Figura 3-2.

- Nome Utente: inserire l'account utente
- Password: si prega di inserire la password corrispondente al login

Nota:
Se è la prima volta che si esegue l'accesso al software è necessario impostare la password di amministratore, vedere Figura 3-1.

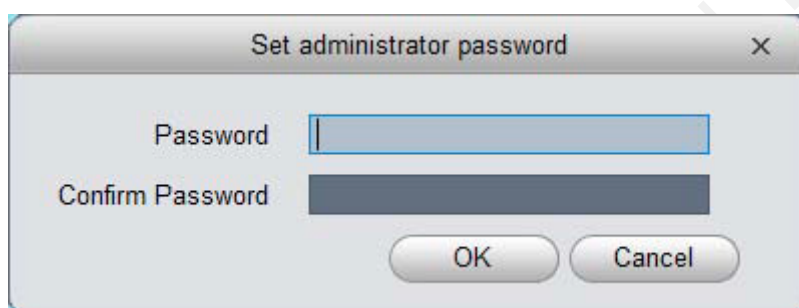


Figura 3-1

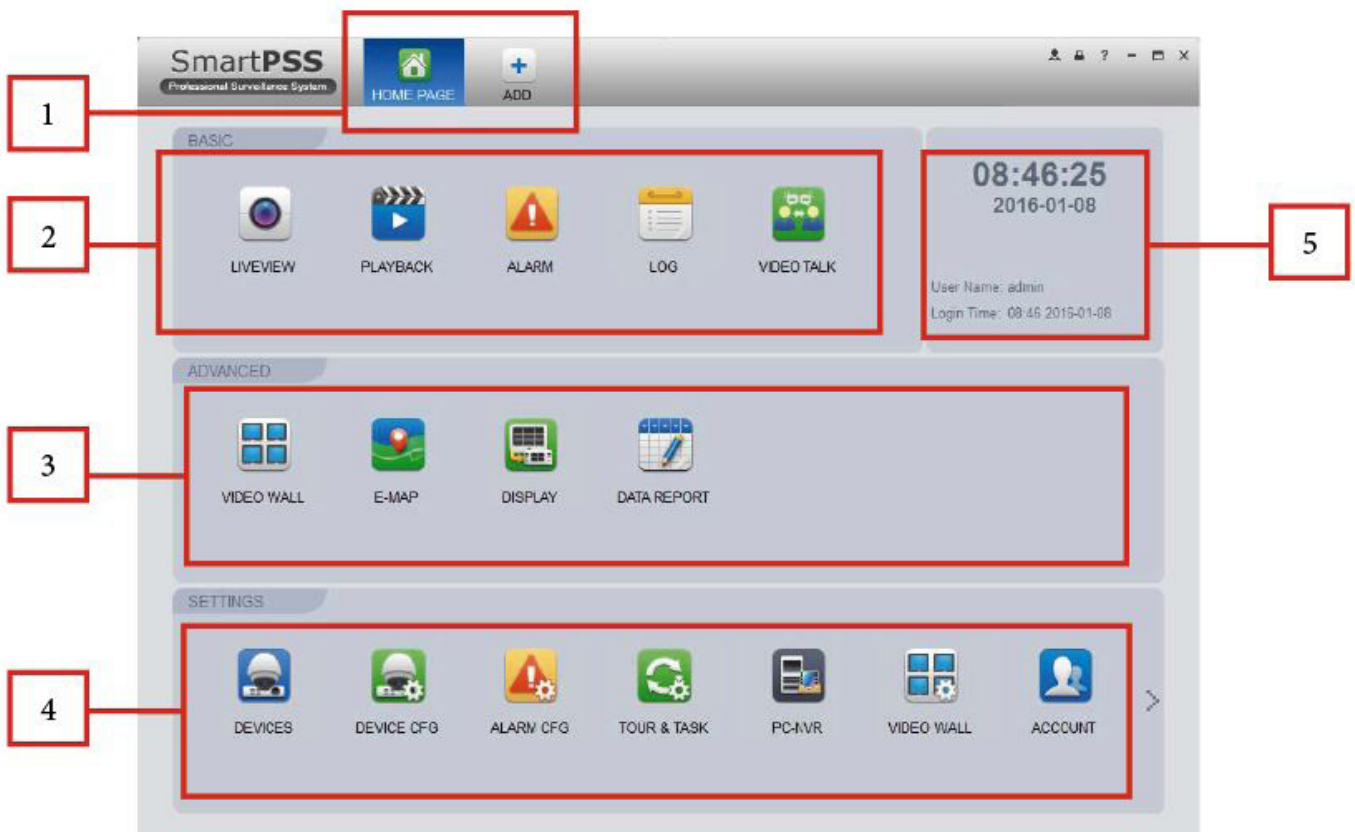
- Inizialmente il nome utente è "admin", mentre la password è impostata dall'utente.
- È possibile memorizzare la password, in modo che quando si dovrà effettuare il login la prossima volta, non sarà necessario reinserire nome utente e password. Si prega di notare che questa funzione è a discrezione dell'utente.

Non abilitare questa funzione nel Pc pubblico.



Figura 3-2

3.2 Homepage



Si prega di fare riferimento alla seguente scheda per informazioni dettagliate.

| SN | Parametri | Funzione |
|----|----------------------|--|
| 1 | Menu | Qui è possibile visualizzare le icone principali e le icone funzionali aperte. Fare clic sul pulsante aggiungi per aggiungere le icone sul pannello superiore. |
| 2 | Base | Icone di Liveview, Playback, Alarm, Log e videocitofono. |
| 3 | Estensione | Esso comprende video wall, e-map, e la visualizzazione |
| 4 | Impostazioni | Esso comprende dispositivo, configurazione dispositivo, installazione di allarme, Tour e Task, PC-NVR, video wall, account, impostazioni generale ecc. |
| 5 | Informazioni di base | Per visualizzare l'ora corrente, nome utente, il tempo di login. |

3.3 Generale

Se è la prima volta per accedere al SmartPSS, è necessario impostare i parametri del sistema. Include le prestazioni della rete, LOG risparmiare tempo, effettua il login SmartPSS o no, percorso foto e registrazioni. Si prega di seguire i passaggi elencati di seguito.



Clicca il pulsante , si può andare nell'interfaccia generale mostrata in Figura 3-4.

3.3.1 Basic

Serve per impostare capacità ,la lingua ,l'ora ecc.

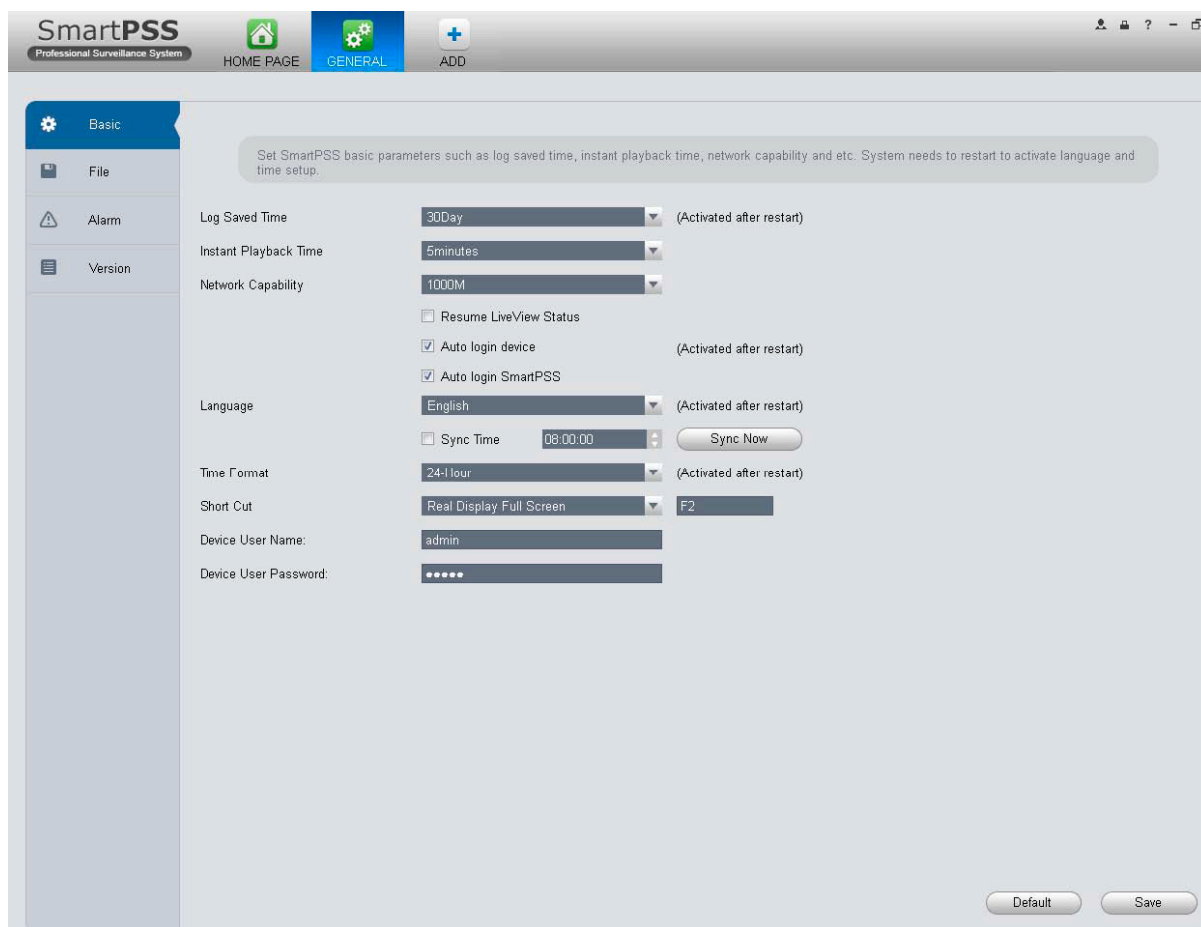


Figura 3-4

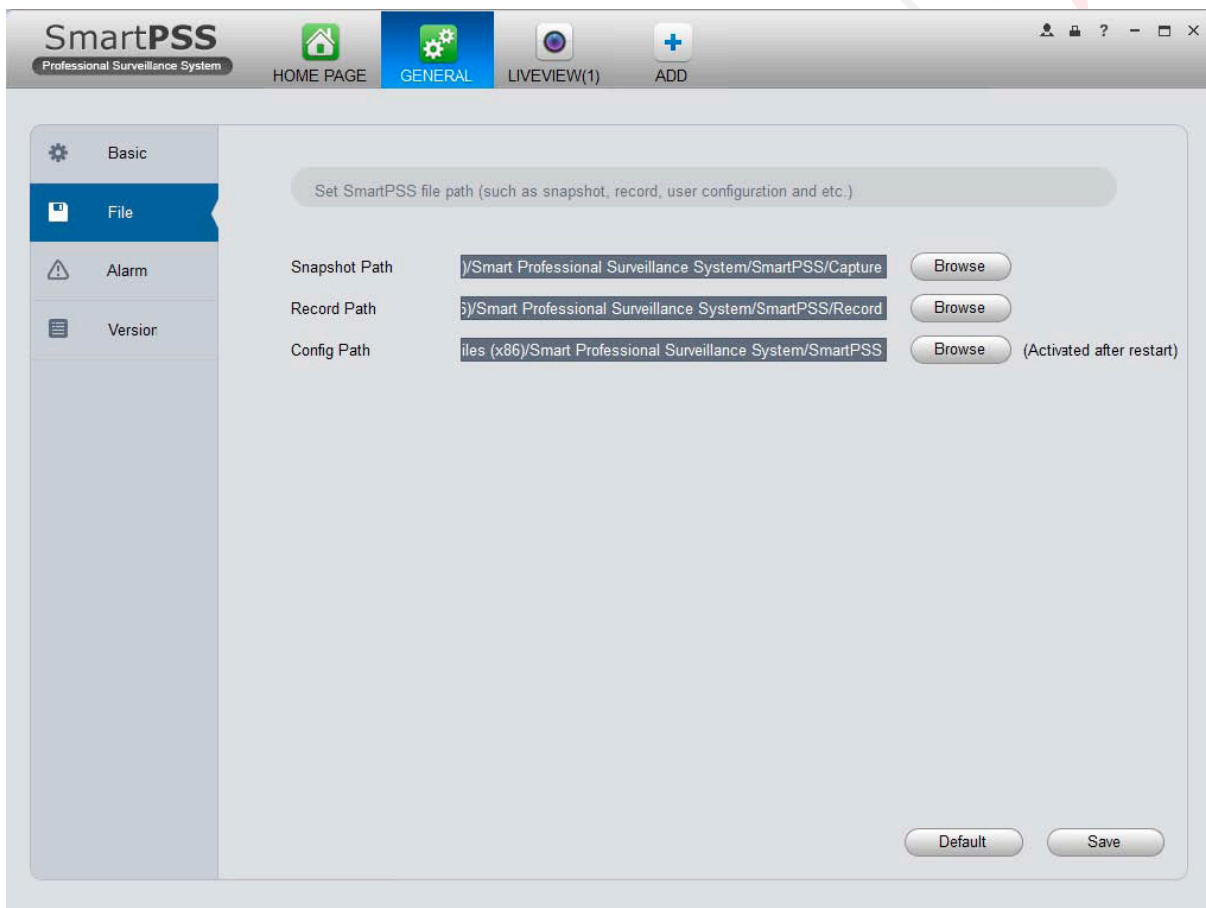
Si prega di fare riferimento alla seguente scheda per informazioni dettagliate.

| VOCE | FUNZIONE |
|-------------------------------|---|
| Ora salvataggio log | Qui è possibile impostare salvataggio log. Il sistema sovrascrive automaticamente quello vecchio una volta che raggiunge il periodo impostato da qui. |
| Durata playback istantaneo | E 'per impostare il tempo di riproduzione istantanea. Se si imposta 5 minuti, la registrazione del video di partenza 5 minuti prima l'ora corrente. |
| Capacità network | É per impostare la funzione di rete. Esso comprende "LOW", "10M", "100M", "1000M". |
| Riprist. stato Live View | Ripristina il precedente stato LiveView dopo il riavvio. |
| Connessione auto. dispositivo | Se si seleziona questo campo quando ci si collegherà sarà già effettuato il login al dispositivo. |
| Login auto SmartPSS | Selezionare la casella qui, si può accedere direttamente allo SmartPSS senza inserire nome utente e password. |
| Lingua | Lingua del software |

| | |
|-------------------------|---|
| Sincro Ora | Seleziona la casella qui per attivare la funzione di sincronizzazione del tempo. SmartPSS in grado di sincronizzare automaticamente tempo con il PC al momento specificato. |
| Formato Ora | Formato dell'ora del sistema.Esso comprende 12H/24H. |
| Short Cut | Impostare finestra di anteprima,la riproduzione di registrazione ,gestione degli allarmi,e-map. |
| Nome utente dispositivo | Imposta nome utente del dispositivo accesso. |
| Password dispositivo | Imposta password di accesso. |

3.3.2 File

Interfaccia di configurazione del file è mostrata come di seguito. Vedere Figura 3-5.
Qui è possibile impostare il percorso di salvataggio un'istantanea immagine e di registrazioni.
Percorso del file di configurazione: E 'per importare o esportare file di configurazione.

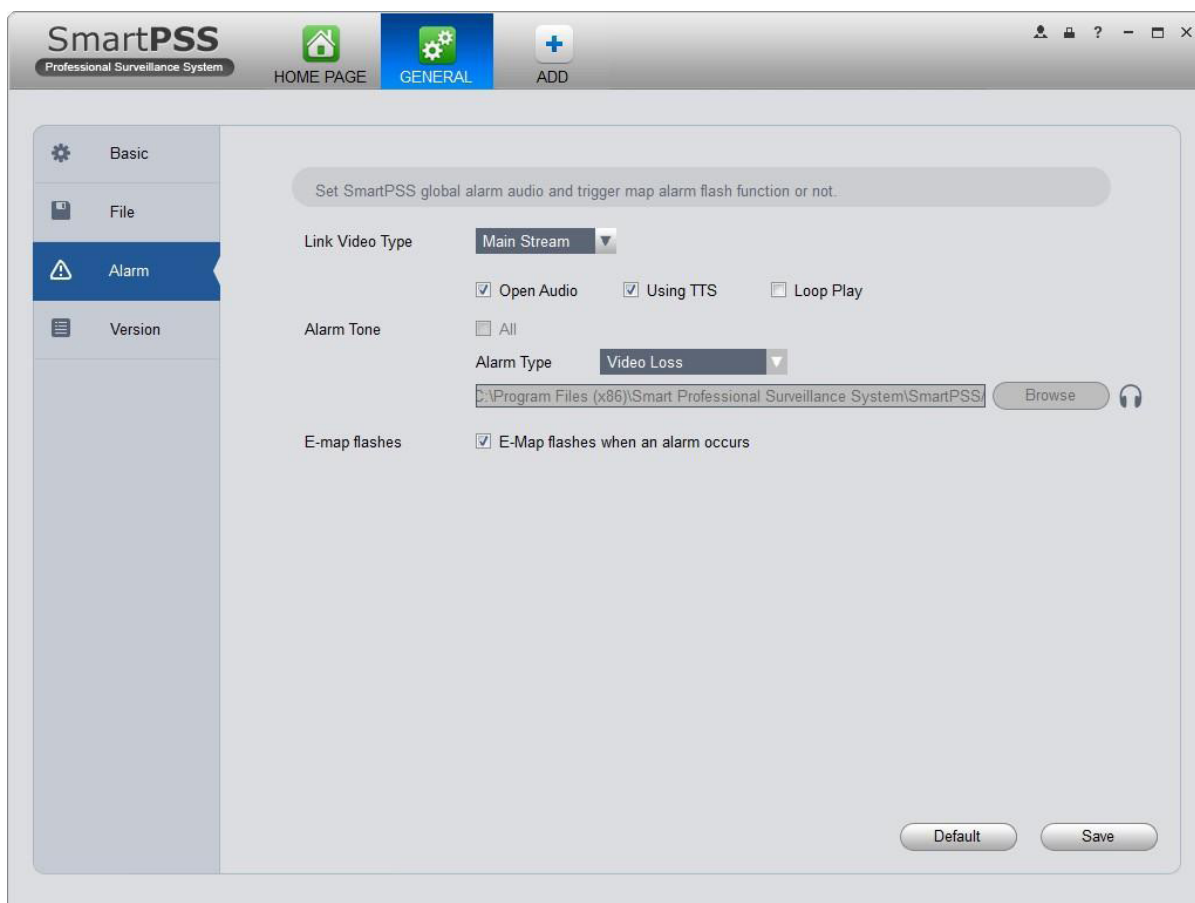


3.3.3 Relay-in/out

Questa interfaccia serve per impostare l'audio dell'allarme.Vedere Figura 3-6.
Configurare prompt di allarme.Fare clic su salva.

Suggerimenti

È possibile fare clic sul pulsante "Default" per ripristinare l'installazione di default di fabbrica.




3.3.4 Versione

Fare clic su questo pulsante per visualizzare la versione del software.

3.4 Account

Qui è possibile aggiungere, modificare o cancellare un utente.

3.4.1 Aggiungere Ruolo

- 1) Fare clic  nel riquadro impostazioni, si può andare alla seguente interfaccia. Vedere Figura 3-7.

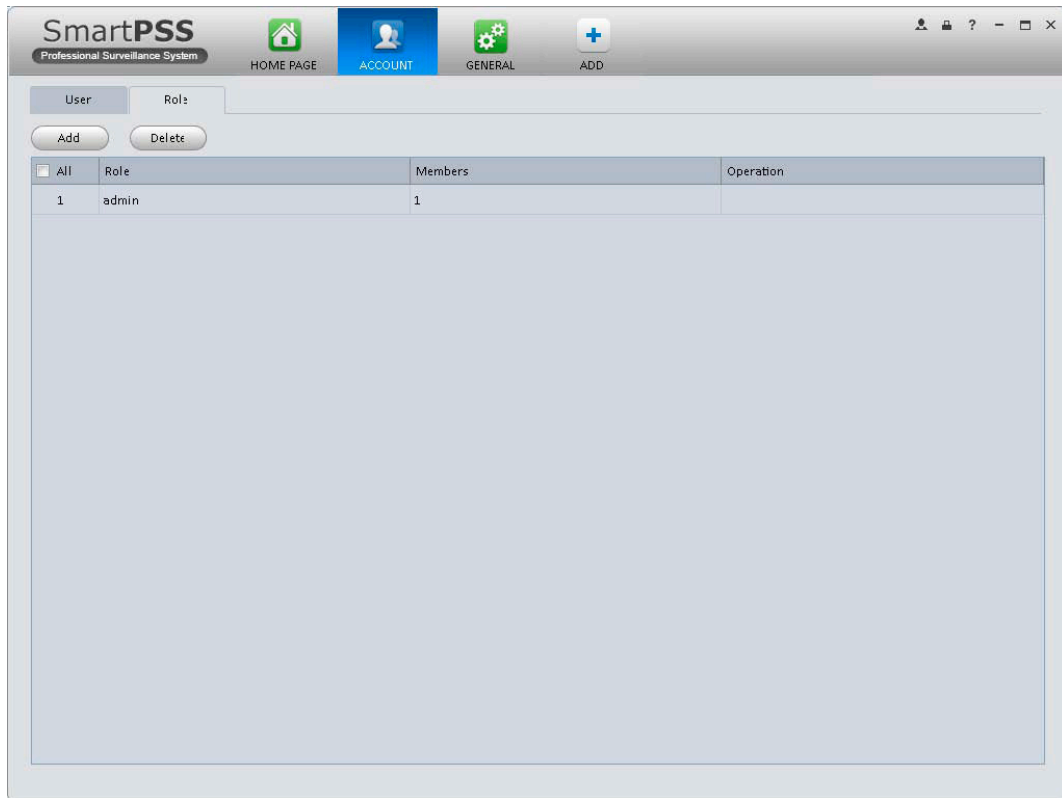


Figura 3-7

2) Fare clic sul pulsante Aggiungi, l'interfaccia appare come in Figura 3-8.

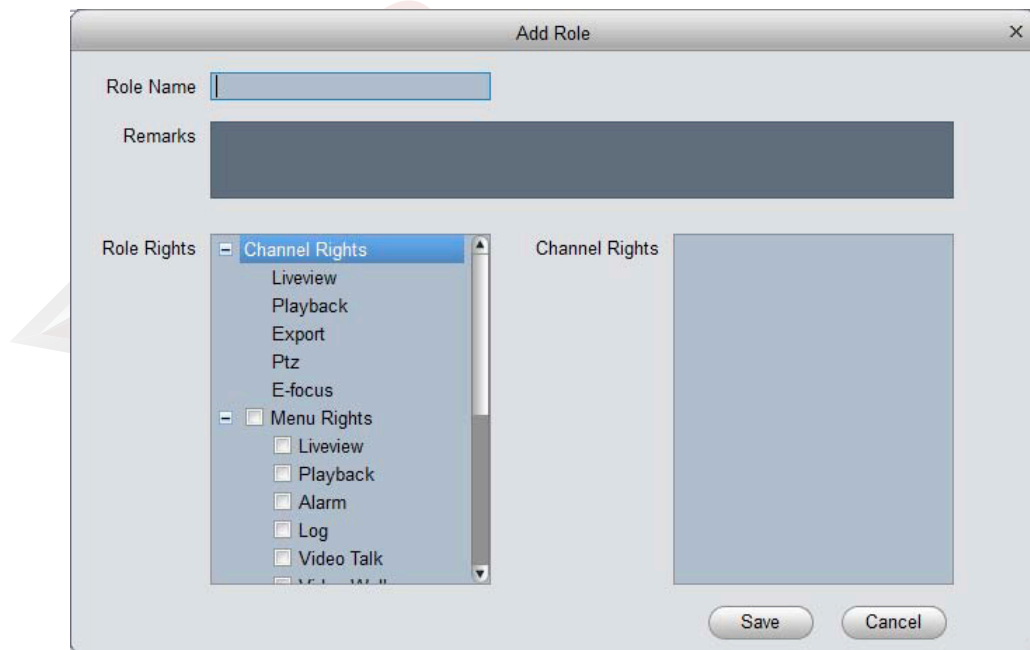


Figura 3-8

3) Si prega di inserire un nome di ruolo e controllare i diritti di ruolo corrispondente. È possibile inserire un pò di informazioni di riferimento se è necessario.

4) Fare clic sul pulsante Salva.

Suggerimenti

Selezionare un ruolo e premere Modifica/Elimina per eliminare o modificare il ruolo.

3.4.2 Aggiungere Utente



1) Fare clic su  per entrare nell'interfaccia utente. Figura 3-7.

Fare clic sul pulsante "Aggiungi", Figura 3-8, apparirà l'interfaccia per aggiungere/modificare/eliminare utenti.

3) Selezionare un ruolo dall'elenco a tendina, inserire il nome utente, password e conferma password.

Inserire alcune informazioni di descrizione, se necessario. Selezionare i diritti per il nuovo utente.

4) Fare clic su Salva pulsante per aggiungere un nuovo utente.

Si prega di fare riferimento alla seguente scheda per informazioni dettagliate.

| VOCE | FUNZIONE |
|-------------------|---|
| Nome Utente | Inserire nome utente |
| Ruolo | È possibile selezionare il ruolo utente dall'elenco a tendina oppure premere il pulsante "Aggiungi ruolo". |
| Password | Impostare la password dell'utente |
| Conferma password | Si prega di inserire di nuovo la password. |
| Diritti Utente | Qui è possibile controllare la casella di selezione dei diritti utente. Se il nuovo utente è manager, controllerà tutti i diritti per impostazione predefinita. |

5) Fare clic su salva per aggiungere nuovo utente.

3.5 Device Manager

Qui è possibile aggiungere, modificare e cancellare un dispositivo. È inoltre possibile implementare la funzione del gruppo canali.

Aggiungi Automatico



1) Premere . Il sistema visualizzerà l'interfaccia Gestione Periferiche.


2) Fare clic su Aggiorna, il sistema ricercherà dispositivi collegati alla LAN.

3) Cercare il dispositivo, e premere Aggiungi. È anche possibile fare doppio clic sul dispositivo che si desidera aggiungere. Il dispositivo aggiunto verrà mostrato nella lista sotto, dove è possibile visualizzare tipo di dispositivo, canale e lo stato. È possibile modificare, logout e eliminare il dispositivo.

Aggiungi Manuale

Si può fare riferimento ai passaggi elencati di seguito per aggiungere, modificare o eliminare un dispositivo manualmente.



1) Premere  nel pannello impostazioni, il sistema andrà all'interfaccia del dispositivo come è possibile vedere in Figura 3-11.

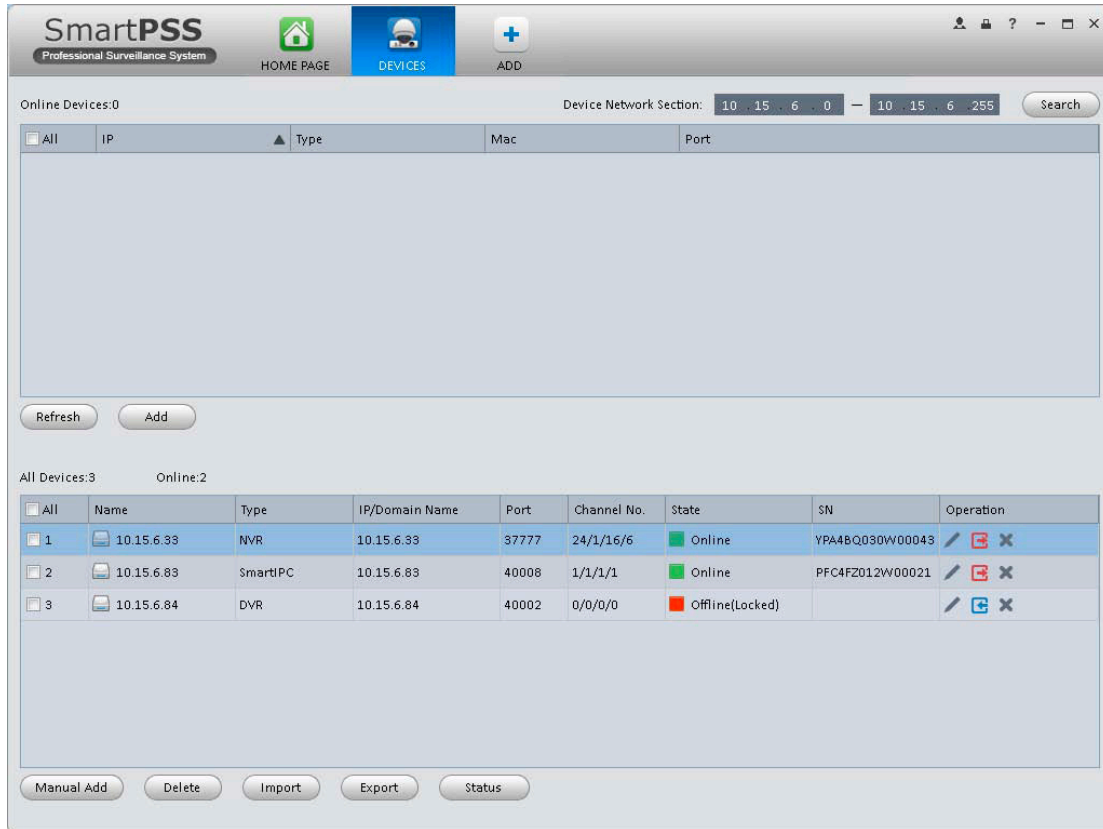


Figura 3-11

2) Fare clic sul pulsante Aggiungi manuale, l'interfaccia appare come in Figura 3-12. Si prega di inserire le corrispondenti informazioni e quindi fare clic sul pulsante Aggiungi.

The 'Manual Add' dialog box contains the following fields and options:

- Input Info:**
 - Device Name:
 - Register Mode:
 - IP/Domain Name:
 - Port:
 - Group Name:
 - User Name:
 - Password:
 -
- Device Details:**
 - Device SN:
 - Type:
 - Video Input:
 - Video Output:
 - Alarm Input:
 - Alarm Output:

At the bottom of the dialog, there are buttons: Save and Continue, Add, and Cancel.

Figura 3-12

Si prega di fare riferimento alla seguente scheda per informazioni dettagliate.

| VOCE | FUNZIONE |
|-------------------|--|
| Nome Dispositivo | Inserire nome dispositivo |
| Modalità registro | Con IP/ dominio e SN |
| IP/Dominio | Indirizzo IP del dispositivo o il nome del dominio. |
| SN | SN del dispositivo. Nota : Solo per dispositivi P2P. |
| Porta | Porta IP del dispositivo |
| Nome del gruppo | É possibile scegliere il nome del gruppo |
| Nome utente | Nome utente del login dispositivo. |
| Password | Password del login dispositivo. |

3)Inserire informazioni di configurazione del dispositivo e premere "Ottieni Informazione".L'interfaccia sarà come in Figura 3-13.

The image shows a 'Device Details' dialog box with the following fields and buttons:

- Device SN: [Input field]
- Type: [Input field]
- Video Input: [Input field]
- Video Output: [Input field]
- Alarm Input: [Input field]
- Alarm Output: [Input field]
- Buttons: Save and Continue, Add, Cancel

Figura 3-13

| | |
|------------------|--|
| SN dispositivo | Sn del dispositivo .Solo lettura. |
| Tipo | Tipo dispositivo |
| Ingresso Video | Canale video di ingresso del dispositivo |
| Uscita Video | Canale video di uscita del dispositivo |
| Ingresso Allarme | Canale di allarme di ingresso |
| Uscita Allarme | Canale di allarme di uscita |
| Tipo | Tipo dispositivo |

4)Fare clic su Aggiungi.É possibile premere Salva per salvare e continuare ad aggiungere dispositivi.(max 64 dispositivi).I dispositivi aggiunti vengono mostrati come segue:

SmartPSS Professional Surveillance System

HOME PAGE DEVICES ADD

Online Devices: 1 Device Network Section: 10.18.116.0 — 10.18.116.255 Search

| All | IP | Type | Mac | Port |
|--------------------------|--------------|--------|-------------------|-------|
| <input type="checkbox"/> | 10.18.116.14 | PC-NVR | F0:92:1C:ED:E5:74 | 37777 |

Refresh Add Clear

All Devices: 6 Online: 3

| All | Name | Type | IP/Domain Name | Port | Channel No. | Status | SN | Operation |
|--------------------------|---------------|----------|----------------|-------|-------------|----------------------|-----------------|------------|
| <input type="checkbox"/> | 10.18.116.117 | SmartIPC | 10.18.116.117 | 37777 | 1/0/1/1 | advise change p... | PFC4M2025W0... | ⚙️ 🔄 🗑️ ✎️ |
| <input type="checkbox"/> | 10.18.116.147 | IPC | 10.18.116.147 | 37777 | 1/0/2/1 | advise change p... | 1B0142EPAN00... | ⚙️ 🔄 🗑️ ✎️ |
| <input type="checkbox"/> | 10.18.116.157 | SmartIPC | 10.18.116.157 | 37777 | 1/0/2/1 | advise change p... | 1A004AFPAPW0... | ⚙️ 🔄 🗑️ ✎️ |
| <input type="checkbox"/> | 10.18.116.35 | SmartIPC | 10.18.116.35 | 37777 | 0/0/0/0 | Offline(Can not f... | 1H0370EPAU00... | ⚙️ 🔄 🗑️ ✎️ |
| <input type="checkbox"/> | 10.18.116.49 | SmartIPC | 10.18.116.49 | 37777 | 0/0/1/1 | Offline(Can not f... | YZC4GZ044W0... | ⚙️ 🔄 🗑️ ✎️ |
| <input type="checkbox"/> | 10.18.116.50 | IPC | 10.18.116.50 | 37777 | 0/0/0/0 | Offline(Can not f... | PZC4JX066W00... | ⚙️ 🔄 🗑️ ✎️ |

Manual Add Delete Import Export Status

Figura 3-14

Fare clic su Stato, per visualizzare lo stato di funzionamento, lo stato del disco, allarme esterno, movimento rilevare e ecc di ogni dispositivo.

Premere  per modificare la password. Vedere Figura 3-15.

Modify Password

Old Password

New Password







Low Mid High

Confirm

OK Cancel

Suggerimenti:


Selezionare un dispositivo dalla lista ,e poi:

- Premere  per modificare,oppure per eliminarlo.
- Premere  per aggiornare il dispositivo.
- Premere  per accedere al dispositivo manualmente.
- Premere  per effettuare logout manualmente.
- Premere  per modificare la password del dispositivo.
- Premere  e selezionare il percorso di salvataggio per salvare la lista corrente del dispositivo di file XML.

5) Fare clic su Importa per importare la configurazione locale in formato xml. In alternativa è possibile importare con EASY 4IP account.



Figura 3-16

Se il PC con SmartPSS è collegato alla tastiera rete NKB, poi in Figura 3-12 ci sarà un'icona .

1) Fare clic su , nel sistema si aprirà un pop up con il numero box di installazione dei dispositivi.

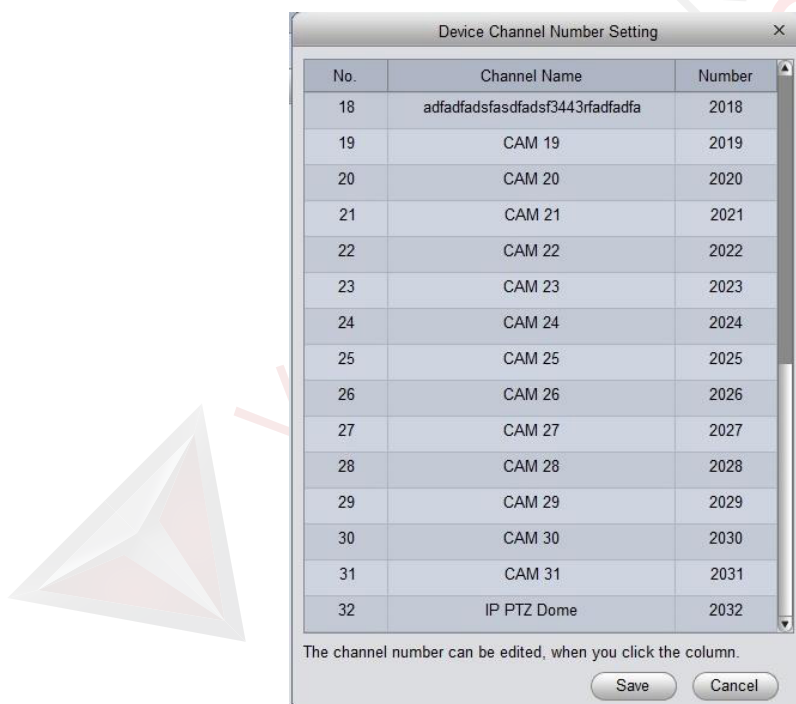


Figura 3-17

2) Fare clic su lista, è possibile modificare / numero ingresso, Si veda la Figura 3-17.



Tastiera NKB può codificare e controllare il canale, in quanto si può aprire direttamente il canale video per la codifica. Per ulteriori informazioni, si prega di consultare il manuale di NKB dell'utente.

3.6 Device CFG

Dopo aver aggiunto un nuovo dispositivo, è possibile andare all'interfaccia per impostare i parametri.

Nella Homepage, premere  nel riquadro impostazioni, è possibile entrare nell'interfaccia. Vedere Figura 3-19

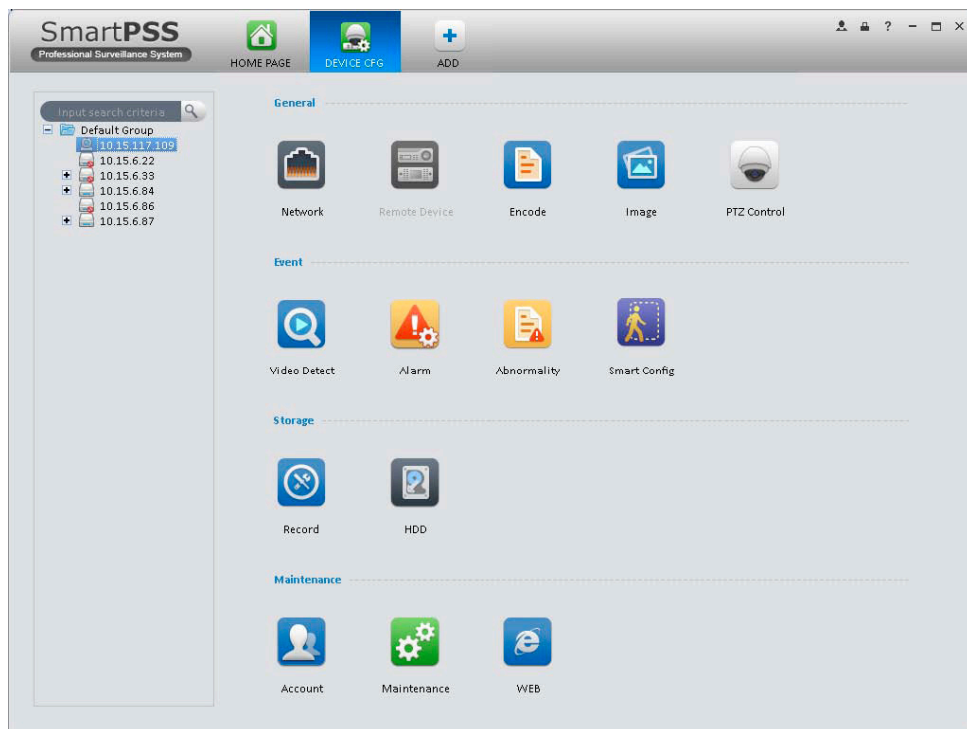


Figura 3-19

3.6.1. Generale

3.6.1.1 Network

In questa interfaccia è possibile impostare le informazioni di rete come TCP/IP, connessione, PPPoE, DDNS, IP Filter, SMTP, Multicast e centro allarmi.

3.6.1.1.1 TCP/IP

È possibile impostare i parametri corrispondenti quando si usa una connessione TCP/IP. Vedi Figura 3-20.

