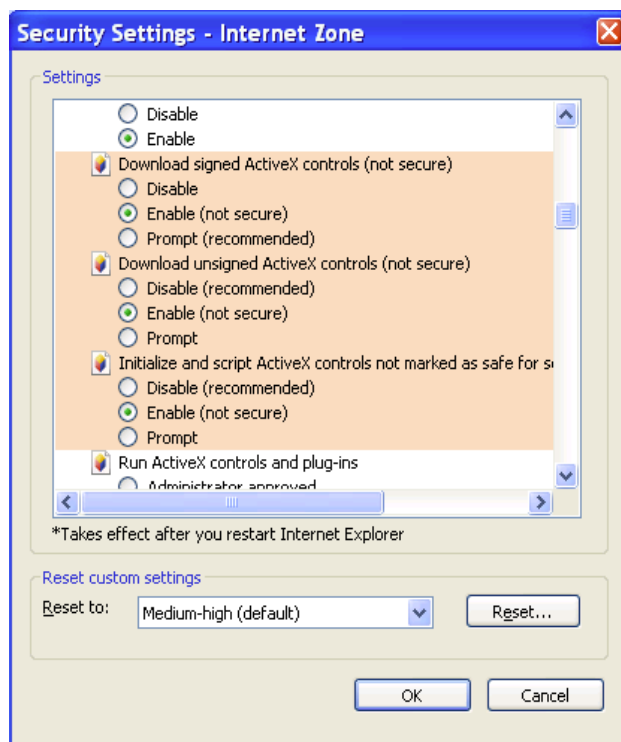
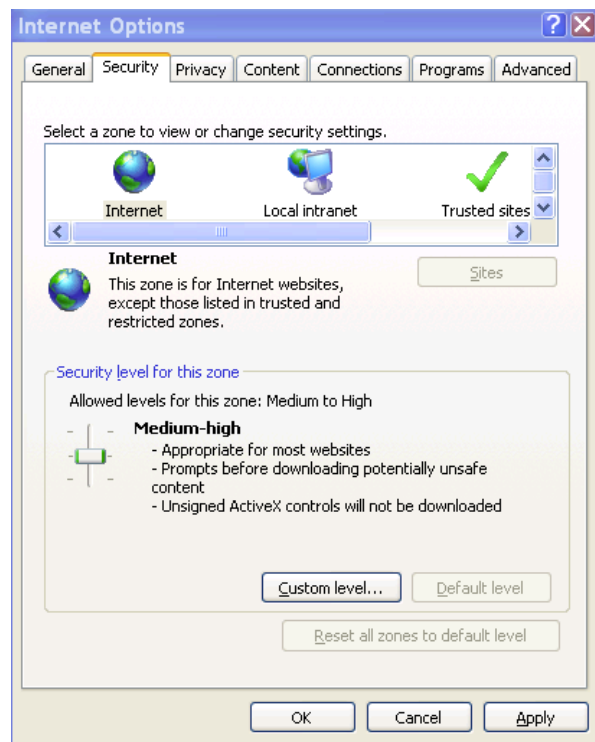




SPEED DOME IP

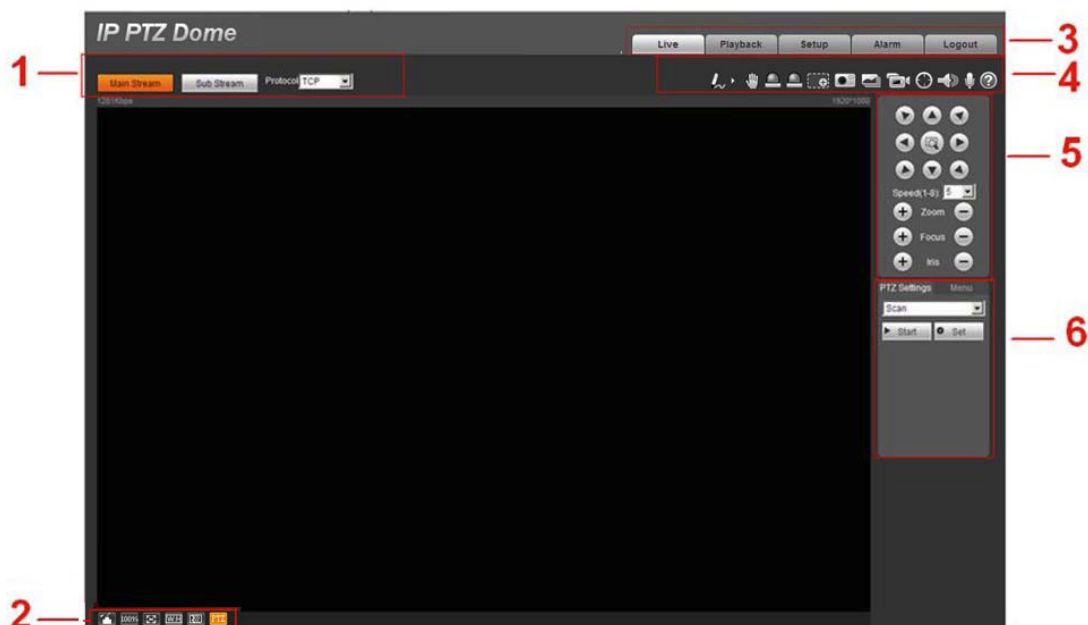
MANUALE DI PROGRAMMAZIONE

Se è la prima volta che si effettua il login, il sistema apre le informazioni di avviso per chiederti se installare il controllo webrec.cab o no. Si prega di fare clic sul pulsante OK, il sistema installerà automaticamente il controllo. Quando il sistema è l'aggiornato, rieffettuare l'accesso WEB. Se non è possibile scaricare il file ActiveX, si prega di verificare se è stato installato il plug-in per disabilitare il download di controllo. Oppure si può abbassare il livello di sicurezza di IE.



1.3 Live Interface

Dopo aver effettuato l'accesso, è possibile vedere la finestra di monitoraggio dal vivo. Ora è possibile utilizzare la Speed Dome tramite il WEB.



Ci sono sei sezioni:

- Sezione 1: barra di impostazione Codifica
- Sezione 2: barra delle regolazione finestre
- Sezione 3: barra dei menu del sistema
- Sezione 4: barra delle opzioni di funzione
- Sezione 5: controllo PTZ
- Sezione 6: funzione PTZ

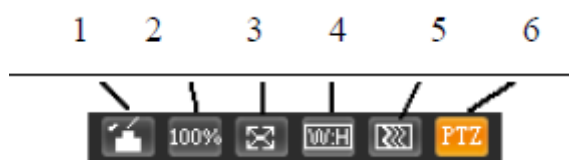
1.4 Configurazioni Canali



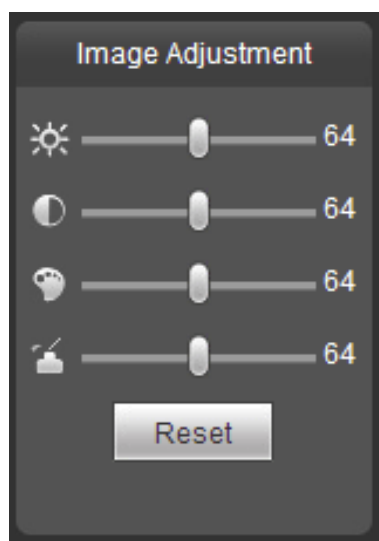
Si prega di fare riferimento alla seguente scheda per informazioni dettagliate.

Parametri	Funzione
Main stream	flusso principale in grado di registrare audio / file video e realizzare monitor di rete.
Sub (Extra) stream	Se la larghezza di rete non è sufficiente, è possibile utilizzare sub stream. È utile per ridurre la larghezza di banda della rete di utilizzo.
Protocollo	È possibile selezionare il protocollo video del monitor dall'elenco a tendina. Ci sono tre opzioni: TCP / UDP / Multicast.

1.5 Finestre Video



N°	Parametri	Funzione
1	Controllo Immagine	Clicca per aprire l'interfaccia di impostazione dell'immagine.
2	Dimensioni Originali	Fare clic su questo pulsante per passare alla dimensione originale e visualizzare l'attuale dimensioni del video.
3	Full screen	Fare clic per passare alla modalità a schermo intero. Fare doppio clic con il mouse o premere il pulsante Esc per uscire dal fullscreen.
4	Larghezza/ Altezza	Fare clic per ripristinare il rapporto originale o una finestra adatta.
5	Fluency setup	Ci sono tre tipi: in tempo reale / normale / fluidità.
6	Apertura/chiusura Interfaccia PTz	Fare clic per visualizzare o nascondere l'interfaccia di controllo PTZ.



Parametri	Funzioni	
Video setup		È per regolare la luminosità video del monitor.
		È per regolare monitoraggio del contrasto del video
		E 'per regolare la saturazione video del monitor
		È per regolare la saturazione del monitor video.
Reset	Ripristinare la luminosità, la saturazione e la tonalità contrasto alla configurazione di default del sistema.	