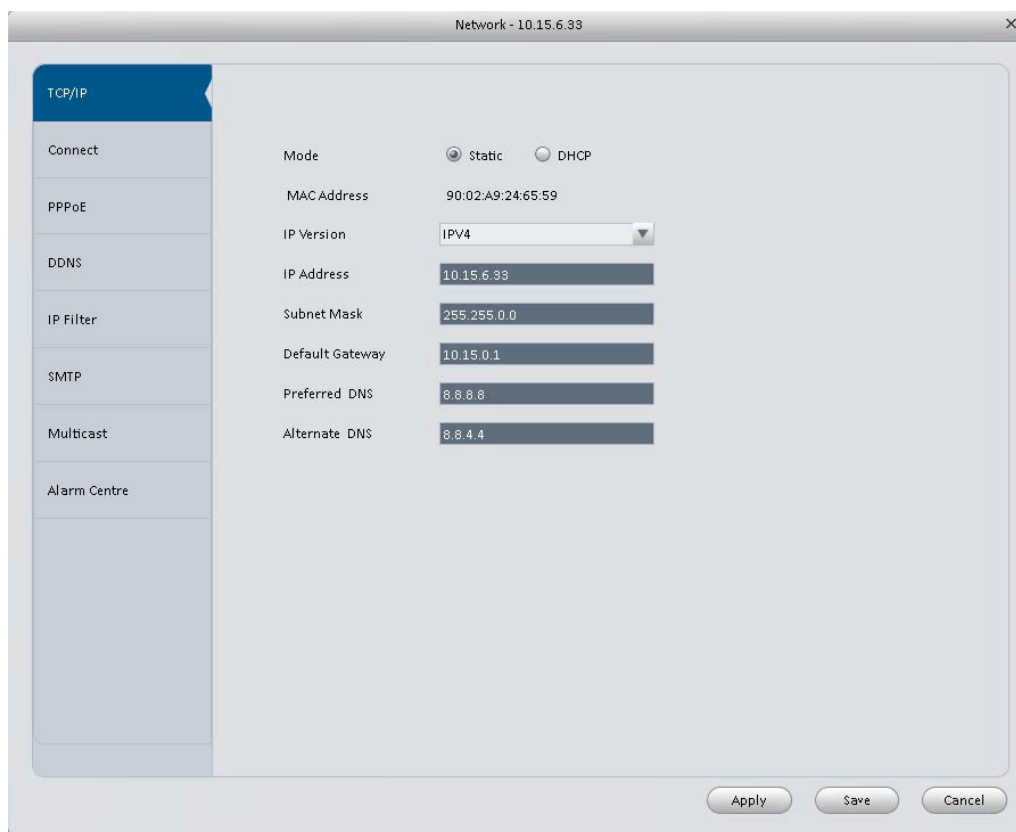
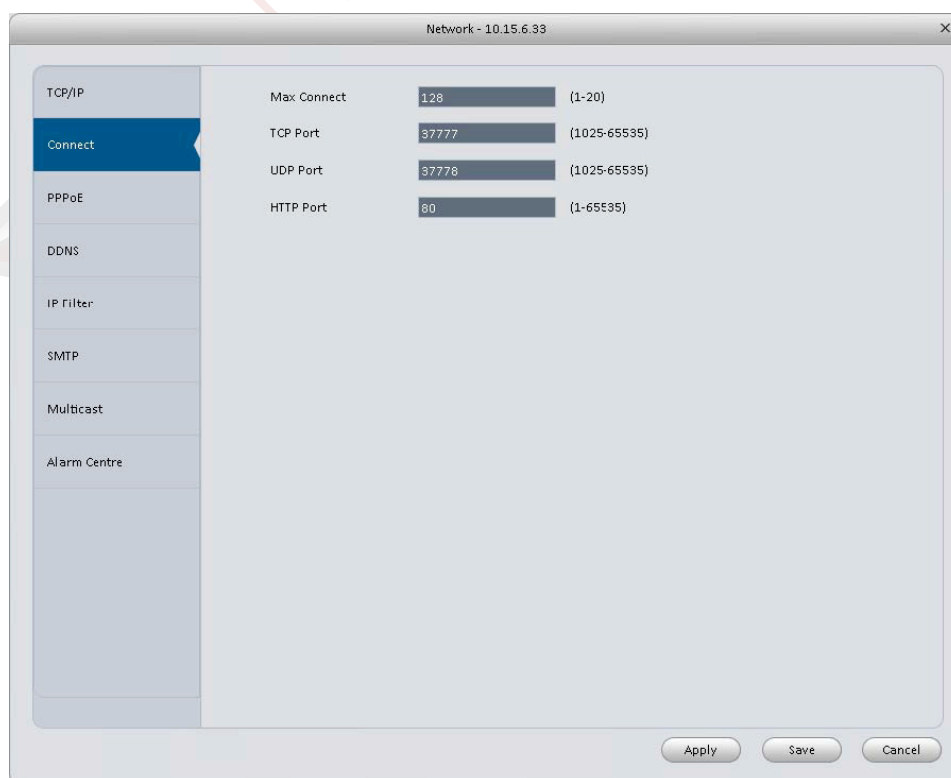


Figura 3-20

3.6.1.1.2 Connect

È possibile impostare gli utenti max di login , porta TCP, porta UDP, porta HTTP, porta RTSP e ecc. Vedere Figura 3-21.



3.6.1.1.3 PPPoE

Interfaccia PPPoE è mostrata come di seguito. Vedere Figura 3-22. Inserire "nome PPPoE" e "password PP-PoE" e si ottengono dal proprio ISP (Internet Service Provider). Fare clic sul pulsante OK, è necessario riavviare per attivare la configurazione. Dopo il riavvio, il dispositivo si collegherà a Internet automaticamente. La IP nella PPPoE è il dispositivo valore dinamico. È possibile accedere a questo IP per visitare il dispositivo.

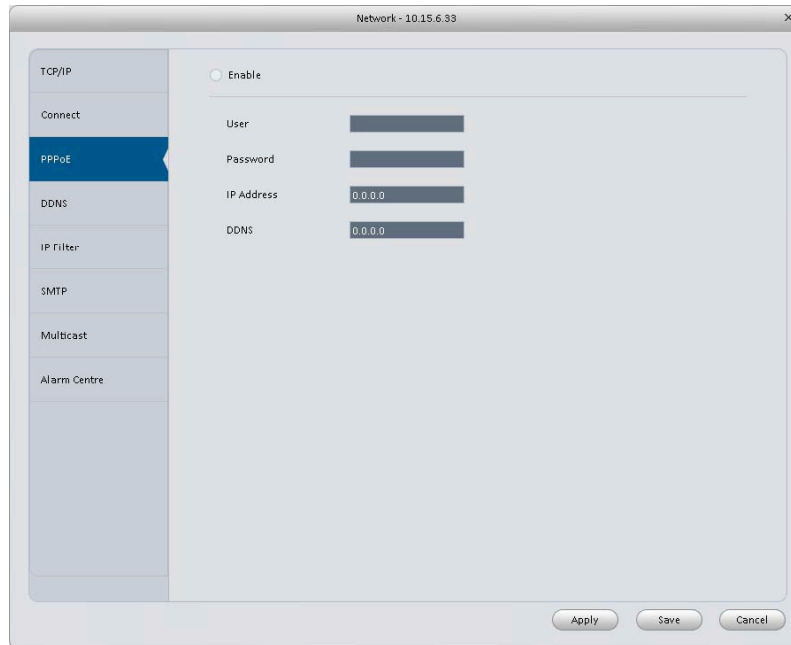


Figura 3-22

3.6.1.1.4 DDNS

Interfaccia di setup DDNS è mostrato come in Figura 3-23.

Avete bisogno di un PC con un IP fisso in internet e che non sia in esecuzione il software DDNS. In altre parole, questo PC è un DNS (Domain Name Server). In DDNS rete, si prega di selezionare il tipo di DDNS ed abilitare la voce. Quindi si prega di inserire la Nome PPPoE si può avere dal vostro IPS e IP del server (PC con DDNS). Fare clic sul pulsante OK e poi riavviare il sistema. Fare clic sul pulsante Ok, il sistema richiede il riavvio per ottenere tutti i settaggi attivati. Dopo il riavvio, aprire InternetExplorer e inserire come di seguito: [http://\(server DDNS IP\)/\(nome della directory virtuale\)/webtest.htm](http://(server DDNS IP)/(nome della directory virtuale)/webtest.htm)

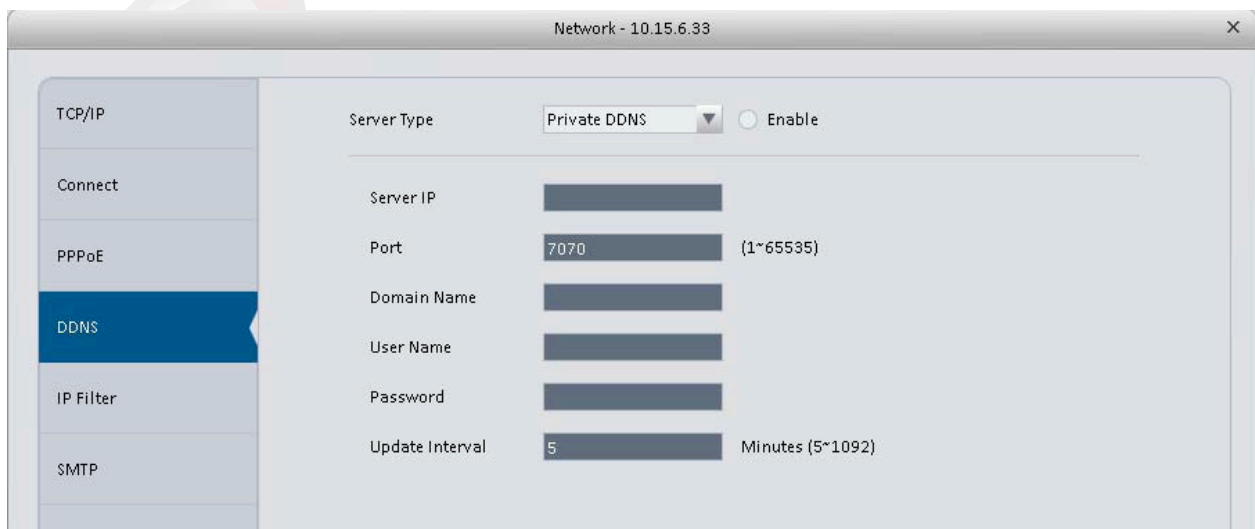


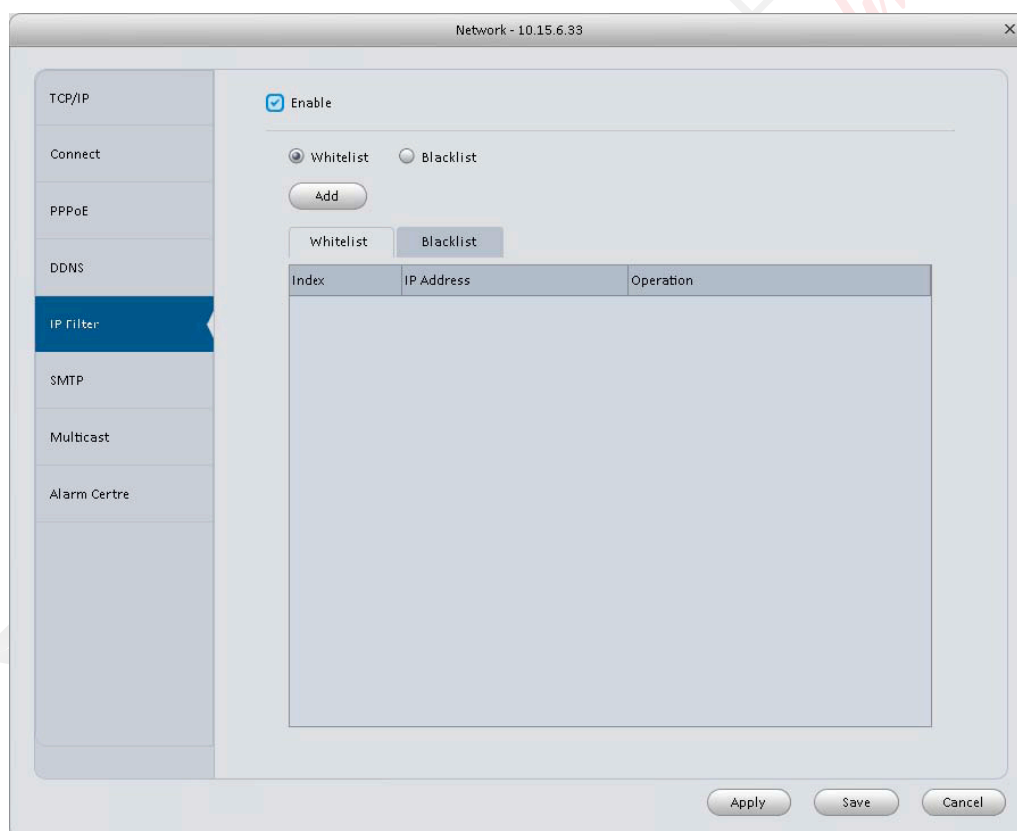
Figura 3-23

Si prega di fare riferimento alla seguente scheda per informazioni dettagliate.

| PARAMETRI | FUNZIONI |
|-----------------------------|--|
| Tipo di server | È possibile selezionare il protocollo DDNS dall'elenco a tendina e poi abilitare la funzione DDNS. |
| Server IP | Indirizzo IP del server DDNS. |
| Porta | Porta del server DDNS. |
| Nome di Dominio | Il nome del Dominio |
| Nome Utente | Il nome dell'utente di login del server |
| Password | La password di login del server |
| Intervallo di aggiornamento | Per impostare l'intervallo di valore tra il dispositivo e il server DDNS. |

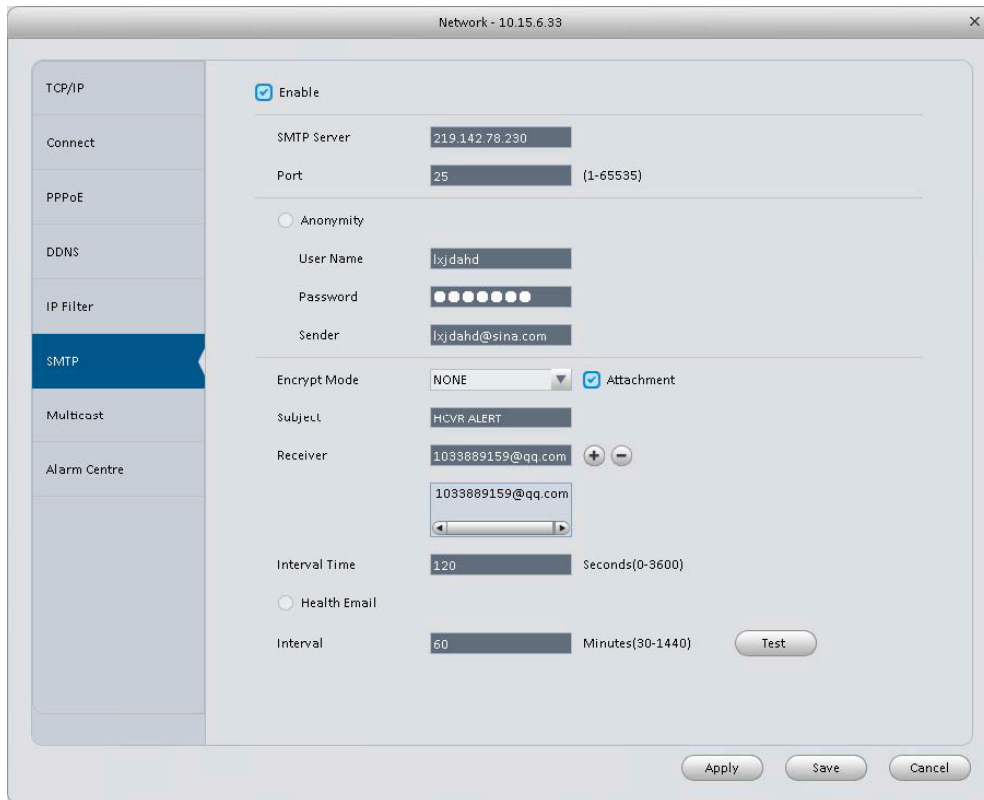
3.6.1.1.5 IP Filter

L'interfaccia Filtro IP è mostrato come in Figura 3-24. È possibile aggiungere IP nel seguente menu a tendina. Dopo aver attivato la funzione di whitelist, solo l'IP elencati di seguito possono accedere al dispositivo corrente. Se si attiva la funzione lista nera, i seguenti indirizzi IP elencati non possono accedere al dispositivo corrente.



3.6.1.1.6 SMTP (email)

L'interfaccia è mostrato com in Figura 3-25. Quindi è impossibile impostare il ricevitore e-mail, la modalità crittografia, inviare intervallo, ecc.



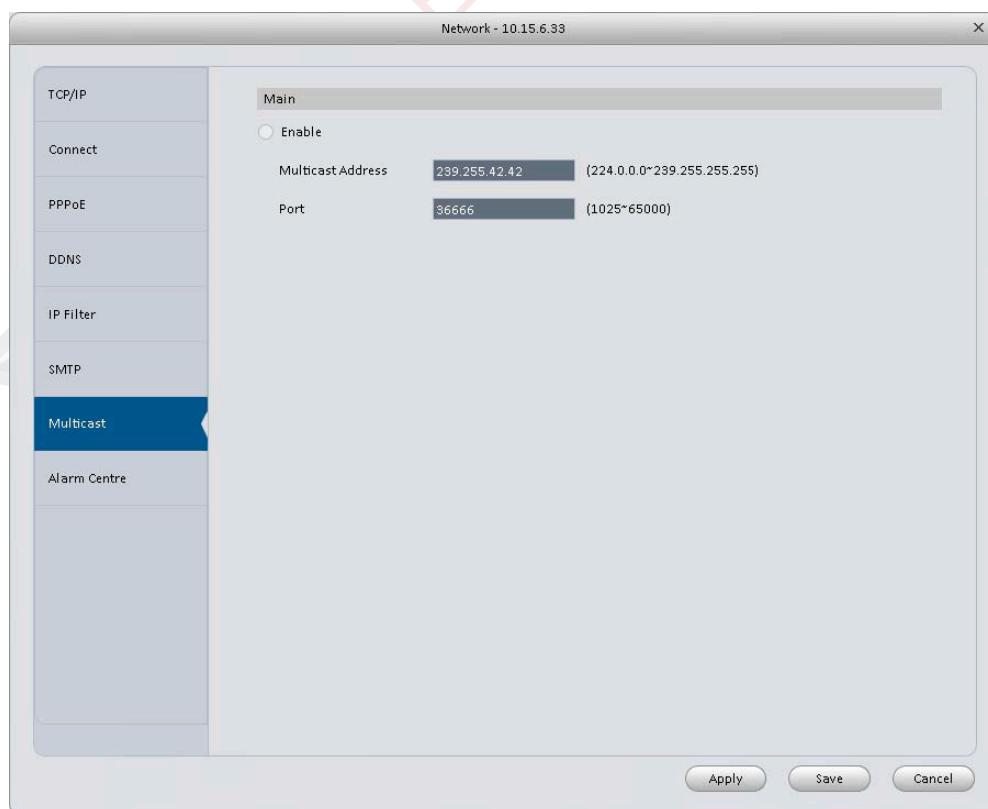
| PARAMETRI | FUNZIONE |
|--------------|---|
| Abilita | Si prega di verificare la casella per abilitare la funzione e-mail. |
| SMTP Server | Indirizzo del server SMTP |
| Porta | Il valore di default è 25. È possibile modificare se necessario. |
| Anonimo | Il server supporta la funzione anonimato. È il grado di loggarsi automaticamente in anonimato. Non è necessario inserire il nome utente, password e le informazioni sul mittente. |
| Nome Utente | Il nome dell'utente dell'account di posta elettronica del mittente. |
| Password | La password di account di posta elettronica del mittente. |
| Mittente | Indirizzo e-mail del mittente. |
| Crittografia | Supporta sistema SSL/nessuno/TLS. |
| Soggetto | Soggetto e-mail |
| Allegati | In sistema può inviare l'e-mail dello snapshot una volta che si seleziona la casella. |
| Ricevitori | Indirizzo email del destinatario. |

| | |
|------------------------------|---|
| Intervallo | L'intervallo di invio va da 0 a 36000 secondi.0 significa che non vi è alcuno intervallo. Si prega di notare sistema non invierà l'e-mail subito quando si verifica l'allarme. Quando l'allarme, rilevamento del movimento o l'evento anomalia attiva l'e-mail, il sistema invia il e-mail in base all'intervallo specificato qui. Questo funzione è molto utile quando ci sono troppi messaggi di posta elettronica attivati dagli eventi di anomalia, che possono causare pesanti carichi per il server di posta elettronica. |
| Mail Stato Salute | Si prega di verificare la casella qui per abilitare questa funzione. |
| Intervallo Mail Stato Salute | Questa funzione permette al sistema di inviare l'e-mail di prova per controllare se la connessione è OK. |
| Test | Il sistema automaticamente inviato una e-mail una volta alla prova la connessione è OK o meno .Prima il test e-mail, si prega di salvare le informazioni configurazione della posta elettronica. |

3.6.1.1.7 Multicast

L'interfaccia multicast è mostrato come nella Figura 3-26.

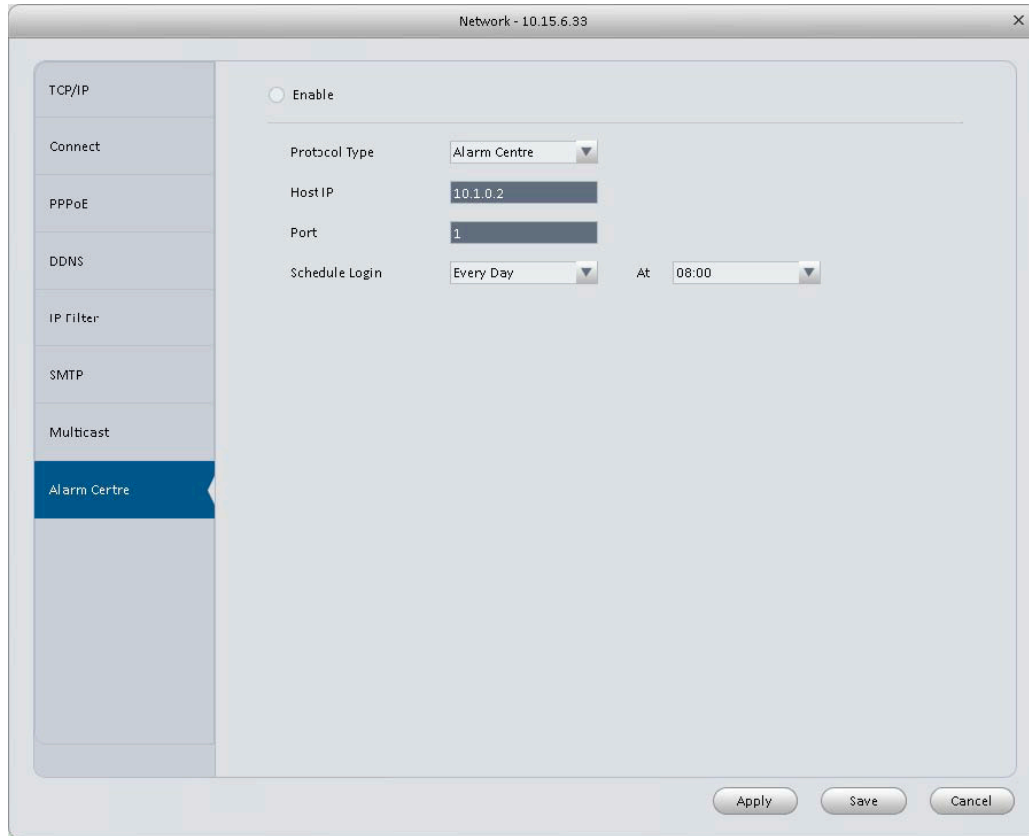
Multicast è una modalità di trasmissione dei dati a pacchetto.Quando ci sono più host a ricevere lo stesso pacchetti dati,la multicast è l'opzione migliore per ridurre la larghezza ampia e il carico della CPU.



3.6.1.1.8 Alarm Server

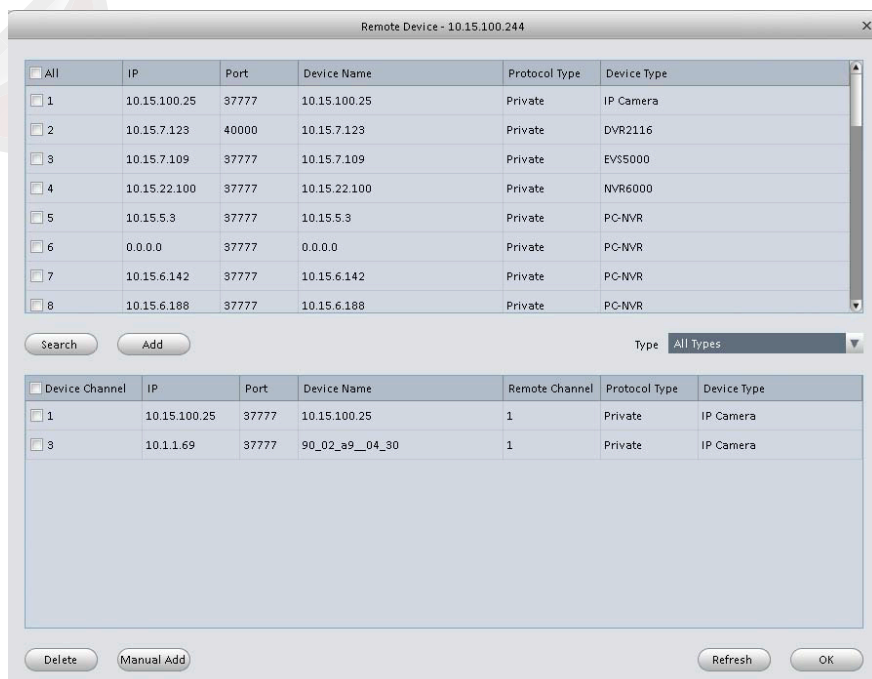
L'interfaccia centrale di allarme è mostrata come di seguito. Vedere Figura 3-27.

Il sistema può caricare segnali alla centrale di allarme quando si verifica localmente. Prima di utilizzare il centrale di allarme, impostare IP del server, la porta e ecc. Quando si verifica un allarme, il sistema può inviare i dati con un protocollo definito, in modo che il cliente-end può ottenere i dati.

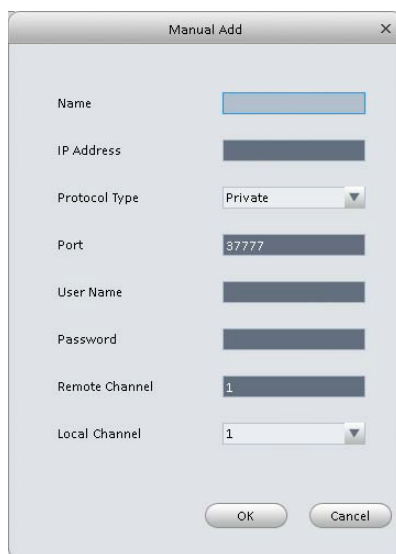


3.6.1.2 Remote

Qui è possibile aggiungere dispositivo remoto manualmente o automaticamente.



Fare clic sul pulsante Cerca del dispositivo, il sistema può elencare tutti i dispositivi sulla stessa sezione IP. Seleziona un dispositivo, quindi fare clic sul pulsante Aggiungi; è possibile aggiungere un dispositivo remoto. Fare clic sul pulsante Add manuale, sistema apre la seguente finestra di dialogo. Vedere Figura 3-29. Si prega di inserire le informazioni corrispondenti e quindi fare clic sul pulsante OK per aggiungere un dispositivo remoto.



The 'Manual Add' dialog box contains the following fields and controls:

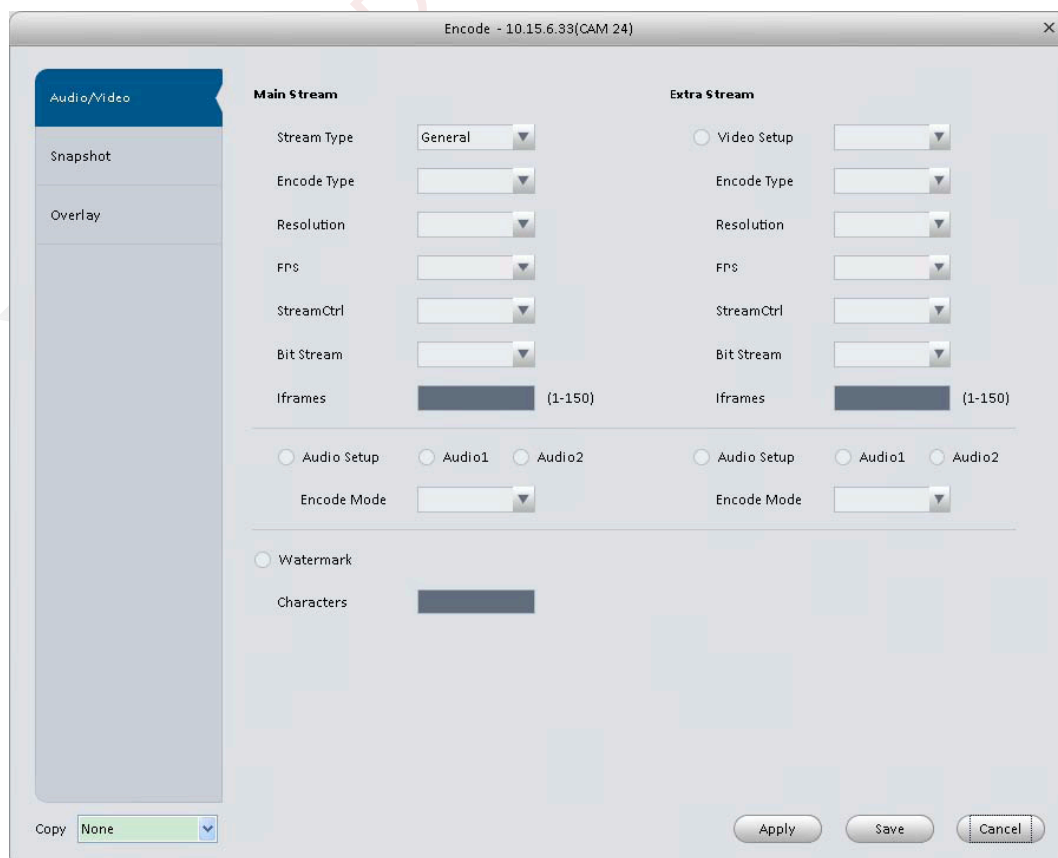
- Name: Text input field
- IP Address: Text input field
- Protocol Type: Dropdown menu (set to 'Private')
- Port: Text input field (set to '37777')
- User Name: Text input field
- Password: Text input field
- Remote Channel: Text input field (set to '1')
- Local Channel: Dropdown menu (set to '1')
- Buttons: OK and Cancel

Figura 3-29

3.6.1.3. Encode

3.6.1.3.1 Audio/Video

L'interfaccia appare come segue. Vedere Figura 3-30. Qui è possibile impostare bit stream audio / video.



The 'Encode - 10.15.6.33(CAM 24)' dialog box is divided into several sections:

- Audio/Video** (selected in the left sidebar):
 - Main Stream:**
 - Stream Type: General
 - Encode Type: [Dropdown]
 - Resolution: [Dropdown]
 - FPS: [Dropdown]
 - StreamCtrl: [Dropdown]
 - Bit Stream: [Dropdown]
 - Iframes: [Text input] (1-150)
 - Audio Setup: Radio buttons for Audio1 and Audio2
 - Encode Mode: [Dropdown]
 - Watermark: Radio button
 - Characters: [Text input]
 - Extra Stream:**
 - Video Setup: Radio button
 - Encode Type: [Dropdown]
 - Resolution: [Dropdown]
 - FPS: [Dropdown]
 - StreamCtrl: [Dropdown]
 - Bit Stream: [Dropdown]
 - Iframes: [Text input] (1-150)
 - Audio Setup: Radio buttons for Audio1 and Audio2
 - Encode Mode: [Dropdown]
- Copy:** None
- Buttons:** Apply, Save, Cancel

Si prega di fare riferimento alla seguente scheda per informazioni dettagliate.

| PARAMETRI | FUNZIONE |
|------------------------|--|
| Config. Video | Selezionare la casella qui per abilitare lo extra streaming di video. |
| Stream type | Esso comprende main stream, flusso di movimento e flusso allarme. È possibile selezionare diversi frame di codifica con diversi eventi registrati. |
| Modalità encode | È per impostare la modalità di codifica audio/video. Impostazione di default è H.264 |
| Risoluzione | Sistema supporta varie risoluzioni, è possibile selezionare dal menu |
| FPS | PAL: 1 ~ 25f / s; NTSC: 1 ~ 30F / s |
| Bit Stream | In modalità VBR, è il valore massimo della corrente di bit. Nella CBR modalità, è un valore fisso. |
| Ref Stream | Secondo la modalità di codifica selezionata, la risoluzione e display bit stream. |
| Frames | Intervallo tra fotogrammi. |
| Modalità audio encode | Selezionare la casella qui per attivare la funzione audio e selezionare la codifica dall'elenco a tendina. |
| Carattere Manomissione | Questa funzione consente di verificare se il video viene manomesso o meno. |
| Copia | Fare clic qui per copiare le impostazioni correnti su altri canali. |

3.6.1.3.2 Snapshot

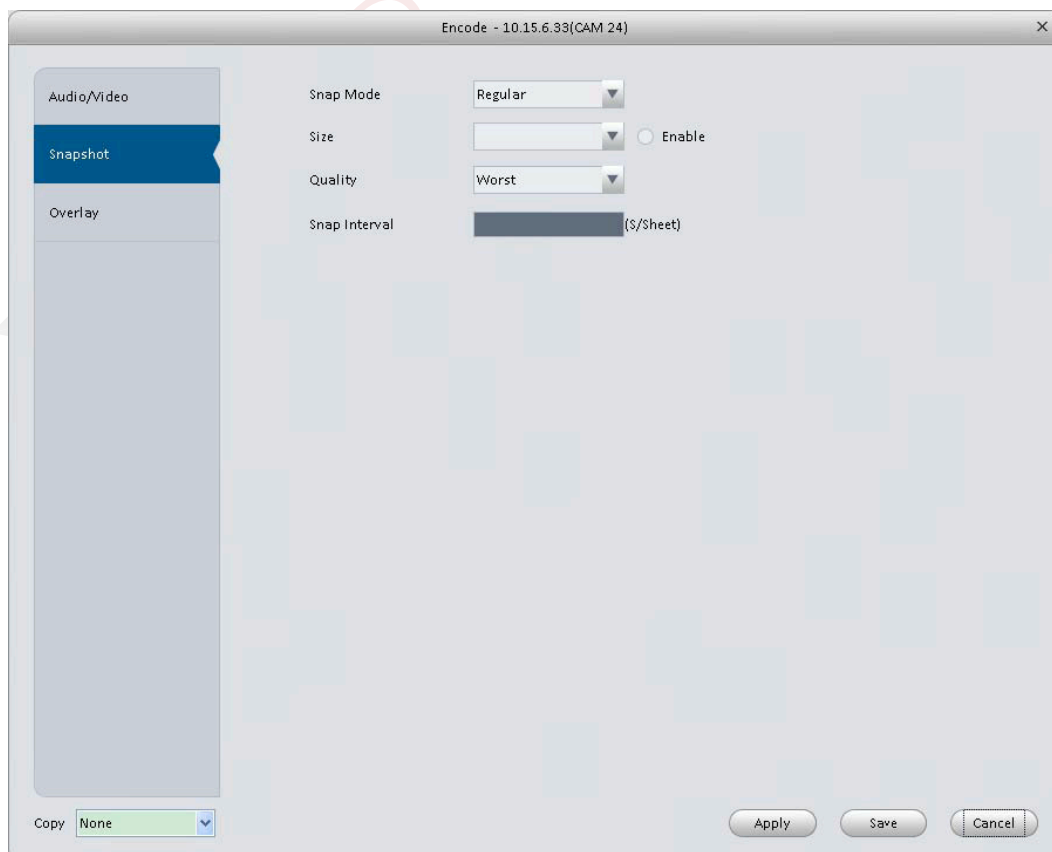
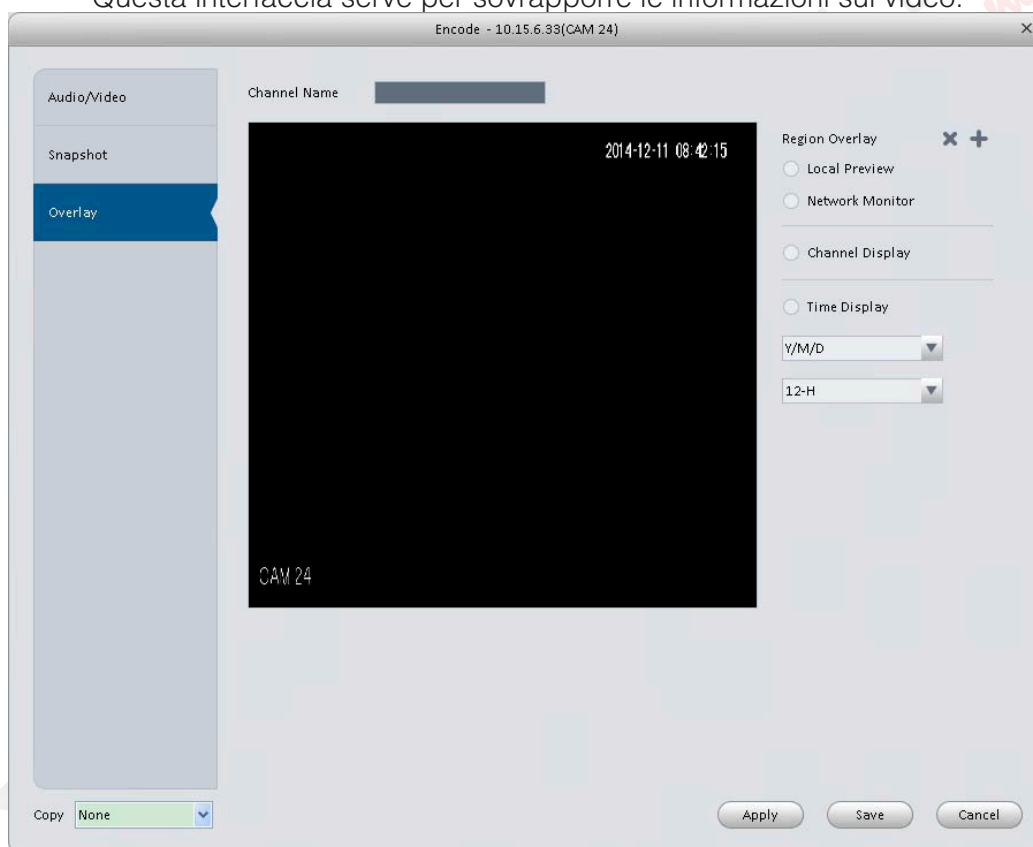


Figura 3-31

| PARAMETRI | FUNZIONI |
|---------------------|---|
| Tipo Snapshot | Esistono tre modalità: Regolare:permette la funzione istantanea impostata dal piano snapshot. Trigger: permette la funzione snapshot quando il motion detect si verifica. ALM:permette la funzione di snapshot in caso di allarme. |
| Dimensione Immagine | É stessa con la risoluzione del flusso principale. |
| Qualità | Per impostare la qualità dell'immagine. |
| Intervallo | Per impostare la frequenza istantanea. |
| Copia | É possibile copiare impostazioni del canale corrente su altri canali. |

3.6.1.3.3. Overlay

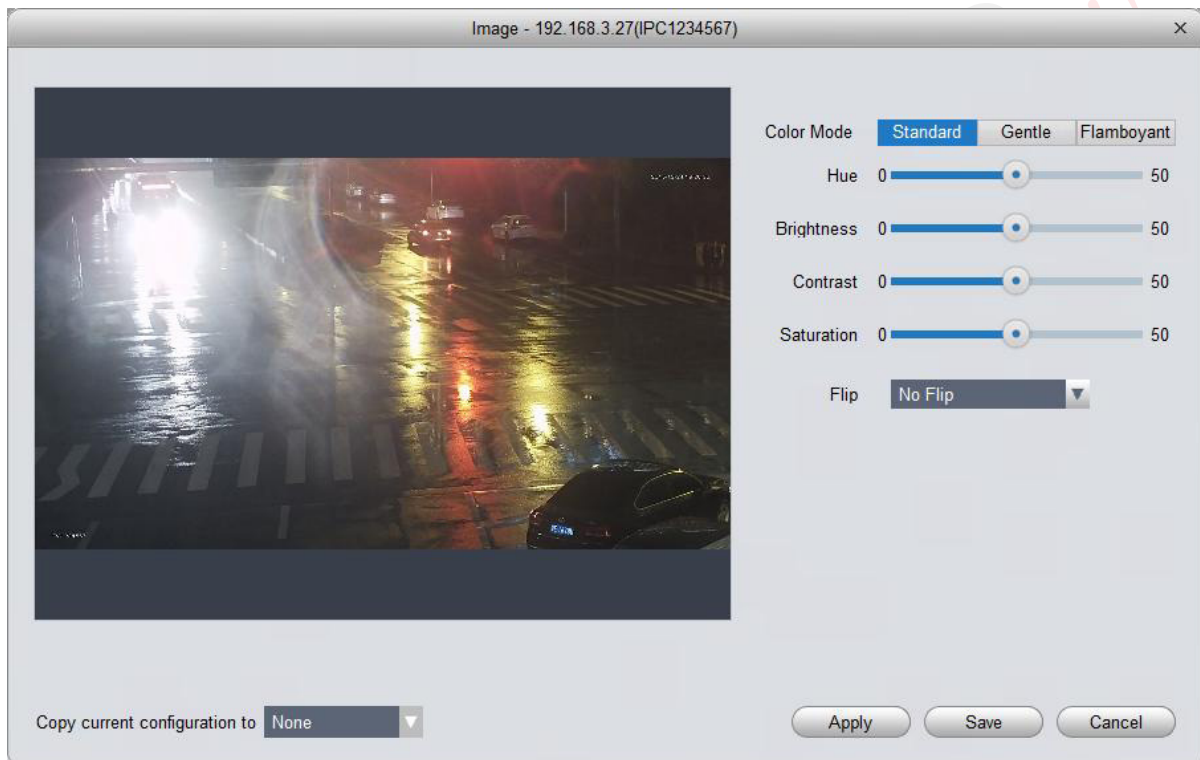
Questa interfaccia serve per sovrapporre le informazioni sul video.



| PARAMETRI | FUNZIONE |
|-----------------|--|
| Nome canale | Imposta nome canale |
| Regione Overlay | Ci sono due tipi: Local liveview/monitor di rete. Local liveview:è per proteggere il video corrispondente nella modalità LliveView locale. Monitor di rete:è per proteggere il video corrispondente nella modalità monitor di rete. |
| Canale Video | É possibile attivare questa funzione in modo che il sistema si sovrapponga le informazione nella finestra video.Si prega di inserire il nome del canale.É possibile utilizzare il mouse per trascinare la posizione del titolo del canale. |

| | |
|---------------|--|
| Tempo Video | É possibile attivare questa funzione in modo che il sistema sovrapponga le informazioni di tempo nella finestra video.É possibile utilizzare il mouse per trascinare la posizione delle informazioni nella finestra video. |
| Formato Data | Selezionare il formato della data dal menu a tendina. |
| Formato Tempo | Selezionare il formato ora dal menu a tendina |
| Copia | É possibile copiare le impostazioni del canale su altri canali |

3.6.1.4 Immagine



| PARAMETRI | FUNZIONE |
|-----------------|---|
| Modalità Colore | Per impostare la modalità colore predefinita. |
| Colore | Per impostare la tonalità colore. |
| Luminosità | Per regolare la luminosità del video. |
| Contrasto | Per regolare il contrasto video. |
| Saturazione | Per regolare la saturazione del video. |
| Angolo video | Angolo di visione del video.É possibile selezionare 4 tipo di angoli di visione.Fare clic su applica per visualizzare l'anteprima a sinistra. |

3.6.1.5 Controllo PTZ

| PARAMETRI | FUNZIONI |
|------------|---|
| Protocollo | Selezionare il protocollo dome come PELCOD. |
| Indirizzo | Impostare il corrispondente indirizzo. Il valore predefinito è 1. Nota: Si prega che la configurazione qui deve essere conforme con il vostro indirizzo cupola; altrimenti non sarà possibile controllare la speed dome. |
| Baud Rate | Selezionare la velocità di trasmissione della dome. |
| Data Bit | Si prega di installare secondo le impostazioni del dial switch. |
| Stop Bit | Si prega di installare secondo le impostazioni del dial switch. |
| Parity | Si prega di installare secondo le impostazioni del dial switch. |

3.6.2 Eventi

3.6.2.1 Video Detect

Il Video Detect comprende tre tipi:

- Motion Detect : Attraverso l'analisi video, il sistema può abilitare l'allarme del rilevamento di movimento quando si rileva un oggetto/persona in movimento che raggiunge la soglia di sensibilità impostata qui.
- Video loss: Questa funzione consente di essere informato quando può verificarsi una perdita video. È possibile attivare il canale di uscita di allarme e quindi attivare la funzione messaggio .
- Camera masking: Quando qualcuno volontariamente maschere la telecamera, o il colore video cambia a causa del cambiamento di luce ambientale, il sistema può avvisare l'utente per garantire la continuità video.