Nota: Tutte le operazioni si riferiscono al solo fine WEB.
Si prega di andare su Setup->Camera-> Condizioni per regolare la luminosità, contrasto, tonalità e saturazione di installazione.

1.6 Regolazioni Finestre



N°	Parametri	Funzione
1	Remark	Selezionare il colore della penna, è possibile scrivere o disegnare sulla interfaccia di anteprima.
2	Gesture control	Sulla interfaccia di anteprima è possibile fare clic sinistro del mouse per controllare il PTZ e utilizzare il pulsante centrale per ingrandire / rimpicciolire.
3	Uscita d'allarme	Clicca per generare un'uscita di allarme e il pulsante diventa rosso. Fare clic di nuovo per fermare l'uscita di allarme. Ci sono due icone di uscita allarme dal momento che questo prodotto di serie supporta due uscite a relè. Si prega di notare l'interfaccia di uscita di allarme può variare a causa di diversi prodotti di serie.
4	Digital zoom	Quando il video è in stato originale, fare clic su questo pulsante è possibile selezionare qualsiasi zona per ingrandire. Facendo clic sul tasto destro del mouse ripristina lo stato originale. È possibile utilizzare la rotella per diminuire il video.
5	Snapshot	È possibile fare snapshot. Si può andare a Setup-> Camera-> Video-> Percorso per modificare il percorso di salvataggio.
6	Triple snap	Clic su di esso, il sistema può scattare a 1f / s per tre volte. Tutte le immagini sono memorizzate nella cartella di archiviazione del sistema.
7	Record	Quando si fa clic sul pulsante di registrazione locale, il sistema inizia la registrazione. Si può andare a Setup-> Camera-> Video-> Percorso per modificare il percorso di salvataggio.

8	Traccia manuale	È possibile attivare sulla speed dome l' auto-rintracciamento dell'oggetto nell'area specificata. Si prega di notare, è necessario andare alle Setup-> IVS Setup-> interfaccia di configurazione globale per abilitare la funzione di localizzazione automatica IVS. Altrimenti, questa funzione è nulla.
9	Uscita Audio	Attivare o disattivare l'audio quando si sta monitorando. Si può andare a Setup-> Camera-> Audio per impostare.
10	Audio bidirezionale	Fare clic per avviare colloquio audio. Si può andare a Setup-> Camera-> Audio per impostare modalità di conversazione bidirezionale.
11	Aiuto	Fare clic per aprire il file di aiuto.

1.7 PTZ Control

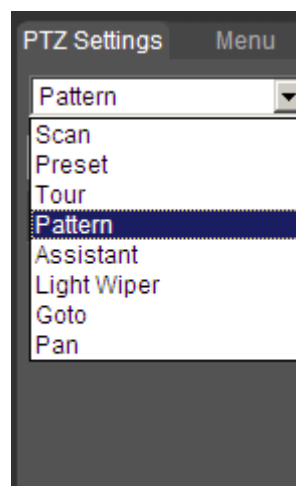
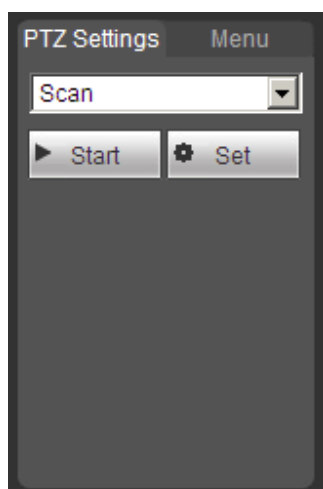
Prima del funzionamento PTZ, assicurarsi di aver impostato correttamente il protocollo PTZ. (Si prega di andare a Setup-> Sistema-> PTZ per impostare.).

Qui è possibile visualizzare i tasti di direzione, velocità, zoom, messa a fuoco, pulsante iris.

- Direzione PTZ: supporta otto direzioni: sinistra / destra / su / giù / in alto a sinistra / in alto a destra / in basso a sinistra / in basso a destra / posizionamento rapido.
- Velocità: Serve per impostare in modo crescente la velocità di movimento.



1.8 PTZ Setup/Menu

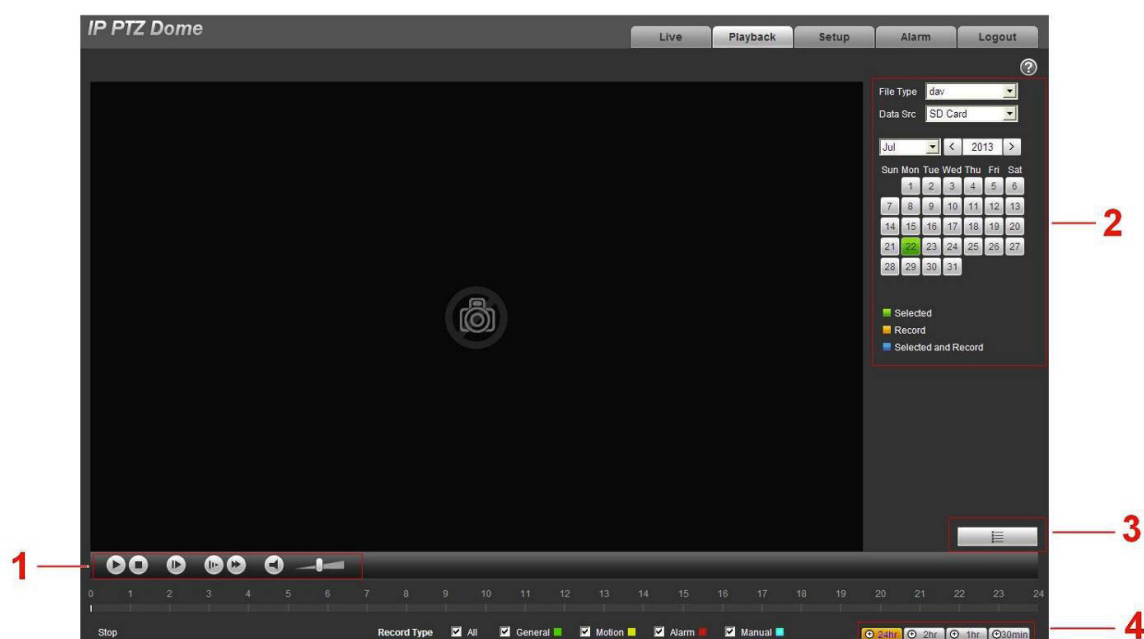


Fare clic sul pulsante PTZ. Qui è possibile selezionare la scansione, preset, tour, funzione di assistente e ecc.

Parametri	Funzione
Scan	Selezionare Scan dal menu a tendina, fare clic su Set e poi controllare il PTZ per impostare il limite sinistro di scansione e il limite destro. Premere Start, è possibile iniziare l'operazione di scansione. Default SN è 1.
Preset	Selezionare Preset dall'elenco a tendina, immettere il valore preimpostato e quindi fare clic sul pulsante Aggiungere. Salva posizione attuale come uno preimpostato. Fare clic sul pulsante Visualizza, la telecamera si girerà alla corrispondente posizione del preset.
Tour	Selezionare Tour dall'elenco a tendina e inserire il valore desiderato. Fare clic su Aggiungi o Cancellare un preset dal tour. Fare clic pulsante Start, si può iniziare tour.
Pattern	È possibile selezionare dall'elenco a tendina e quindi fare clic su pulsante Aggiungi, ora è possibile utilizzare PTZ per la realizzazione di zoom, messa a fuoco, iris, e la direzione ecc. Fare clic sul pulsante Stop per arrestare processo di modello di memoria. Fare clic sul pulsante Start per avviare PTZ movimento.
Assistant	Inserire il valore assistente e cliccare sul pulsante AUX per abilitare il corrispondente valore. Fare clic AUX OFF per disattivare la funzione di assistente.
Go to	La funzione di posizionamento preciso. Si prega di inserire il corrispondente angolo orizzontale, angolo di inclinazione e la velocità dello zoom della speed dome e quindi fare clic sul pulsante Vai a per andare a una posizione specificata.
Pan	Selezionare Pan dall'elenco a tendina e quindi fare clic sul pulsante Start, è possibile attivare il PTZ realizzare gradi di movimento 360. Fare clic sul pulsante Stop per arrestare il funzionamento corrente.

2 PLAYBACK

2.1 Playback Interfaccia



N°	Name
1	Barra controllo Playback
2	Data
3	Lista File
4	Formato ora

2.2 Barra controllo Playback




N°	Nome	Funziona
1	Play	Per riavviare o riprendere riproduzione.
2	Stop	Stop riproduzione.
3	Frame by frame	Avvia fotogramma successivo. Si prega di mettere in pausa la riproduzione prima se si desidera utilizzare la funzione fotogramma per fotogramma.
4	Slow play	Riproduzione lenta.
5	Fast play	Riproduzione veloce.
6	Mute	Preme l'icona per disattivare audio. Premere di nuovo per riattivarlo.
7	Volume	Impostazioni livello audio.

2.3 Data

I colori nell'interfaccia hanno diversi significati:




- Verde: data selezionata attuale .
- Giallo: data con presenza di registrazioni.
- Blu: data con registrazione selezionata dall'utente.

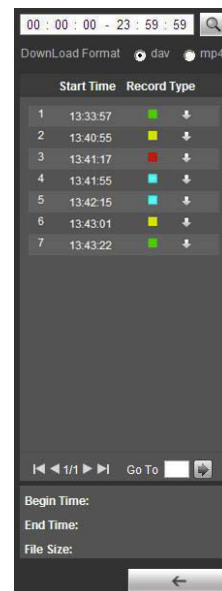
2.4 Lista File

Fare clic sul pulsante , si può andare al file di interfaccia lista. Fare doppio clic su un file di registrazione per iniziare la riproduzione, allo stesso tempo, è possibile visualizzare le dimensioni del file, il file orario di inizio e l'ora di fine del file.

I colori qui ha diverse funzioni:

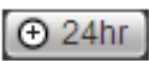
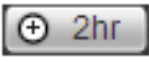
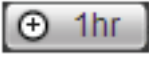
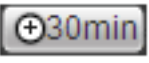
- Green: registrazione normale.
- Yellow: registrazione Motion detect.
- Red: registrazione allarme.
- Blue: registrazione manuale.

Icona	Nome	Funzione
	Ricerca	Serve per cercare registrazioni dall'ora di inizio della data scelta per le 24 ore precedenti.
	Stop	Premere questo pulsante per salvare la registrazione su PC.
	Indietro	Fare clic per tornare all'interfaccia del calendario per selezionare di nuovo la data.



2.5 Formato ora

È possibile fare riferimento al seguente scheda per informazioni dettagliate.

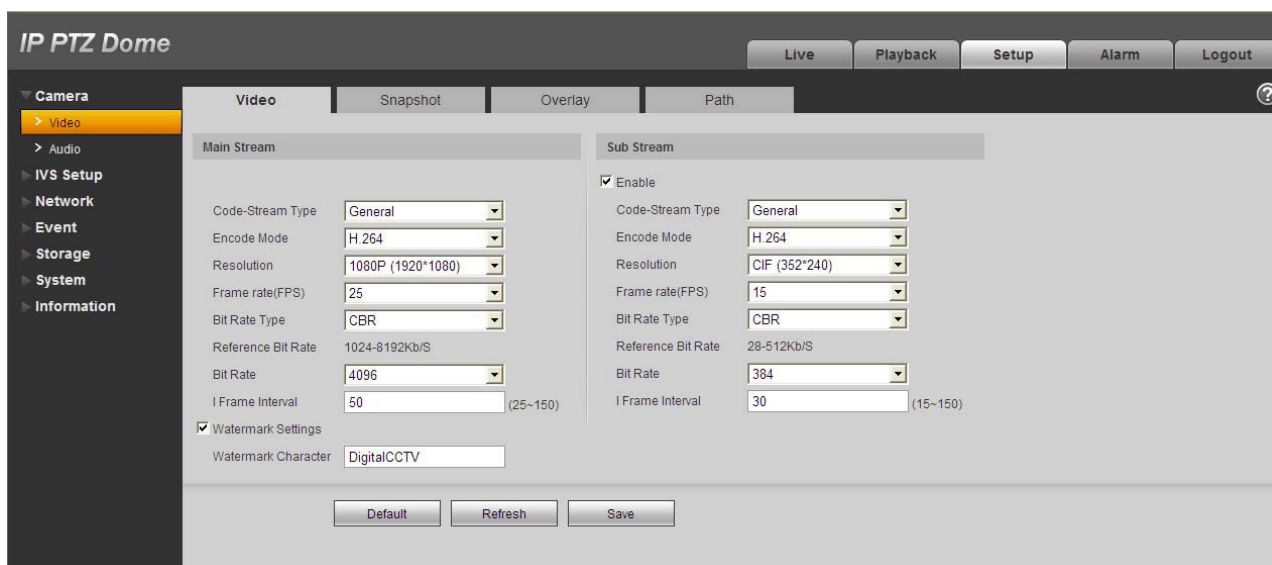
Icona	Funzione
	La Barra di processo è in modalità 24H.
	E 'per visualizzare i file di registrazione di due ore precedenti.
	È per visualizzare i file di registrazione di precedente un'ora.
	E 'per visualizzare i file di registrazione dei precedenti 30 minuti.

3 Setup

3.1 Camera

3.1.1 Video

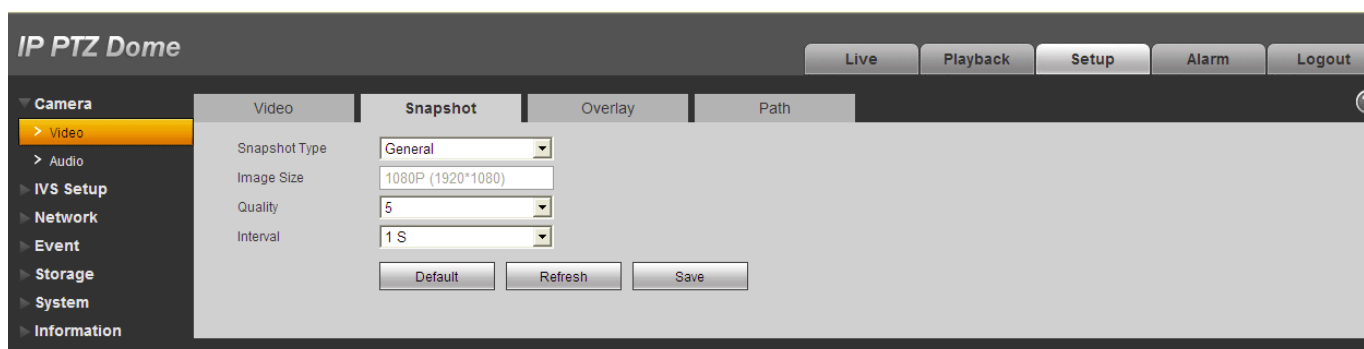
3.1.1.1 Video bit stream



Parametri		Funzione
Main stream	Bit stream type	Esso comprende flusso generale, flusso di movimento e flusso di allarme. È possibile selezionare diversi frame rate di codifica per i diversi eventi registrati.
	Encode mode	Ci sono quattro opzioni: <ul style="list-style-type: none"> • H.264 : modalità principale di codifica. • H.264H: modalità alta di codifica. • MJPEG: In questa modalità di codifica, il video ha bisogno generalmente di un grande flusso , per garantire la definizione video. È possibile utilizzare il valore massimo flusso di bit raccomandato per ottenere il migliore effetto di uscita video.
	Risoluzione	Ci sono molteplici risoluzioni.È possibile selezionare dall'elenco a tendina. Per ogni risoluzione, il valore di flusso di bit consigliato è diverso.
	Frame Rate (FPS)	PAL: 1~25f/s , NTSC: 1~30f/s.
	Bit Rate Type	Ci sono due opzioni: VBR e CBR. Si prega di notare, è possibile impostare la qualità video in modalità VBR.In modalità MJPEG, la modalità di controllo flusso di bit può essere solo CBR .
	Recommended Bit	Il valore di bit rate consigliato è in base alla risoluzione e il frame rate che è stato impostato.
	Bit Rate	<ul style="list-style-type: none"> • In modalità CBR, il bit rate qui ha un valore medio. Solitamente va su e giù tra il 10%. • In modalità VBR,ha un valore massimo. Quando la scena non è complicato, il valore del bit può essere impostato inferiormente.
	I Frame	Qui è possibile impostare la quantità cornice P tra due I fotogrammi. Gli intervalli di valori da 1 a 150. Il valore predefinito è 50. Valore consigliato è il frame rate * 2. Importante I frame intervallo di messa a punto è nullo se è la modalità di codifica MJPEG.
	Watermark	Questa funzione consente di verificare se il video viene manomesso o meno. La lunghezza massima è di 128 cifre. Il nome può includere solo il numero, carattere, sottolineare e trattino.