Nota:

Abilita il focus: Rileva con un allarme se l'immagine è sfocata.

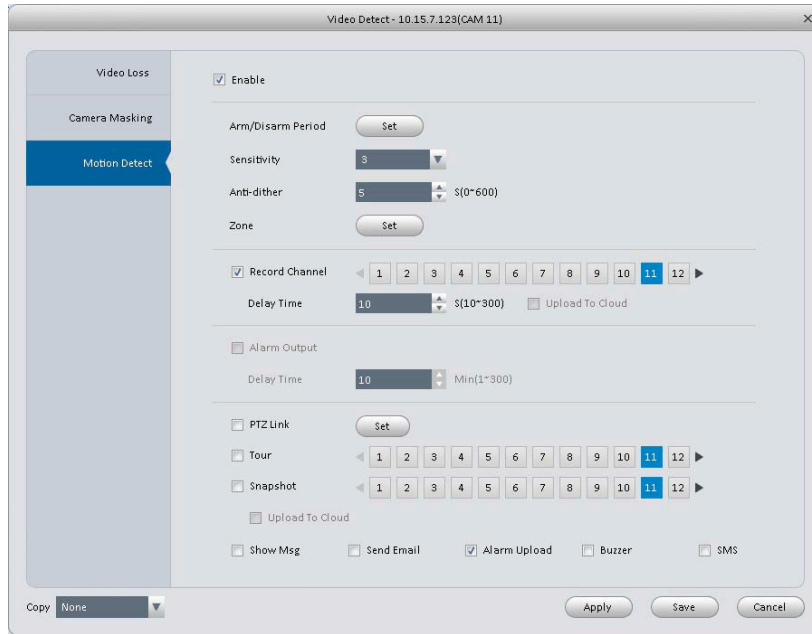


Figura 3-35

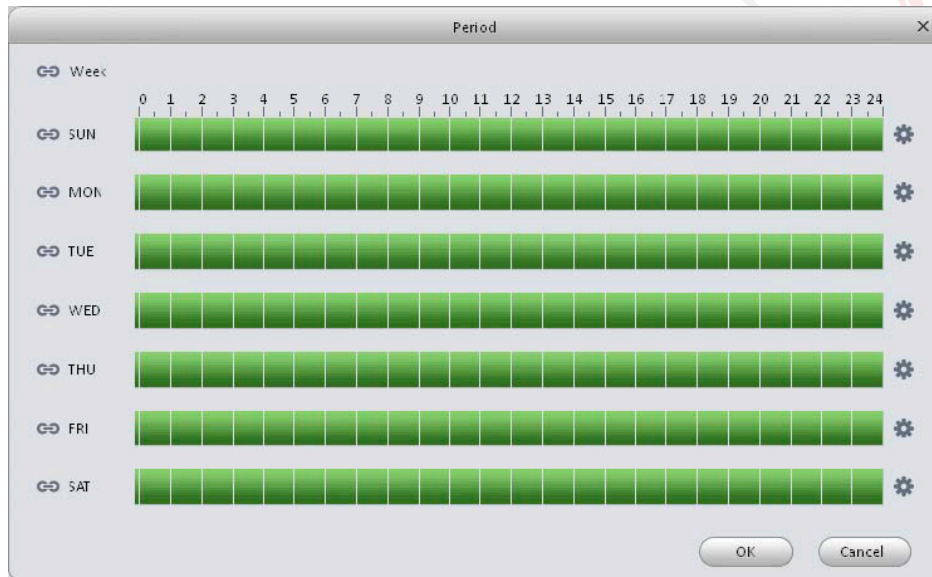


Figura 3-36

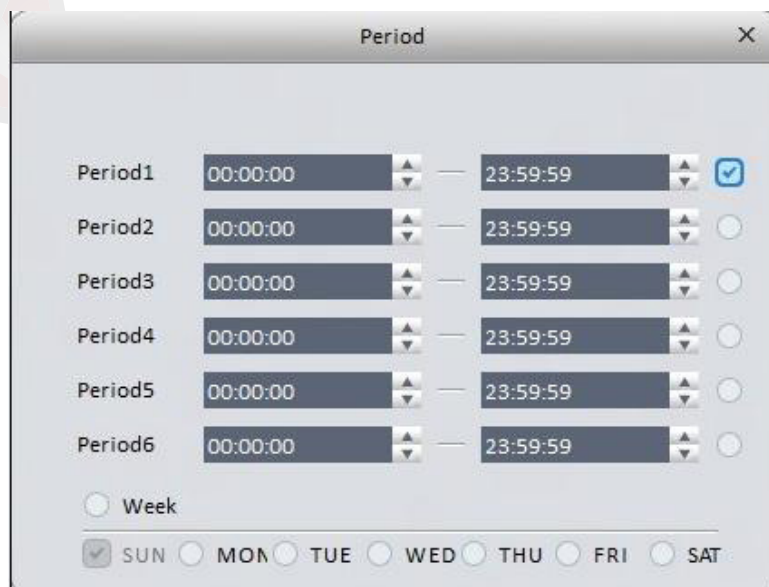


Figura 3-37

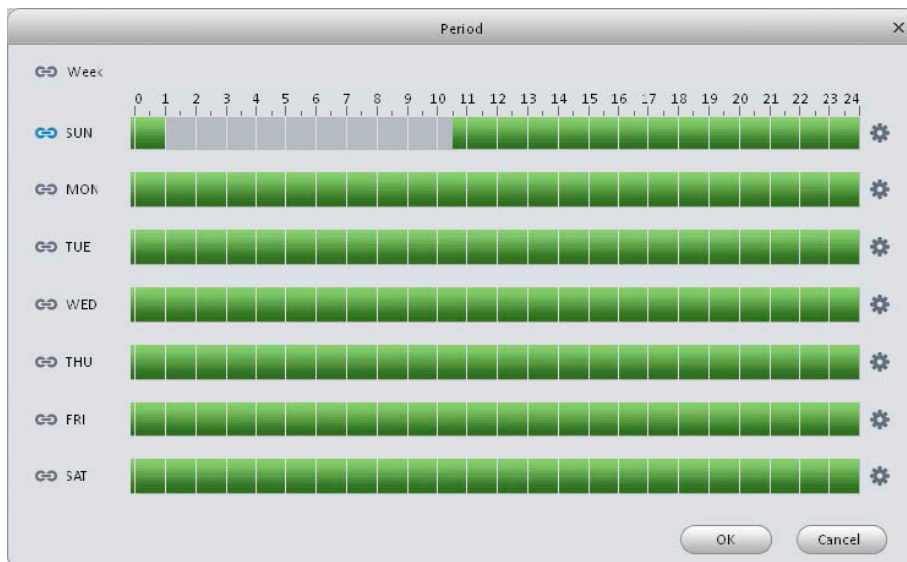


Figura 3-38

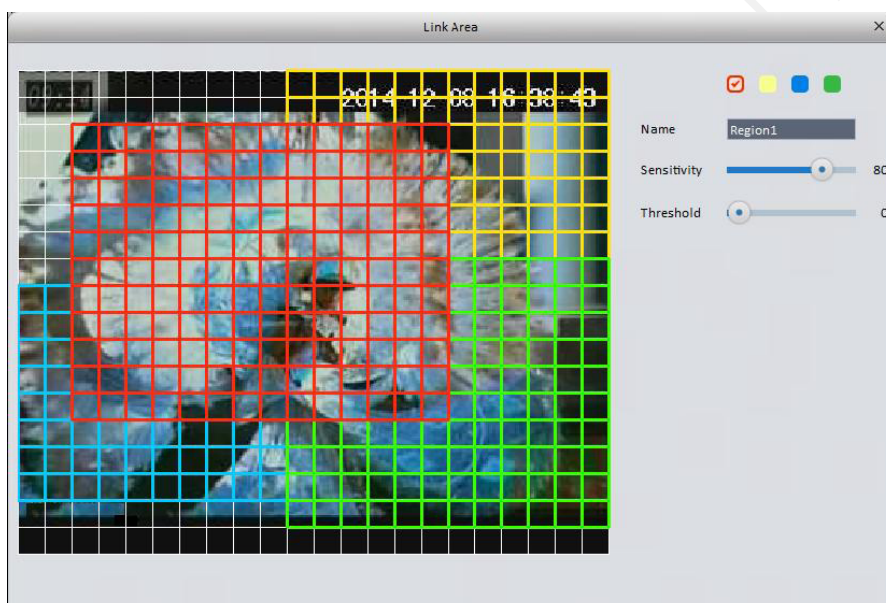



Figura 3-39



Figura 3-40

| PARAMETRI | FUNZIONE |
|-----------------------|---|
| Abilitare | È necessario selezionare la casella per attivare la funzione di rilevamento del movimento. |
| Inserimento Periodo | La funzione di rilevamento del movimento si attiva negli specifici periodi. Vedere la Figura 3-36 . Ci sono sei periodi di un giorno. È possibile fare clic  per impostare (Figura 3-37) o utilizzare il mouse per disegnare il corrispondente periodo nella barra di tempo (Figura 3-38). Fare clic sul pulsante OK, il sistema torna alla interfaccia di rilevamento del movimento, Si prega di fare clic sul pulsante OK per uscire. |
| Anti-dithering | Sistema memorizza solo un evento durante il periodo di anti-dithering. Il valore varia da 5s a 100s. |
| Zona | È possibile fare clic su questo pulsante per impostare la zona di rilevamento del movimento. Il l'interfaccia è mostrato come in Figura 3-39 . Fare clic su OK per salvare la configurazione zona di rilevamento del movimento. |
| Canale Registrazione | Selezionando questo parametro si eseguirà la registrazione dell'allarme in questo canale. Si prega di notare che è necessario selezionare registrazione automatica in Record->record control. |
| Ritardo registrazione | Il sistema può ritardare la registrazione nel tempo specificato dopo che si è concluso l'allarme. |
| Uscita allarme | Abilita la funzione di attivazione dell'allarme. È necessario selezionare la porta dell'uscita dall'allarme in modo che il sistema può attivare il dispositivo di allarme corrispondente. |
| Ritardo | Il sistema può ritardare l'uscita dall'allarme per il tempo specificato dopo che si verifici l'allarme. |
| Visualizza messaggio | Il sistema può far apparire un messaggio di allarme sullo schermo locale. |
| Buzzer | Selezionare la casella per abilitare la funzione di segnali acustici buzzer in caso di un allarme. |
| Caricamento allarme | Serve per caricare in rete le varie funzioni di notifica dell'allarme. |
| Invia e-mail | Il sistema può inviare un e-mail per avvisare quando si verifica un allarme. Selezionare la casella per attivare questa funzione. |
| SMS | Se è selezionata questa casella il sistema potrà inviare un SMS per avvisare l'utente di un attivazione di un allarme. |
| Tour | In caso di allarme il sistema inizierà la visualizzazione di un tour da 1-finestra a multi-finestra. |
| Attivazione PTZ | Qui è possibile impostare il movimento PTZ in caso di allarme. Figura 3-40 . |

3.6.2.2 Allarme

Per prima cosa assicurarsi che i dispositivi di allarme si collegati correttamente. La modalità di ingresso comprende sia gli allarmi locali che quelli di rete. L'interfaccia dell'allarme locale è mostrato come in Figura 3-41.

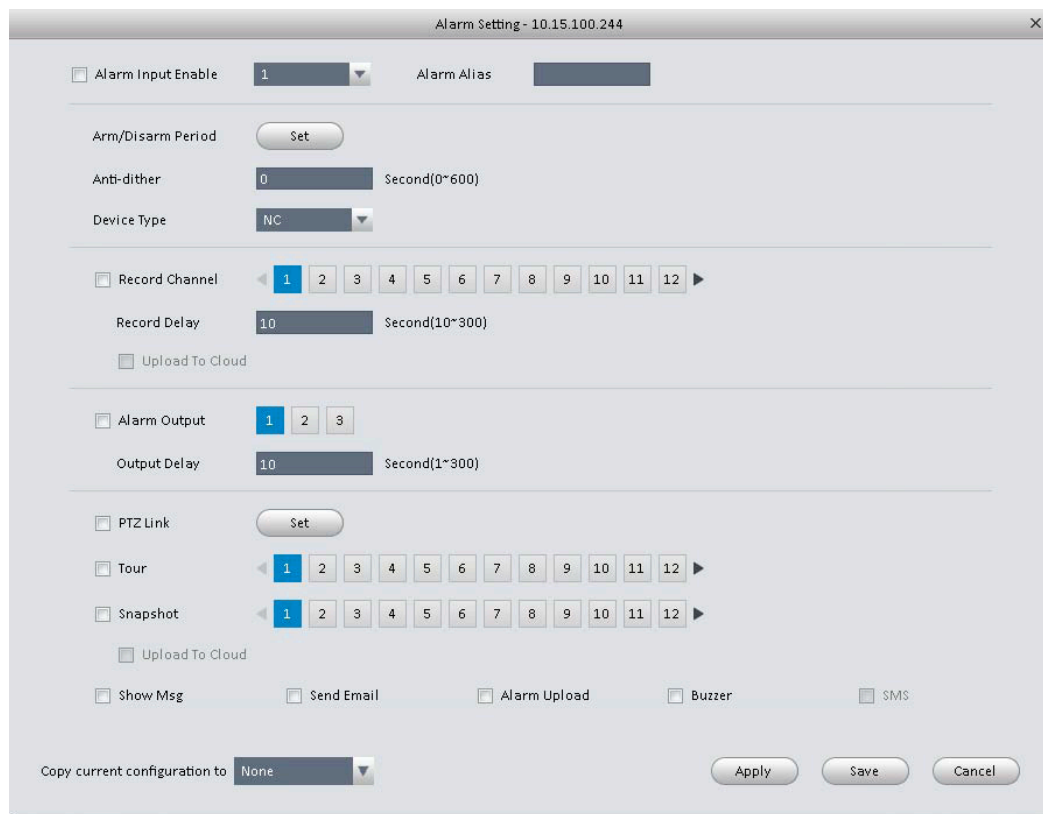


Figura 3-41

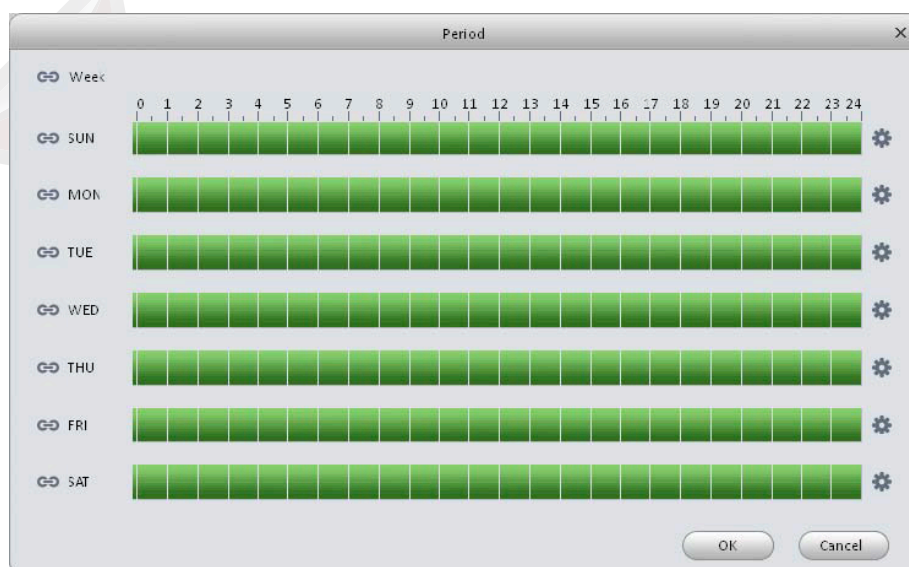


Figura 3-42

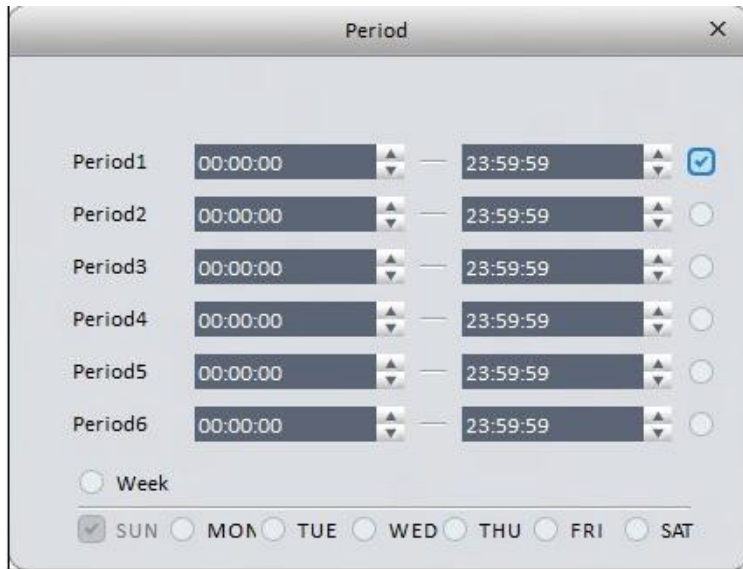


Figura 3-43

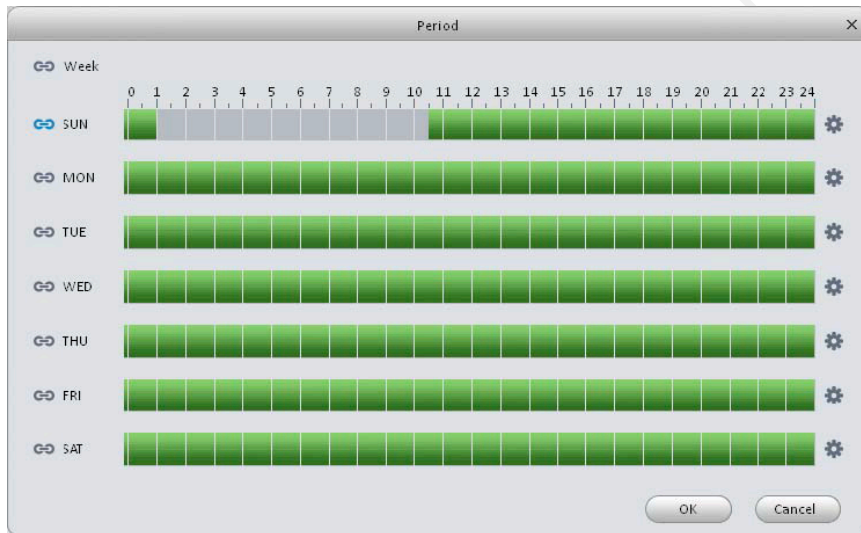


Figura 3-44

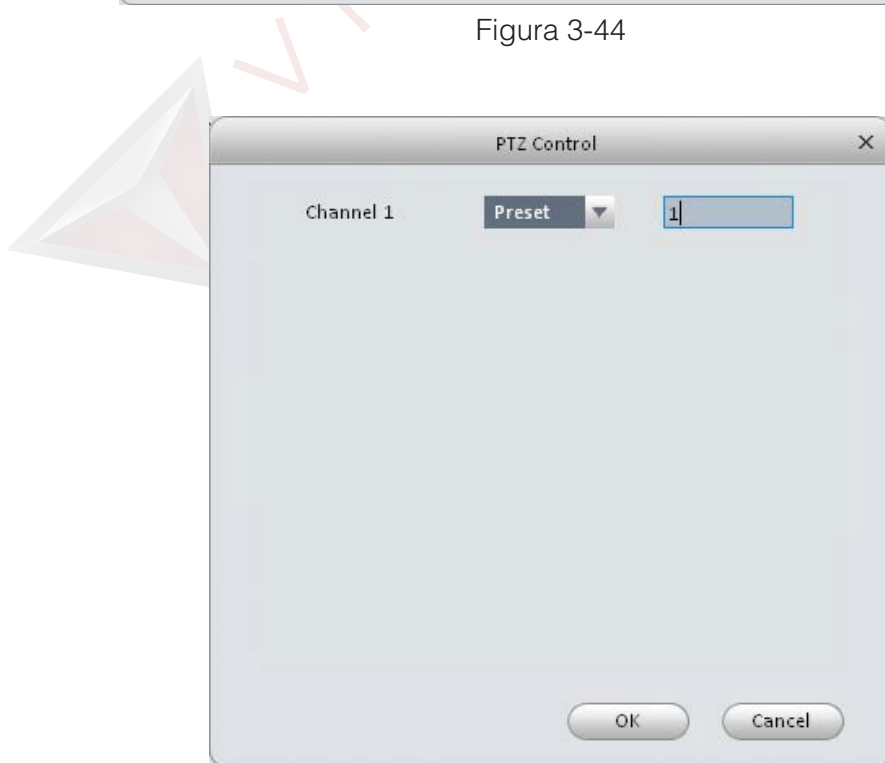



Figura 3-45

| PARAMETRI | FUNZIONI |
|---------------------------|--|
| Abilita | Si prega di selezionare la casella se si vuole utilizzare questa funzione. |
| Inserimento Periodo | Questa funzione viene attivata nei periodi specificati. Ci sono sei periodi di un giorno. Vedere la Figura 3-42 . È possibile fare clic  (Figura 3-43) per configurare i periodi o l'uso del mouse per disegnare il corrispondente periodo sulla barra del tempo direttamente (Figura 3-44). Fare clic sul pulsante OK, il sistema torna alla interfaccia di allarme, Si prega di fare clic sul pulsante OK per uscire. |
| Anti-dither | Il sistema memorizza solo un evento durante il periodo dell'anti-dithering. |
| Tipo dispositivo(sensore) | Ci sono due opzioni:NO/NC. |
| Ritardo registrazione | Il sistema può ritardare la registrazione nel tempo specificato dopo che si è concluso l'allarme. |
| Ritardo uscita | Il sistema può ritardare l'uscita di allarme per il tempo specificato dopo che un allarme si è concluso. |
| Canale di registrazione | Se si seleziona questo parametro, quindi si esegue la registrazione dell' allarme locale a questo canale. Si prega di notare è necessario selezionare registrazione automatica in Registrazione> controllo della registrazione |
| Ritardo registrazione | Significa che quando collegamento allarme finisce, ritardo record per un certo periodo di tempo prima di arresto. |
| Uscita Allarme | Abilita funzione di attivazione dell'allarme. È necessario selezionare l'allarme porta di uscita in modo che il sistema può attivare corrispondente dispositivo di allarme in caso di allarme |
| Visualizza messaggio | Il sistema può far apparire nello schermo un messaggio di allarme nel locale. |
| Buzzer | Selezionare la casella per abilitare la funzione di segnali acustico buzzer in caso di un allarme. |
| Caricamento allarme | Serve per caricare in rete le varie funzioni di notifica dell'allarme. |
| Invia e-mail | Il sistema può inviare un e-mail per avvisare quando si verifica un allarme.Selezionare la casella per attivare questa funzione. |
| SMS | Se è selezionata questa casella il sistema potrà inviare un SMS per avvisare l'utente di un attivazione di un allarme. |
| Tour | In caso di allarme il sistema inizierà la visualizzazione di un tour da 1-finestra a multi-finestra. |
| Snapshot | Se si seleziona questo parametro,sarà impostata la funzione di snapshot all 'allarme. |

3.6.2.3 Abnormality

Esso comprende sei stati: nessun dispositivo, spazio pieno, errore dispositivo, non in linea , conflitto IP e conflitto MAC.

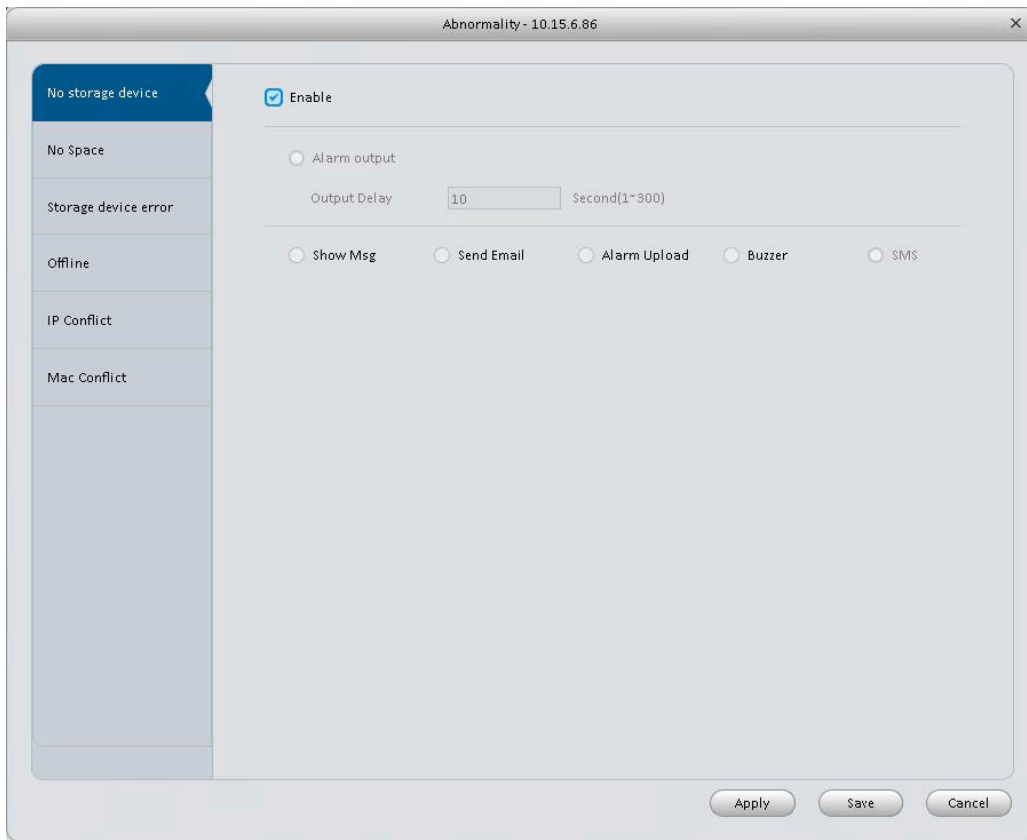


Figura 3-46

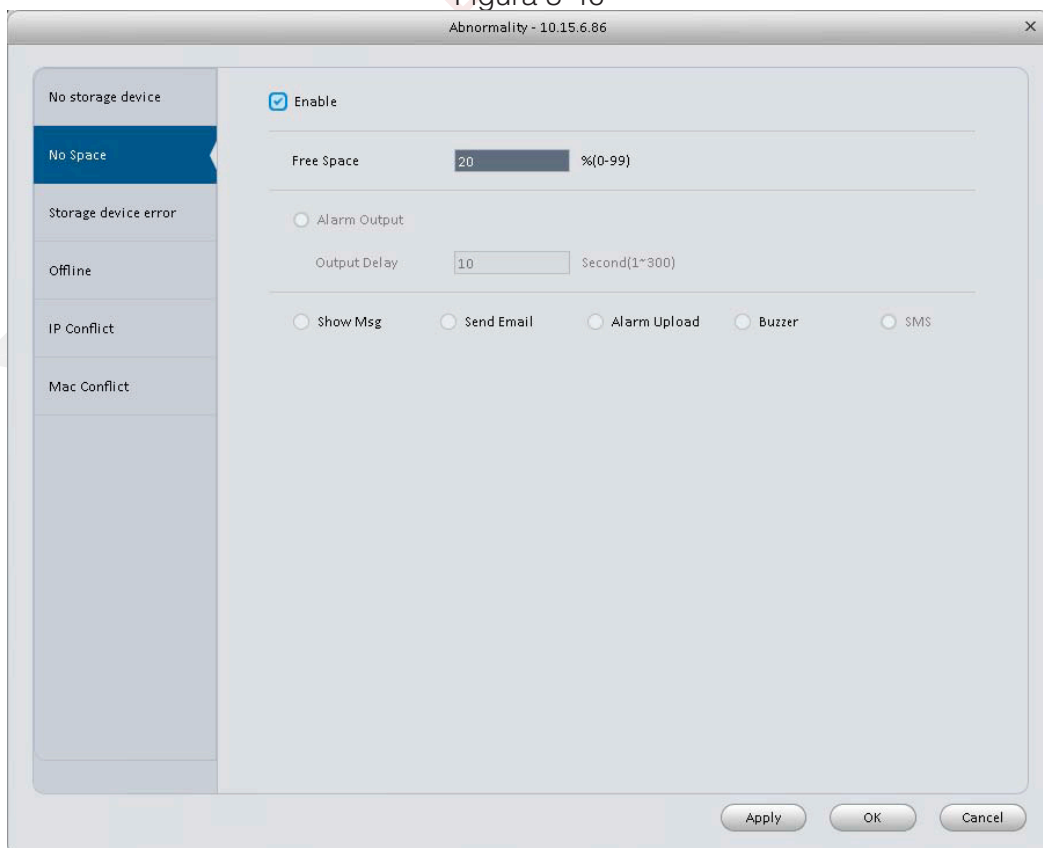


Figura 3-47

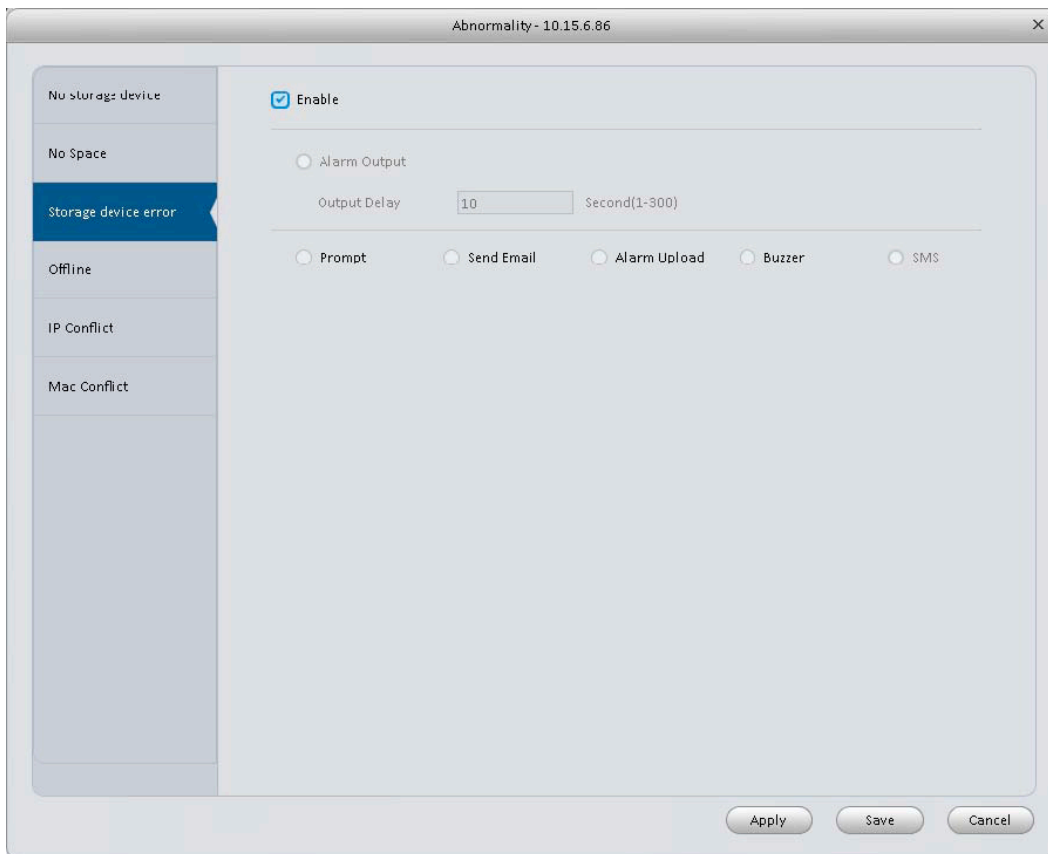


Figura 3-48

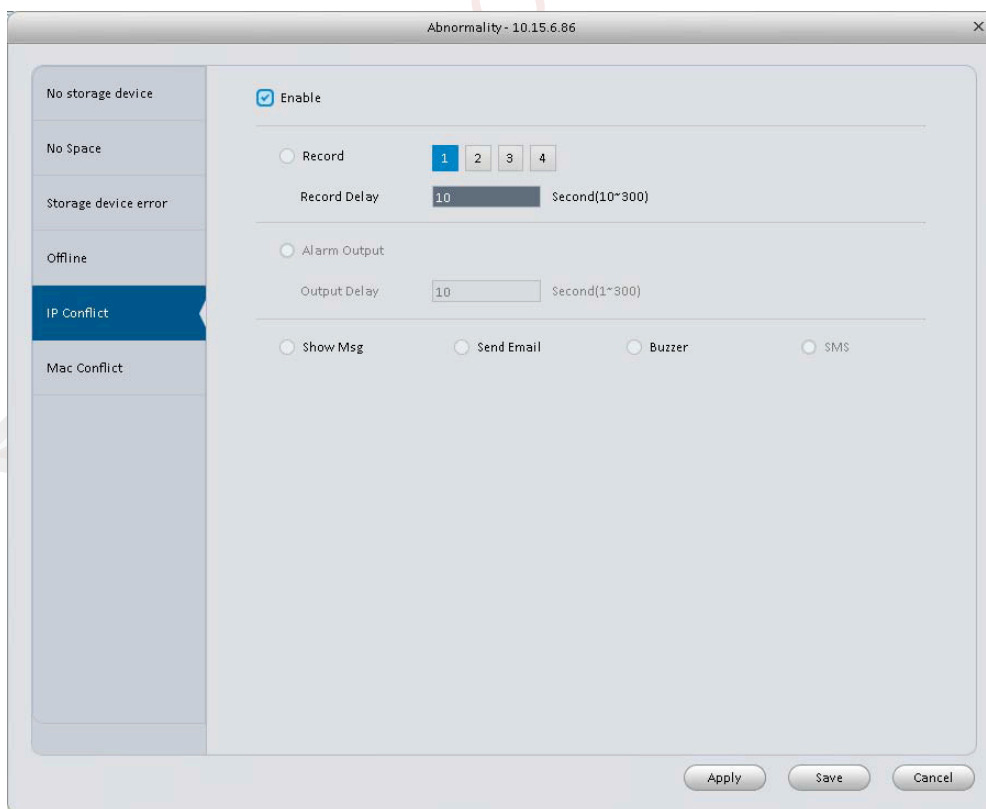


Figura 3-49

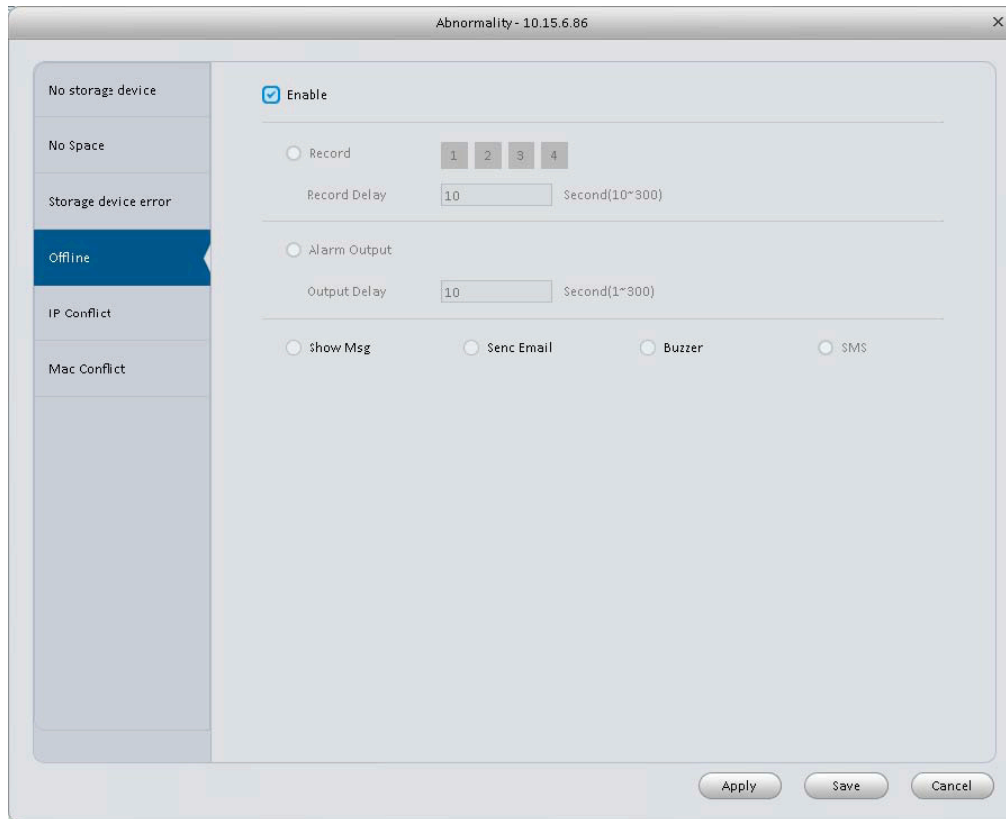


Figura 3-50

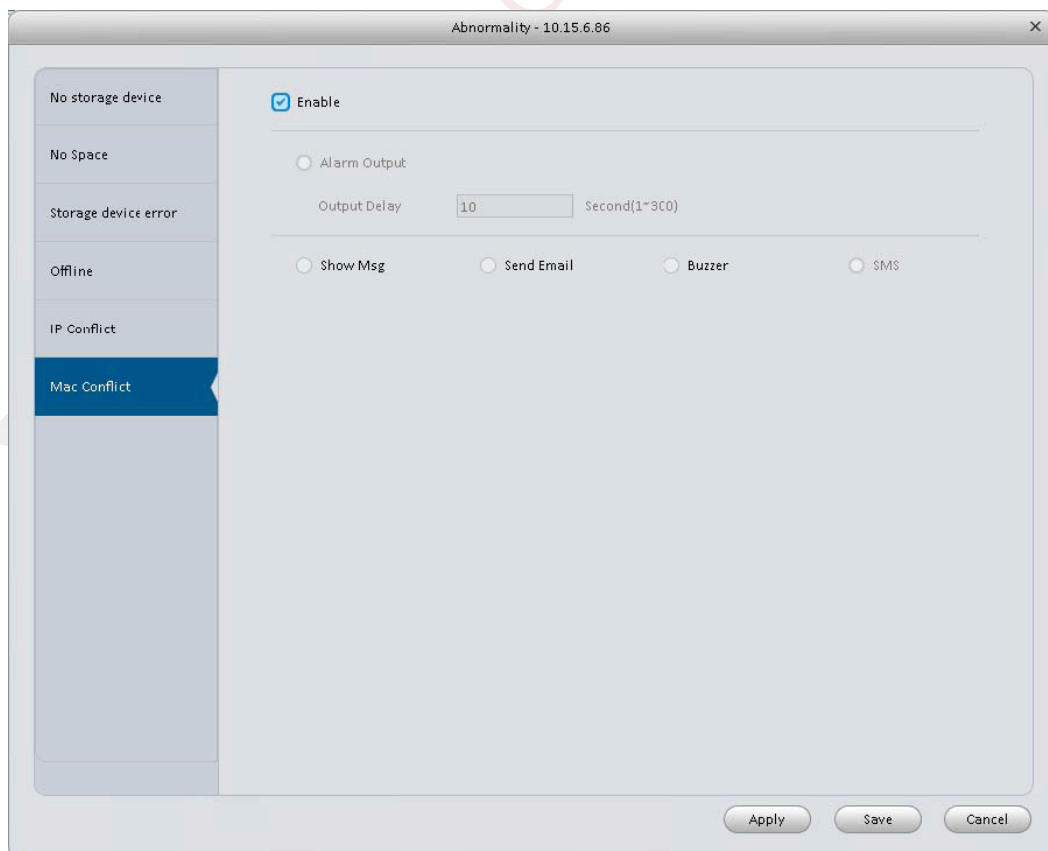


Figura 3-51

Si prega di fare riferimento alla seguente scheda per informazioni dettagliate.

| PARAMETRI | FUNZIONE |
|---------------------|---|
| Abilita | Selezionare la casella per attivare la funzione. |
| Uscita allarmi | Si prega di selezionare il corrispondente canale di uscita di allarme quando un allarme si verifica. È necessario controllare la casella per abilitare questa funzione. |
| Ritardo uscita | L'uscita di allarme può ritardare per il tempo specificato dopo che si arresta. |
| Mostrare Messaggio | Il sistema può apparire un messaggio di allarme nella schermata locale se è stata attivata questa funzione. |
| Caricamento allarme | Serve per caricare in rete le varie funzioni di notifica dell'allarme. |
| Invio e-mail | Se è stata attivata questa funzione, sistema può inviare una e-mail per avvisare l'utente quando si verifica un allarme. |
| Buzzer | Selezionare la casella qui per abilitare questa funzione. Il buzzer emette un segnale acustico quando un si verifica un allarme. |
| SMS | Se è stata attivata questa funzione, sistema può inviare un messaggio al telefono specificato per avvisare l'utente quando si verifica un allarme. |

3.6.2.4 Smart Config.

Lo smart PSS supporta la funzione di aggiunta di telecamere intelligenti(IVS), la configurazione, il rilevamento audio e il face detect. Dopo aver completato la configurazione, si può andare nell'interfaccia live per l'anteprima. Fare riferimento Capitolo 4.1.1.