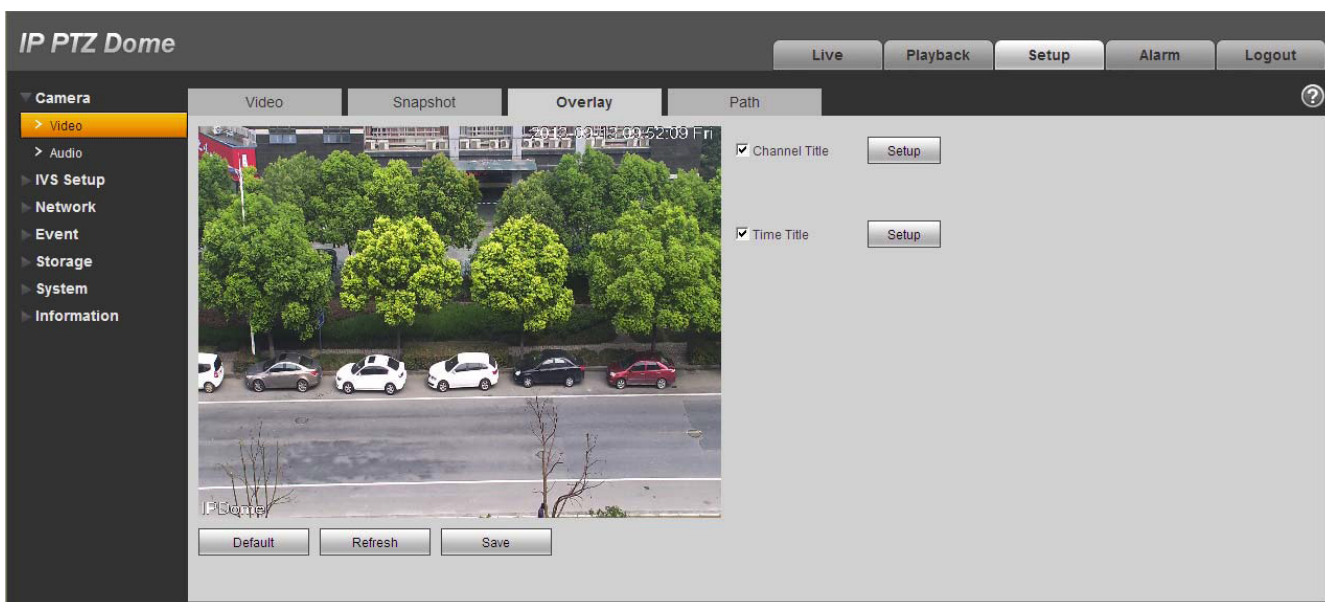
Parametri		Funzione
Sub stream	Enable	Si prega di verificare la casella qui per abilitare la funzione flusso supplementare .Questa funzione è attivata per impostazione predefinita .
	Bit stream type	Flusso generale di bit.
	Encode mode	Ci sono quattro opzioni: <ul style="list-style-type: none"> • H.264 : modalità principale di codifica. • H.264H: modalità alta di codifica. • MJPEG: In questa modalità di codifica, il video ha bisogno generalmente di un grande flusso , per garantire la definizione video. È possibile utilizzare il valore massimo flusso di bit raccomandato per ottenere il migliore effetto di uscita video.
	Resolution	Ci sono molteplici risoluzioni.È possibile selezionare dall'elenco a tendina. Per ogni risoluzione, il valore di flusso di bit consigliato è diverso.
	Frame Rate (FPS)	PAL: 1~25f/s , NTSC: 1~30f/s.
	Bit Rate Type	Ci sono due opzioni: VBR and CBR. Si prega di notare, è possibile impostare la qualità del video in modalità VBR.
	Recommended Bit	Il valore di bit rate consigliato è in base alla risoluzione e il frame rate che è stato impostato.
	Bit Rate	<ul style="list-style-type: none"> • In modalità CBR, il bit rate qui ha un valore medio. Solitamente va su e giù tra il 10%. • In modalità VBR,ha un valore massimo. Quando la scena non è complicato, il valore del bit può essere impostato inferiormente.
	I Frame	Qui è possibile impostare la quantità cornice P tra due I fotogrammi. Gli intervalli di valori da 1 a 150. Il valore predefinito è 50. Valore consigliato è il frame rate * 2. Importante I frame intervallo di messa a punto è nullo se è la modalità di codifica MJPEG.

3.1.1.2 Snapshot



Parametri	Funzione
Snapshot type	Ci sono due modalità: generale (programmazione) ed eventi (attivazione). Generale (programma) snapshot è attivato nel periodo indicato. Evento (attivazione) snapshot è attivato al verificarsi di un evento di allarme. Se si desidera utilizzare questa funzione, assicurarsi che: <ul style="list-style-type: none"> • L'evento si è verificato durante il periodo specificato. • Il motiondetect, il camera masking, allarme locale e relativa funzione di scatto sono tutte le abilitate.
Image size	È in relazione alla risoluzione del flusso principale.
Quality	Serve per impostare la qualità dell'immagine. Ci sono sei livelli.
Interval	E' per impostare la frequenza istantanea. Il valore varia da 1s a 7s.

3.1.1.3 Video Overlay



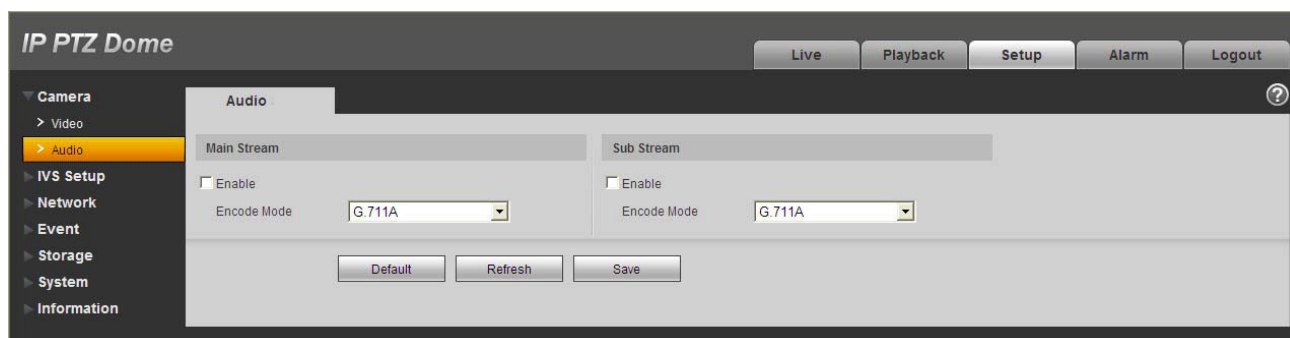
Parametri	Funzione
Titolo Ora	È possibile attivare questa funzione in modo che il sistema riporti informazioni nella finestra video. Si può trascinare la casella delle informazioni delle ore per tutta la finestra video utilizzando il mouse.
Titolo Canale	È possibile attivare questa funzione in modo che il sistema si sovrappone le informazioni canale nella finestra video. Non vi è alcun titolo del canale se non si attiva questa funzione qui. Il pulsante Imposta Fare clic, è possibile impostare regione di visualizzazione del titolo del canale. È possibile utilizzare il mouse per trascinare la posizione tegola canale.

3.1.1.4 Path



Qui è possibile impostare un percorso salvato di un'immagine a scatto(nell'interfaccia di anteprima) e il percorso di archiviazione di registrazione (nell'interfaccia di anteprima). Il salvataggio delle immagine di default è in C: \ PictureDownload e la configurazione di default del file record è C: \ RecordDownload. Si prega di fare clic sul pulsante Salva per salvare le impostazioni correnti.

3.1.2 Audio



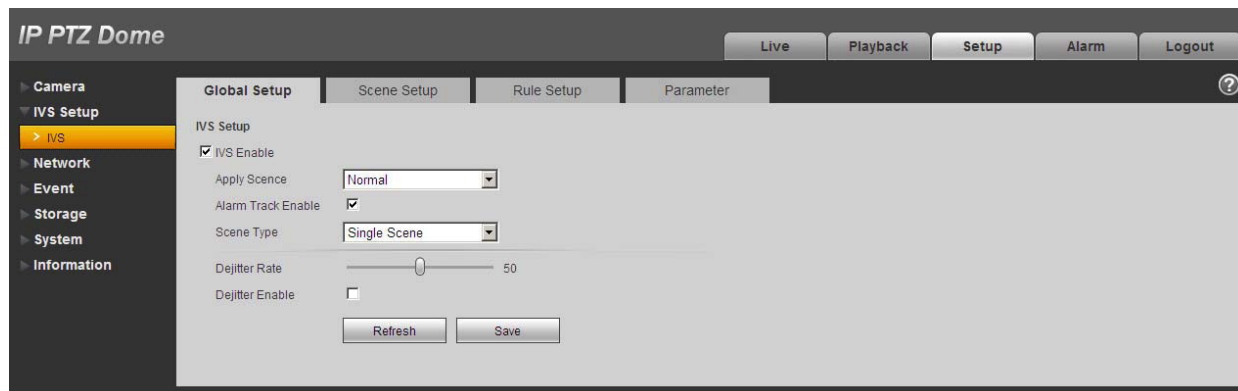
IMPORTANTE:

Si prega di assicurarsi di aver abilitato la funzione video, altrimenti non è possibile attivare l'audio funzione.

Parametri	Funzioni
Abilita Audio	<ul style="list-style-type: none"> Flusso principale: il file registrato contiene solo il video di default. È necessario controllare la casella per attivare la funzione audio in modo che il flusso principale della rete di trasmissione è audio / video. Sub (Extra) stream: file registrato contiene solo il video di default. È necessario controllare la casella per attivare la funzione audio in modo che il flusso supplementare della rete di trasmissione è flusso audio / video.
Modalità Codifica	La modalità di codifica del flusso principale e del flusso extra includono PCM, G.711 A e G.711Mu.

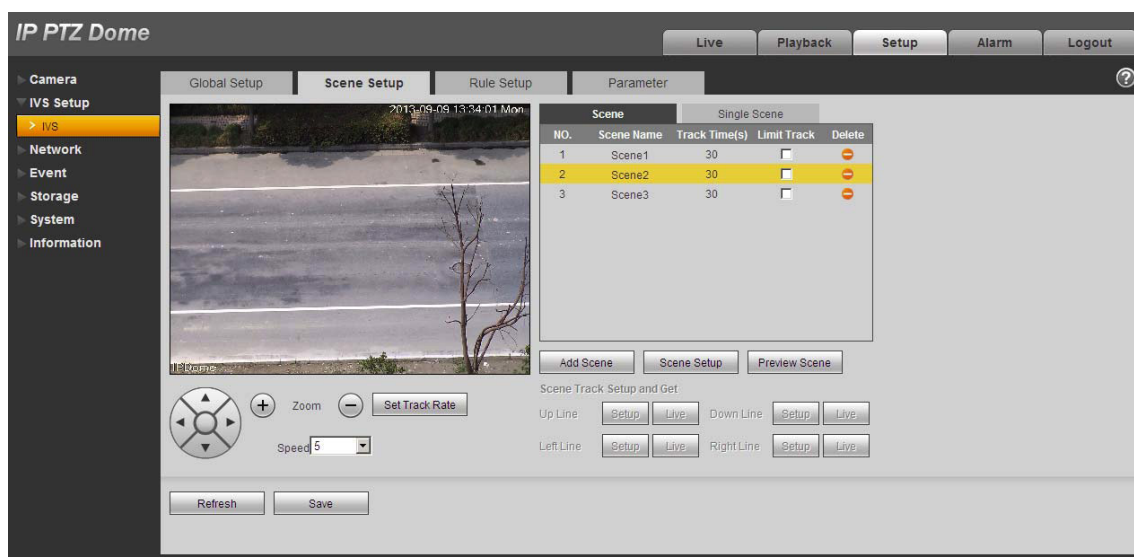
3.2 IVS




3.2.1 Global Setup



Parametri	Funzioni
Abilita IVS	Selezionare la casella qui per attivare la sua funzione.
Tipo di scene	Esso comprende: panorama, scena singola e multi-scena. Panorama: Realizzare le analisi intelligenti del video corrente dopo aver attivato la funzione di anteprima. Scena singola: Realizzare le analisi intelligente di una scena. Multi-scena: Realizzare le analisi intelligente delle diverse scene e le scene supporta la funzione tour.
Applicare scena	L'impostazione di default è normale.
Traccia Allarme	Selezionare la casella qui per abilitare questa funzione. Il sistema può iniziare la funzione di localizzazione automatica una volta che una regola è attivata. Essa non pregiudica altre uscite di allarme quando questa funzione è nulla.
De-jitter	Qui è possibile impostare la velocità di de-jitter.
Abilità De-jitter	Selezionare la casella qui per attivare il modulo de-jitter.

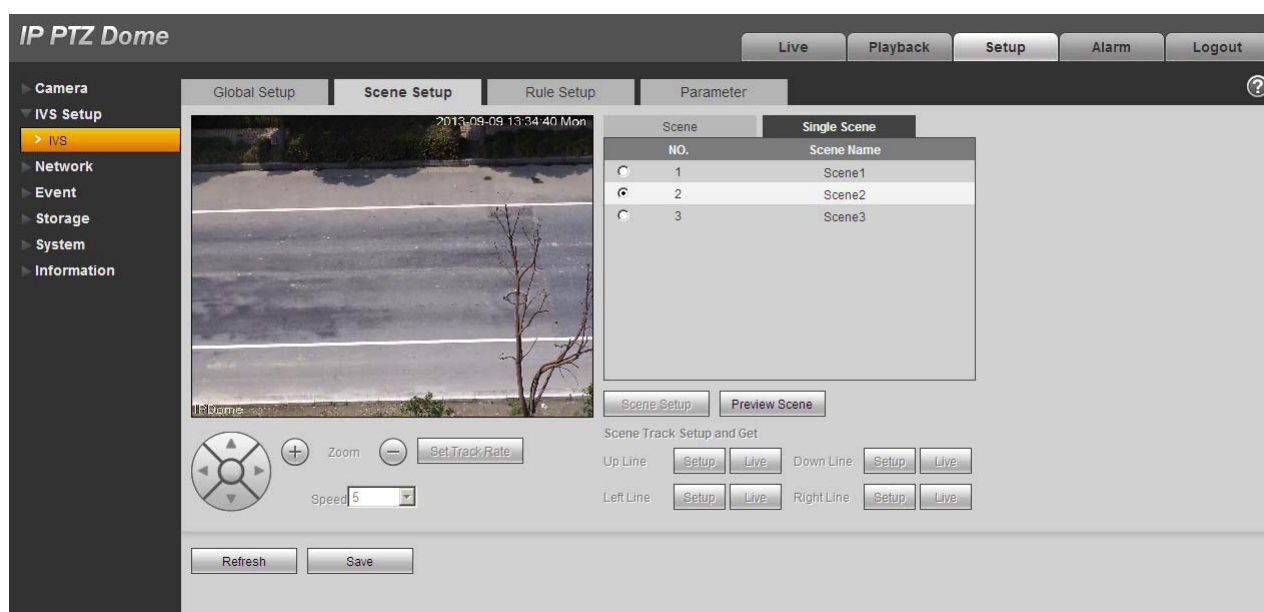
3.2.2 Scene Setup



Parametri	Funzioni
Agg. Scene	Serve per aggiugnere scene.
Scene setup	Fare clic per impostare il video monitor corrente come la scena corrispondente e ottenere un numero.
Preview scene	Fare clic per visualizzare l'anteprima della scena selezionata.
Limit Track	Selezionare la casella qui, è possibile impostare sù/giù /limite sinistro / limite destro nella parte inferiore dell'interfaccia.
Zoom	Premere  per zoom avanti e premere  per zoom indietro.
PTZ	Premere il pulsantePTZ  per aggiustare la posizione della scena.
Speed	Qui si può impostare a velocità di movimento det PTZ . I valori vanno da 1 a 8.

3.2.2.1 Single Scene

Selezionare la singola scena dalla lista , si può vedere l'interfaccia della singola scena come è mostrato qui sotto.Qui è possibile selezionare una voce dall'elenco N° per visualizzare una scena monitor.

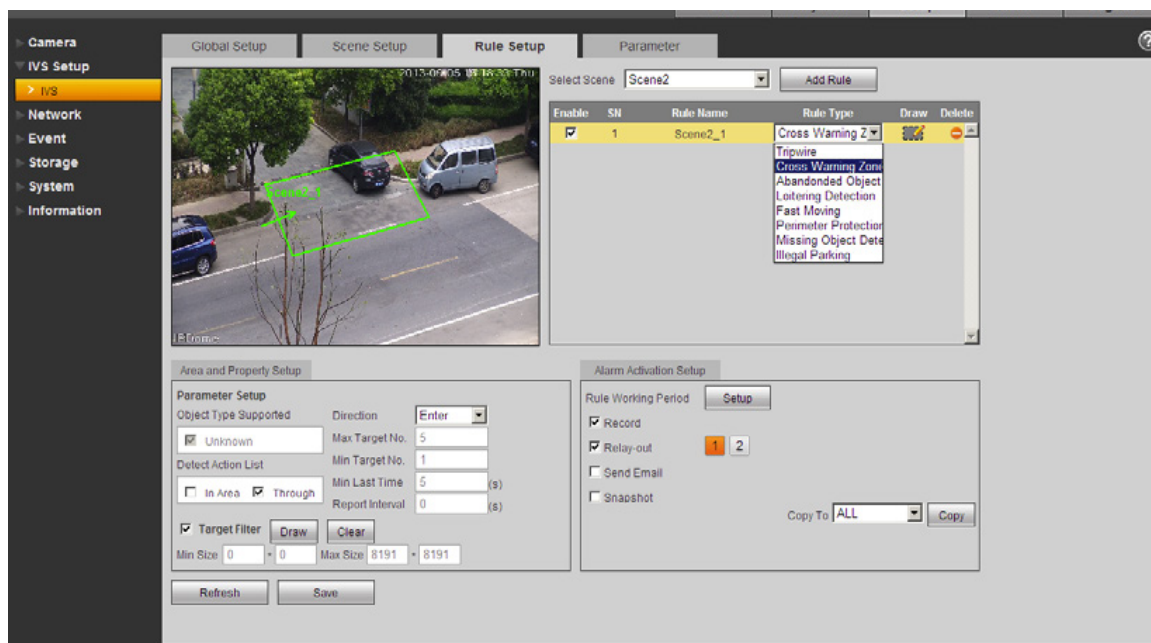


3.2.2.2 Multi-scene

Selezionare il Multiple-scena dalla lista tipo di scena.