Audio Detect e raffigurato in Figura 3-52

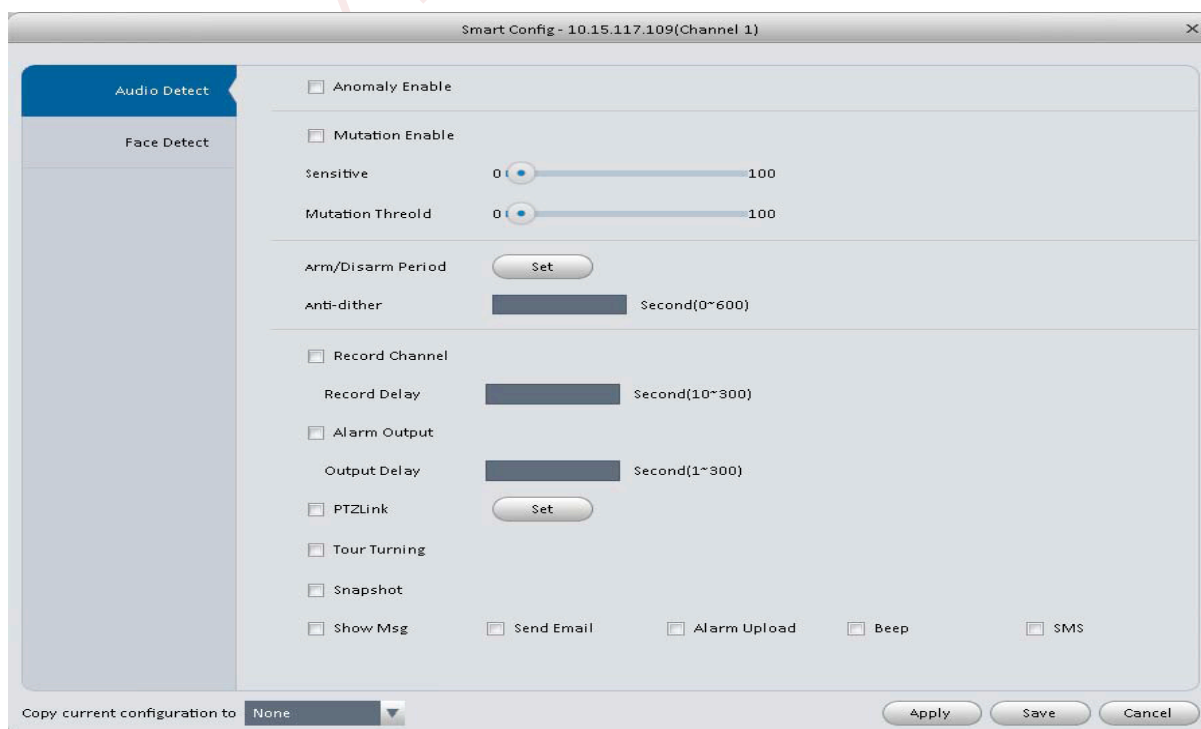


Figura 3-52

| PARAMETRI | NOTE |
|-------------------------|---|
| Abilita | Se si seleziona questa casella si abilita la funzione corrispondente. |
| Rilevazione Cambiamento | Si può configurare la sensibilità e la soglia di cambiamento. Sensibilità: 1-100 livelli regolabili. Soglia Cambiamento: 1-100 livelli regolabili. È usato per impostare il filtro dell'intensità del suono ambientale. |
| Inserimento periodo | Impostare l'inserimento e disinserimento dell'allarme. |
| Anti-dithering | Il sistema memorizza solo un evento durante il periodo dell'anti-dithering. |
| Registrazione Canale | Se si seleziona questo parametro, quindi si esegue la registrazione dell'allarme locale a questo canale. Si prega di notare è necessario selezionare registrazione automatica in Registrazione > controllo della registrazione. |
| Ritardo registrazione | Significa che quando collegamento allarme finisce, ritardo record per un certo periodo di tempo prima di arresto. |
| Uscita Allarme | Abilita funzione di attivazione dell'allarme. È necessario selezionare l'allarme porta di uscita in modo che il sistema può attivare corrispondente dispositivo di allarme in caso di allarme |
| Ritardo uscita | Il sistema può ritardare l'uscita di allarme per il tempo specificato dopo che un allarme si è concluso. |
| Snapshot | Se si seleziona questo parametro, sarà impostata la funzione di snapshot all'allarme. |
| Invia e-mail | Il sistema può inviare un e-mail per avvisare quando si verifica un allarme. Selezionare la casella per attivare questa funzione. |
| Caricamento allarme | Serve per caricare in rete le varie funzioni di notifica dell'allarme |
| Beep | Se selezionate questo parametro, quando si verifica un allarme, esso emette un segnale acustico |
| SMS | Se selezionate questo parametro, quando si verifica un allarme, l'utente riceverà SMS. |

Face Detect è rappresentato nella Figure 3-52.

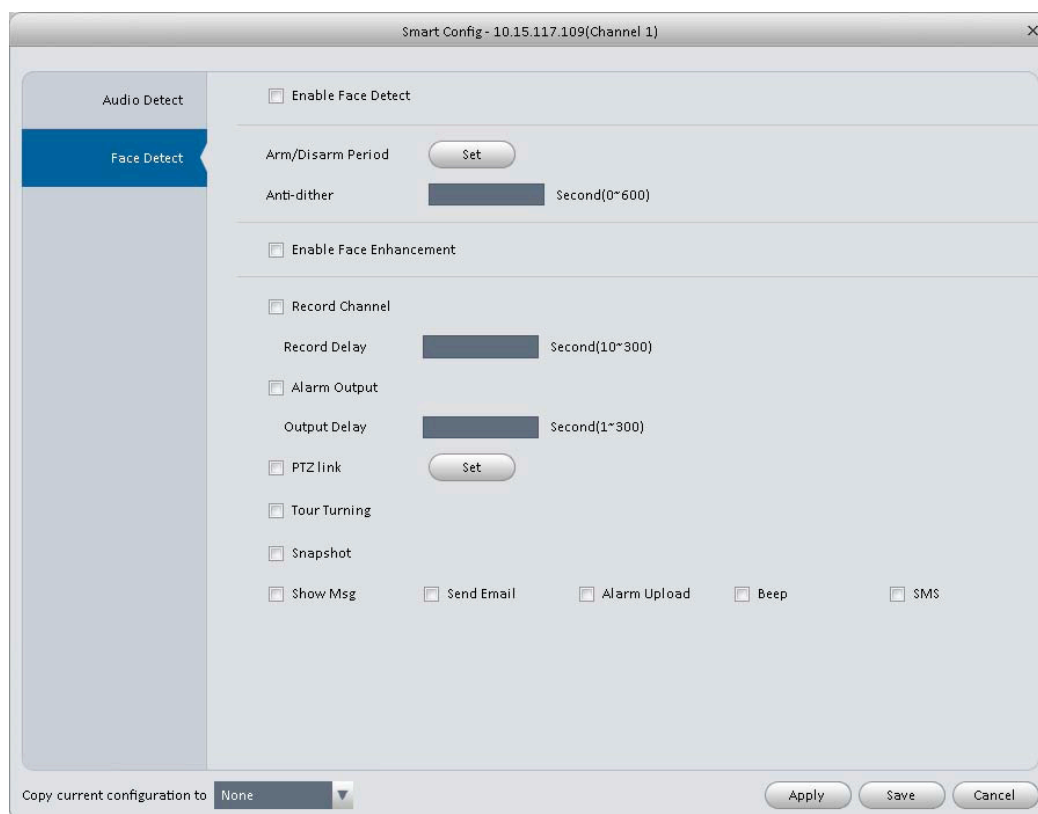


Figura 3-53

| PARAMETRI | NOTE |
|-----------------------|--|
| Abilita | Se si seleziona questo casella, sarà attiva la funzione di allarme |
| Inserimento periodo | Impostare l'inserimento e disinserimento dell'allarme. |
| Attiva Face Detect | Se si seleziona questa casella si attiverà il miglioramento del volto |
| Registrazione canale | Se si seleziona questo parametro, quindi si esegue la registrazione dell'allarme locale a questo canale. Si prega di notare è necessario selezionare registrazione automatica in Registrazione> controllo della registrazione. |
| Ritardo registrazione | Significa che quando collegamento allarme finisce, ritardo record per un certo periodo di tempo prima di arresto. |
| Uscita allarmi | Abilita funzione di attivazione dell'allarme. È necessario selezionare l'allarme porta di uscita in modo che il sistema può attivare corrispondente dispositivo di allarme in caso di allarme |
| Ritardo uscita | Il sistema può ritardare l'uscita di allarme per il tempo specificato dopo che un allarme si è concluso. |
| Snapshot | Se si seleziona questo parametro, sarà impostata la funzione di snapshot all'allarme. |
| Invio e-mail | Il sistema può inviare un e-mail per avvisare quando si verifica un allarme. Selezionare la casella per attivare questa funzione. |
| Caricamento Allarme | Serve per caricare in rete le varie funzioni di notifica dell'allarme |

| | |
|------|---|
| Beep | Se selezionate questo parametro, quando si verifica un allarme, esso emette un segnale acustico |
| SMS | Se selezionate questo parametro, quando si verifica un allarme, l'utente riceverà SMS. |

3.6.3 Record / Storage

3.6.3.1 Programma

L'impostazioni di registrazione si suddividono in piano di registrazione e controllo registrazione.

- Piano registrazione: registra nel piano impostato.
- Controllo della registrazione: seleziona una modalità di registrazione.

È possibile impostare il periodo corrispondente per abilitare la funzione di registrazione pianificata. È possibile seguire i passaggi elencati di seguito per impostare la funzione .

1) Fare clic sul pulsante programma ,per andare alla seguente interfaccia.Vedere Figura 3-54.

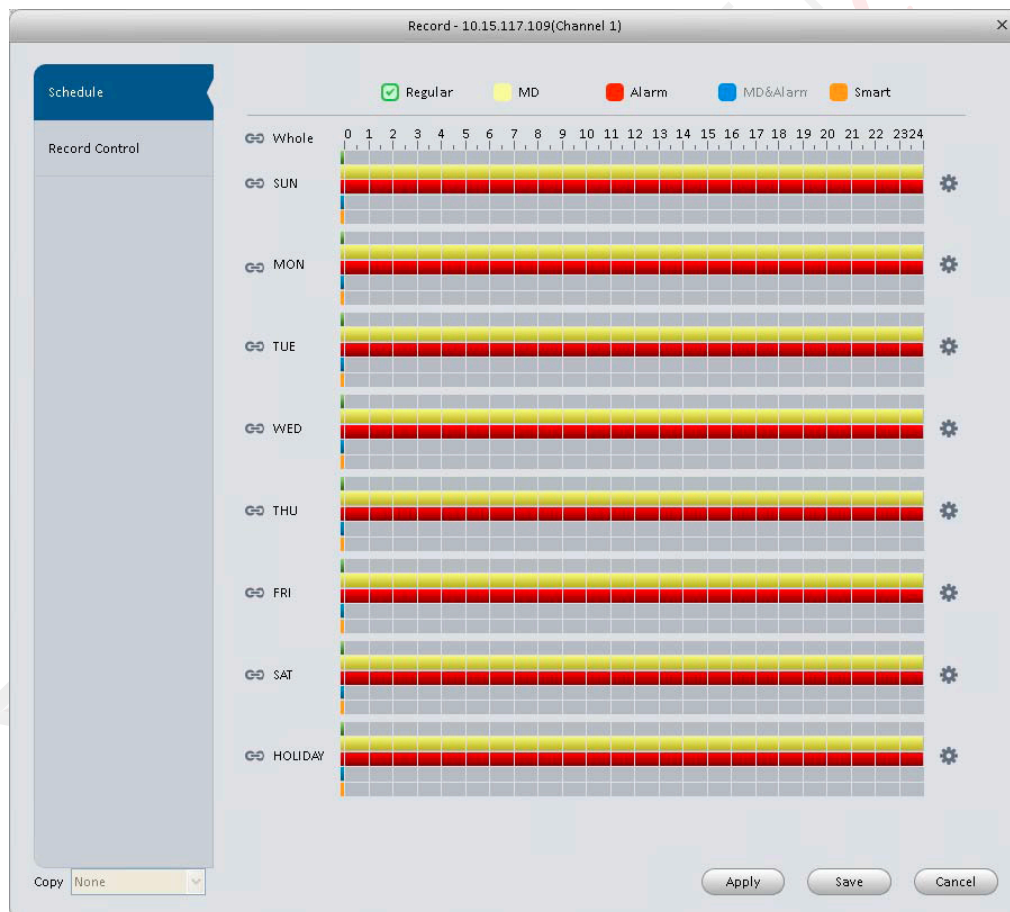


Figura 3-54

2) Fare clic su  dopo aver inserito i dati corrispondenti ,si potrà vedere l'interfaccia mostrata di seguito:

Vedere Figura 3-55



Figura 3.55

3) Impostare il periodo di registrazione e selezionare la casella per la scelta di un tipo di registrazione. Fare clic sul pulsante ok, ora si potrà una nuova interfaccia .Figura 3.56

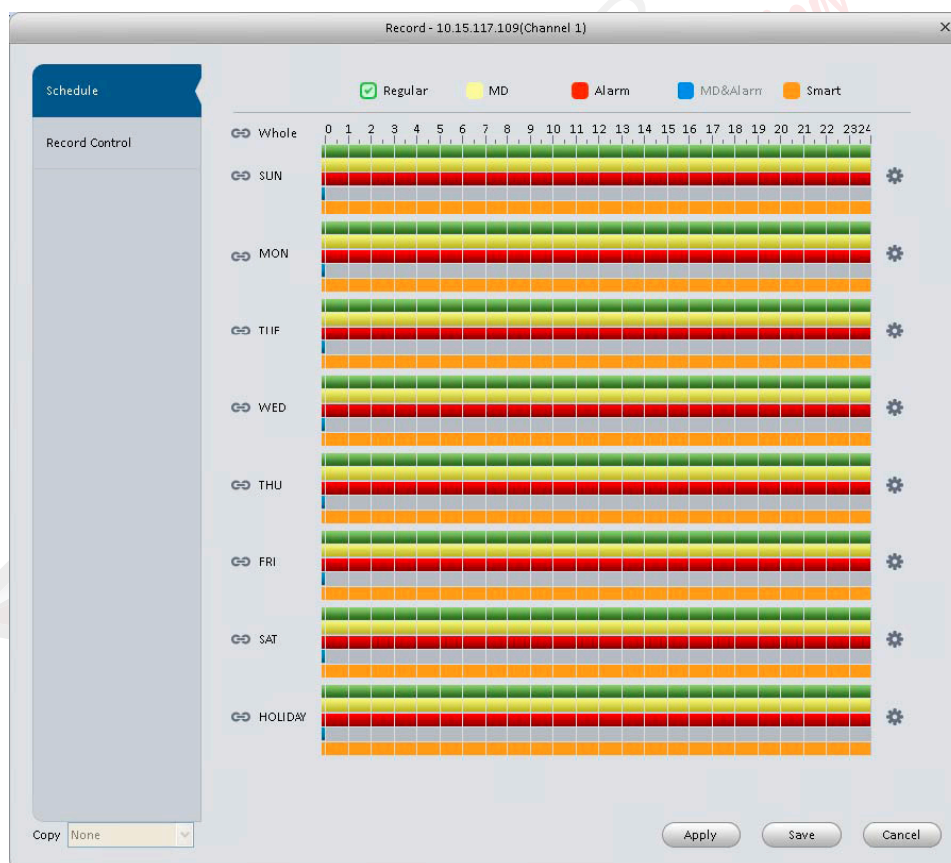


Figura 3.56

È possibile visualizzare la configurazione del periodo in base ai colori nella barra di tempo:

- Colore verde: registrazione generale .
- Colore giallo: registrazioni Motion Detect.
- Colore rosso: registrazione allarme.
- Colore blu: MD e registrazione allarme.
- Colore arancione: registrazione IVS.

3.6.3.1.1 Controllo registrazioni

E'per di impostare la Modalità di Controllo di Registrazione. Vedere la Figura 3-57.

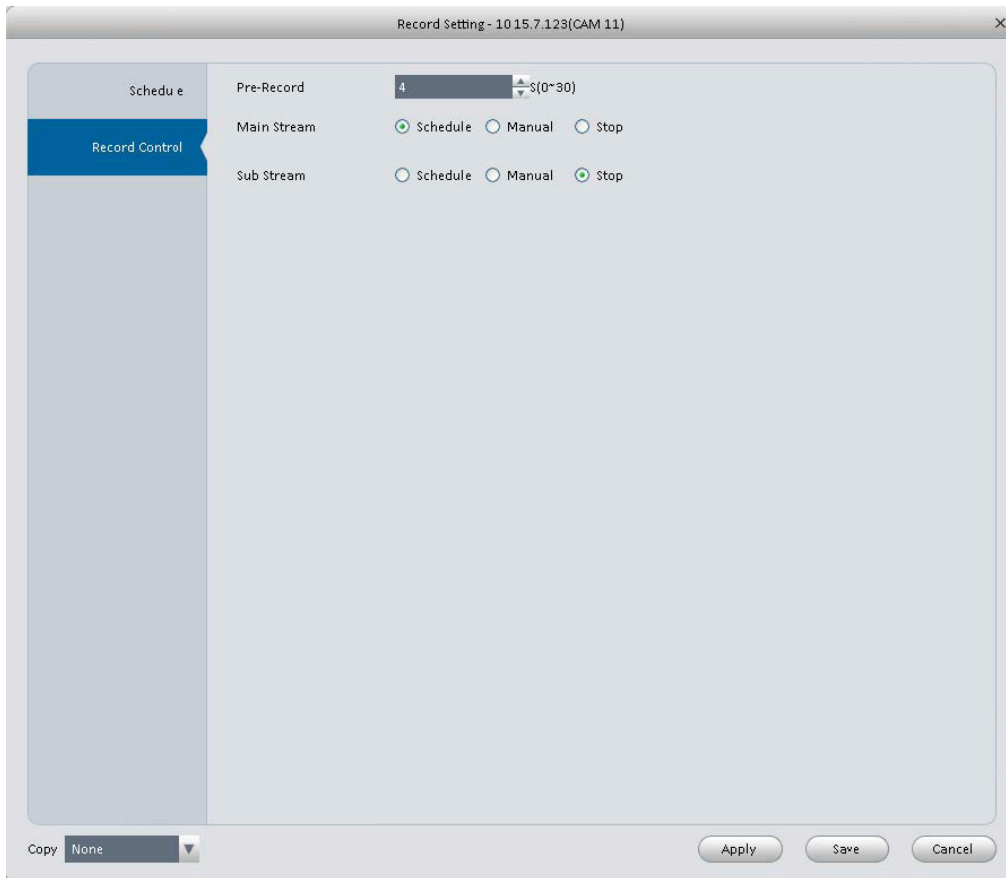


Figura 3.57

| PARAMETRI | FUNZIONE |
|--------------------|---|
| Pre-Rregistrazione | Si prega di inserire il tempo pre-Registrazione |
| Main stream | Di impostare la mdoalità registrazione flusso principale: Programma/MANuale/Stop. |
| Sub stream | Di impostare la mdoalità registrazione flusso secondario: Programma/MANuale/Stop. |

3.6.3.2 Disco

3.6.3.2.1 Local Store

L'interfaccia è raffigurata nella Figura 3-58. Qui è possibile salvare i dati localmente su scheda SD o HDD e visualizzare lo stato dell HDD.

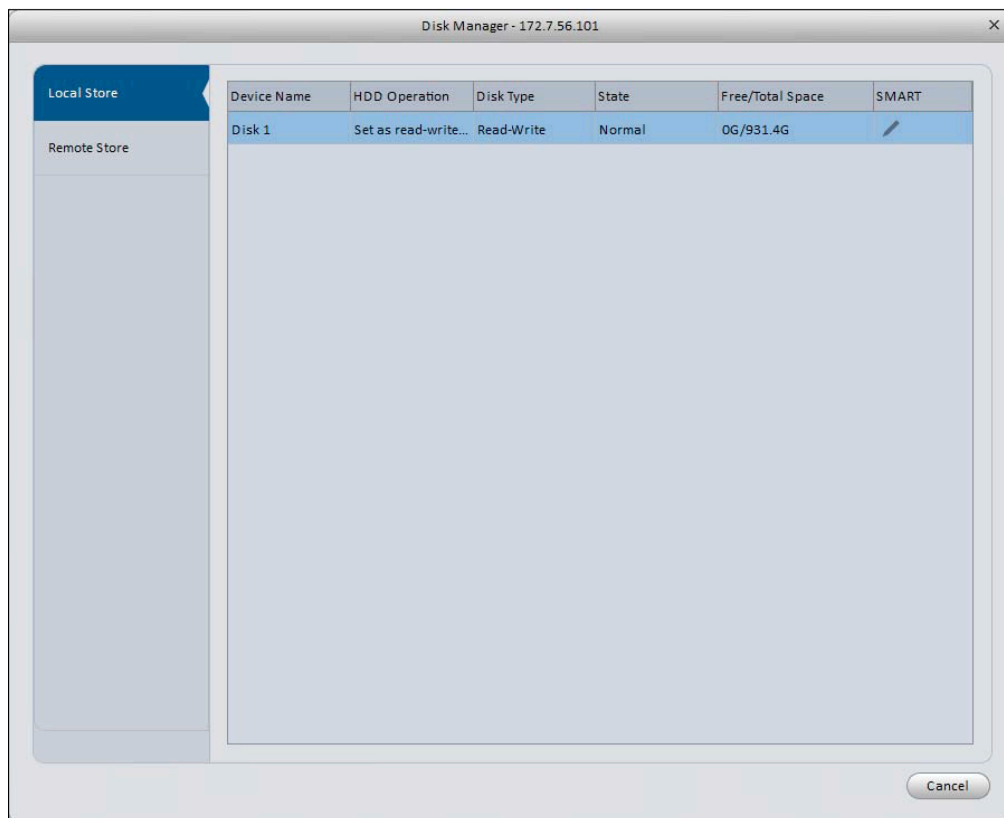


Figura 3-58

3.6.3.2.2 Remote Store

Per caricare i dati ad un pC tramite FTP.Vedere Figura 3-59

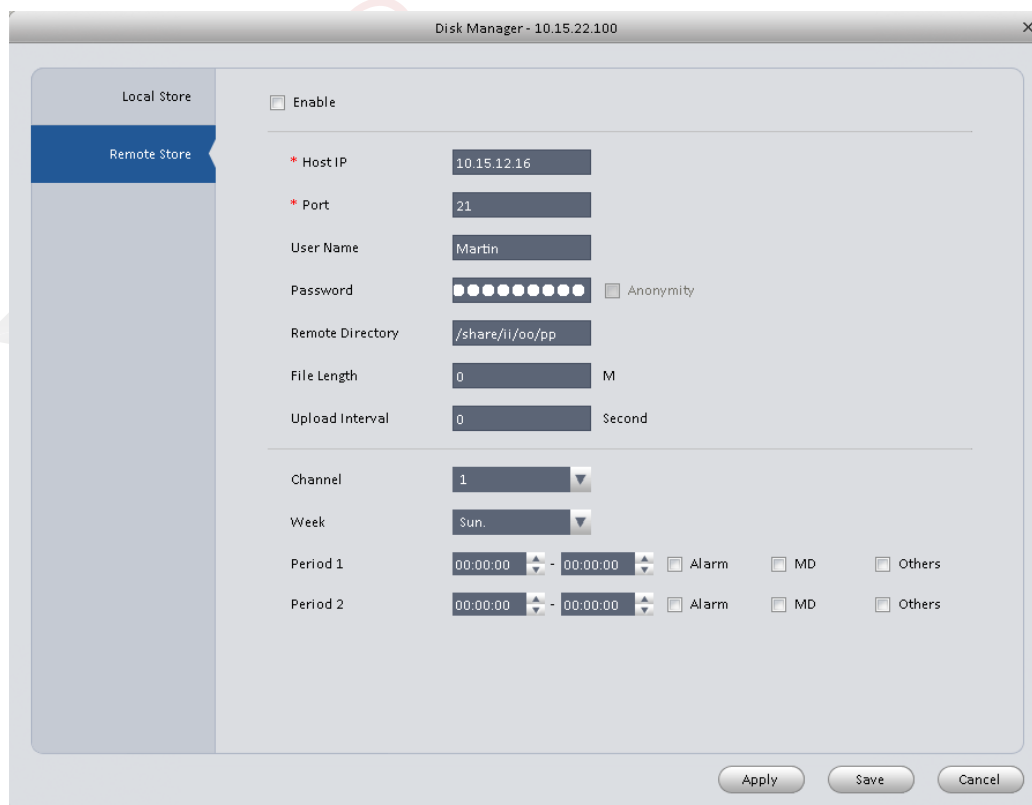


Figura 3.59

3.6.4 Manutenzione

3.6.4.1 Account

Qui è possibile aggiungere/modificare/eliminare un gruppo o aggiungere/modificare/eliminare un utente. Di default il nome dei gruppi è admin/user invece il nome utenti è admin/888888/666666. Fare clic su account e poi posizionarsi su gruppi. Figura 3-60.

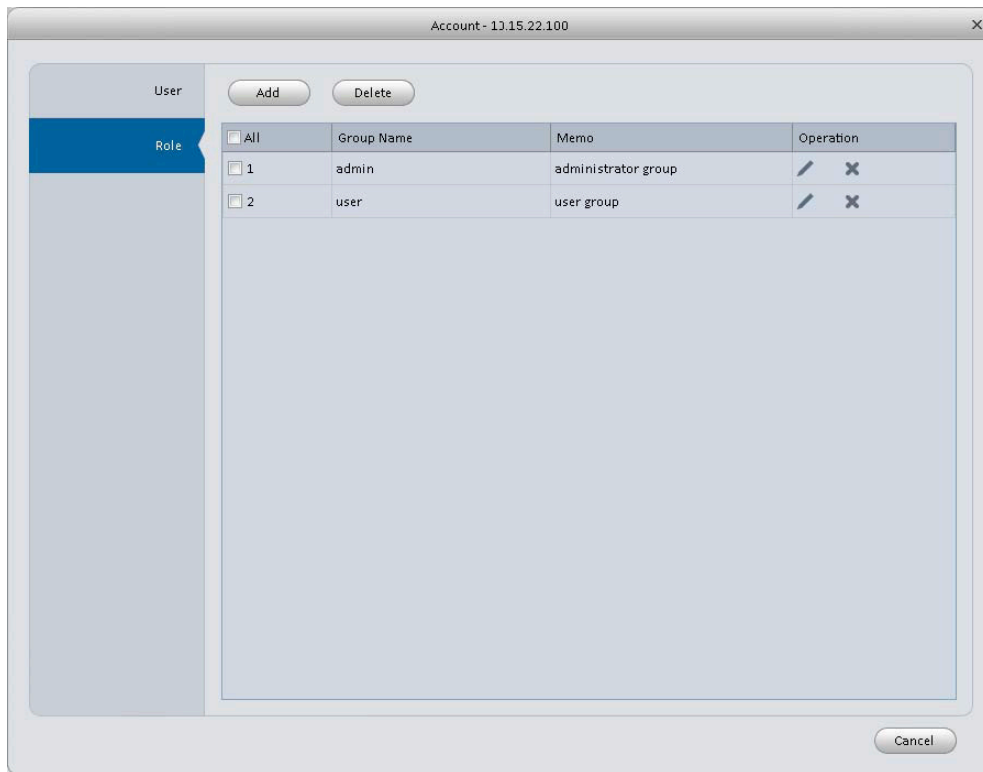


Figura 3-60

Premere il pulsante Aggiungi, è possibile vedere un pops up come nella seguente figura. Figura 3-61. Si prega di inserire un nome gruppo e quindi selezionare i diritti corrispondenti, note informative e referenze se necessario. Fare clic su OK per uscire.



Figura 3-61

Passate all'interfaccia utente. Qui è possibile aggiungere/rimuovere utenti e modificare il nome. Vedere la figura 3-62.

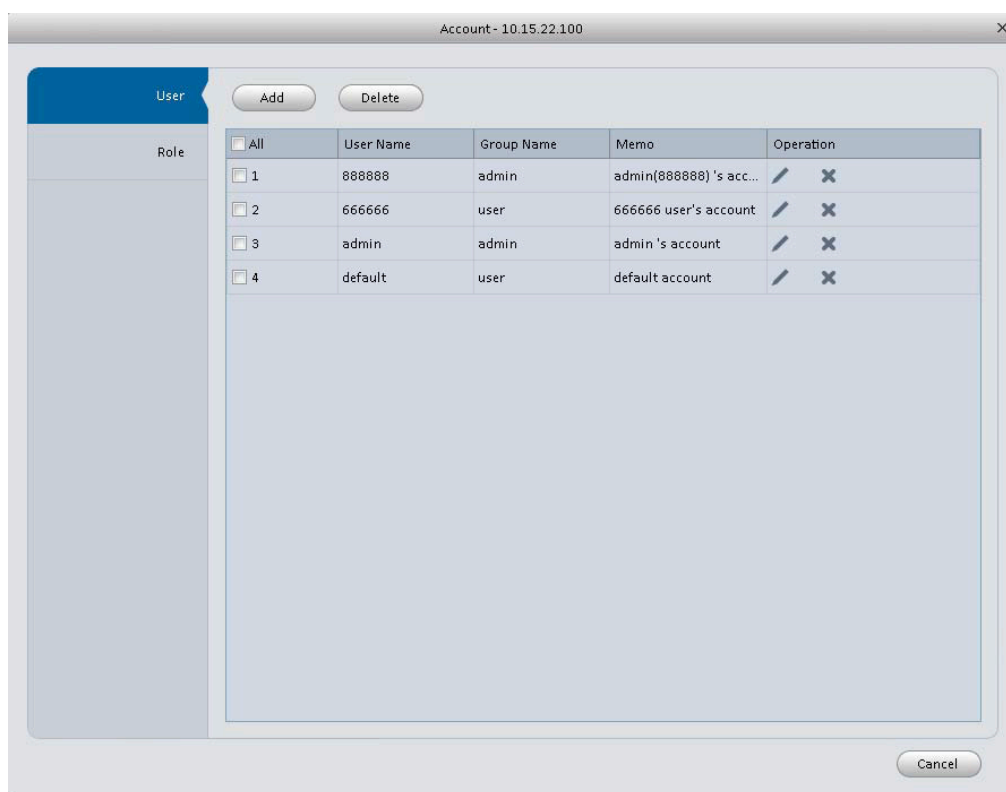
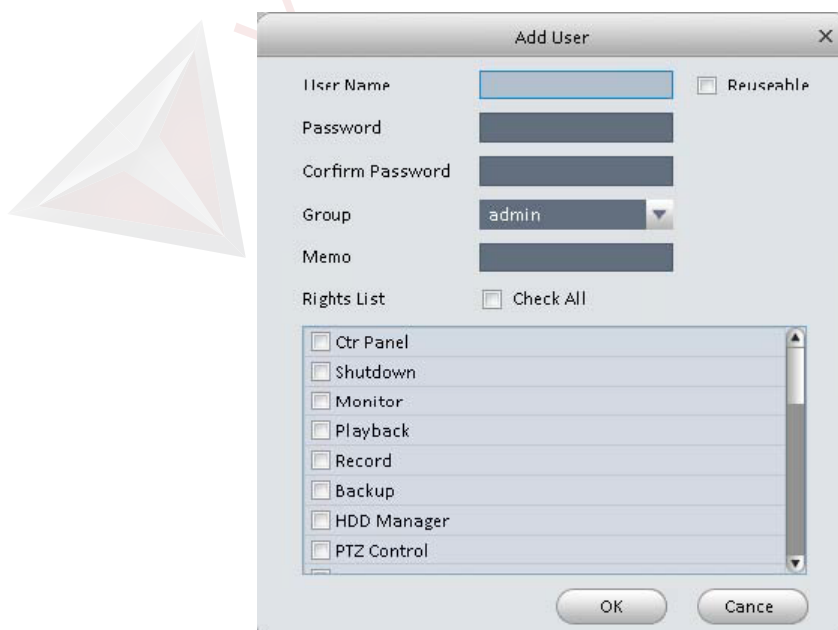


Figura 3-62

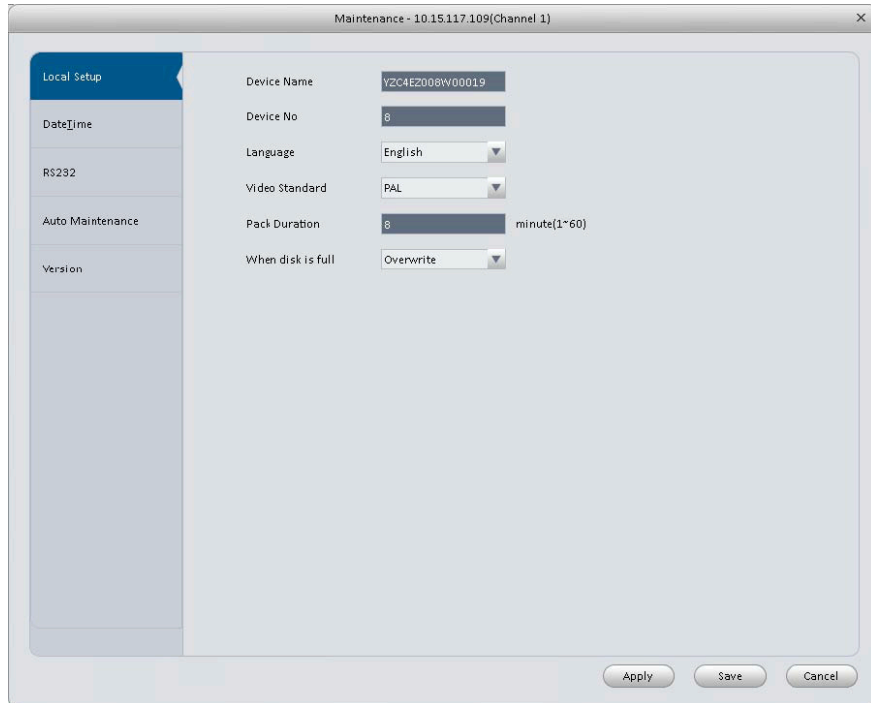
Premere il pulsante Aggiungi ,si potrà vedere la seguente interfaccia.Figura 3.63. Si prega di inserire il nome utente,la password e selezionare un gruppo dall'elenco a tendina.Selezionare i corrispettivi diritti e premere il pulsante OK.



3.6.4.2. Manutenzione

3.6.4.2.1 Host

Qui è possibile impostare l'ora del sistema, il formato della data, il periodo di registrazione ecc. Vedere Figura 3-64.



| PARAMETRI | FUNZIONE |
|------------------|--|
| Nome dispositivo | È per impostare il nome del dispositivo. |
| Nr. Dispositivi | Quando si utilizza un telecomando per gestire più dispositivi, è possibile dare un numero di serie a dispositivo. |
| Lingua | È possibile selezionare la lingua desiderata. (Per attivare la modifica il sistema necessita di un riavvio). |
| Video Standard | È per la visualizzazione standard come PAL. |
| HDD pieno | Qui è possibile visualizzare le modalità di funzionamento del sistema quando si ha il disco pieno. Esistono due opzioni: <ul style="list-style-type: none"> • Se l'HDD è pieno, il sistema arresta la registrazione. • Se l'HDD è pieno, il sistema sovrascrive i primi file di registrazione. |
| Durata pacchetto | Serve per specificare la durata di Registrazione. |

3.6.4.2.2 Data e Ora

L'interfaccia della data e ora è mostrata nella seguente misura. Figura 3-65.