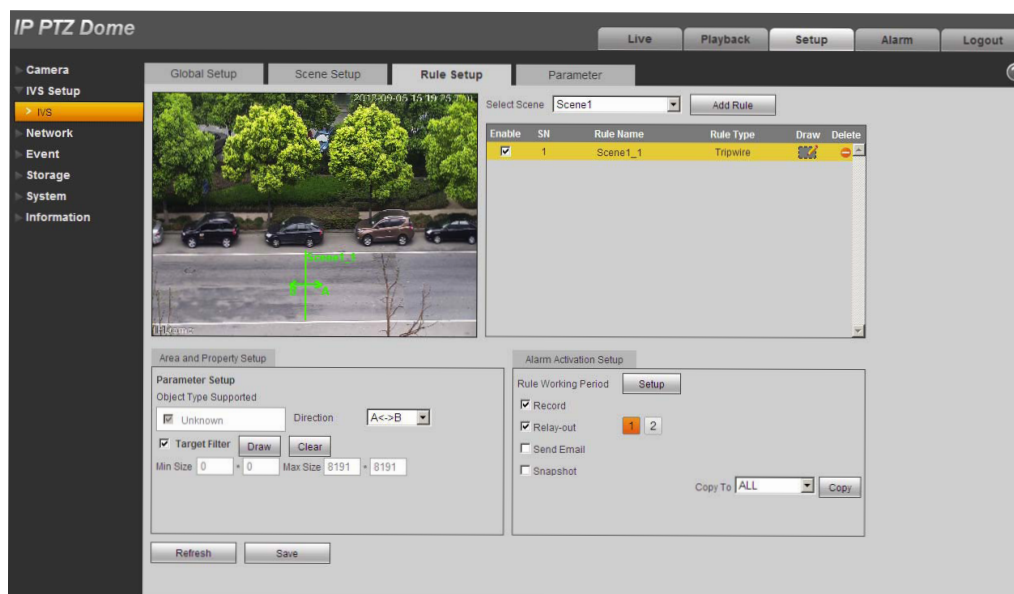
Fare clic sul pulsante Aggiungi scena è possibile impostare il punto accompagnatore durante il processo di giro scena. Muovi il mouse per l'elenco dei nomi scena; è possibile selezionare diverse scene come un tour. Muovi il mouse per il tempo Stay, è possibile impostare rimanere periodo di tempo.

3.2.3 Impostazioni Regole



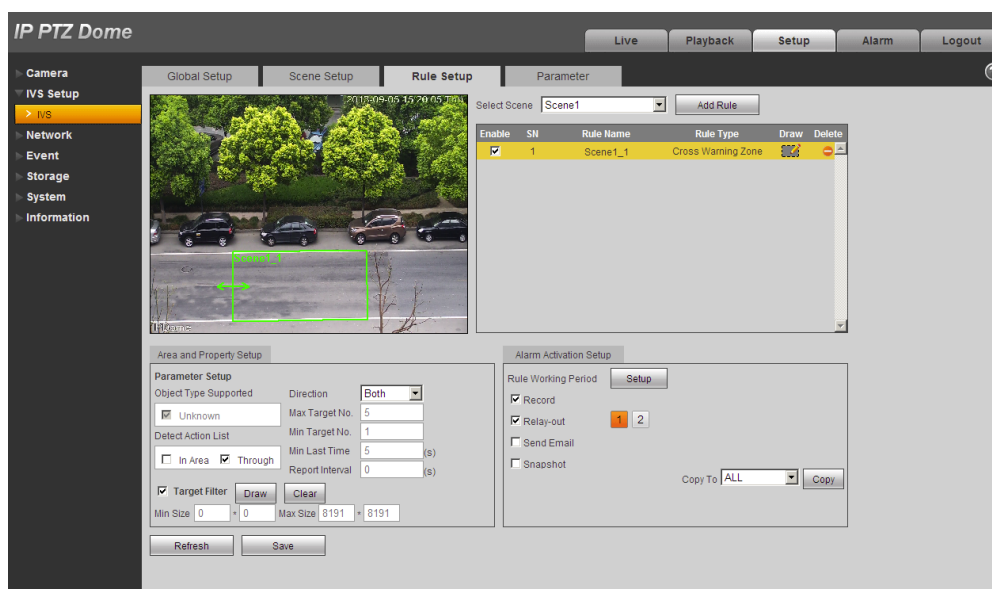
Parametri	Funzioni
Selezione scena	È possibile selezionare la scena dal menu a tendina in modo da poter aggiungere la regola corrispondente.
Aggiungere Regola	Fare clic per aggiungere una regola per la scena selezionata.
Abilita regola	Selezionare la casella qui per attivare la regola.
Nome regola	Muovi il mouse per la colonna nome della regola per impostare un nome.
Tipo di regola	Muovi il mouse per la colonna Tipo di regola per impostare il tipo di regola. L'opzione comprende: Tripwire / Cross zona di allarme.
Disegnare regola	Fare clic sul pulsante per disegnare regola corrente.
Elimina regola	Fare clic sul pulsante per cancellare regola corrente.

3.2.3.1 Tripwire



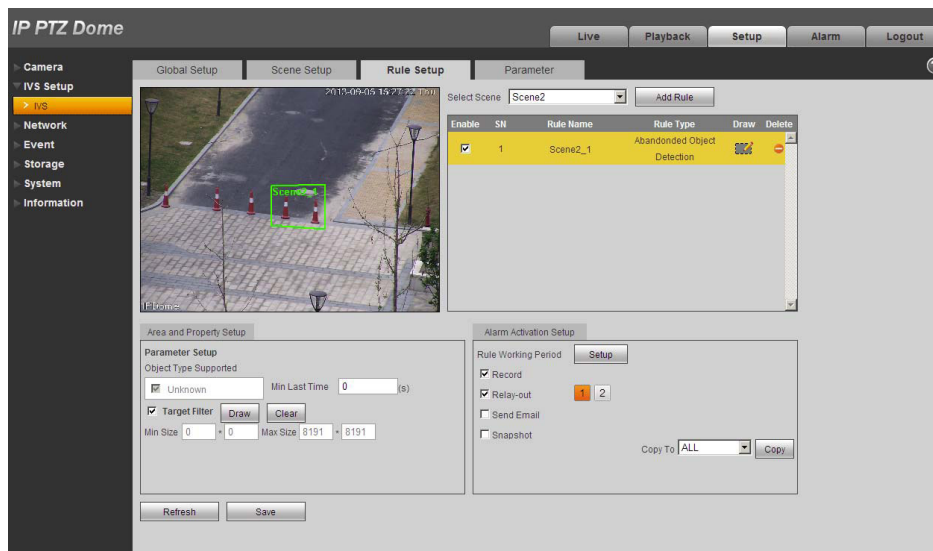
Parametri	Funzioni
Tipo di oggetto supportato	È possibile selezionare un tipo di oggetto qui. L'impostazione di default è di tutti i tipi.
Direzione	Serve per impostare la direzione tripwire. L'opzione comprende: A-> B, B-> A, A <-> B.
Target filter	Serve per abilitare questa funzione e quindi fare clic sul pulsante "disegna", è possibile impostare il modello di filtro di destinazione in questa scena.

3.2.3.2 Cross Warning Zone



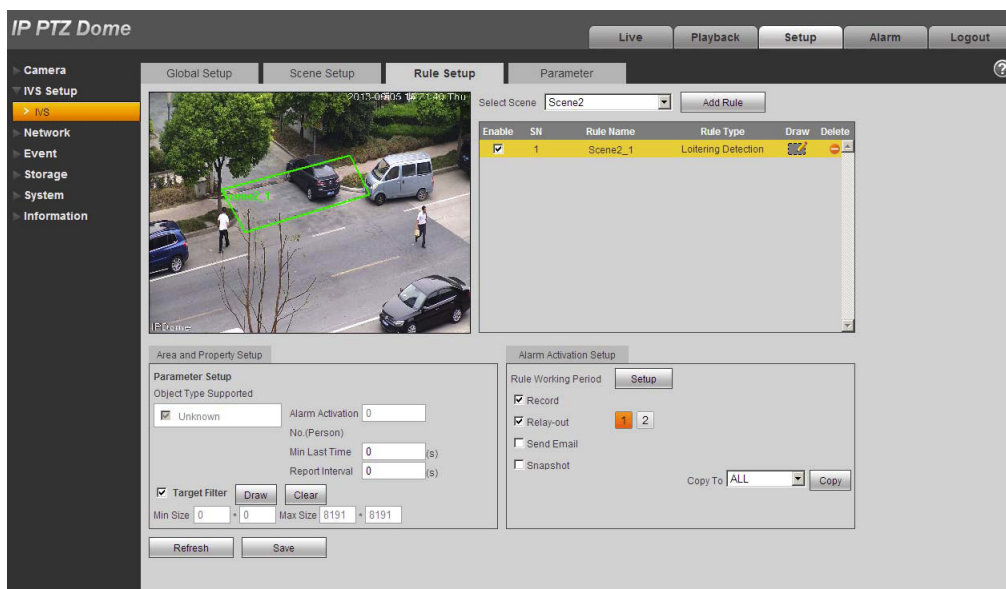
Parametri	Funzioni
Tipo di oggetto supportato	Serve possibile selezionare un tipo di oggetto qui. L'impostazione di default è di tutti i tipi.
Rileva elenco di azioni	<ul style="list-style-type: none"> In zona: Quando l'oggetto di monitoraggio si trova nella zona di rilevamento e il tempo di permanenza è superiore alla soglia di tempo impostato qui, il sistema può attivare un allarme. Attraverso zona: sistema in grado di generare un allarme quando l'oggetto di monitoraggio sta attraversando il limite impostato.
Direzione	Serve per impostare la direzione trasversale. L'opzione include: entrata / uscita / sia entrata che uscita
Max target	Serve per impostare la quantità di attivazione dell'allarme nella zona. Il sistema non genera un allarme quando il valore oggetto nella zona è superiore alla soglia impostata qui.
Min target	E 'per impostare la quantità di attivazione dell'allarme nella zona. Il sistema non genera un allarme quando il valore oggetto nella zona è inferiore alla soglia impostata qui.
Min last time	Per impostare il tempo minimo tra il target nella zona e un evento di attivazione dell'allarme.
Intervallo di rapporto	E 'per impostare il periodo di allarme.
Target filter	Serve per abilitare questa funzione e quindi fare clic sul pulsante "disegna", è possibile impostare il modello di filtro di destinazione in questa scena.