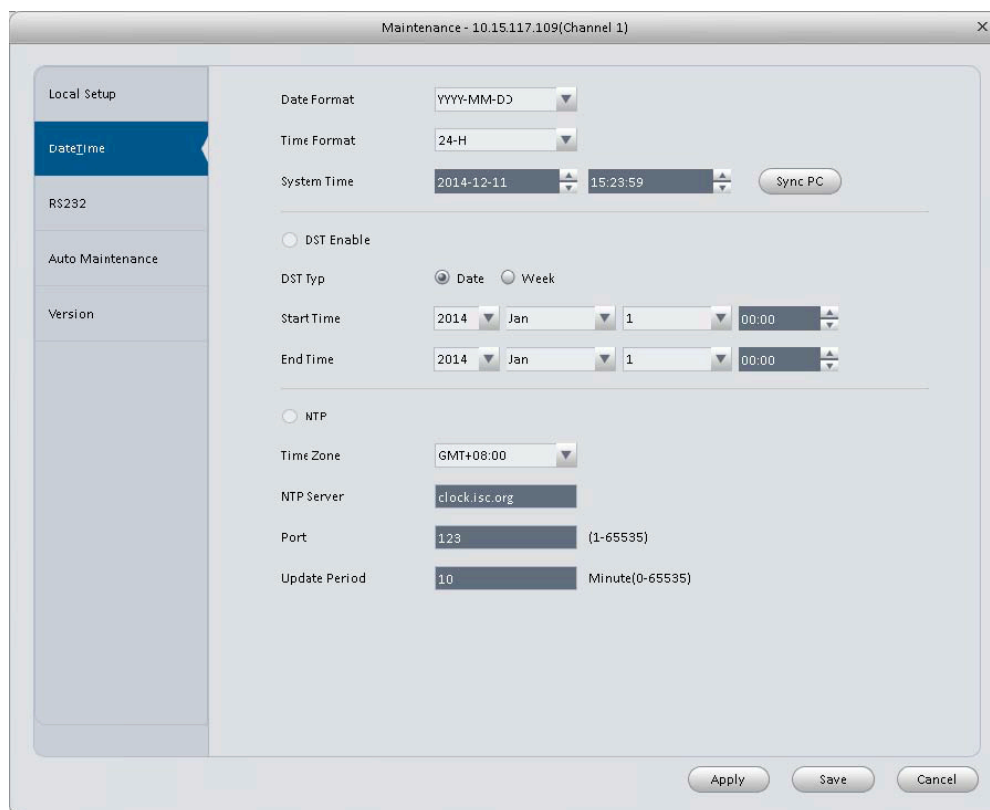


Figura 3-65

Si prega di far riferimento alla tabella per informazioni dettagliate.

| PARAMETRI | FUNZIONI |
|-----------------------|--|
| Formato Data | Qui è possibile selezionare il formata della data dal menu a tendina. |
| Formato Tempo | Esistono due opzioni: 24H e 12H. |
| Fuso Orario | Il fuso orario del dispositivo. |
| Ora Sistema | É per impostare l'ora del sistema.Essa diventa vailda dopo l'inserimento. |
| Sync PC | É possibile effettuare una sincronizzazione con il pc corrente. |
| Abilita DST | É per impostare l'ora legale. |
| NTP | Selezionare la casella se si vuole abilitare la funzione NTP. |
| NTP Server | É possibile impostare l'indirizzo del server NTP. |
| Porta | Si prega di inserire la Porta di rete NTP. |
| Periodo Aggiornamento | É per impostare il periodo di sincronizzazione tra il dispositivo e il server. |

3.6.4.2.3 RS232

L'interfaccia RS232 è mostrata in Figura 3-66.

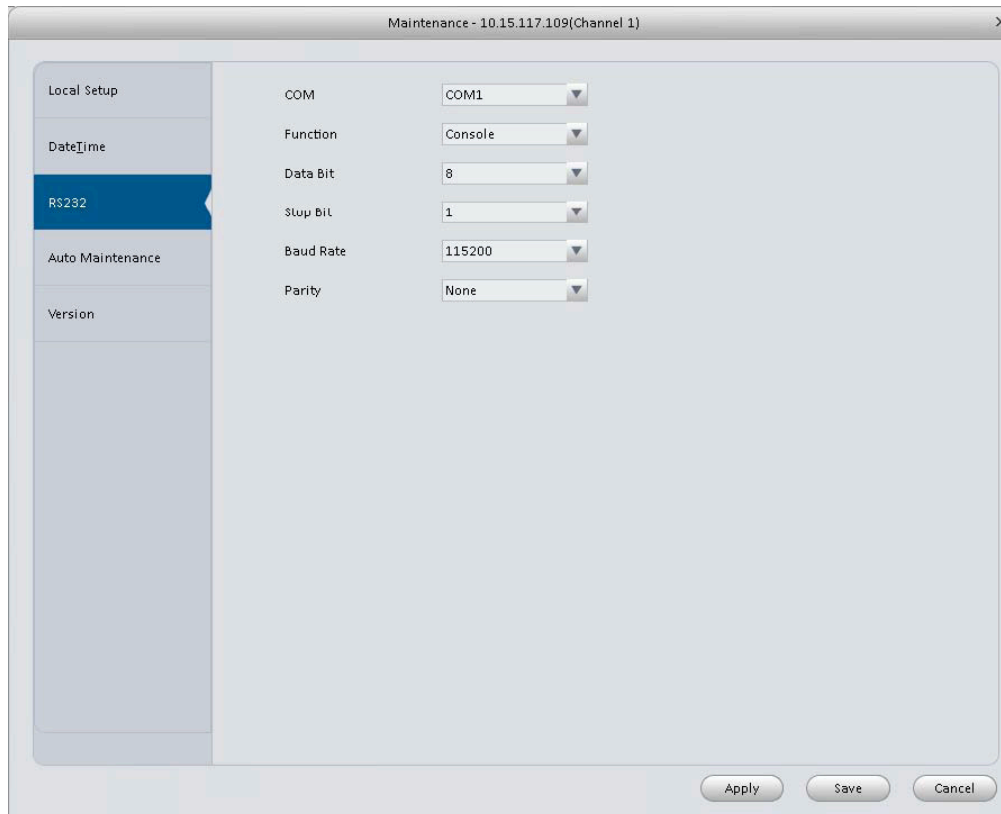


Figura 3-66

| PARAMETRI | FUNZIONI |
|-----------|---|
| COM | Selezionare il numero di porta dal menu a tendina. |
| Funzione | Ci sono vari dispositivi di selezione: <ul style="list-style-type: none"> • Console che usano la COM o software per aggiornare o programmare. • Il controllo tastiera è usato per il controllo di tastiere speciali. • Transcom è per connettere il PC e trasferire i dati. • Protocollo COM è per la funzione della carta di sovrapposizione. • La tastiera di rete è per l'uso di tastiere speciali per il controllo del dispositivo |
| Baud Rate | L'impostazione di default è 115200. |
| Data bit | L'impostazione di default è 8. |
| Stop bit | L'impostazione di default è 1. |
| Parity | L'impostazione di default è nullo. |

3.6.4.2.4 Auto Manutenzione

Qui è possibile impostare il tempo di auto-riavvio e auto-cancellare dei vecchi file d'installazione. È possibile impostare eliminazione dei file nei giorni specifici. Vedere la Figura 3-67.

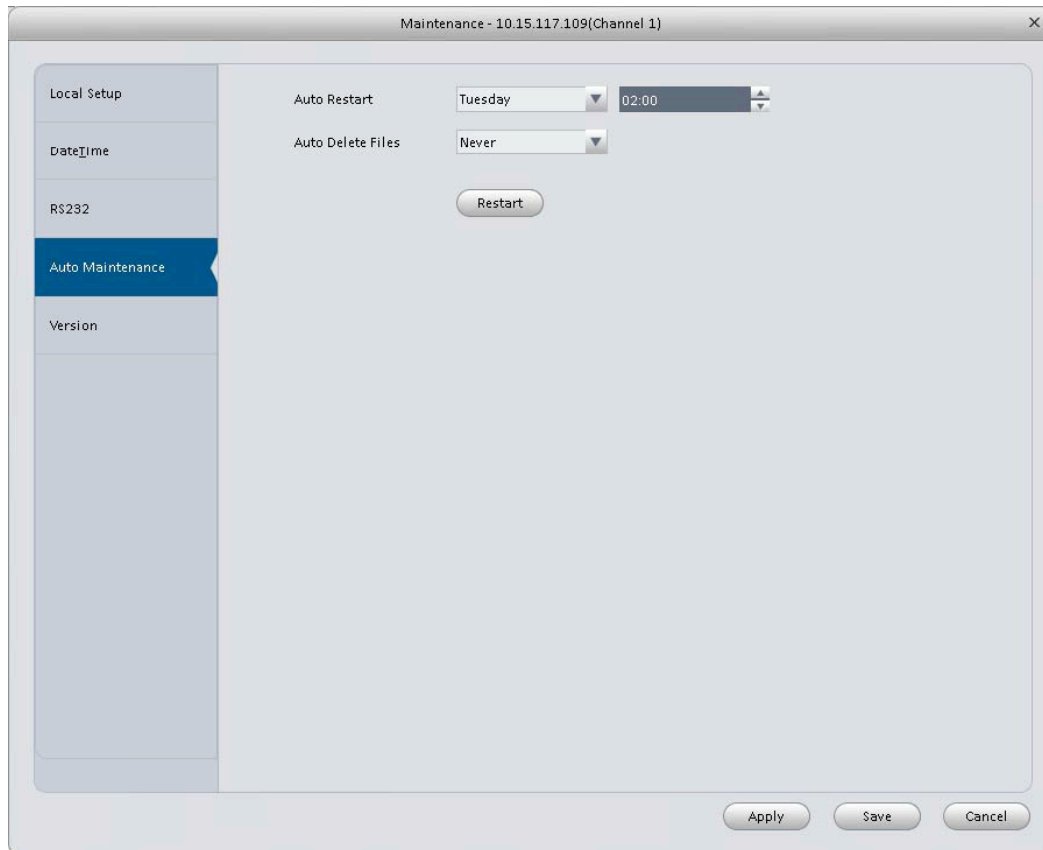


Figura 3-67

3.6.4.2.5 Versione

Per visualizzare la versione del dispositivo vedere l'interfaccia della Figura 3-68.

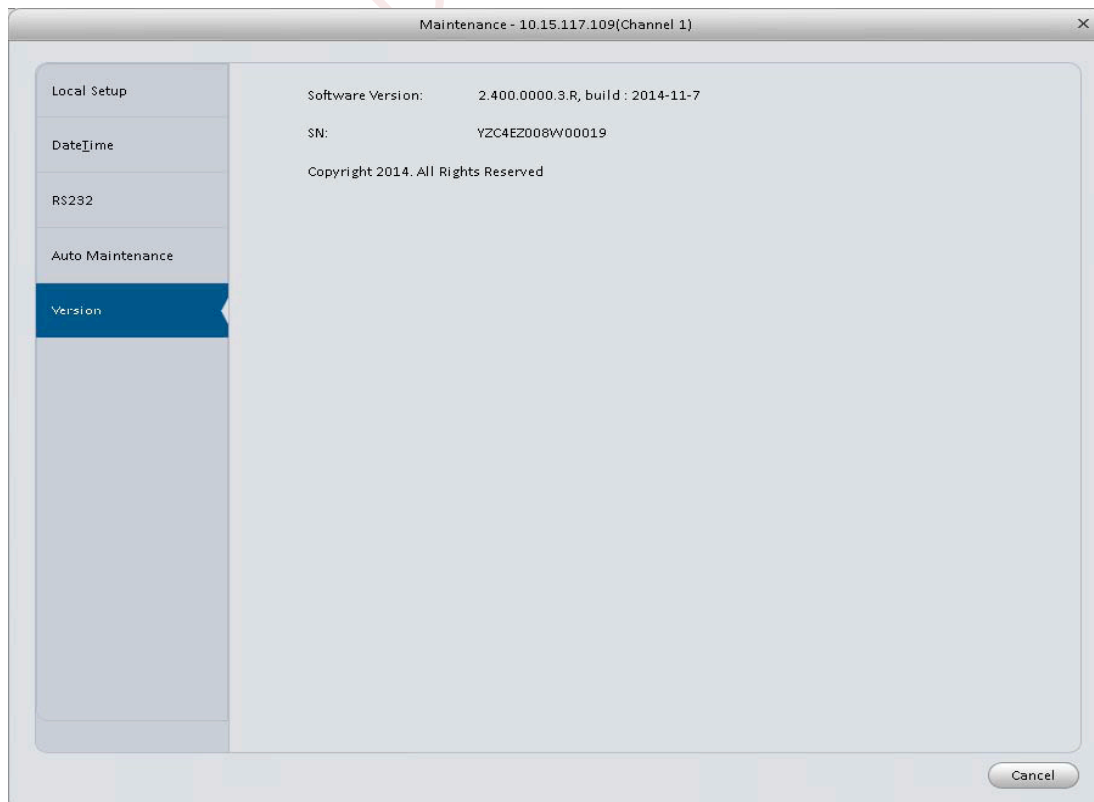


Figura 3-68

3.6.4.3 WEB

Cliccare per andare all'interfaccia di programmazione via Web. Vedere Figura 3-69.

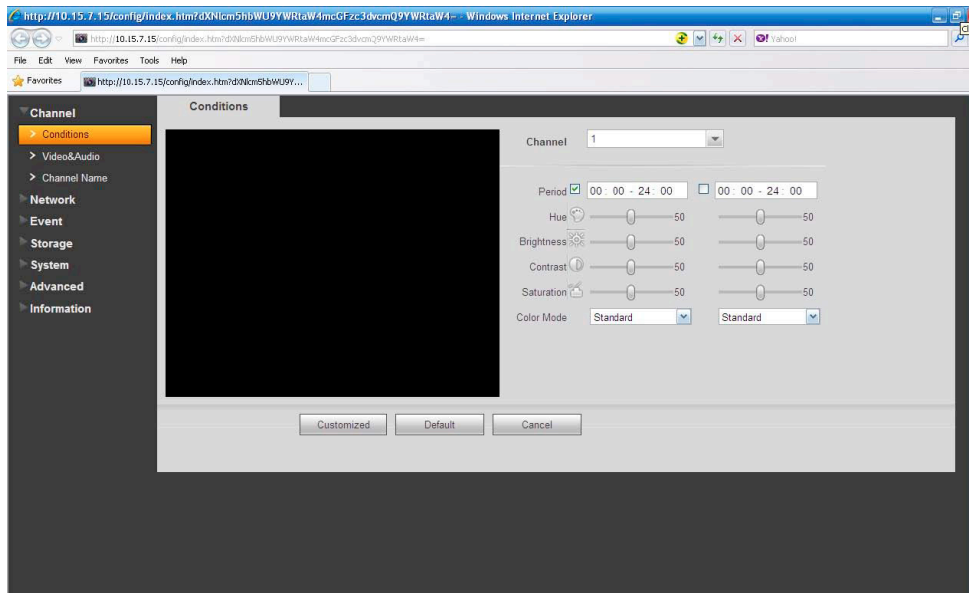


Figura 3-69

3.7 Impostazione Allarmi

3.7.1 Impostazione schema di allarme

É possibile seguire i passaggi seguenti per impostare un sistema di allarme.



1) Premere sull'icona nel riquadro impostazioni. Si può andare all'interfaccia di configurazione di allarme. Vedere 3-70.

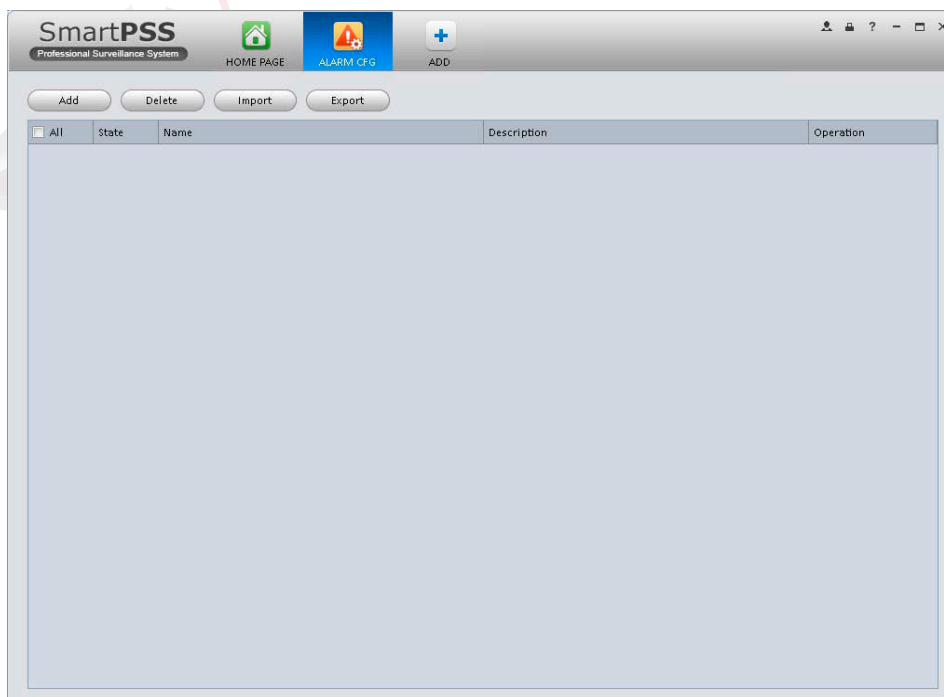
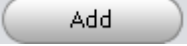


Figura 3-70

2) Impostazioni sorgenti allarmi.

a) Premere  nella Figura 3-70, il sistema andrà nell'interfaccia delle impostazioni delle sorgenti di allarme. Vedere Figura 3-71.

3) Qui è possibile inserire il nome dello schema e alcune informazioni di riferimento. Selezionare un tipo di allarme dall'elenco a tendina. Il "tipo di allarme" si riferisce: perdita video, mascheramento camera, motion detection, audio anomalo ecc.

4) Spuntare la casella per selezionare il canale che si desidera impostare sulla schema del pannello a sinistra e quindi si potrà aggiungerlo nella lista del riquadro a destra.

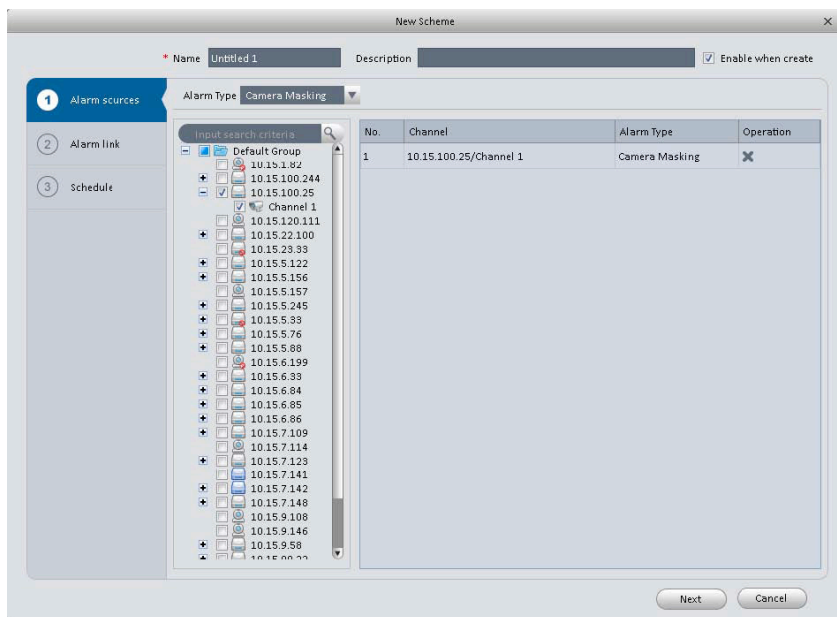


Figura 3-71

5) Premere il collegamento dell'allarme nel riquadro a sinistra o fare clic sul pulsante Avanti Figura 3-71, si potrà andare all'interfaccia seguente. Si prega di verificare l'attivazione di canali Figura 3-72 e il canale di uscita dell'allarme Figura 3-73.

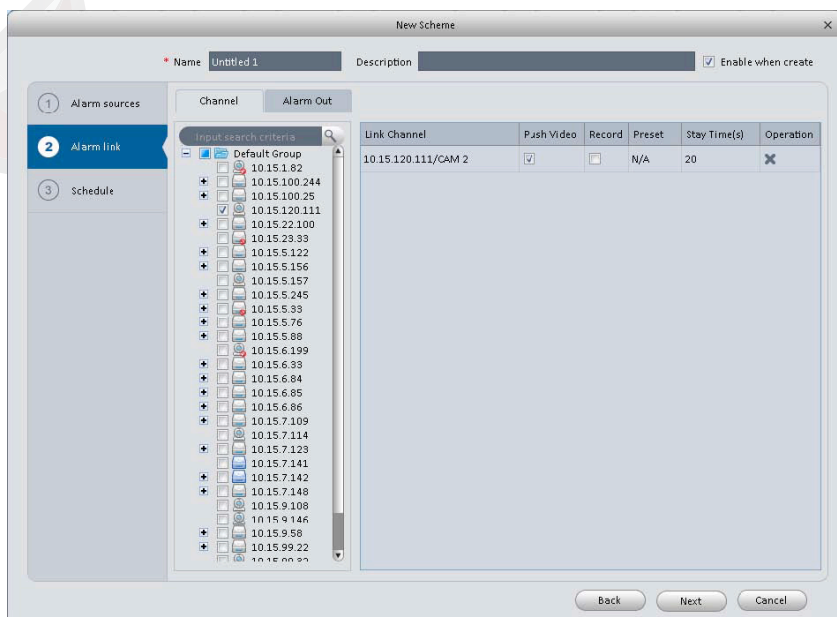


Figura 3-72

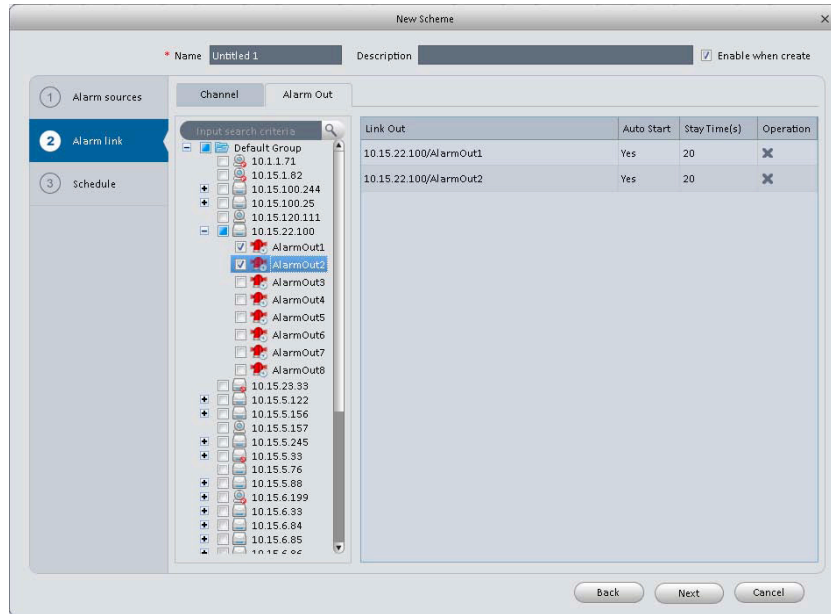


Figura 3-73

6) Premere il pulsante nel pannello a sinistra o fare clic sul pulsante Avanti Figura 3-72 ,si potrà visualizzare la seguente l'interfaccia .Vedere Figura 3-74.

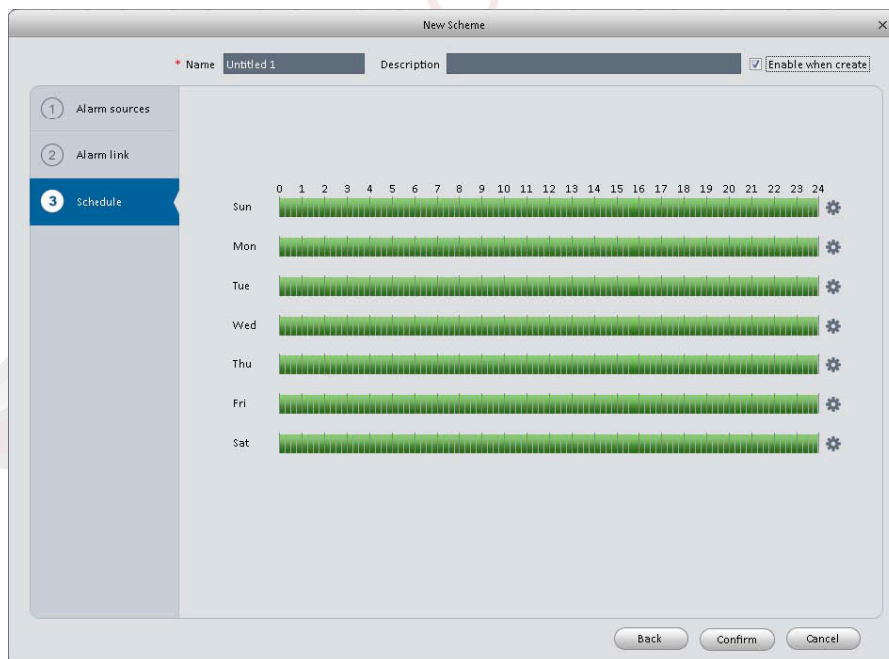


Figura 3-74

Premere  dopo aver impostato il periodo di attivazione allarme.Ci sono sei periodi in un giorno.Vedere Figura 3-75 .Fare clic su OK per uscire.

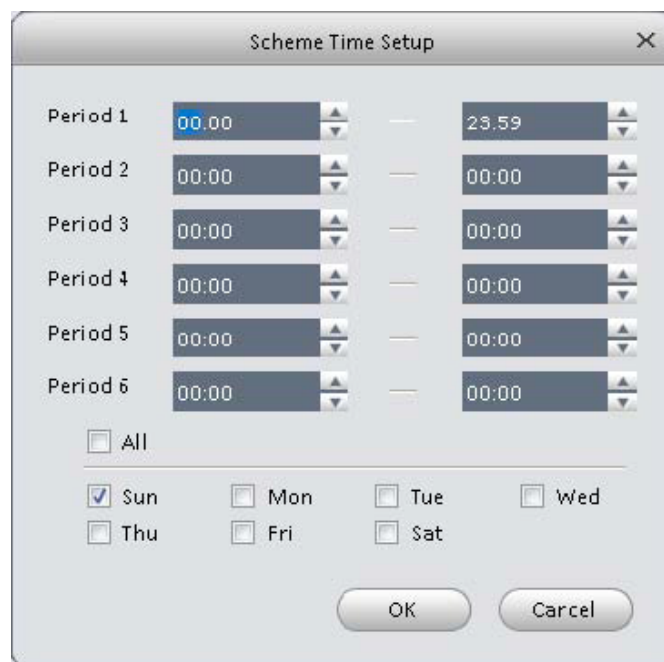


Figura 3-75

a) Premere il pulsante OK, si potrà visualizzare le informazioni dei settaggi di allarme. Vedere Figura 3-76.

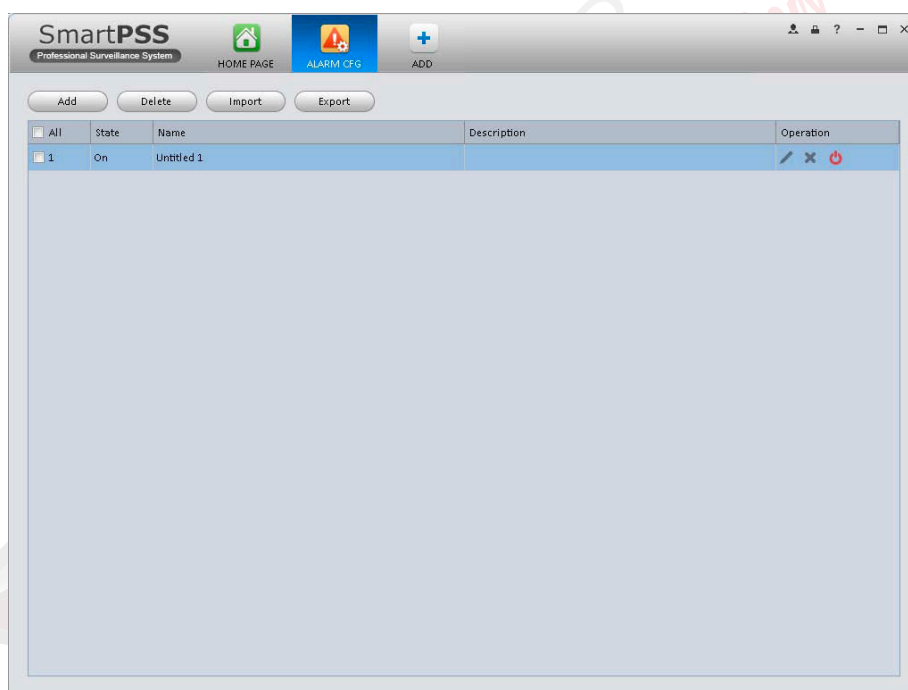



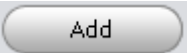





Figura 3-76

3.7.2 Abilita/Disabilita/Esporta schema

Dopo aver aggiunto uno schema, è possibile visualizzare il seguente contenuto di informazioni di funzionamento.


-  : Cancella schema attuale.
-  : Disabilita schema attuale.
-  : Attiva schema attuale.
-  : Aggiungì schema.

-  : Selezionare uno o più schemi e quindi premere il pulsante per cancellare.
-  : Importa informazioni schema.
-  : Esporta informazione schema.

3.8 Tour & Task

Serve per effettuare un Tour tra le finestre di visualizzazione. Si prega di seguire i successivi passaggi.



- 1) Premere l'icona  nel pannello impostazioni, si può vedere l'interfaccia Tour.
- 2) Premere aggiungi. Si visualizzerà una finestra pop up.
- 3) Inserire il nome schema. Vedere Figura 3-77.

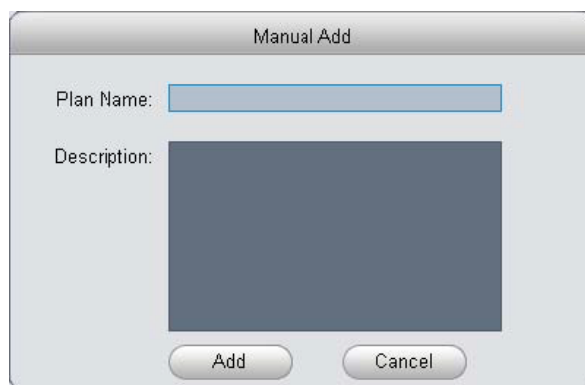



Figura 3-77

4) Premere Aggiungi.



- 5) Premere . Il sistema mostrerà le impostazioni del Tour.
- 6) Inserire nome e il tempo della funzione.



7) Premere  per selezionare il tipo di visualizzazione nella parte inferiore della finestra.

8) Trascinare i canali dalla lista a destra nella finestra corrispondenti nel pannello di sinistra. Vedere Figura 3-78

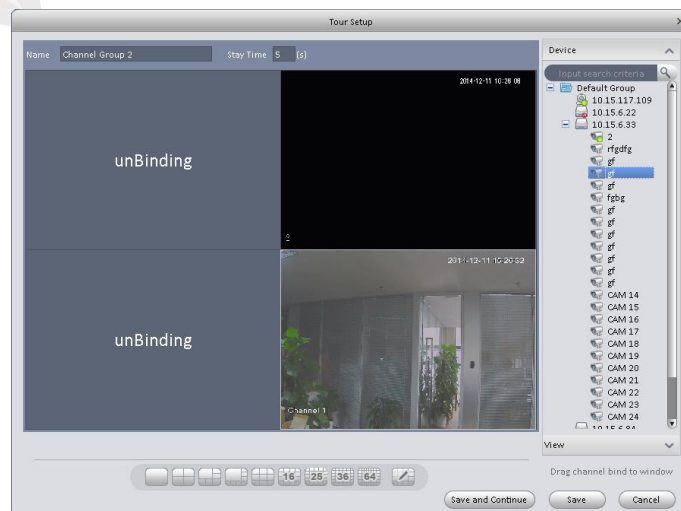
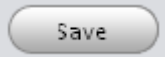
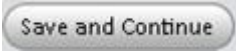


Figura 3-78

9) Premere  per salvare configurazione corrente. Si può anche premere  per salvare le impostazioni e continuare ad impostare altri Tour. Una volta completata l'installazione si potrà visualizzare la seguente interfaccia .Figura 3-79.

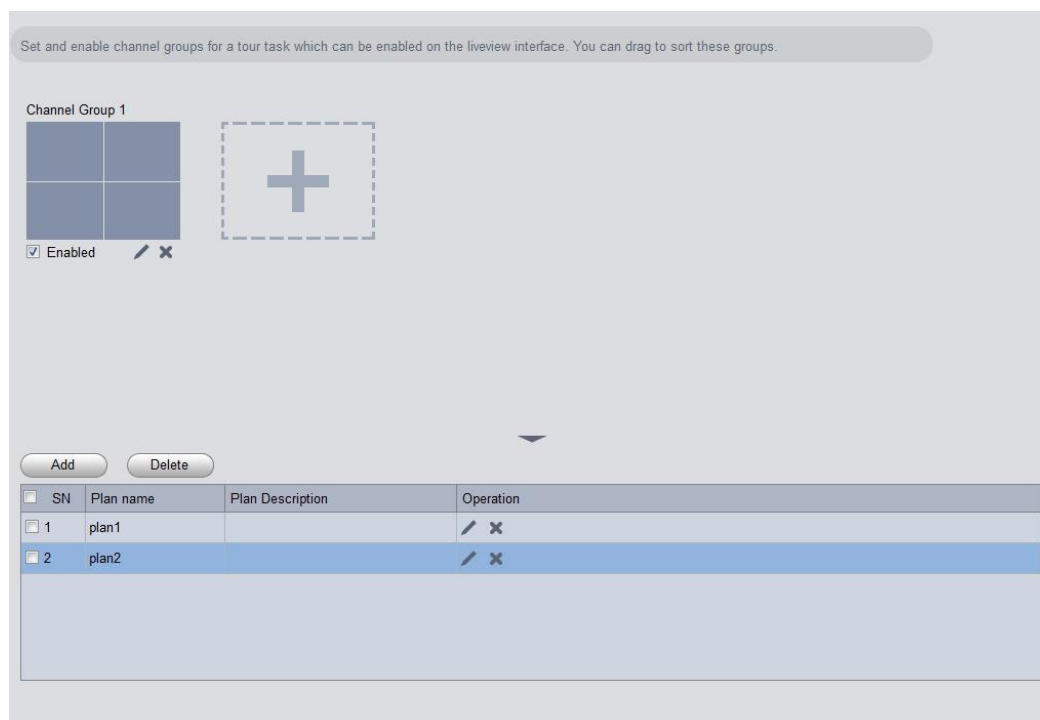



Figura 3-79

In Figura 3-79 , è possibile selezionare il pulsante abilita per aprire lo schema attuale. E possibile modificare e eliminare lo schema corrente.

Dopo aver creato il Tour ,premere su Anteprima in Basic Area, e selezionare il piano Tour nel interfaccia Anteprima .Premere  Nella parte inferiore dell'interfaccia per abilitare il Tour.

3.9 PC-NVR

Importante

Prima di utilizzare questa funzione,assicurarsi di aver installato PC-NVR e le applicazioni di PC-NVR siano in esecuzione.

Questa funzione consente di salvare le registrazioni su PC per utilizzare in modo efficace a banda larga.Si può aggiungere,modificare o cancellare PC-NVR e i parametri del settaggio del PC-NVR. Si prega di seguire li seguenti passaggi:



1)Premere  nel riquadro delle impostazioni. Si può andare all'interfaccia del PC-NVR. Vedere Figura 3-80.

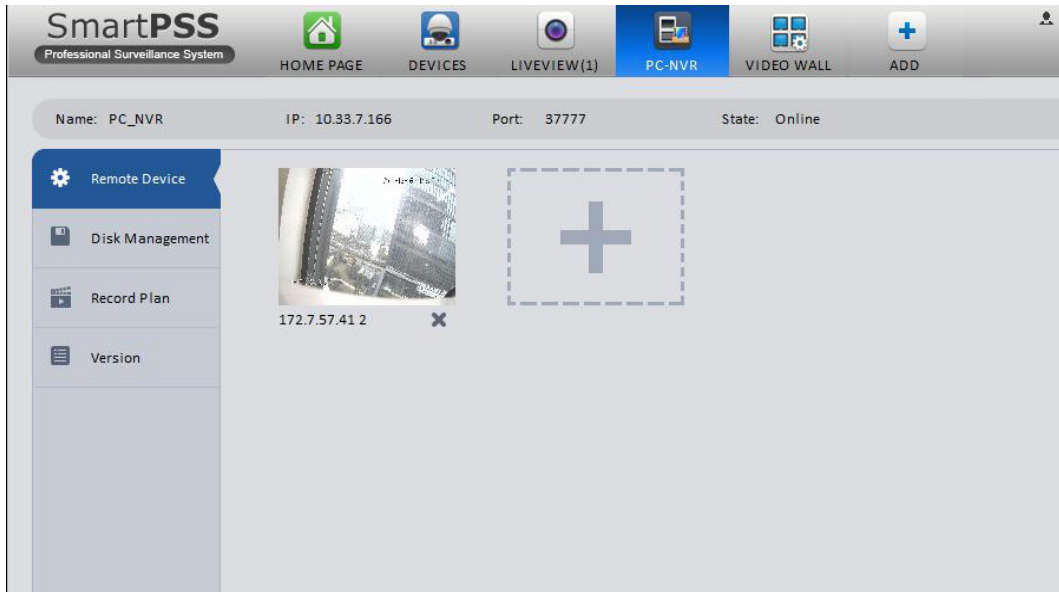



Figura 3-80

2) Dispositivo Remoto



- a) Premere , è possibile vedere l'interfaccia.
 b) Si prega di selezionare il dispositivo. Vedere Figura 3-80.

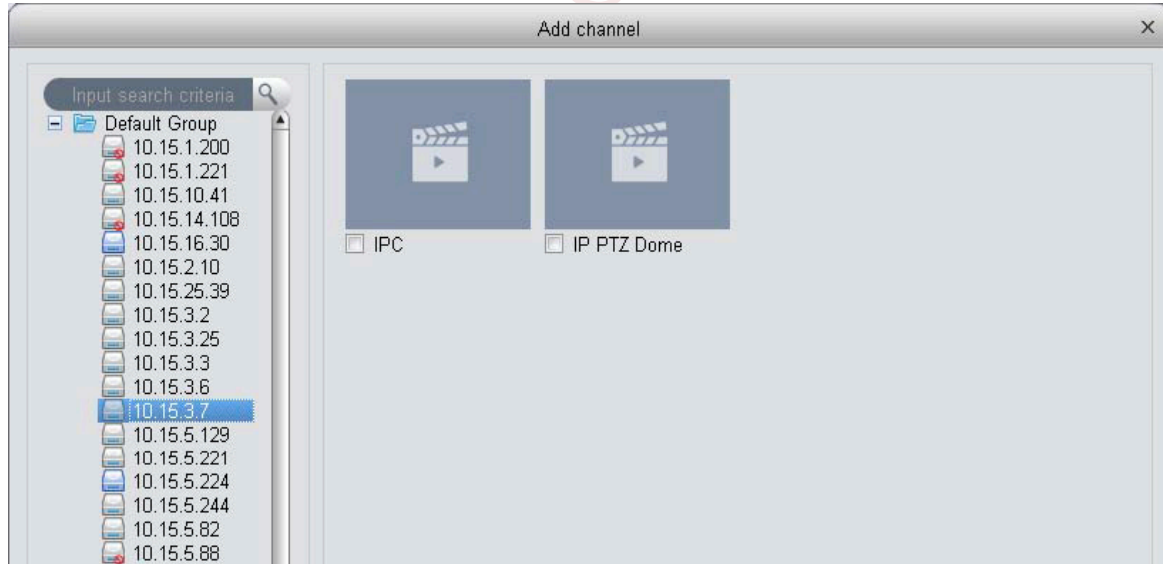


Figura 3-81

- c) Spuntare il canale di registrazione.
 d) Premere il pulsante Import.

3) Manager Disco

SmartPSS Gestione allocazione del disco supporto di PC-NVR.

Nota: prima dell'assegnazione del percorso, assicurarsi che il disco abbia 7GB liberi.

a) In figura 3-80, premere il pulsante manager disco sul pannello sinistro, si potrà visualizzare l'interfaccia di setup.

b) È possibile selezionare il disco di salvataggio e inserire lo spazio premendo . Figura 3-82.

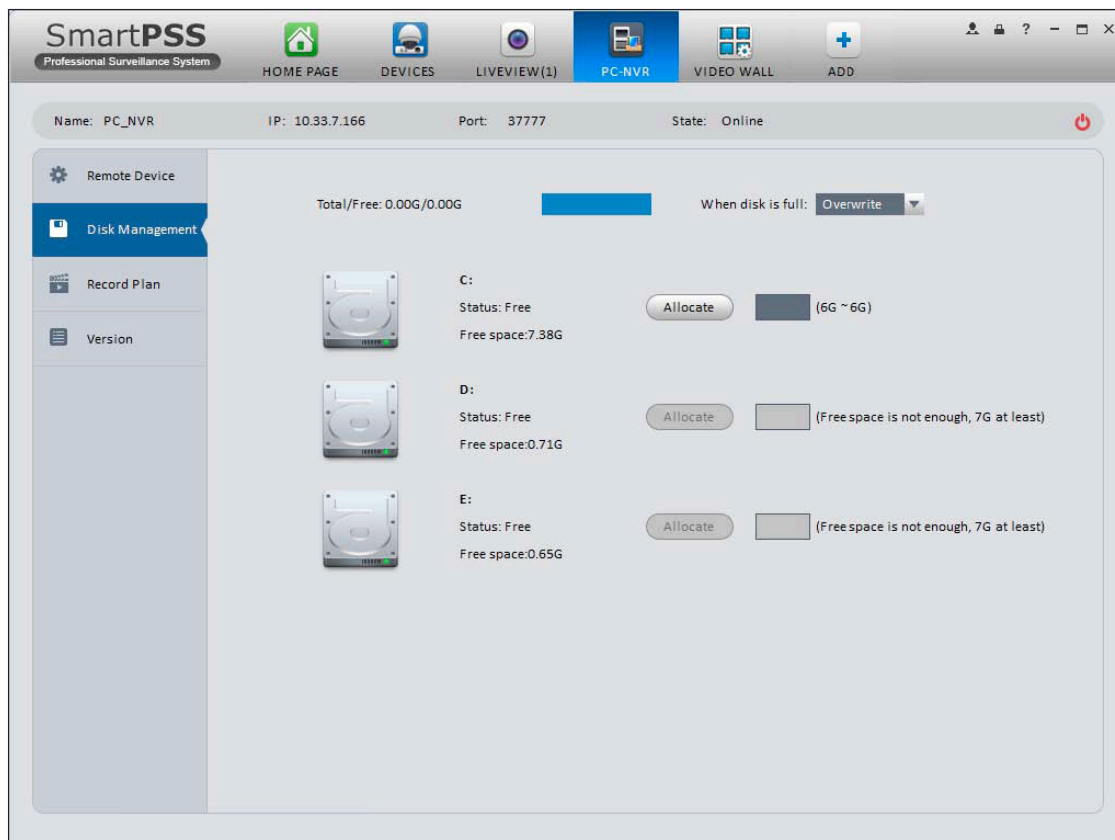


Figura 3-82

4) Aggiungere schema registrazione

a) In figura 3-80, premere il pulsante Record plan situato nel pannello sinistro. Selezionare il canale dal menu a tendina e quindi premere il pulsante . Sarà possibile vedere la seguente interfaccia. Figura 3-83.