3.2.3.3 Rilevamento oggetto abbandonato



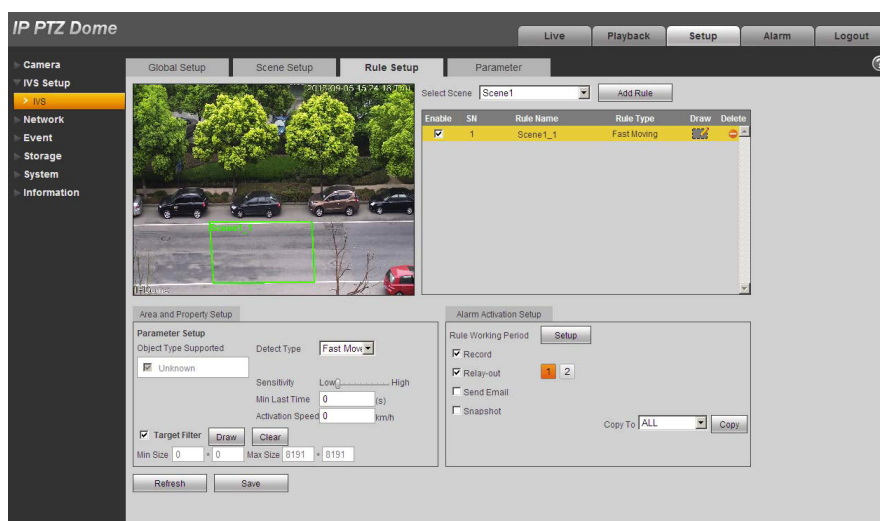
Parametri	Funzioni
Tipo di oggetto supportato	È possibile selezionare un tipo di oggetto.
Min last time	Serve per impostare il tempo minimo tra il verificarsi oggetto abbandonato e l'attivazione dell'allarme.
Target filter	Serve per abilitare questa funzione e quindi fare clic sul pulsante "disegna", è possibile impostare il modello di filtro di destinazione in questa scena.

3.2.3.4 Vagabondaggio



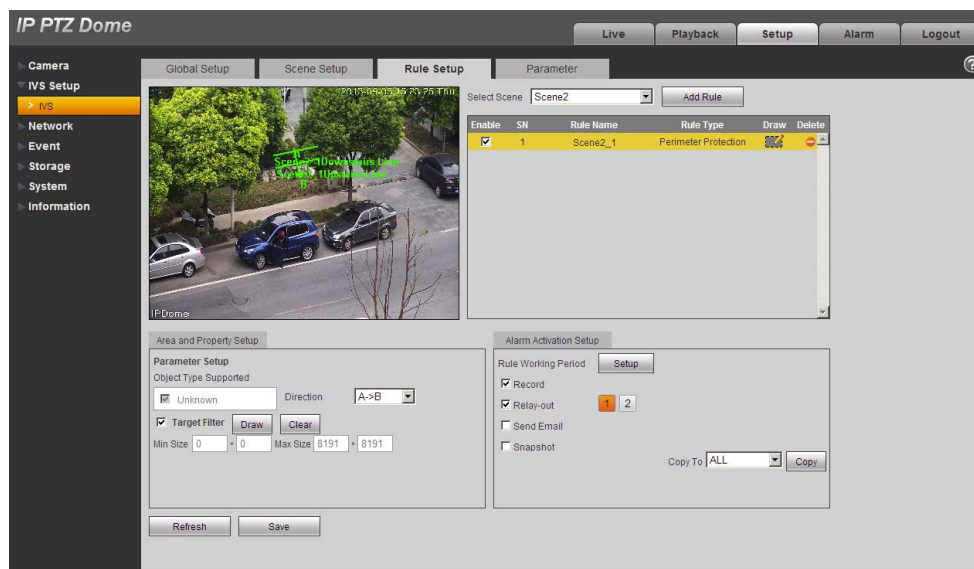
Parametri	Funzioni
Tipo di oggetto supportato	Serve possibile selezionare un tipo di oggetto qui. L'impostazione di default è di tutti i tipi.
Numero di attivazione allarme	Qui è possibile impostare la soglia di attivazione dell'allarme. Di default è impostato a 1.
Min last time	È possibile impostare il tempo minimo tra l'obiettivo della zona e un evento di attivazione dell'allarme.
Intervallo di rapporto	Impostare periodo di allarme. Sistema solo allarma una volta se il valore è 0 qui.
Target filter	Serve per abilitare questa funzione e quindi fare clic sul pulsante "disegna", è possibile impostare il modello di filtro di destinazione in questa scena.

3.2.3.5 Fastl Moving



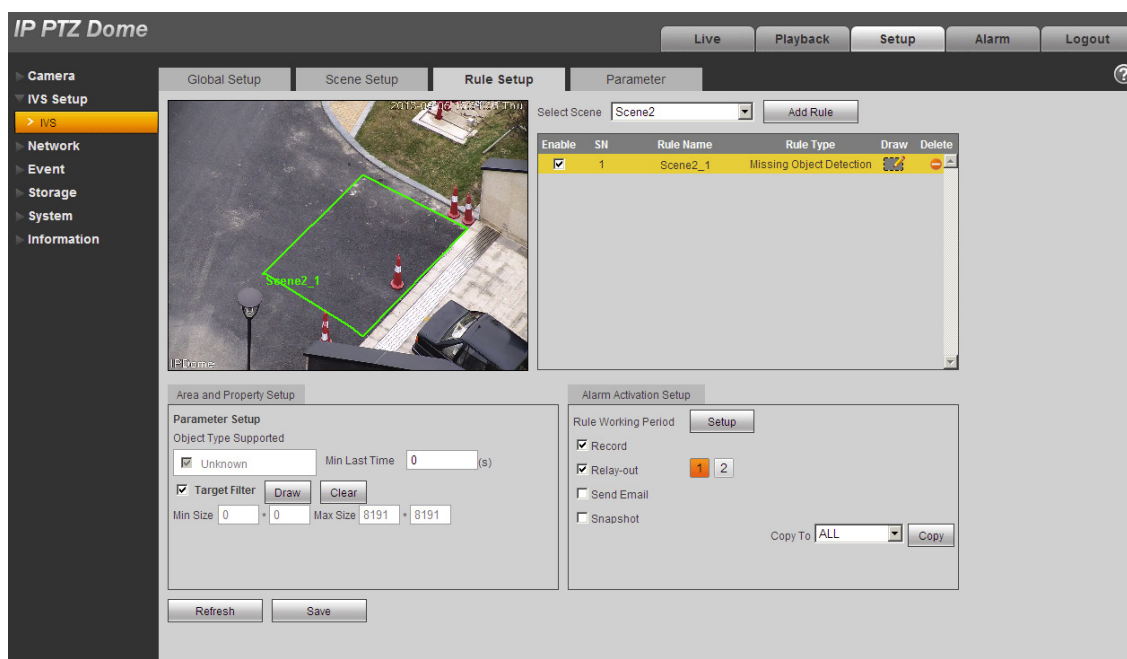
Parametri	Funzioni
Tipo di oggetto supportato	Serve possibile selezionare un tipo di oggetto qui. L'impostazione di default è di tutti i tipi.
Tipo di rilevamento	Serve per impostare il tipo di rilevamento. L'impostazione di default è "muoversi velocemente". La regola è quella di rilevare l'oggetto in rapido movimento nella zona di allarme.
La sensibilità	Qui è possibile impostare la sensibilità di attivazione dell'allarme.
Min last time	È possibile impostare il tempo minimo tra l'obiettivo della zona e un evento di attivazione dell'allarme.
Attivazione Velocità	Serve per impostare qui la velocità minima quando un oggetto può attivare un allarme.
Target filter	Serve per abilitare questa funzione e quindi fare clic sul pulsante "disegna", è possibile impostare il modello di filtro di destinazione in questa scena.