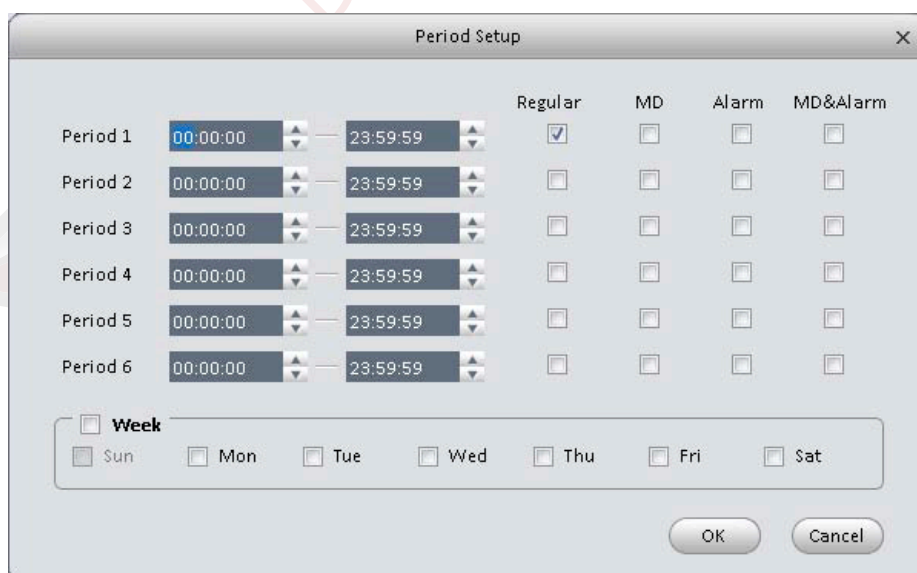


Figura 3-83

b) Inserire le informazioni per impostare il periodo e tipologia.

c) Inserire il tempo corrispondente.

d) Fare clic sul pulsante OK. L'interfaccia si può mostrare come segue. Figura 3-84.

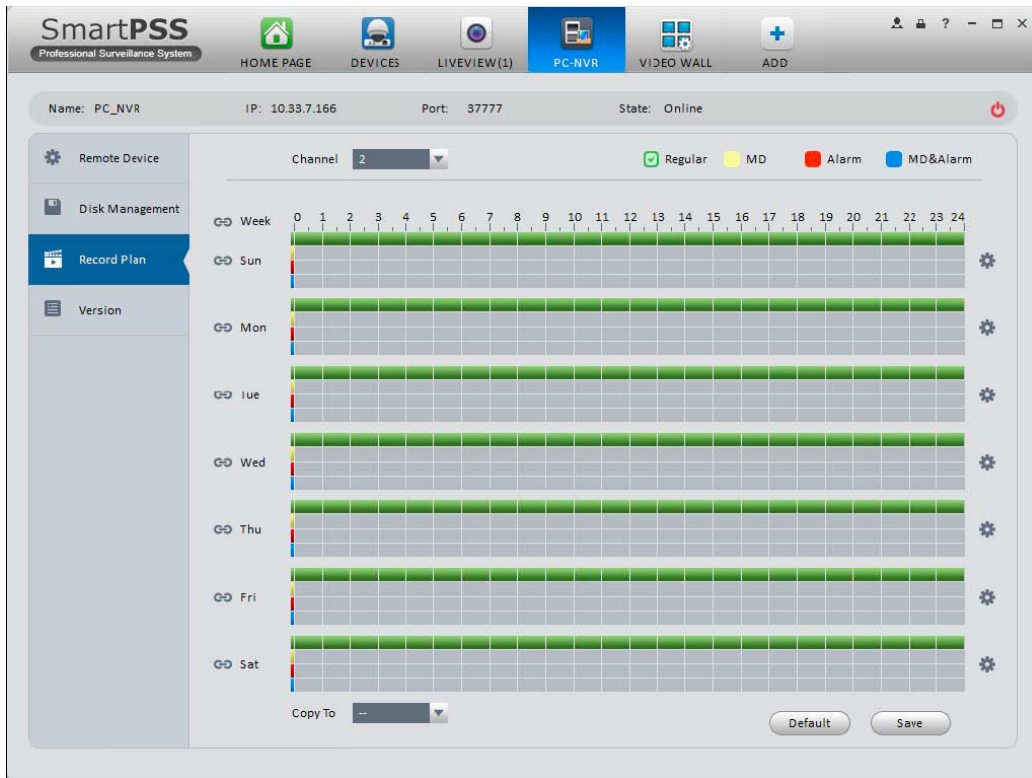


Figura 3-84

e) Premere Salva.

Suggerimenti

Dopo aver effettuato il settaggio di un canale, tramite menu a tendina, è possibile copiare le impostazioni per altri canali.

3.10 Configurazione Video Wall

Questa funzione permette l'uscita video per il Video Wall. Si prega di seguire i passaggi elencati di seguito.



1) Fare clic  , si andrà all'interfaccia di configurazione del Video Wall. Vedere Figura 3-85.

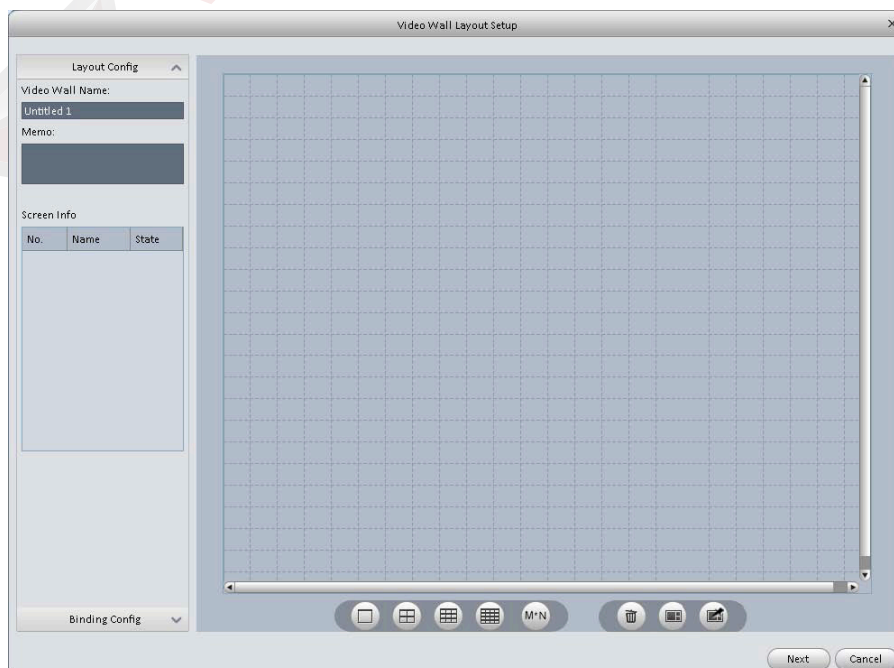



Figura 3-85

2) Configurazione Video Wall.

a) Inserire nome Video WALL e descrizione.

b) Premere sotto , selezionare i layout tipo : 1*1, 2*2, 3*3, 4*4 o M*M. Copiare il disegno selezionato nella spazio centrale dell'interfaccia Figura 3-85.

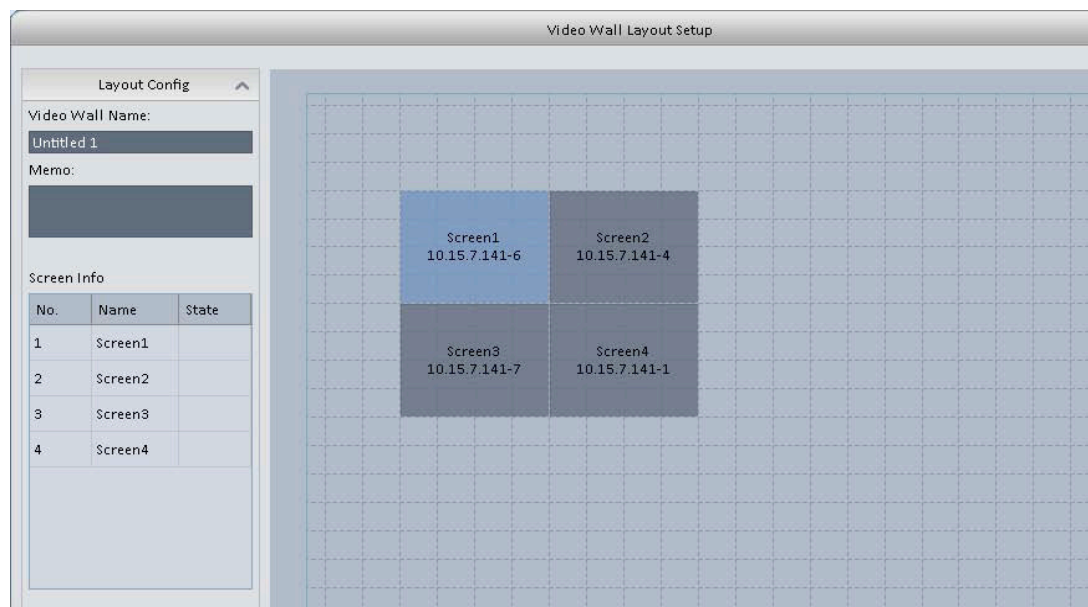


Figura 3-86

c) Premere il pulsante Avanti, è possibile andare nell'interfaccia Binding decoder channel del Video Wall.

3) Binding decoder Channel

Seleziona una un canale del decoder e poi trascinarlo nella schermata corrispondente della parete di video. Vedere Figura 3-86.

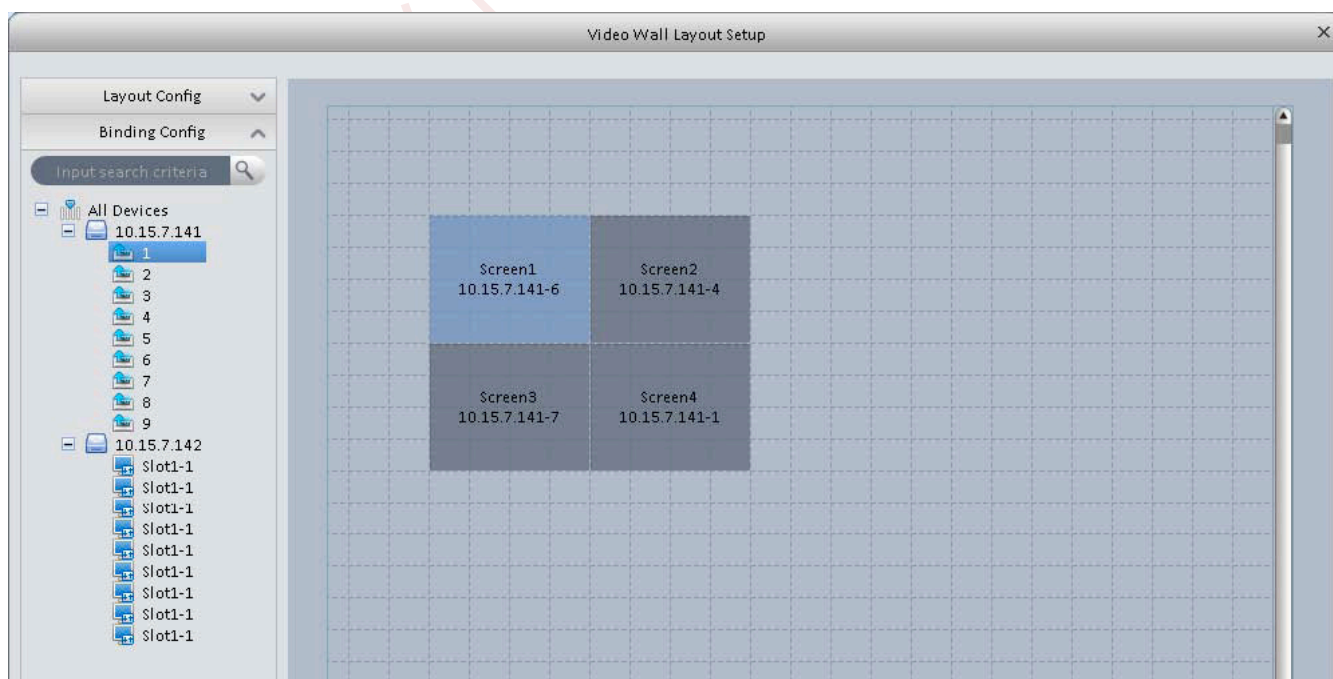





Figura 3-87

4) Selezionare la casella per abilitare l'installazione e quindi premere il pulsante Fine, sarà possibile vedere l'interfaccia come qui sotto. Figura 3-88.



Figura 3-88


Nella figura 3-88, premere due volte su Video Wall, o selezionare il video e quindi il pulsante Modifica , è possibile cambiare le impostazioni. Si può anche premere il pulsante Elimina o l'icona . Premere , è possibile cambiare il video wall on/off impostazioni.

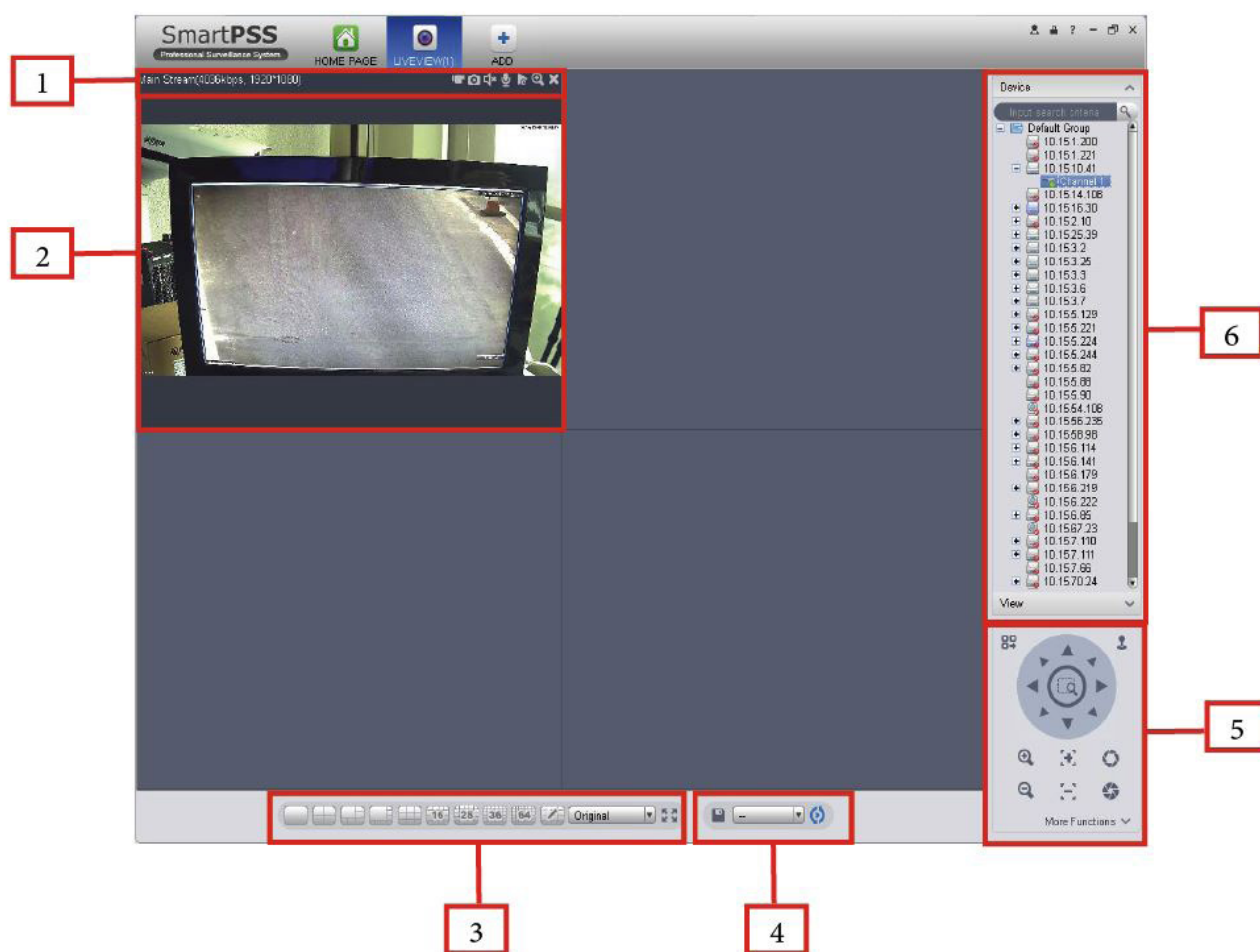
4. Operazioni Basic








4.1 Liveview








4.1.1. Real-time Liveview

Dopo aver impostato il gruppo di canali, è possibile visualizzare il liveview, record, snap, operazioni di PTZ ecc.

Nella Homepage, premere  nel pannello Basic, è possibile andare nell'interfaccia liveview. Vedere Figura 4-1.



| N° | VOCE | FUNZIONI |
|----|--|--|
| 1 | Flusso di bit informazioni e Operazione Menu | <ul style="list-style-type: none"> •  Abilita/Disabilita registrazione locale. •  Snapshot. •  Abilita/Disabilita audio. •  Abilita/Disabilita conversazione bid. •  Playback istantaneo. •  Zoom digitale. •  Chiusura finestra corrente. |
| 2 | Video Finestra | Video in tempo reale. |

| | | |
|---|-------------------------|--|
| 3 | Modalità split Finestra | <ul style="list-style-type: none"> •  per impostare 1-finestra a 64-finestre. •  : selezionare la finestra e quindi cliccare questo pulsante per personalizzare la sua configurazione •  : regola scala video. •  : schermo pieno. |
| 4 | Pulsante Tour |  : Salva vista corrente come un profilo di visualizzazione. Si può usare in Visualizza, riproduzione, e nell'interfaccia. Note:  : abilita Tour.  : chiusura Tour. |
| 5 | PTZ | É solo per i prodotti Dome PTZ. |
| 6 | Elenco Dispositivi | Gruppo di dispositivi di visualizzazione e il canale corrispondente. Qui è possibile creare un nuovo gruppo e trascinare un dispositivo ad esso. Fare clic destro su un canale, è possibile selezionare main stream / sub stream o andare rapidamente all'interfaccia di configurazione del dispositivo. |

Seleziona una Una Finestra LiveView, fare doppio clic su un canale del dispositivo nel riquadro di destra per aprire il video.

Fare doppio clic sul nome del gruppo; . E possibile aprire tutti i canali nel gruppo di corrente dispositivo fare clic destro . canale, E possibile Switch to da un Flusso principale / Supplementare Flusso.

Tasto Destro del Mouse La Finestra LiveView, E possibile visualizzare un'interfaccia show vedere Figura 4-2.

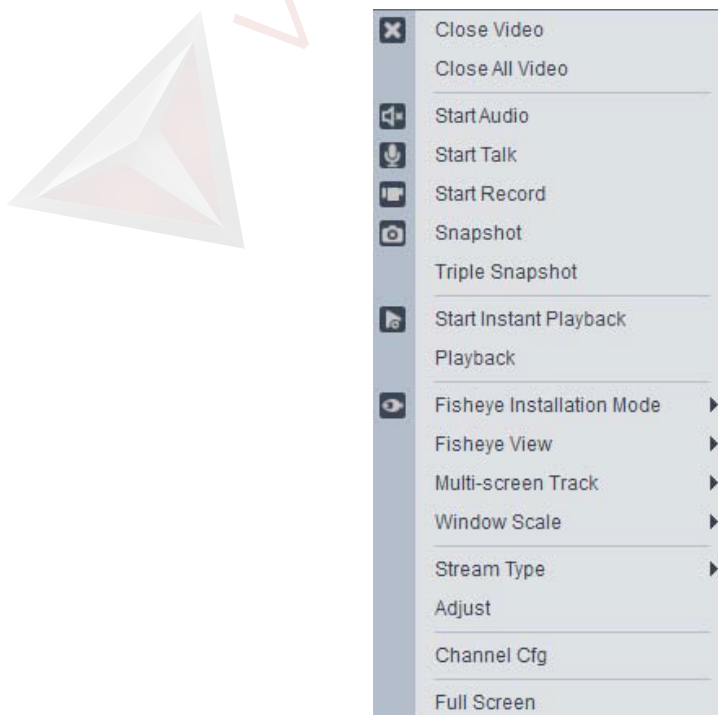





Figura 4-2

| VOCE | FUNZIONE |
|----------------------------|---|
| Chiudi video | Premere qui per chiudere video corrente. |
| Chiudi tutti video | Premere qui per chiudere tutti video. |
| Inizio audio | Premere qui per abilitare la funziona audio. |
| Inizio Conversazione | Premere qui per abilitare funzione conversazione. |
| Start record | Salvare audio/video della finestra corrente del file di registrazione. |
| Snapshot | Istantanea della finestra corrente. Premere una volta per salvare una foto. |
| Triplo Snapshot | Snapshot della finestra corrente. Premere una volta per salvare 3 foto . |
| Inizio playback istantaneo | Premere per abilitare il playback istantaneo della finestra corrente. |
| Playback | Premere qui per andare all'interfaccia di riproduzione della registrazione del finestra corrente. |
| Multi-finestra track | Si può dividere lo schermo in modalità 1+3,1+5 per le telecamere 4K.É possibile trascinare il riquadro piccolo nella finestra video. |
| Installazione Fisheye | É per regolare la modalità di installazione Fisheye. Esso comprende:installazione soffitto,montaggio a parete e montaggio a terra. |
| Fisheye | É per regolare la modalità di visualizzazione Fisheye. |
| Scala Finestra | Serve per regolare la scala della finestra. |
| Tipo stream | Passare da main stream a sub stream |
| Regolazione | Impostazioni di illuminazione,contrasto,colore e saturazione. |
| Intelligente Overlay | Regole di Overlay,box di oggetti intelligenti nella finestra video. |
| Impostazione Canali | Premere qui per andare nell'interfaccia impostazioni |
| Schermo pieno | Passare alla modalità schermo intero.É possibile fare doppio clic sulla finestra video o premere il tasto destro del mouse per uscire dalla modalità schermo pieno. |

4.1.2 Regrazioni

Durante il processo di LiveView,è possibile seguire i passaggi elencati di seguito per registrare. Nell'interfaccia LiveView ,premere il tasto destro del mouse e selezionare il pulsante registrazione oppure si può premere il tasto  nella parte superiore della finestra per registrare. L'icona diventa  nel momento in cui parte la registrazione.É possibile premere il tasto destro del mouse e selezionare stop registrazione o premere il pulsante  nella parte superiore della finestra per arrestare la registrazione.

Di default il salvataggio della registrazione viene effettuato nel percorso SmartPSS\Record. Si può andare al capitolo 3.3 per modificare il percorso di salvataggio.

4.1.3 Snapshot

Durante il processo di Liveview ,è possibile seguire i passaggi elencati di seguito per effettuare uno snapshot.

1) Nella finestra LiveView, premere il tasto destro del mouse e selezionare snapshot. Si vedrà un pop up di dialogo della funzione snapshot. Vedere Figura 4-3.

Suggerimenti:

Si può anche premere l'icona  nella parte superiore della finestra.

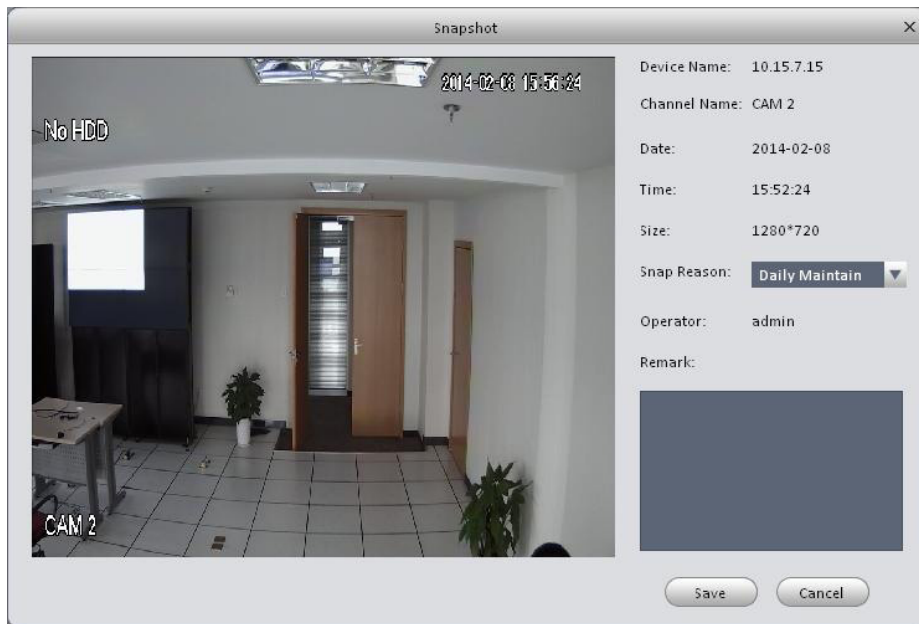


Figura 4-3

2) Si prega di selezionare il corrispondente parametro dall'elenco a tendina e inserire le informazioni nella colonna commenti.

3) Premere il pulsante salva, il sistema visualizzerà la scritta "Snapshot salvato correttamente".

Nella interfaccia LiveView, premere il tasto destro del mouse e premere Triplo snapshot, sarà possibile effettuare 3 foto in una sola volta. Di default il salvataggio degli snapshot vengono effettuati nel percorso SmartPSS\capture. Si può andare al capitolo 3.3 per modificare il percorso di salvataggio.

4.1.4 Fisheye

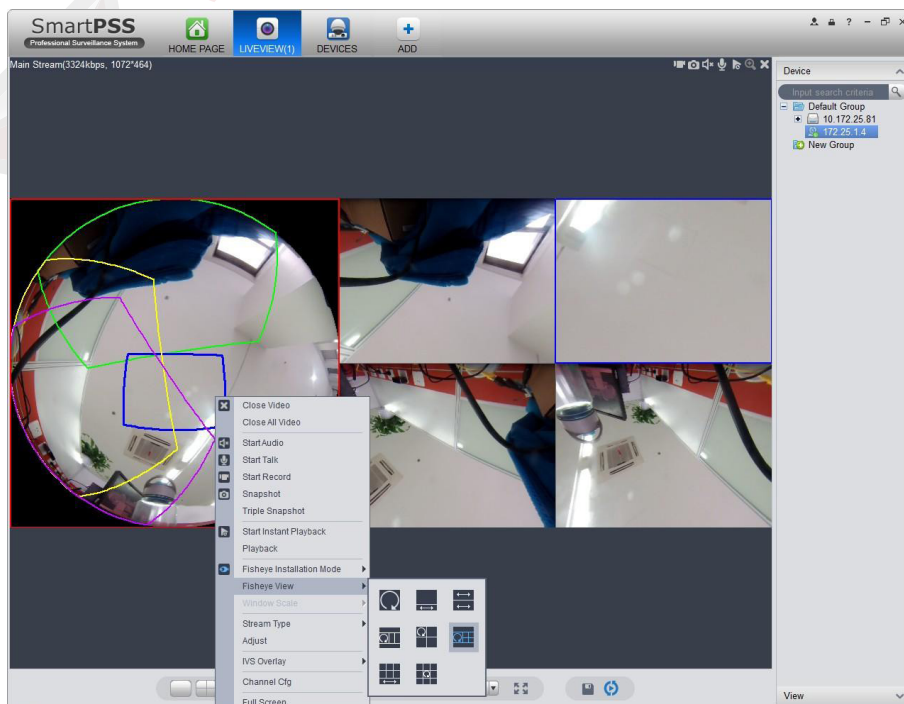



Figura 4-4

L'installazione delle Fisheye include a soffitto, a parete o per terra. L'installazione a soffitto supporta 8 interfacce video finestra. Vedere Figura 4-4.

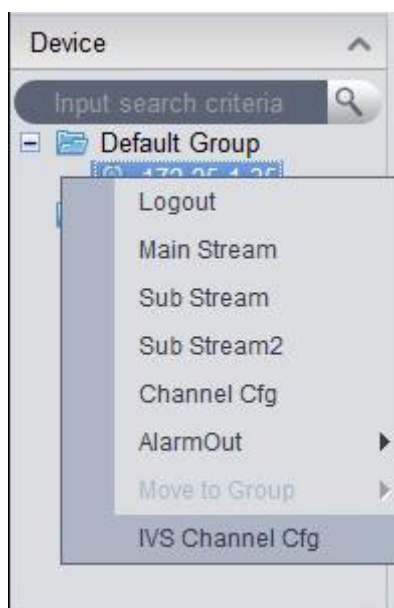
Nella parte sinistra della finestra video, la fisheye si divide in 4 riquadri, e se si trascina con il mouse le sagome colorate  si vedrà il quadrante corrispondente ruotare.

L'installazione a parete supporta 5 interfacce, mentre quella a terra ne supporta 7.

4.1.5 Smart Alarm

Se il sistema configura il dispositivo del SmartIPC, allora è possibile configurare le regole del canale del dispositivo dall'interfaccia Liveview.

1) Nell'interfaccia Liveview, nell'elenco dei dispositivi a destra, fare clic sul dispositivo intelligente, selezionare canale IVS. Vedere Figura 4-4.



2) Nella lista dei canali nel menu a tendina, selezionare il canale desiderato. Vedere Figura 4-6.

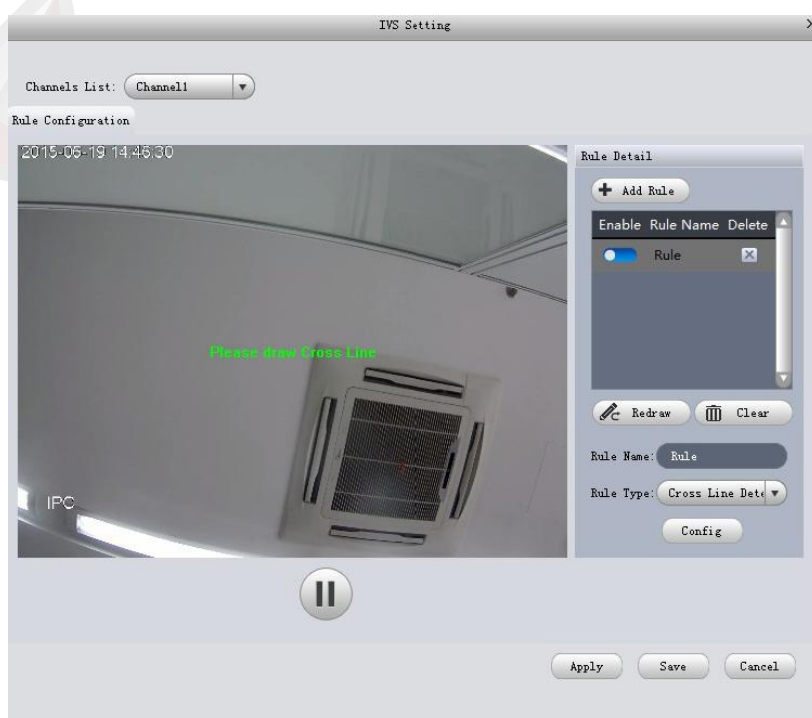


Figura 4-6

3) Premere  .Vedere Figura 4-6.

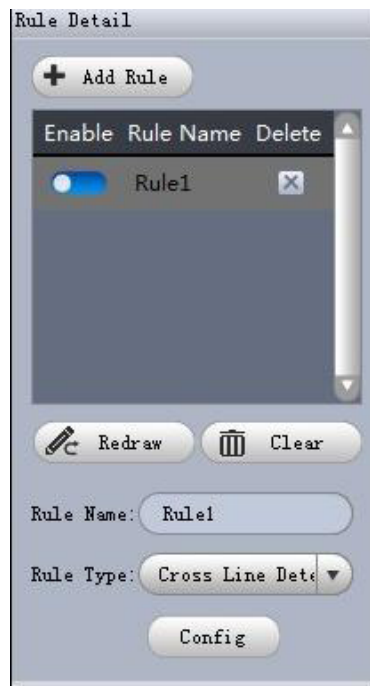


Figura 4-7

4) Configurare nome delle regole, e selezionare tipo di regole.

5) Nella finestra video, trascinare la regione di rilevazione, e premere il tasto destro per completare il trascinamento.

- Clicca Ridisegna per disegnare di nuovo la regione di rilevazione.
- Fare clic su Cancella per cancellare regione di rilevazione disegnato.

Vedere Figura 4-10.

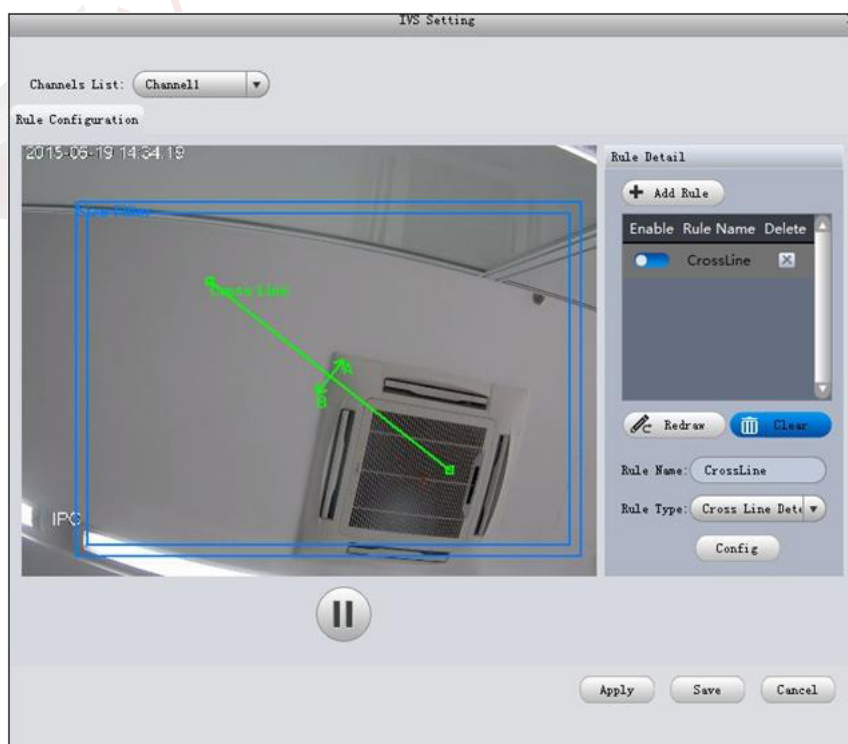


Figura 4-8

6)Premere Configurazione.

7)Impostare i parametri,selezionare "A<-- -->B" , " A --> B" ,o "A <-- B".Vedere Figura 4-11.



Figura 4-9

8) Premere configurazione tempo,tempo impostato,vedi Figura 4-12.

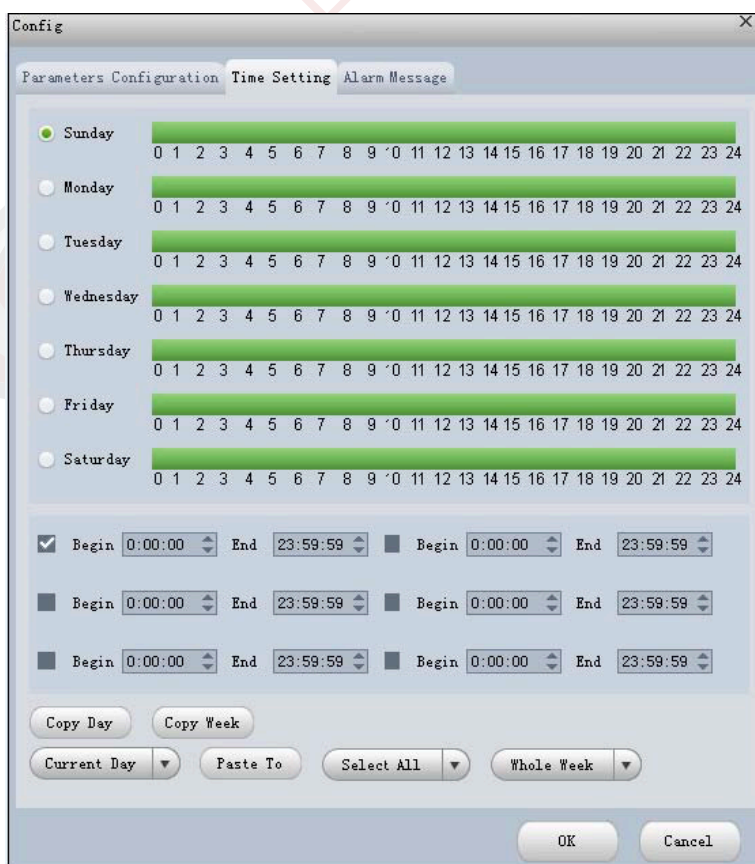


Figura 4-10

9) Premere Messaggio di allarme.

10) Spuntare uscita allarme, registrazione, snapshot e premere OK.

11) Premere applica.

Quando si verifica un allarme, nell'interfaccia LOG, è possibile selezionare i log allarmi per tipo, e i dispositivi IVS per nome dispositivo per cercare le informazioni di allarme. Vedere Figure 4-13.

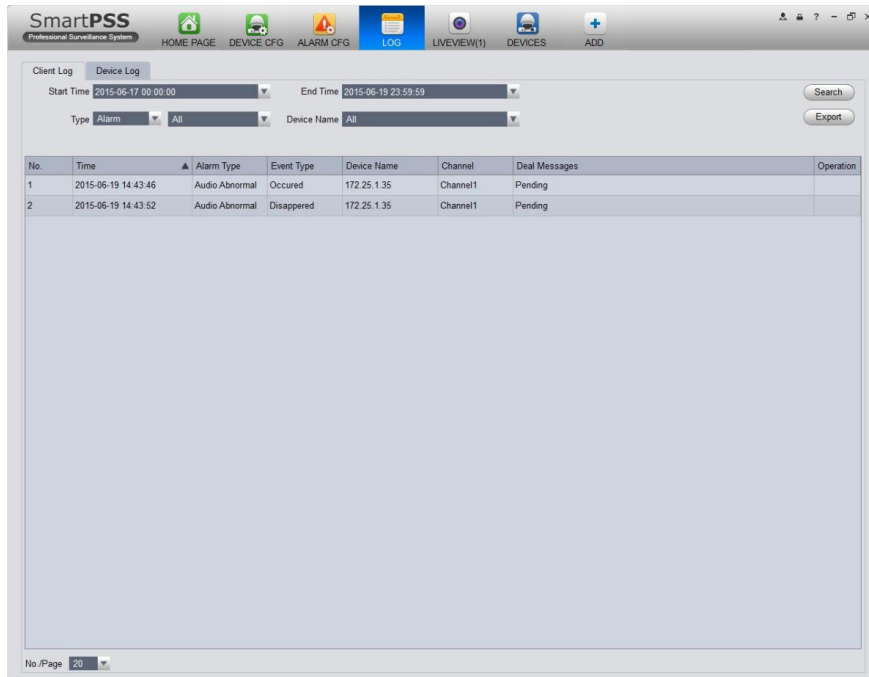


Figura 4-11

4.1.6 Smart Track

Il sistema supporta lo smart track nell'interfaccia Liveview Interface.

1) Nella lista dispositivi a destra della finestra di Liveview, tasto destro sul dispositivo smart track, e selezionare "Smart Track Config". Il sistema visualizza una finestra di pops up della Smart Track Config, vedere Figura 4-14.

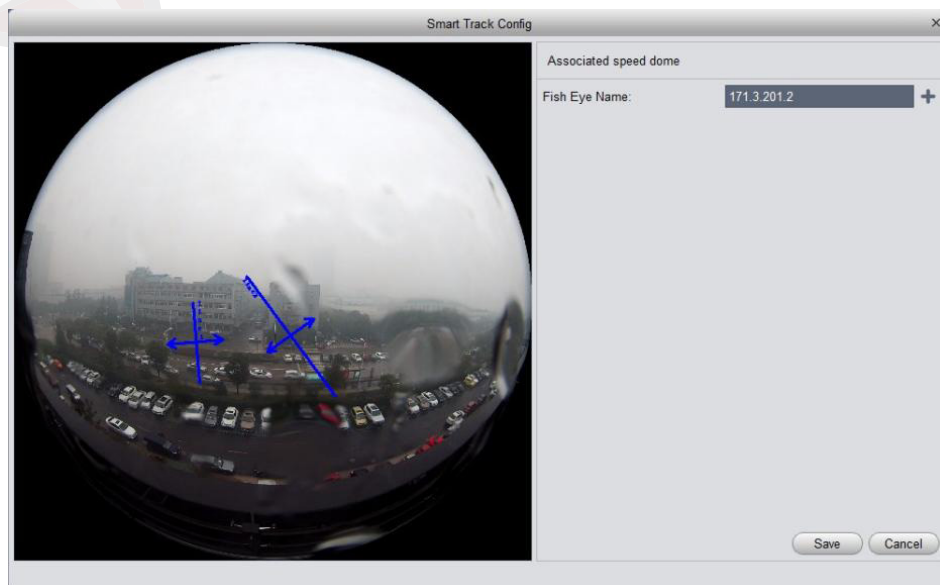


Figura 4-12

2) Premere  e selezionare il dispositivo dome PTZ.

Note:


Non collegare più di 3 telecamere PTZ allo stesso tempo.

3) Premere Salva. Vedere Figura 4-15.



Figura 4-14

4) Premere aggiungi.

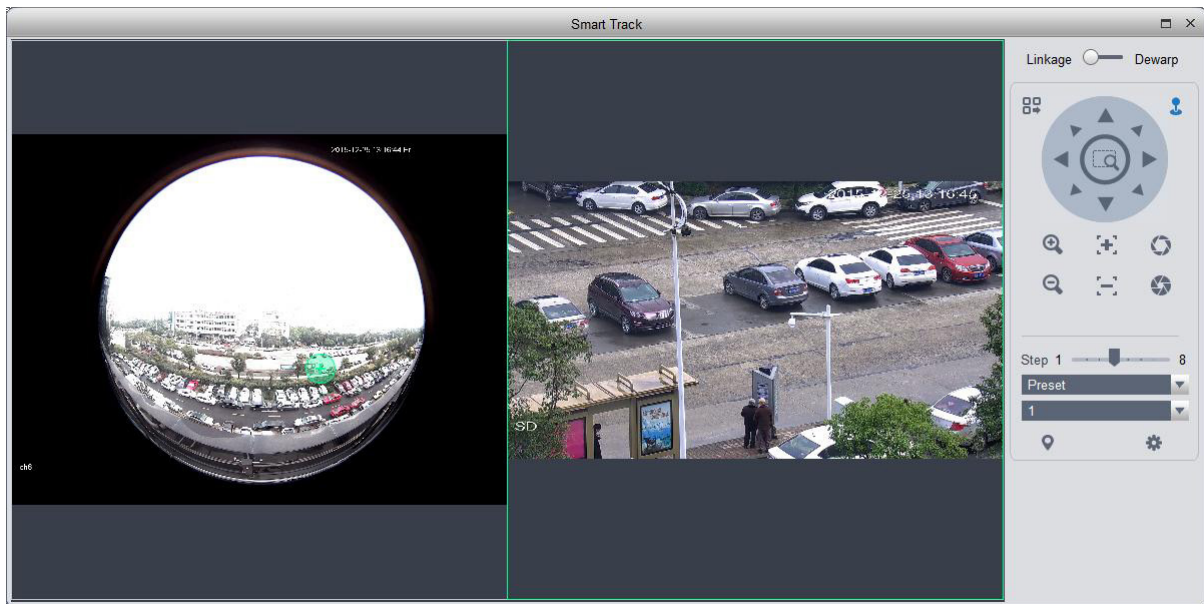
5) Nella lista dei dispositivi fish-eye a sinistra, selezionare un punto. Poi immagine dome Impostare la velocità sulla destra per ruotare a punto rilevante, fare clic su .

6) Ripetere passo 4 e 5 ,aggiungere almeno 3 punti.



7)Premere OK.

8)Tasto destro del dispositivo in alto a destra nella lista dei dispositivi fisheye,selezionare Smart Track. Il sistema farà apparire un pops up della funzione smart track.



9)Premere su un punto a random sul dispositivo a sinistra,la telecamera PTZ ruoterà in automatico nella posizione relativa.




4.1.7 PTZ

Se il tipo di dispositivo è una telecamera PTZ,tu puoi premere il pulsante PTZ per impostarlo.Vedere Figura 4-16.



Figura 4-16

Si prega di fare riferimento alla seguente scheda per informazioni dettagliate.

| VOCE | FUNZIONE |
|-----------------------|---|
| PTZ menu | Premere  per andare al menu PTZ. Vedere Figura 4-17.  Figura 4-17 |
| Simulatore mouse | Premere  è possibile usare il mouse per i settaggi dei movimenti della telecamera. |
| Pulsanti direzionali | È per impostare le direzioni di movimento della telecamera. Esistono 8 direzioni: sopra/sotto/sinistra/destra/alto-destra/alto-sinistra/basso-destra/basso-sinistra. |
| Zoom | Serve per controllare la funzione di zoom della PTZ. |
| Focus | Regolazione definizione video. |
| Iris | Regolazione luminosità video. |
| Step | Controllo velocità di movimento della PTZ. Il valore varia da 1 a 8. |
| Preset | Ci sono 128 preset di default. Si può impostare la camera in un preset specifico. Utilizzare i tasti di direzione per spostare la telecamera nella posizione desiderata e quindi introdurre il valore preimpostato. Fare clic sul pulsante set. |
| Tour | Questa funzione permette alla telecamera di muoversi tra diversi Preset. |
| Rotazione orizzontale | È per attivare la funzione di rotazione orizzontale. |
| Scansione | Serve per impostare due limiti così che la camera si muova avanti e indietro. |
| Pattern | La fotocamera può memorizzare operazione dome, come pan, tilt e zoom a ripetere. |
| Aux | Per impostare un posizionamento aux. |



4.1.7.1 Preset

Questa funzione consente di impostare una videocamera in una posizione specifica.

Impostazione Preset

Si prega di notare che il sistema supporta massimo 128 preset di default.

1) In figura 4-16, utilizzare i tasti direzione per spostare la telecamera nella posizione desiderata.

2) Fare clic  dall'elenco a tendina, selezionare il preset, premere  e  dal menu a tendina. Selezionare un numero da 1 a 128.

3) Premere  per il settaggio del preset corrispondente.

4.1.7.2 Tour

Questa funzione permette alla telecamera di andare tra più preset.

Importante

Prima di usare questa funzione, si prega di impostare almeno due preset.

Impostazione Tour



1) In figura 4-16, selezionare Tour dalla menu a tendina e quindi premere . Vedere 4-18.



Figura 4-18

2) Inserire il numero Tour/e il nome Tour.

3) Selezionare il numero di preset dal menu a tendina e inserire la permanenza tempo.

4) Premere  per aggiungere un Preset al Tour. Selezionare altri numeri preset dal menu a tendina e quindi premere il pulsante Aggiungi di nuovo per aggiungere altri preset al Tour.

5) Premere OK per completare l'impostazione del Tour.

6) Premere  per uscire.

4.1.7.4 Scan

1) Premere  dal menu a tendina, selezionare Scan.

2) Premere il pulsante PTZ, per ruotare a sinistra, premere , imposta limite sinistro.


3) Ruotare il PTZ a destra, premere  impostare limite destro.

4) Premere  per abilitare lo Scan. PTZ dovrebbe ruotare entro i limiti preimpostati.

4.1.7.5 Pattern

1) Premere  dal menu a tendina.

2) In  menu a tendina selezionare il numero del pattern, puoi impostare la massimo 5 patterns.

3)Premere  ,il pulsante diventa rosso,si può operare sui 8 pulsanti direzionali del PTZ per iniziare a impostare il Pattern.


4)Premere  per completare l'impostazione Pattern.

5)Premere  il dispositivo ruota secondo le impostazione del Pattern.

4.1.7.6 Aux


1)Premere  dal menu a tendina,selezionare Aux.

2)Nella finestra sotto inserire un numero tra 1-255.Ogni numero ha la corrispondente funzione.

3)Fare clic  per visualizzare la funzione sul display.

4.2 Playback

Dopo aver registrato un file,è possibile andare nell'interfaccia playback.

Nella Homepage,premere  nel pannello Basic per andare all'interfaccia Playback.

Vedere Figura 4-19.

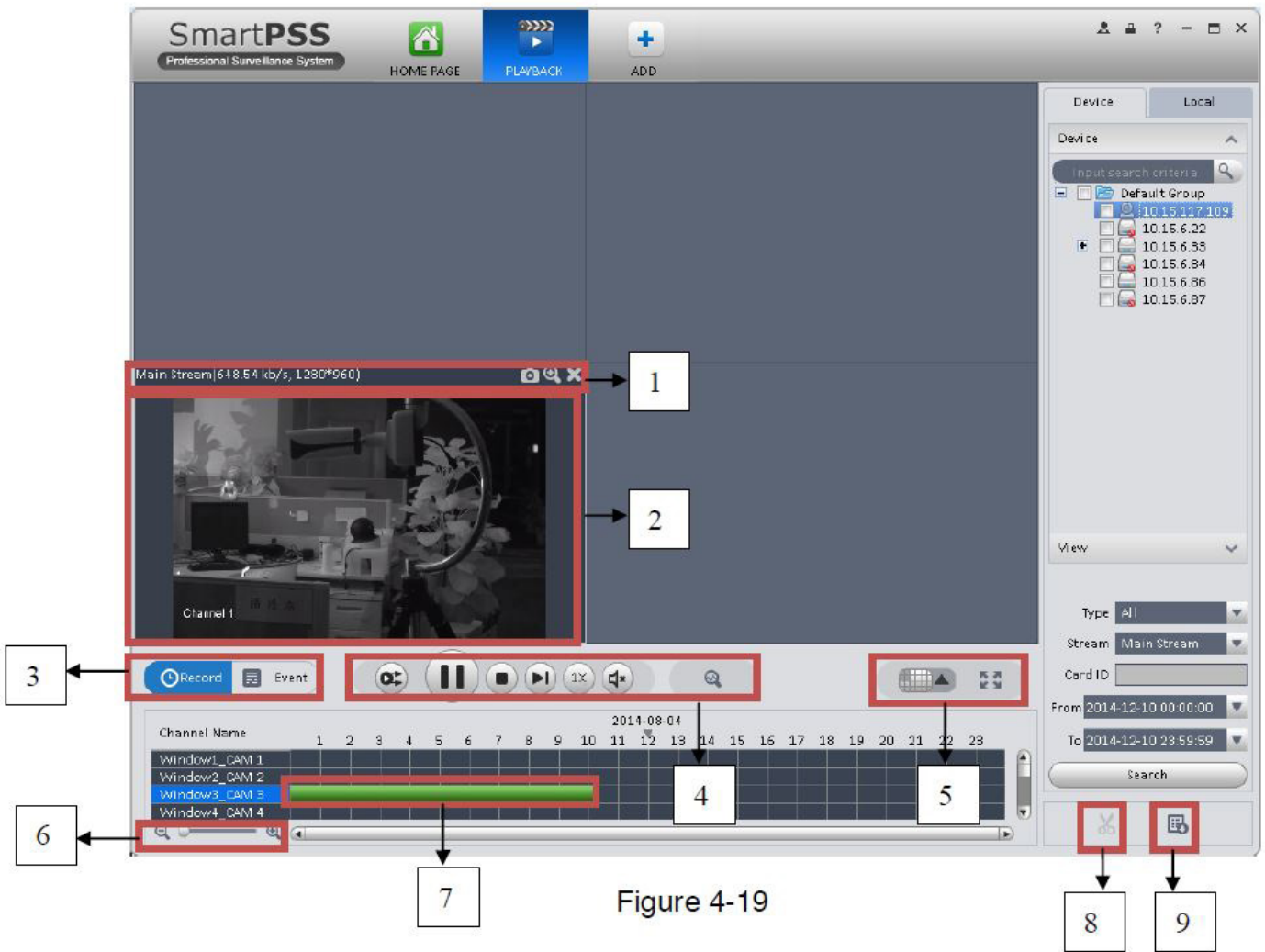








Figure 4-19

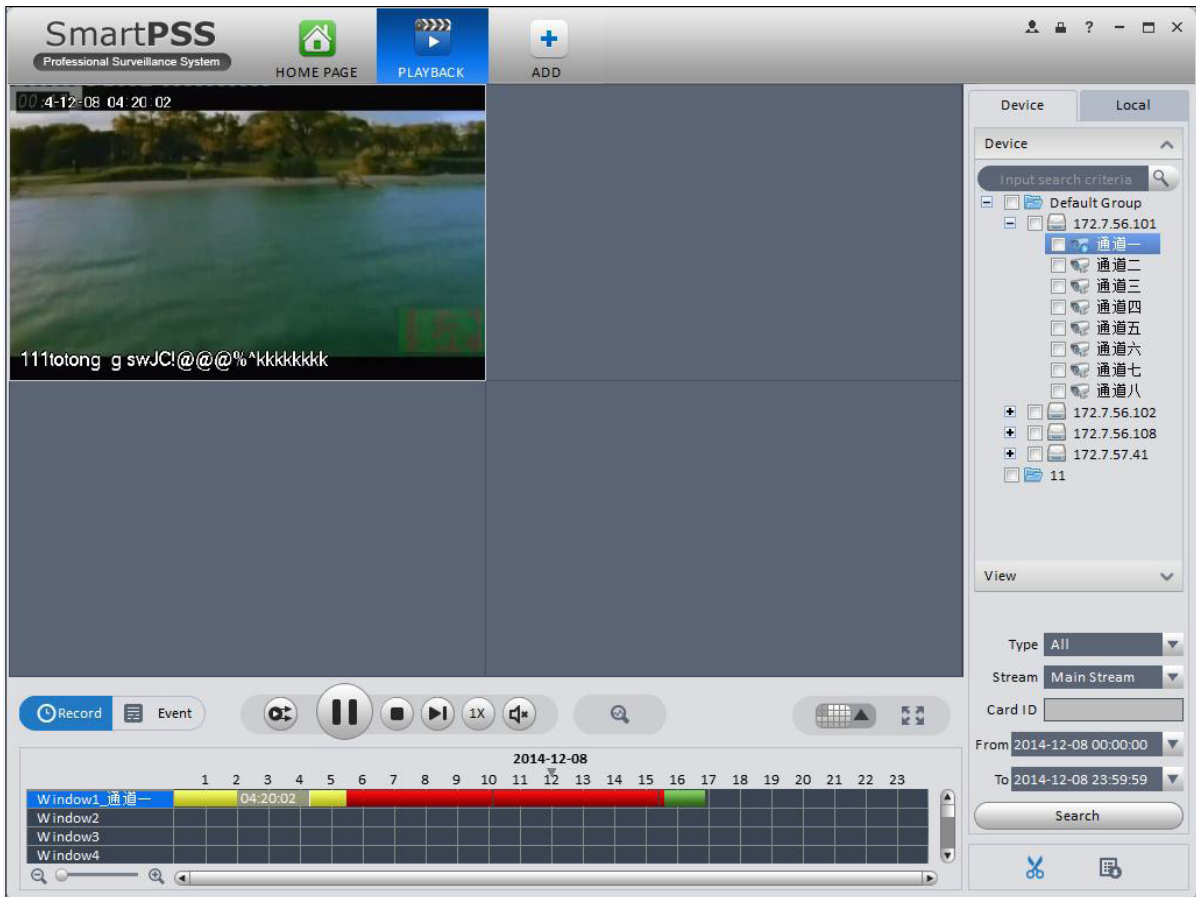
| SN | VOCE | FUNZIONE |
|----|--------------------|---|
| 1 | Colonna Operazioni | Esistono delle operazioni di scelta rapida per scaricare file di registrazioni e immagini. <ul style="list-style-type: none"> •  : Snapshot. •  : Zoom nelle finestre. •  : Chiusura finestra corrente. |
| 2 | Finestra Playback | Registrazioni Playback. |
| 3 | Modalità | Ci sono due modalità: tempo / per evento. |
| 4 | Barra Riproduzioni | È uno strumento per il controllo della riproduzione: <ul style="list-style-type: none"> •  : Finestra di sincronizzazione tasto di funzionamento. Quando questa funzione è abilitata, il funzionamento della barra di riproduzione è per tutte le finestre. Quando è nella condizione  , è solo finestra selezionata corrente. |

| | | |
|---|-----------------------|---|
| 5 | Impostazioni Finestra | <p>È per impostare la Modalità di divisione della finestra. Il Valore varia da 1-finestra 36-finestra.</p> <ul style="list-style-type: none">  : Selezionare una finestra e premere questo bottone per realizzare una installazione personalizzata.  : Schermo pieno. |
| 6 | Controllo Tempo | È per ingrandire / diminuire la barra di tempo. |
| 7 | Barra di tempo | Processo di tempo di registrazione. |
| 8 | Taglia registrazione | Icona di edit delle registrazioni. |
| 9 | Esporta | Per esportare le registrazioni del periodo specificato. |

4.2.1 Record playback dispositivo

Si prega di seguire i passaggi elencati di seguito per cercare il record di che si desidera e quindi la riproduzione.

- 1) In Figura 4-19, fare clic sul pulsante dispositivo sull' interfaccia in alto a destra.
- 2) Controllare un canale (o alcuni canali) nell'elenco dei dispositivi nel riquadro in alto a destra.
- 3) Seleziona una il tipo di registrazione, tipo di stream e l' ora di inizio e di fine della registrazione.
- 4) Fare clic su Cerca. Vedere la Figura 4-22.



- Colore verde sta per la registrazione generale.
- Colore giallo indica registrazione con Motion Detect.
- Il colore rosso indica la registrazione di allarme.
- Colore blu sta per la funzione carta(es.pos)

5) Premere  per far partire la registrazione.

6) Premere  per la ricerca intelligente delle Motion Detect. Il sistema mostra la finestra delle motion detection.

7) Premere tasto sinistro per selezionare area Motion Detect nel pannello.

8) Premere  per cercare Motion Detect. La barra del tempo viola rappresenta il rilevamento del Motion Detect. Vedere Figura 4-21.

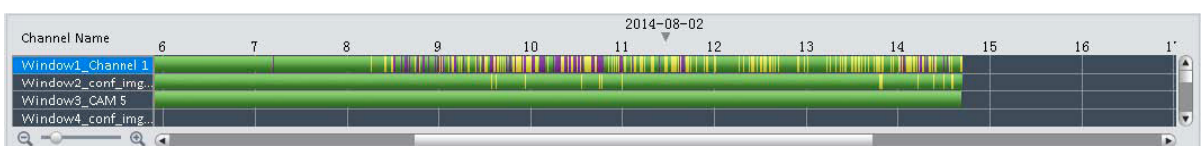


Figura 4-21

9) Premere  per far partire il Motion Detect nella finestra.



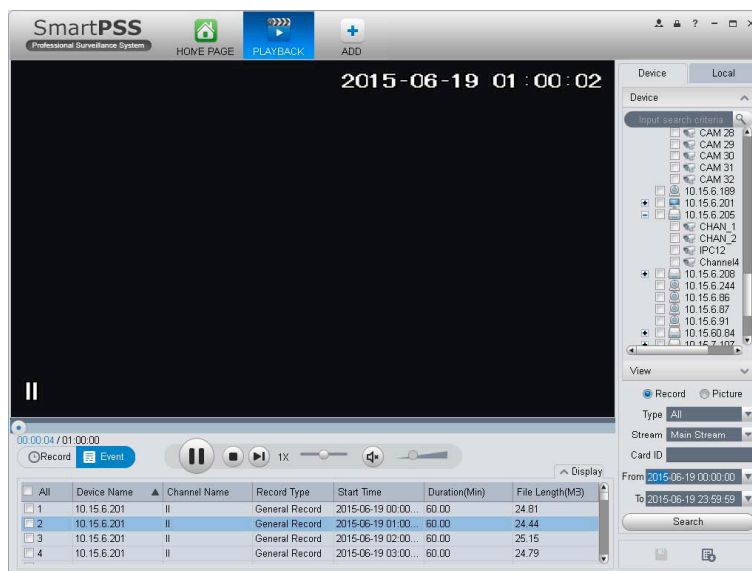
: Ri-selezione un area di selezione del movimento.



: Uscita ricerca intelligente.

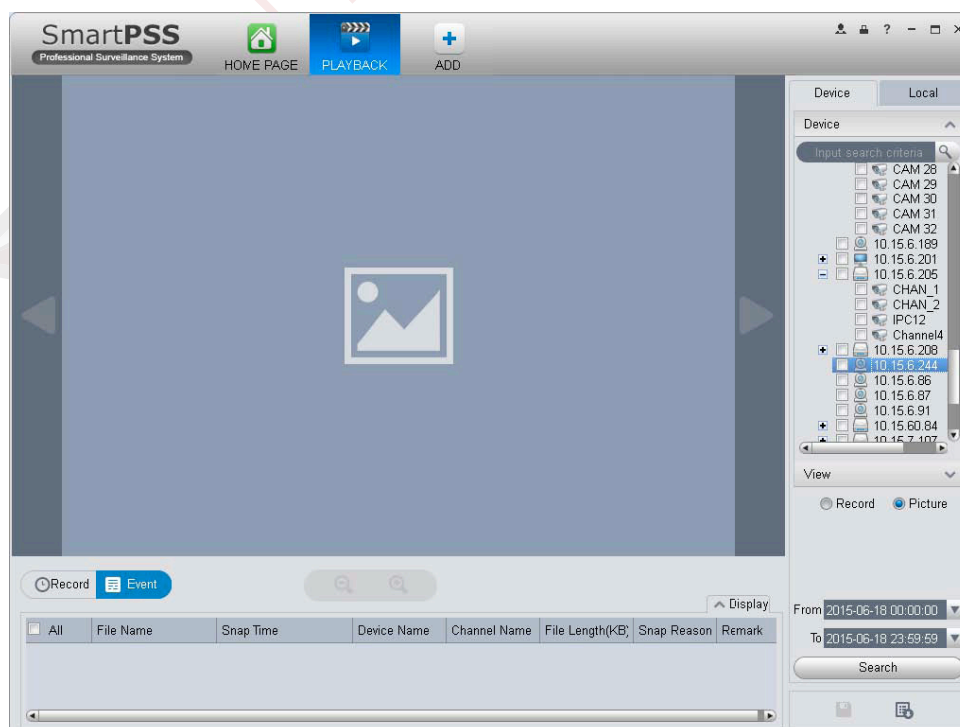
10) Premere l'evento nella finestra. Ricerca Sistema file di registrazione per evento.

11) Premere , per far partire la registrazione.




12) Selezionare la figura a destra.

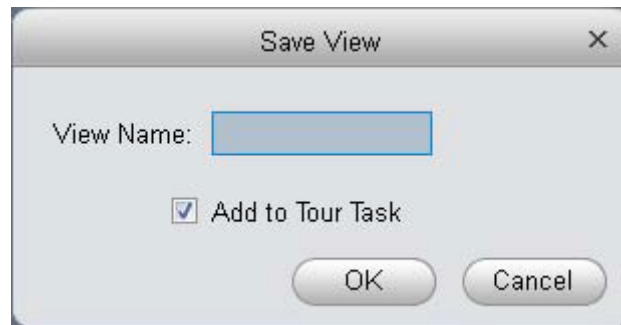
13) Configurare ricerca tempo, e poi premere cerca. Il sistema mostrerà gli snapshot.



Premere  per visualizzare le immagini.

14)(Opzionale) È possibile salvare la vista finestra del live della telecamera.

a) Nell'interfaccia Liveview ,premere  :
Il sistema mostrerà un finestra di pops up :

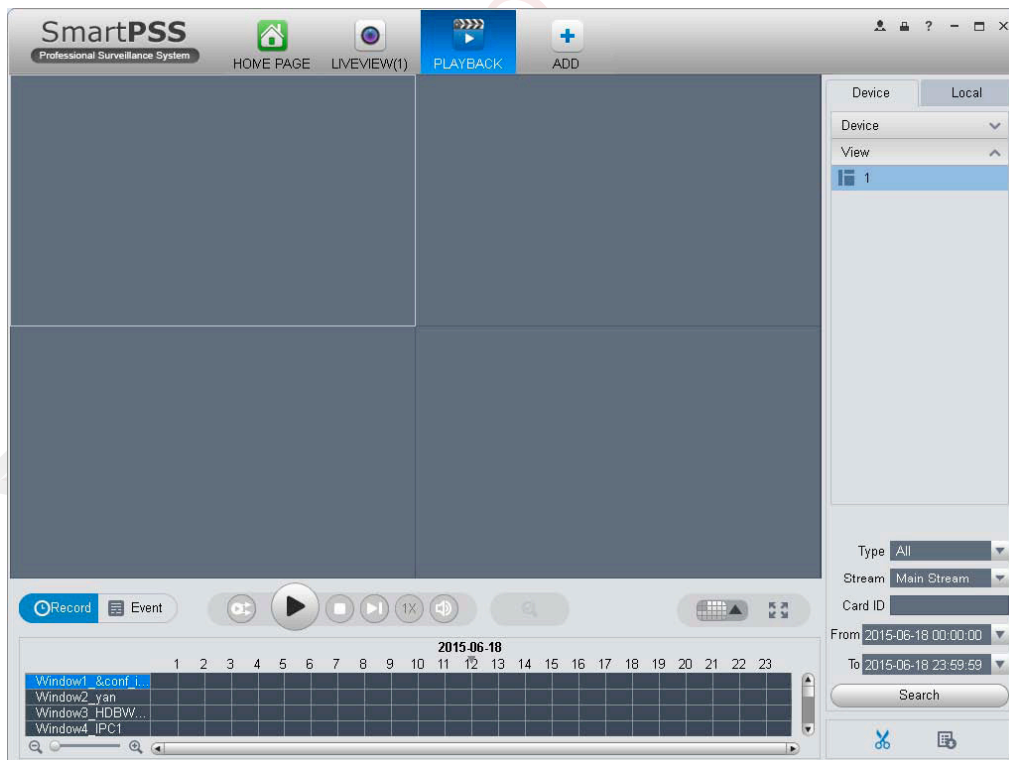


b) Inserire nome vista, premere OK.

c) Sulla destra, fare clic su Visualizza Scheda, premere stato destro sulla vista Appena aggiunta, selezionare Playback.

d) Il sistema salterà la finestra playback, e mostrerà la barra processo in basso.

e) Premere  per far partire la registrazione.



4.2.2 Regrazioni Locali Playback




Si prega di seguire i passaggi elencati per cercare le registrazione che si desiderano e quindi la corrispondente riproduzione.

1) In Figura 4-19, premere il pulsante Local in alto a destra.

2) Selezionare il canale (o canali) sopra la lista dei dispositivi in alto a destra.


3) Impostare la ricerca delle registrazioni o immagini, e selezionare registrazioni o immagini locali un volta trovati.


4) Premere  per cercare le registrazioni o le immagini del dispositivo nel Liveview.

5) Ora è possibile premere . Premere  per andare indietro con la registrazione. Premere  per vedere le immagini.

4.2.3 Esporta

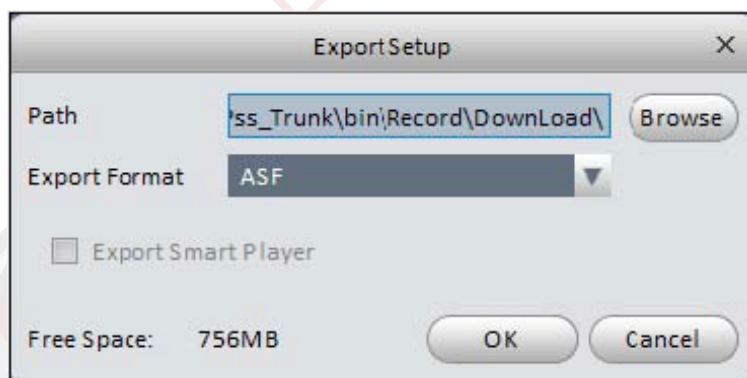
Ci sono tre modalità per selezionare le registrazioni da esportare.

1) Nell'interfaccia Dispositivi registrazioni, selezionare periodi nella barra di tempo e quindi premere  per esportare le registrazioni.

2) Nell'interfaccia Registrazioni eventi, selezionare il tipo di registrazione e quindi premere  per esportare la registrazione.

3) Nell'interfaccia Locale registrazioni, cercare la registrazione e quindi premere  per esportare.

Si può vedere l'interfaccia esportazione nella figura seguente. Selezionare il corrispondente file di esportazione e premere il pulsante OK per esportare.



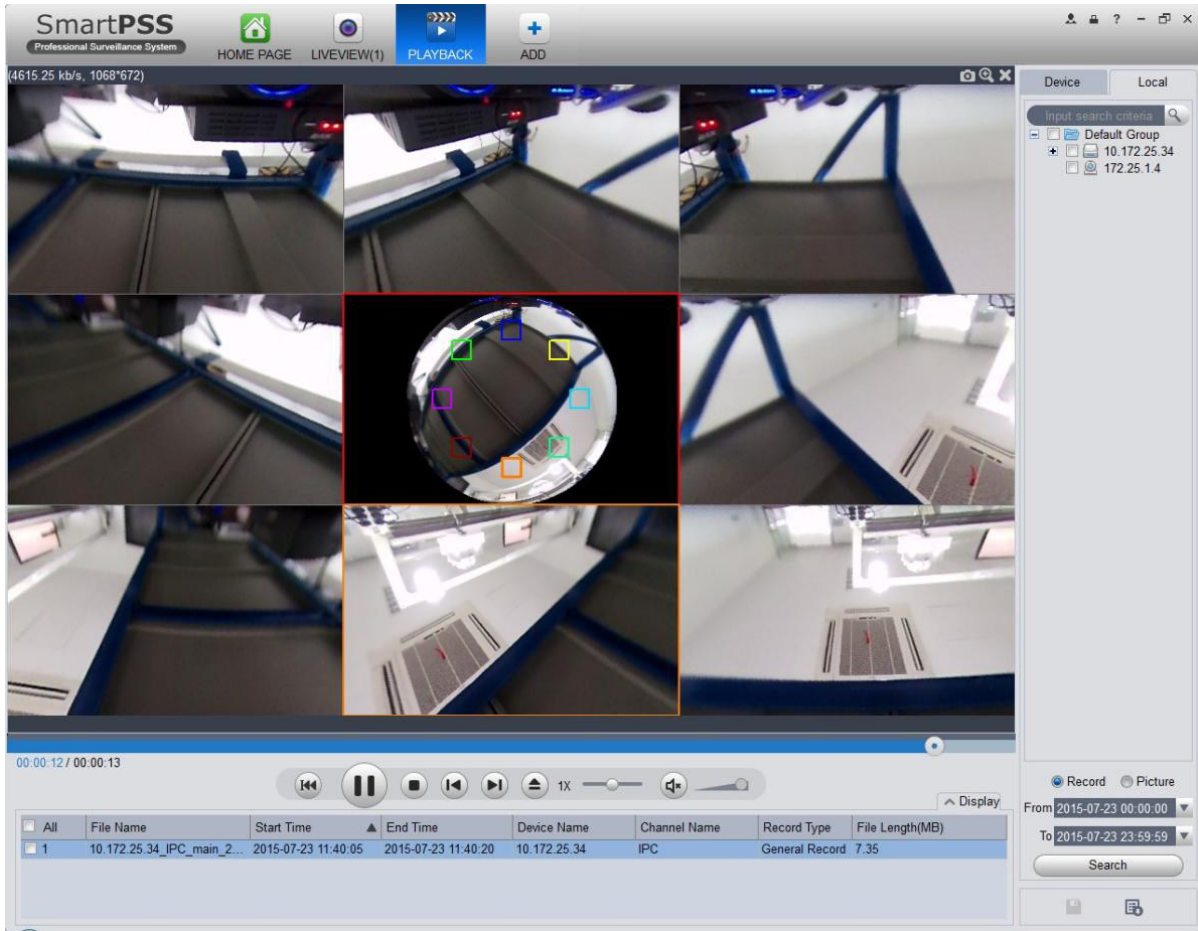
È possibile premere  per visualizzare le condizioni di esportazione.

4.2.4 Fisheye Playback

È possibile utilizzare le fisheye per la riproduzione del dispositivo e le registrazioni locali. Per esempio per riprodurre le registrazioni locali.

Nella finestra registrazioni, premere sulla scheda locale di registrazione.

Dopo la ricerca della registrazione, è possibile selezionare la vista della fisheye per riprodurre la registrazione. Vedere Figura 4-29.



4.3 Manager Allarmi

Se è stato impostato un sistema di allarme, è possibile vedere l'allarme corrispondente nell'interfaccia della gestione allarmi. Si può fare riferimento al capitolo [3.7.1](#) per impostare un sistema di allarme.

Premere  nel pannello Basic. È possibile accedere all'interfaccia Gestione allarmi. Vedere Figura 4-28

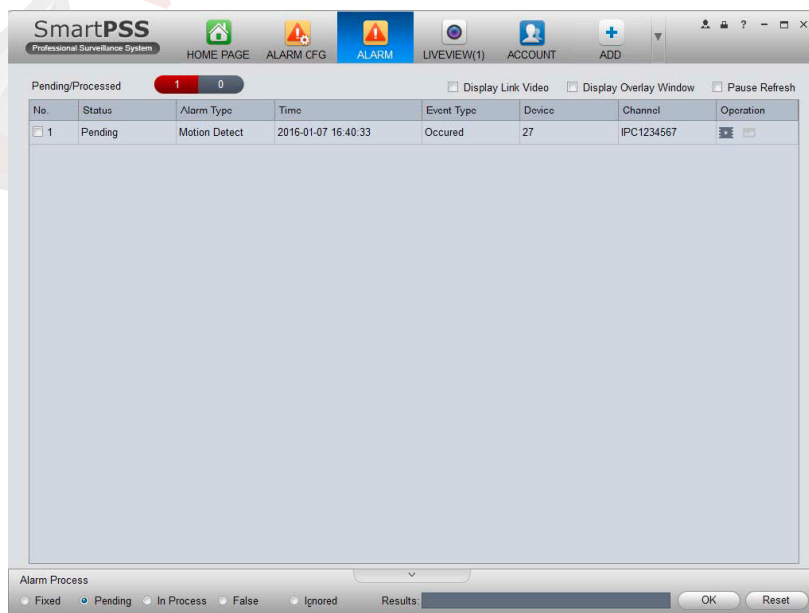


Figura 4-28

Premere  è possibile visualizzare il collegamento della registrazione e premere  per vedere il collega-

mento dello snapshot nella barra Operazioni del messaggio di allarme.

Se è stato impostato l'allarme funzione video di attivazione nella tua configurazione schema di allarme([capitolo 3.7](#)). È possibile vedere che il sistema mostra istantaneamente finestra video. Vedere Figura 4-29.

Si può selezionare la casella nella parte inferiore dell'interfaccia per mettere in pausa la carica, l'informazione del nuovo allarme non potrà essere mostrato nella lista degli allarmi istantaneamente. Premere Manager Allarme in basso a destra dell'interfaccia, il sistema visualizza l'interfaccia gestione di allarme per la registrazione dell'allarme corrispondente.

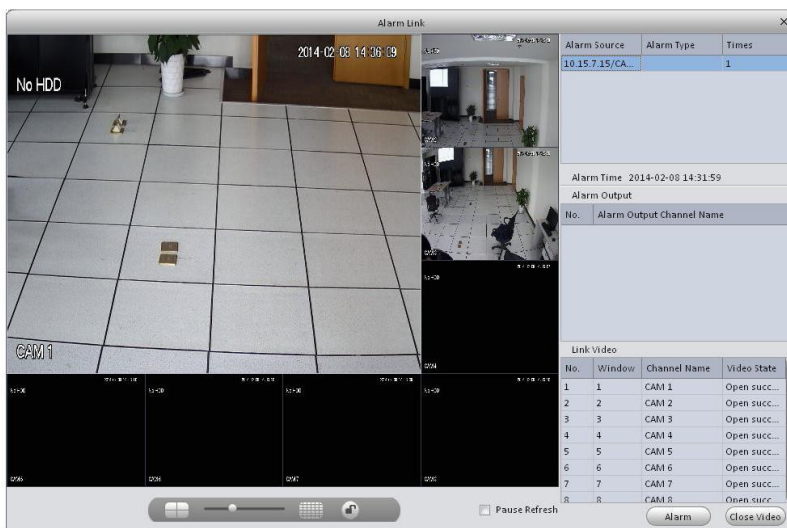


Figura 4-29

4.4 Log

L'interfaccia Log è mostrata in Figura 4-30.

1) Nella Homepage, premere  nell'area Basic.

2) Selezionare Log Client e selezionare l'ora inizio / ora fine, e selezionare il tipo dal menu a tendina. Premere il pulsante Cerca, è possibile visualizzare le informazioni del Log.

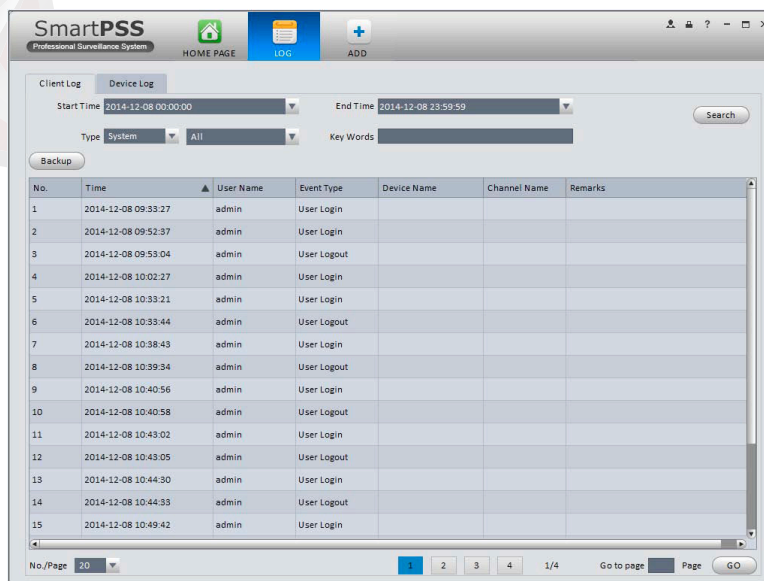
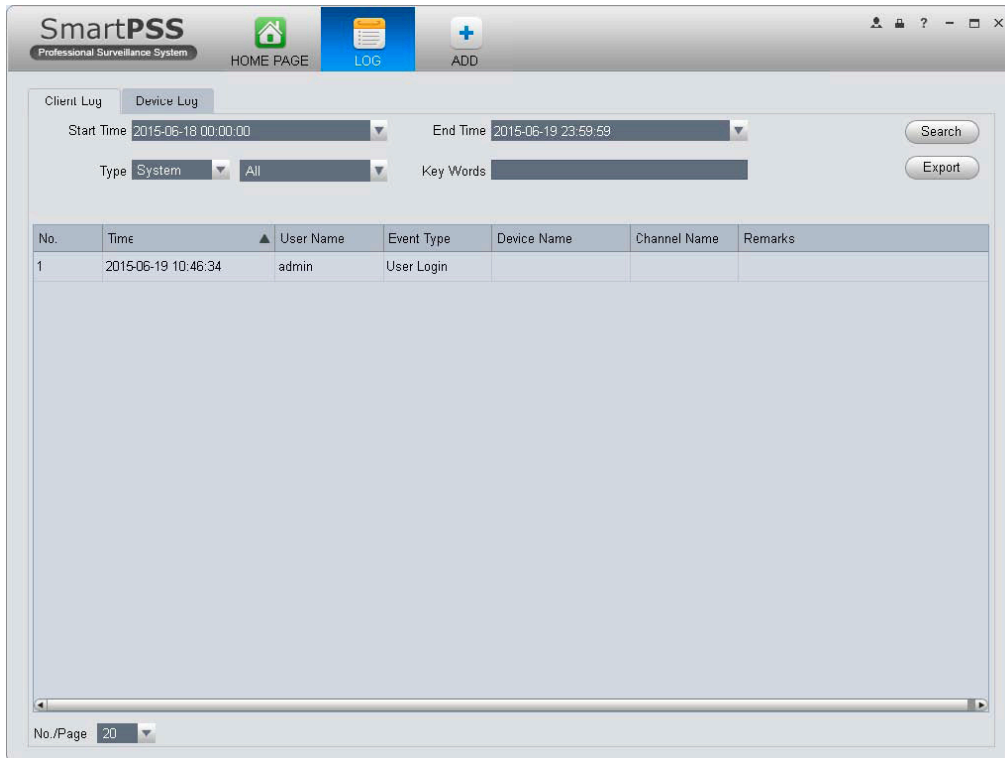


Figura 4-30

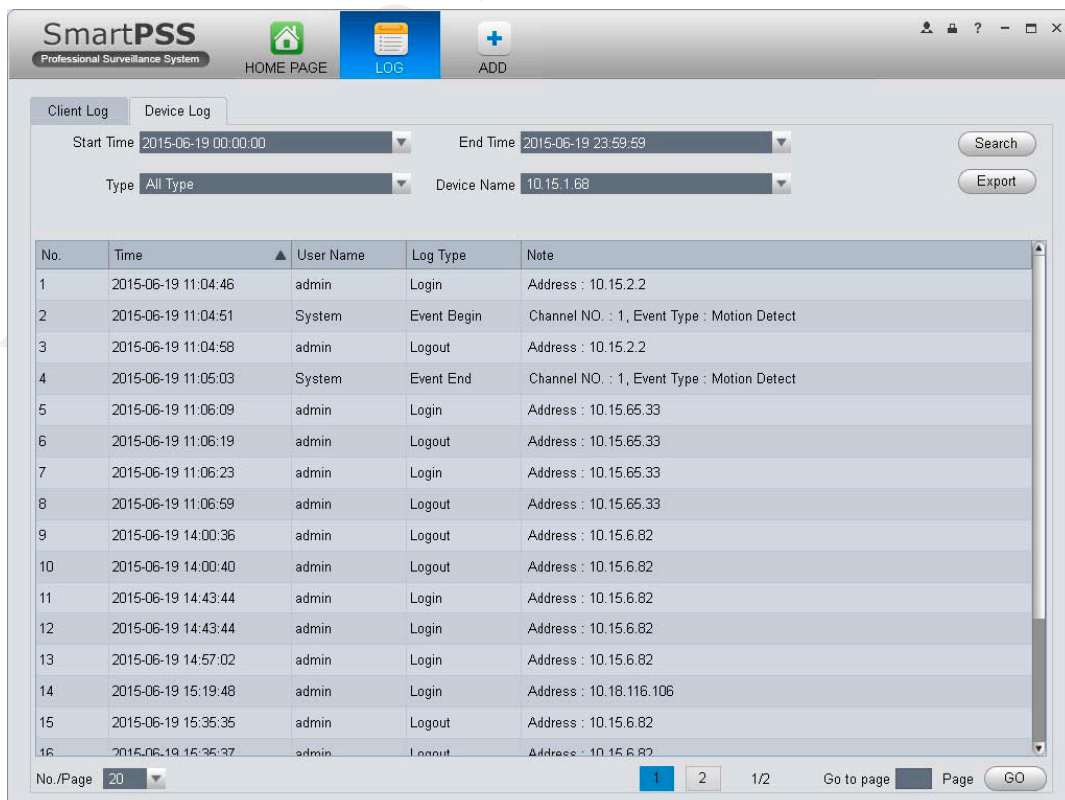
3) Premere Cerca.



4) Premere scheda di registro dispositivo.

5) Selezionare l'ora inizio / ora fine ,tipo e nome dispositivo dal menu a tendina.

6) Premere il pulsante Cerca.



4.5 Video Talk

Supporta la chiamata, antepresa dal vivo, sblocco remoto e l'invio del Messaggio.

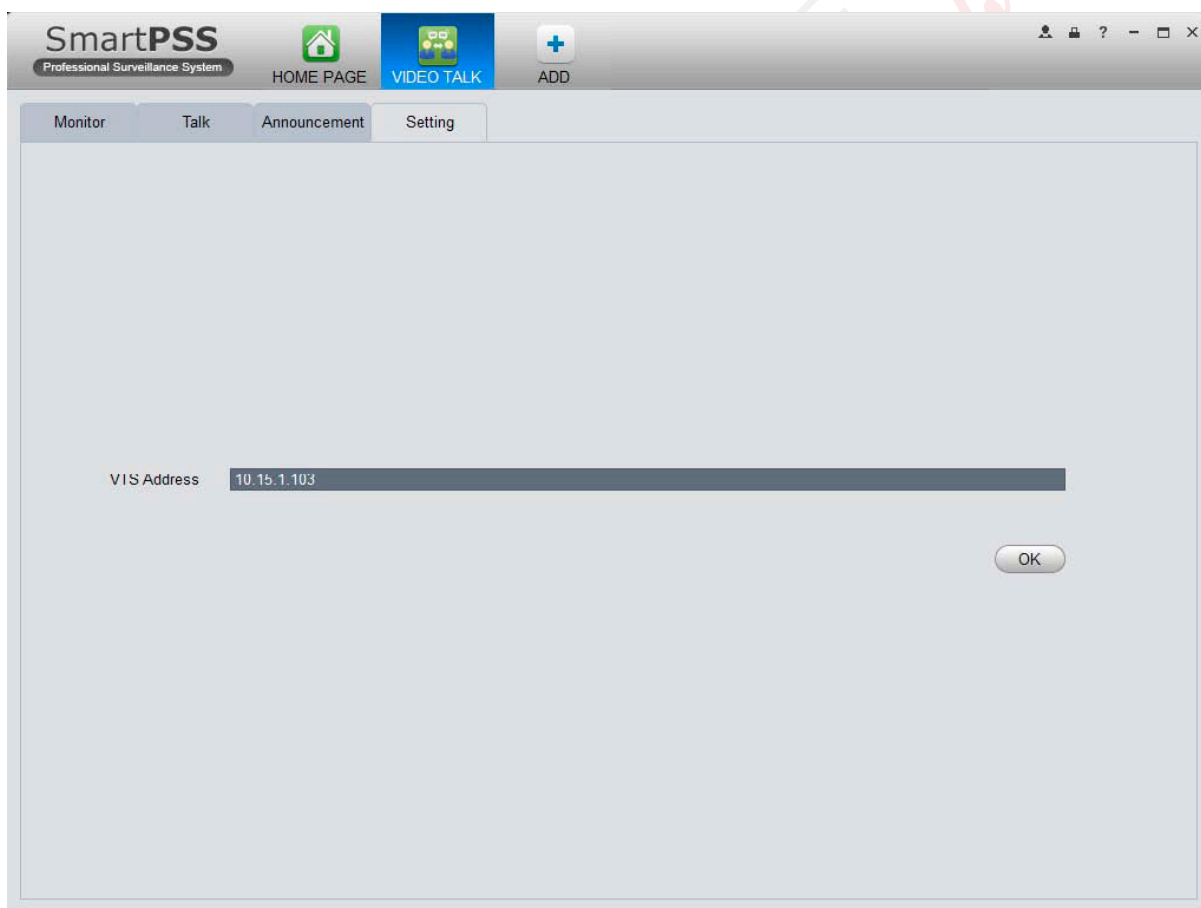
Per la Fence Station, si deve selezionare una il tipo di dispositivo è selezionare la modalità stazione recinzione sul WEB. Vai a Sistema Impostazioni> Configurazione locale> Tipo di Dispositivo. In Impostazioni di Sistema> Configurazione LAN impostare il numero costruzione e numero unità, entrambi 0, impostare il centro MGT IP all'indirizzo IP installazione di SmartPSS. Selezionare il posto esterno ,il numero di costruzione e il numero unità secondo le condizioni effettive del WEB.

Per esempio, l'Unità 1, Edificio 1. La programmazione WEB del posto esterno può creare il numero della stanza, la configurazione del posto interno di fotocamera Creare n., VTH config SUA fotocamera n. e

Corrispondente VTO sul Dispositivo locale GUI.

1) Configurazione

a) Nella Homepage su area Basic, premere



b) Compilare l'indirizzo del server VTS, che è l'indirizzo richiesto per creare colloquio con il dispositivo, noto come indirizzo del dispositivo locale.

c) Premere OK.

2) Monitor

a) Premere sulla scheda Monitor.

Nell'interfaccia Monitor, è possibile sbloccare, a senso unico la chiamata di fence station o posto esterno e altre operazioni, si veda la Figura 4-36.

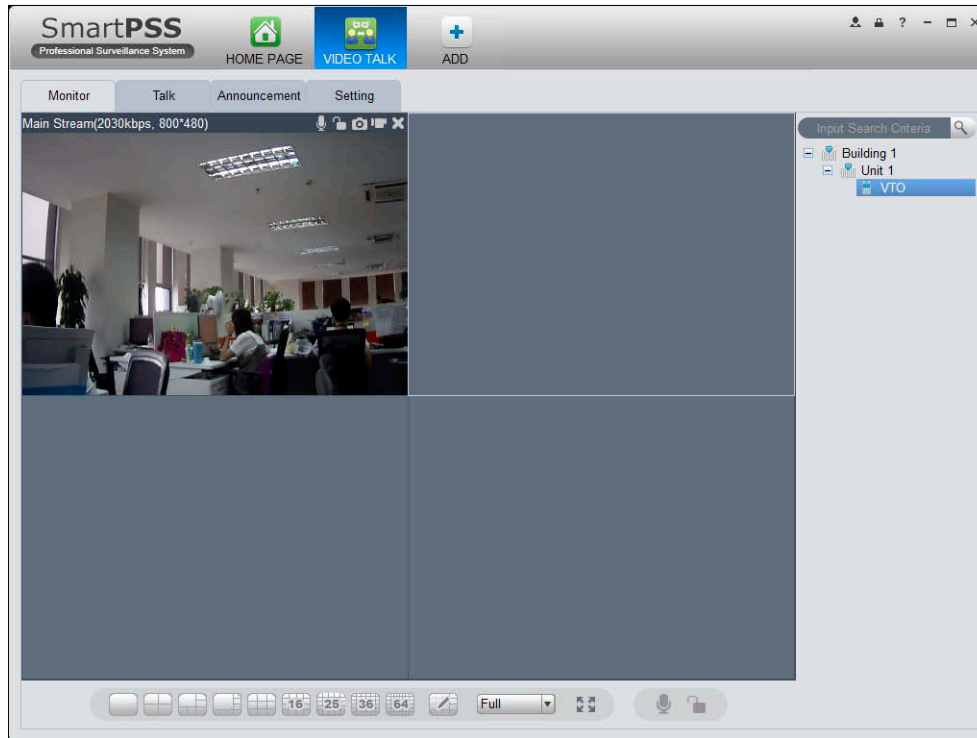


Figura 4-34

b) Premere  nella finestra, oppure  nella parte inferiore, oppure  premendo il tasto destro.

Tutti questi consentono una sola chiamata ai client verso il posto esterno o Fence station, così che possono ascoltare la conversazione dal client, mentre il client non può sentire il suono dal posto esterno o Fence Station.

c) Premere  nella finestra, oppure  nella parte inferiore, oppure  premendo il tasto destro.

Tutti questi consentono al cliente di sbloccare il VTO o la Fence Station.

d) Premere  ,  nella finestra, o premere il tasto destro per sezionare lo snapshot, inizio registrazione.

È possibile usare lo snapshot e registrazione nel live preview.

Nella finestra, premere tasto destro per visualizzare il menu che include snapshot, registrazione, switch tipo stringa, regolazione scala finestra ecc.

3) Talk

a) Premere interfaccia Talk

Secondo il nome riportato dalla Fence Station o numero costruzione, numero unità e altre informazioni posti interni riportati dal posto esterno, contatti generati automaticamente.

La riga sotto il contatto mostra le informazioni di Fence Station o il formato di unità del posto esterno, tra cui posto esterno, posto interno, la Fence Station (indicato come nome del dispositivo) sotto questa unità. Vedere Figura 4-37.

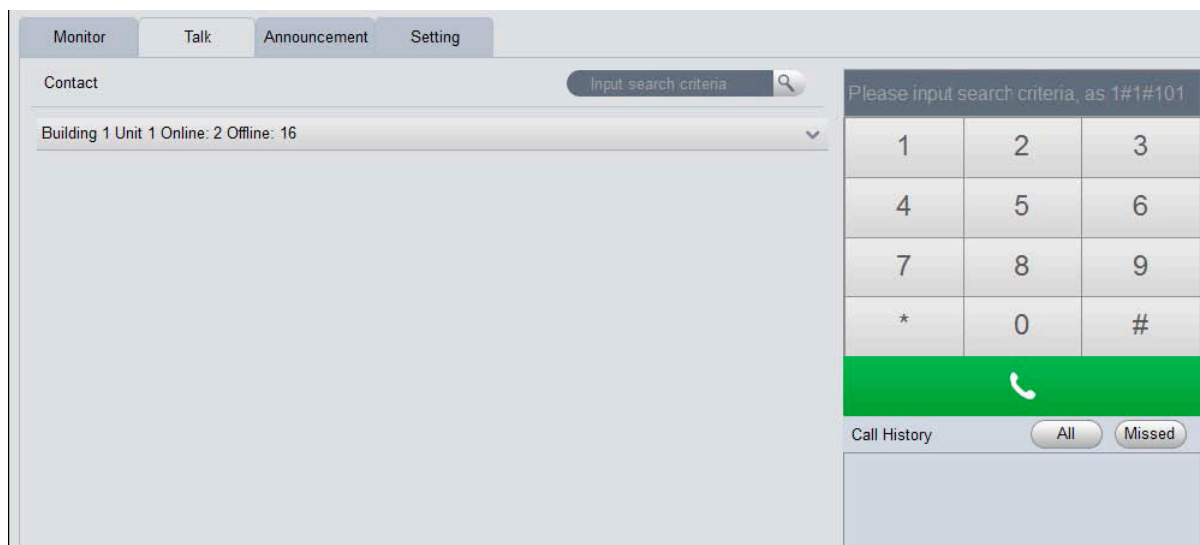


Figura 4-35

Premere  accanto ciascuna riga. Vedere Figura 4-38.

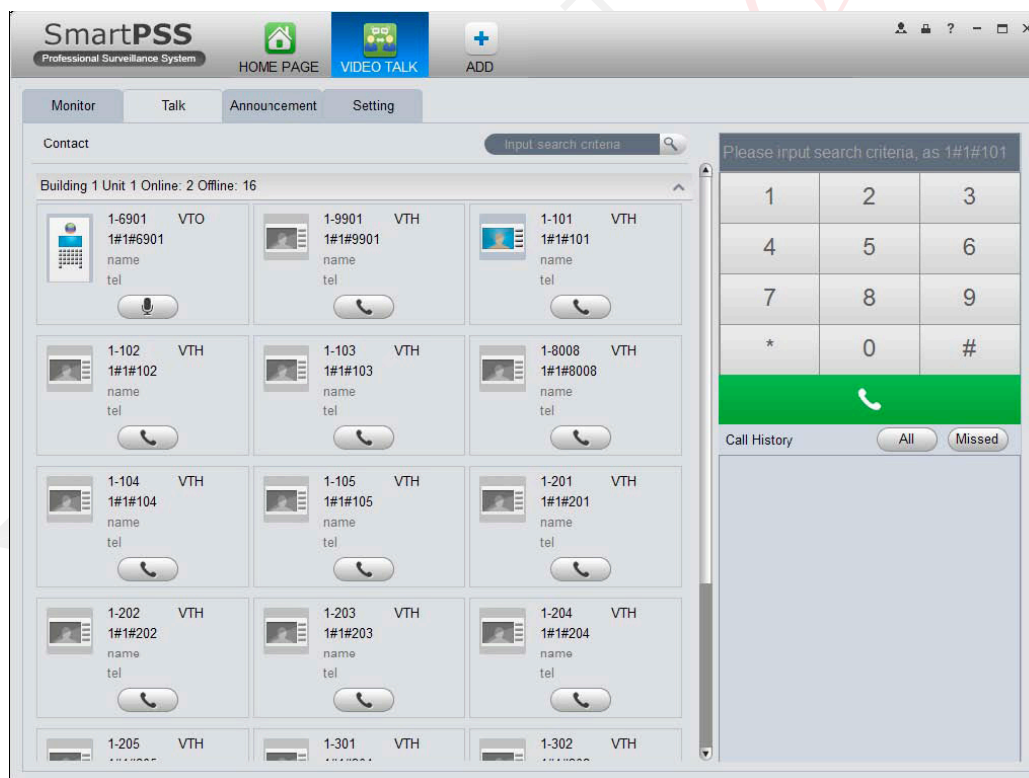
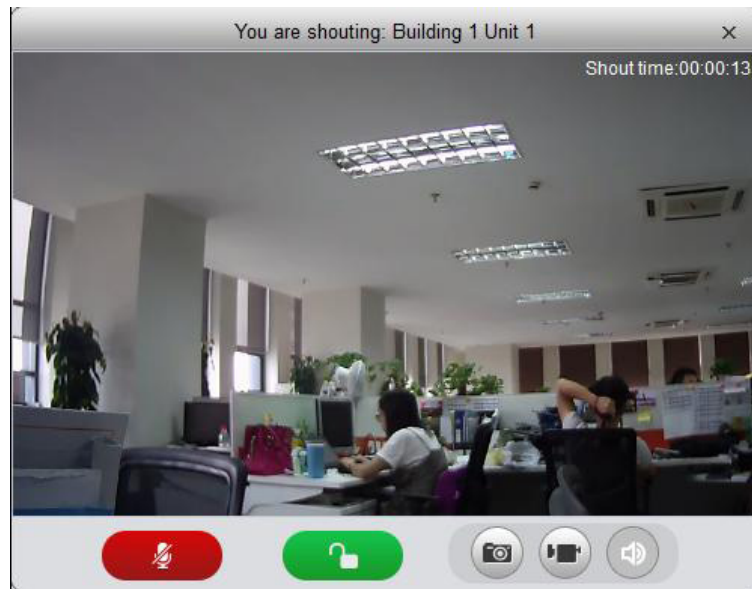


Figura 4-36


- Se il client necessita di chiamare il posto esterno in una determinata unità.

1) Premere  nella finestra del posto esterno.



2) Premere .

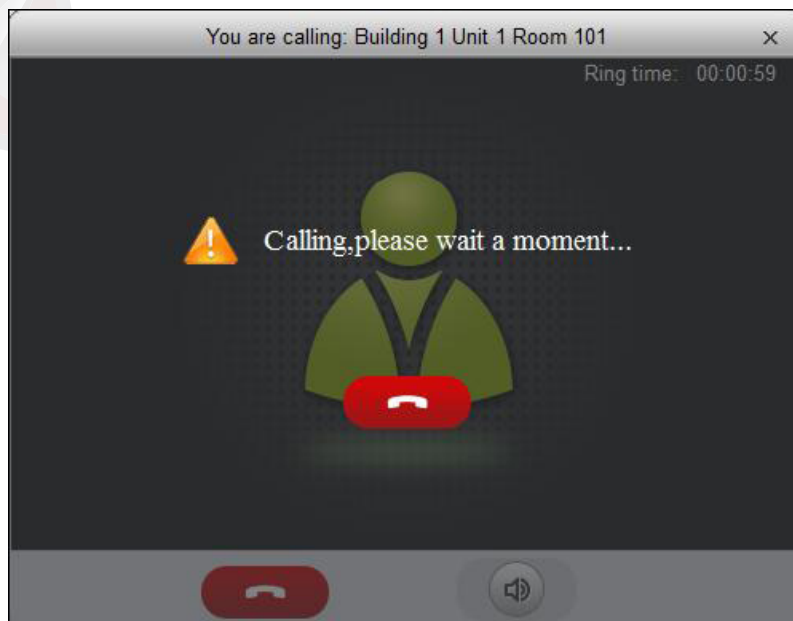
3) Il sistema apre una finestra di dialogo, premere OK.
È possibile sbloccare in remoto il posto esterno.

4) Premere , per arrestare la chiamata in corso.
La finestra di chiamata si chiuderà.

- Se il client necessita di chiamare da monitor interno a una specifica unità o camera.

1) Premere  nella finestra del posto interno.

Si prega di notare che il client e il posto interno possono parlare tra loro come un colloquio bidirezionale.



2) Quando il posto interno accetterà la chiamata, si potrà avere una conversazione bidirezionale.

Se il posto interno chiamato non risponde entro 60 secondi si riaprirà una nuova finestra di avviso di richiamata.

Se vi è chiamata mancata, nell'interfaccia in basso a destra, saranno mostrate come in Figura 4-44.

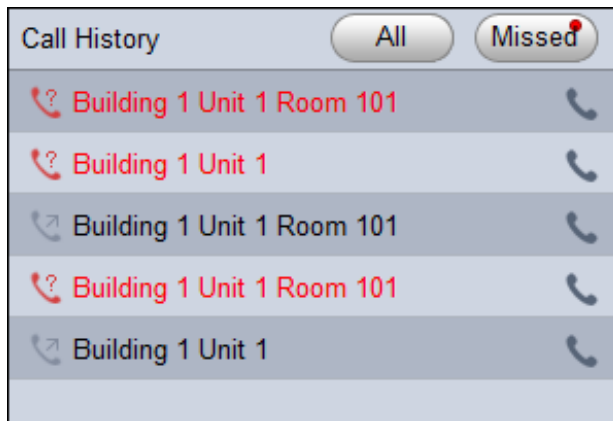


Figura 4-44

È possibile visualizzare tutto lo storico delle chiamate.

Premere  per effettuare una chiamata persa.

Quando si cerca in , si dovranno inserire le informazioni accurate del numero costruzione, numero unità e il numero della camera . Ad esempio, inserire "1 # 1 #", come per cercare tutti i dispositivi in unità 1, costruzione di 1. Se l'ingresso "1 # 1 # 10", per cercare tutti i posti interni in camera numero 10.

4) Announcement

a) Premere il pulsante per entrare nell'interfaccia .

b) Inserire titolo , contenuto . Vedere Figura 4-45.

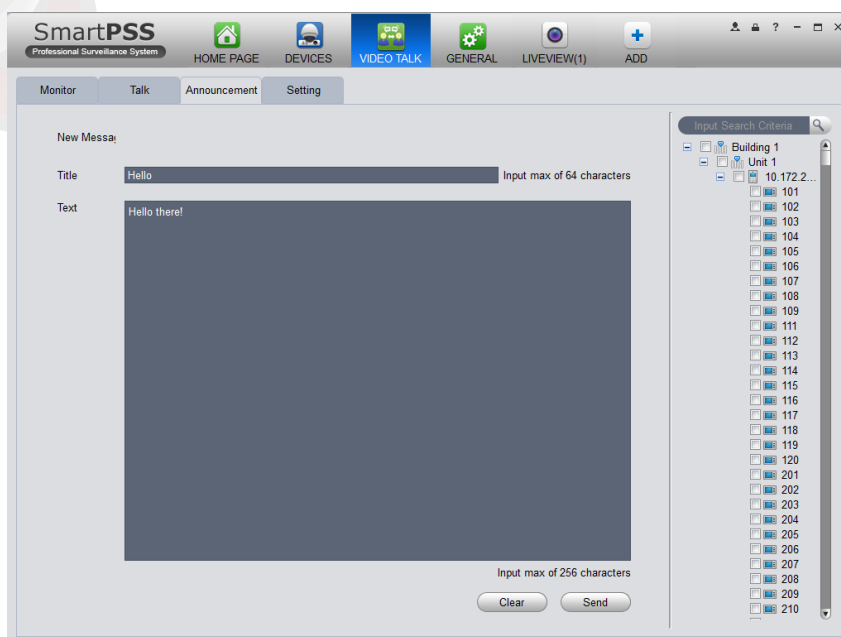



Figura 4-45

c)Nella lista dispositivi nell'interfaccia a destra ,selezionare uno o più posti interni, e premere Invia.

5. Estensioni

5.1 Video wall

Dopo aver impostato la configurazione video wall (capitolo 3.10), è possibile far uscire il video per il video wall. È possibile seguire i passaggi elencati di seguito per impostare la visualizzazione.

1) Premere l'icona  nella Homepage,è possibile andare alla seguente interfaccia .Vedere Figura 5-1.

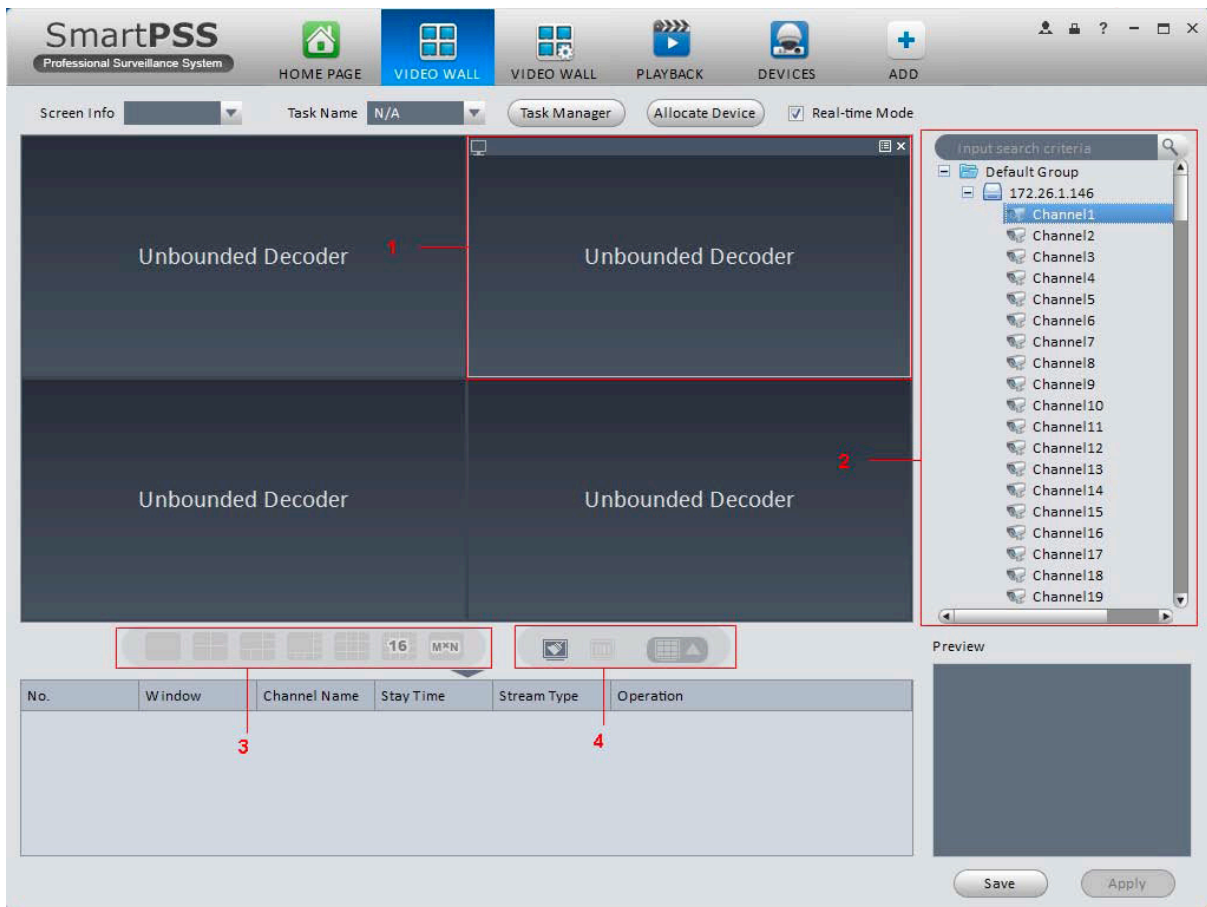






Figura 5-1

| SN | VOCE | FUNZIONE |
|----|----------------|---|
| 1 | Finestra Video | Connessione al NVR: è fisso, non può essere trascinata la finestra video. Connessione al M30: finestra video può essere spostata, max è di 16. |
| 2 | Canali Video | - |

| | | |
|---|-------------------------------|---|
| 3 | Impostazione Finestra | Connessione al NVR: selezionare una finestra video, premere  per aprire 1*1, 2*2, 3*3, 4*4 disposizione finestra. Connessione al M30: premere  per aprire 1*1, 2*2, 3*3, 4*4 disposizioni finestra. |
| 4 | Pulizia, Apri/Chiudi Finestra |  : pulire tutte le finestre video o le disposizioni finestra.  : setup on/off schermo per aprire/chiudere il video wall TV |

2) Selezionare corrispondente wall video dall'elenco a discesa delle informazioni schermo. È possibile controllare per selezionare la modalità in tempo reale, se necessario. Una volta che si abilita la modalità in tempo reale, il sistema automaticamente mostrerà il video alla parete video dopo aver completato l'installazione.

3) Trascinare il canale nel riquadro di destra per la schermata corrispondente per vincolarlo.

1. In Internet Explorer, inserire M30 o l'indirizzo IP del dispositivo NVD.
2. Scaricare il Service Pack web.
3. Dopo aver completato il download, il sistema farà apparire un pop up di login.
4. Inserire nome utente e password, premere su Login per visualizzare i dettagli della sorgente video. Nome utente e password sono di default: admin/admin.


4) Fare clic su pulsante Salva, è possibile vedere una finestra di dialogo per inserire il nome dell'attività.

5) Si prega di inserire il nome dell'attività e premere il pulsante Salva.

6) Premere uscita video.

5.2 E-map



Premere l'icona  nella Homepage, è possibile andare nell'interfaccia e-map. È possibile visualizzare lo stato del dispositivo. Nell'interfaccia E-mappa, è possibile ingrandire o un video o, ma non è possibile modificarlo. Nell'interfaccia Modifica E-Map, è possibile visualizzare una telecamera sulla mappa, ma non è possibile modificare i parametri. Sull'interfaccia edita mappa, si possono aggiungere telecamera, modificare mappa ecc.

5.2.1 Aggiungere E-map

Se è la prima volta che si usa e-map, è possibile vedere l'interfaccia così come viene mostrata di seguito.

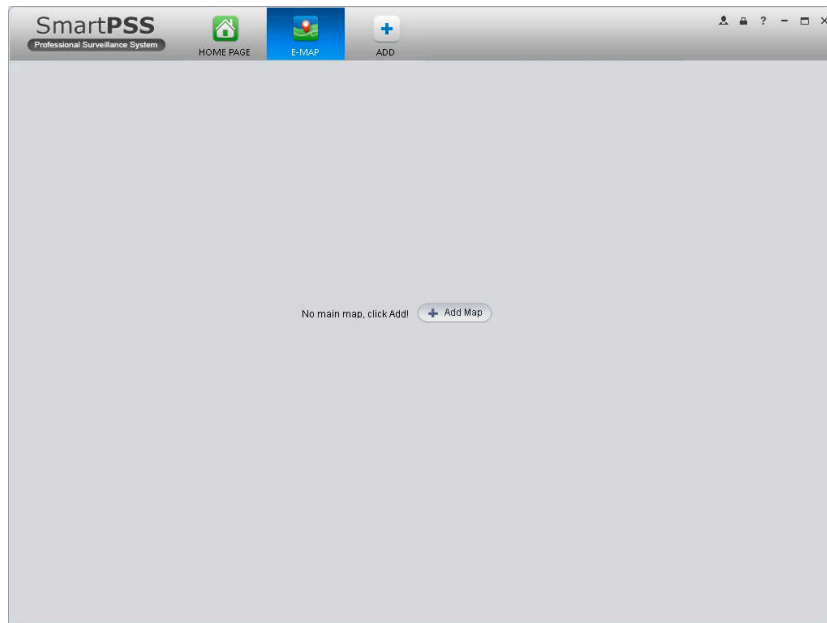


Figura 5-2

Premere il pulsante aggiungi map, l'interfaccia è mostrata in Figura 5-3.
Si prega di inserire il nome e-map e quindi selezionare la foto da caricare nella e-map.



Figura 5-3

Dopo aver aggiunto la e-map, l'interfaccia sarà mostrata come di seguito.

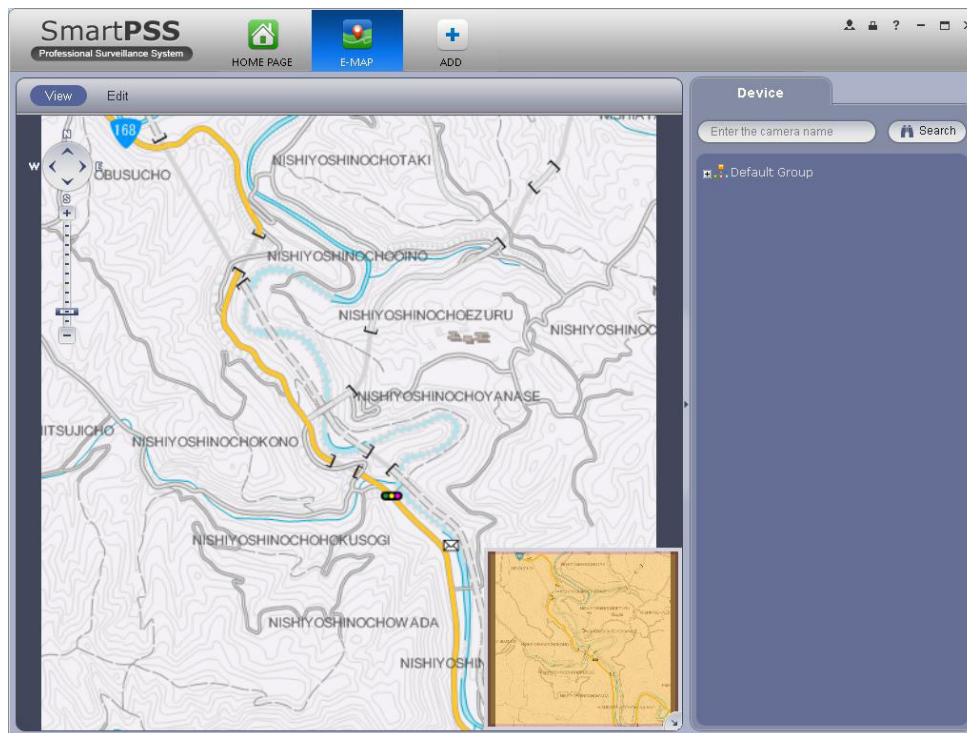


Figura 5-4

5.2.2 Edit E-map

Premere **Edit** è possibile andare nell'interfaccia. Vedere Figura 5-5. Premere Tools, è possibile modificare e cancellare l'e-map, aggiungere, modificare area e cancellare l'area e acc. Trascinare il canale sulla parte superiore del riquadro dell'e-map.

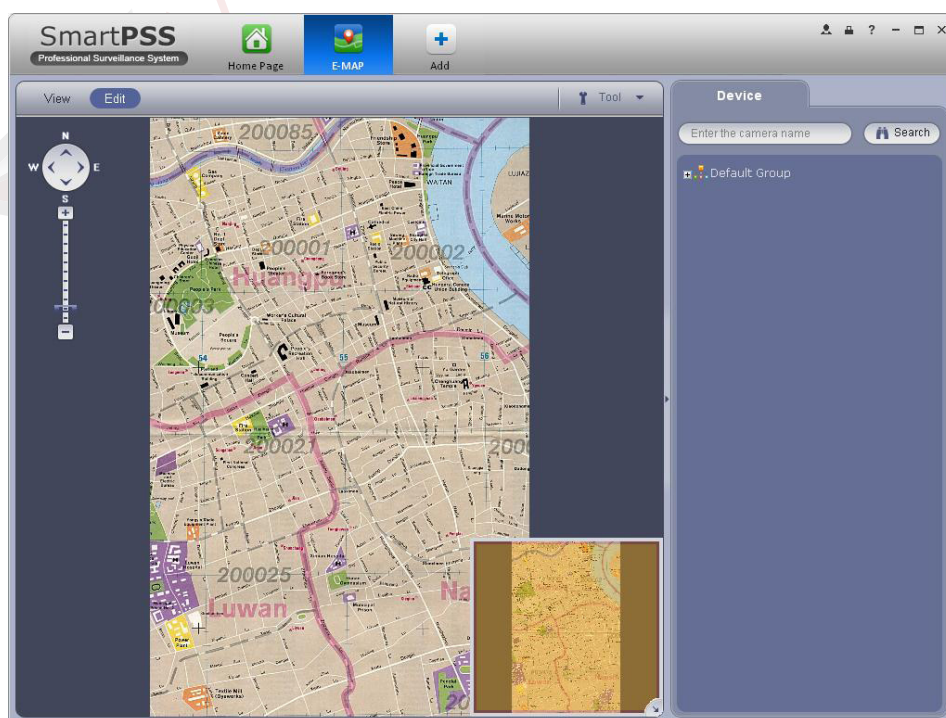


Figura 5-5

Premere , è possibile vedere la barra funzione come di seguito. Figura 5-6.

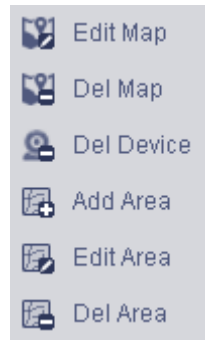


Figura 5-6

| Voce | Funzione |
|----------------|---|
| Modifica E-map | É possibile modificare il nome map, foto, descrizione |
| Delete E-map | É possibile cancellare la map corrente. |
| Delete Device | Cancellare il dispositivo dalla map. |
| Agg.Area | Aggiungere zone d'interesse sulla map. |
| Modifica Area | Cambiare nome zone d'interesse, foto e descrizione. |
| Delete Area | Cancellare aree d'interesse |

5.2.3 Liveview E-map

Dopo aver impostato l'e-map, si può premere il pulsante View per vedere il live. I pulsanti in alto a sinistra dell'interfaccia possono ingrandire, rimpicciolire o spostare l'e-map. Facendo doppio clic su una telecamera sulla e-mappa, sarà possibile visualizzare il video corrispondente.



5.3 Data Report

Il sistema supporta per visualizzare le statistiche diagramma di flusso, e generare report per il confronto dei dati.



1) Premere  in Area Avanzata.

2) Selezionare il canale sulla sinistra, impostare l'ora di ricerca e premere cerca. Vedere la Figure 5-9.

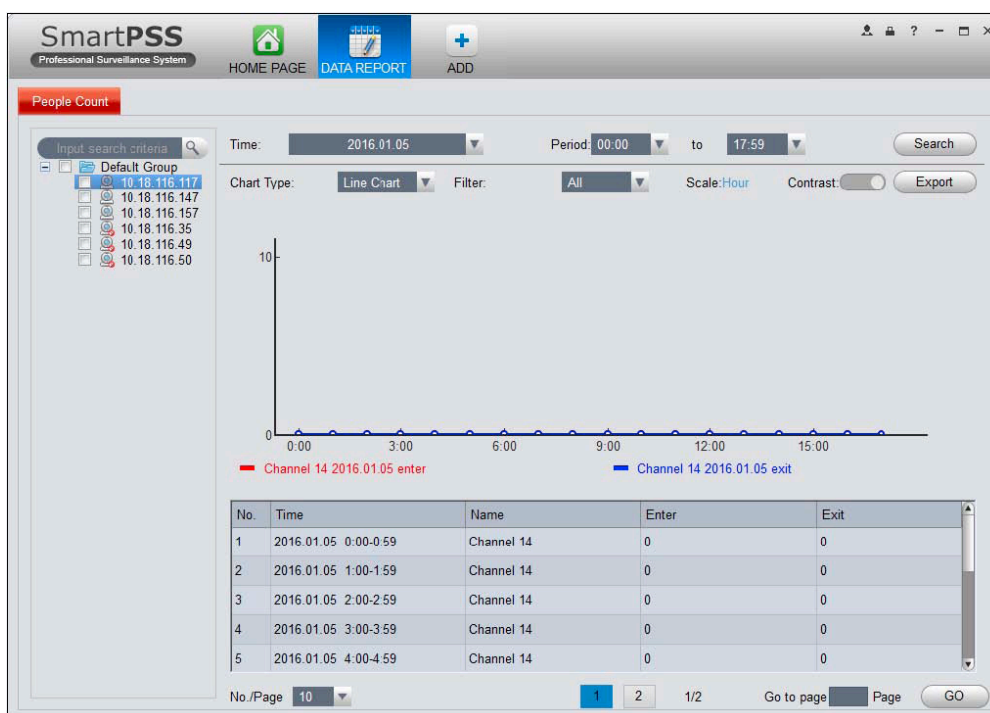


Figura 5-9

- Tipo di grafico: linea grafica e istogrammi.
- Tempo: oggi, questo mese, quest'anno, opzionale.
- Filtro: Filtro afflusso e il deflusso.
- Contrasto: Contrasto per ora o canale, max 5 record di dati di contrasto.
- Export: può esportare il flusso di dati statistici in formato di file di Excel.



Nota:

- Questo manuale è solo per riferimento.
- Tutti i disegni e il software qui sono soggette a modifiche senza preavviso scritto.
- Tutti i marchi e marchi registrati sono di proprietà dei rispettivi proprietari.
- Si prega di visitare il nostro sito o contattare il tecnico di assistenza locale per ulteriori informazioni.



VIDEOTREND

BOVISIO MASCIAGO | CHIETI | BARCELLONA

Chiedilo a noi!

INSTALLATORE