3.2.3.6 Protezione Perimetrale



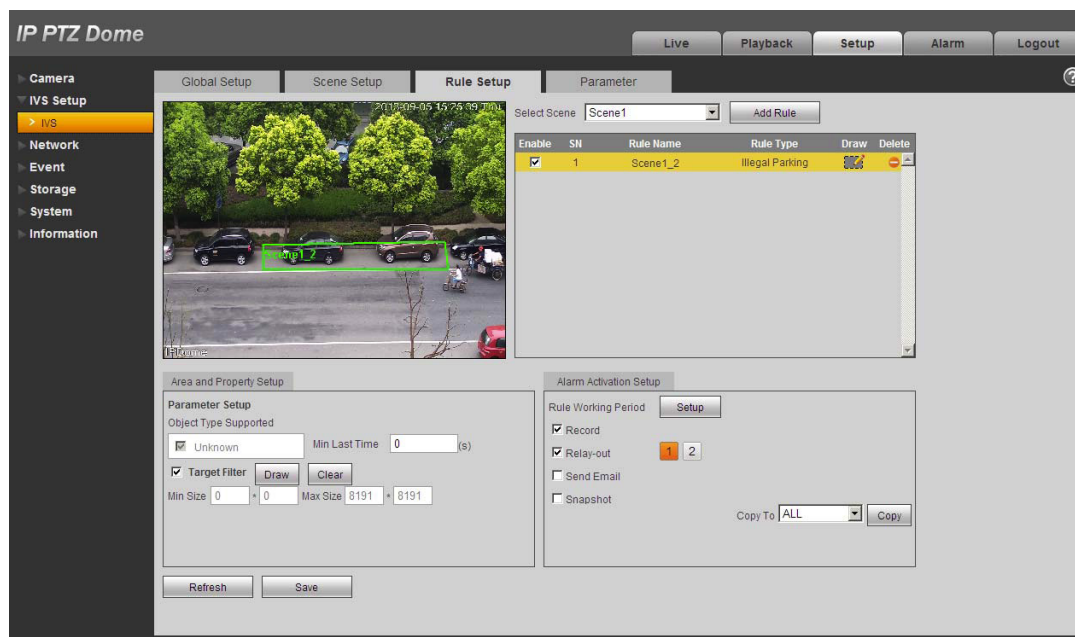
Parametri	Funzioni
Tipo di oggetto supportato	Serve possibile selezionare un tipo di oggetto qui. L'impostazione di default è di tutti i tipi.
Direzione	Serve per impostare la direzione tripwire. L'opzione comprende: A-> B, B-> A, A <-> B.
Target filter	Serve per abilitare questa funzione e quindi fare clic sul pulsante "disegna", è possibile impostare il modello di filtro di destinazione in questa scena.

3.2.3.7 Missing Object Detection



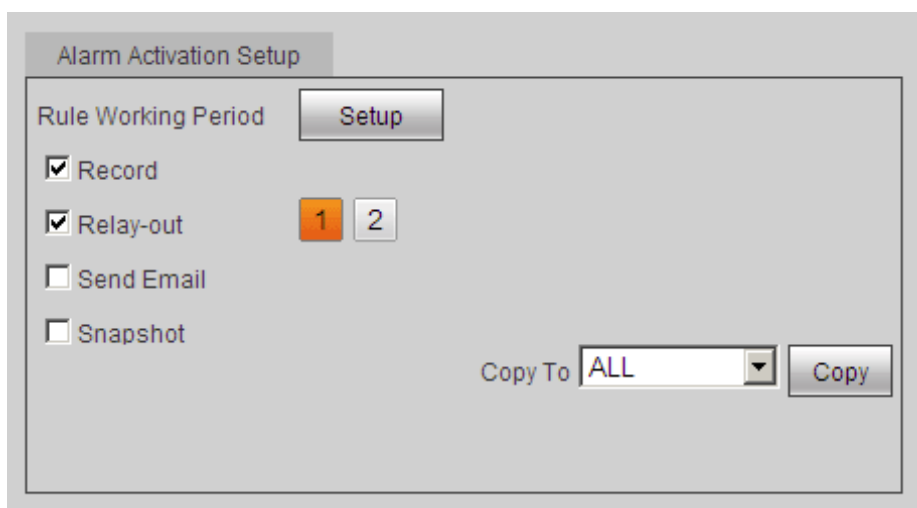
Parametri	Funzioni
Tipo di oggetto supportato	Serve possibile selezionare un tipo di oggetto qui. L'impostazione di default è di tutti i tipi.
Min last time	È possibile impostare il tempo minimo tra l'obiettivo della zona e un evento di attivazione dell'allarme.
Target filter	Serve per abilitare questa funzione e quindi fare clic sul pulsante "disegna", è possibile impostare il modello di filtro di destinazione in questa scena.

3.2.3.8 Illegal Parking



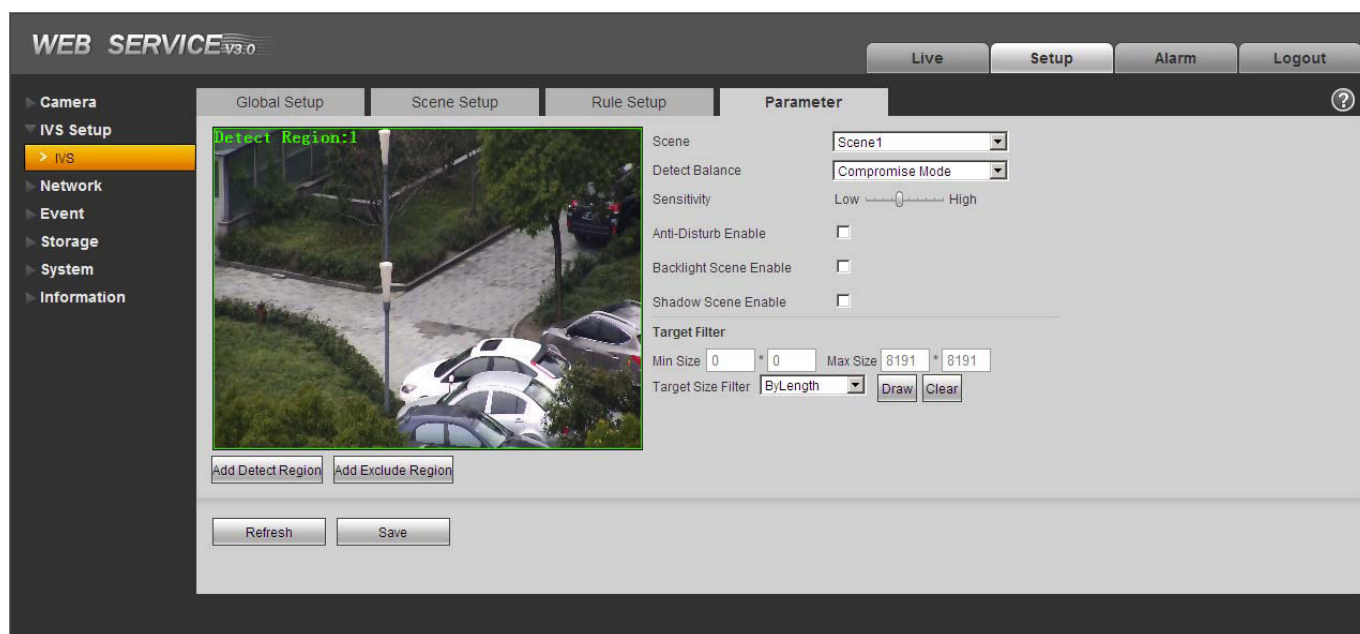
Parametri	Funzioni
Tipo di oggetto supportato	Serve possibile selezionare un tipo di oggetto qui. L'impostazione di default è di tutti i tipi.
Min last time	È possibile impostare il tempo minimo tra l'obiettivo della zona e un evento di attivazione dell'allarme.
Target filter	Serve per abilitare questa funzione e quindi fare clic sul pulsante "disegna", è possibile impostare il modello di filtro di destinazione in questa scena.

3.2.3.9 Impostazione di attivazione allarme



Parametri	Funzioni
Regola periodo di lavoro	Qui è possibile impostare il braccio regola e disarmare periodo. Si prega di fare clic sul pulsante Imposta per impostare.
Record	Selezionare la casella qui in modo che il dispositivo può registrare quando si è verificato l'attivazione dell'allarme.
Relay output	Selezionare la casella qui in modo che il dispositivo sia in grado di emettere un allarme quando si è verificato l'attivazione dell'allarme.
Send e-mail	-Selezionare la casella qui in modo che il dispositivo può inviare una e-mail quando si è verificato l'attivazione dell'allarme. -Si prega di notare che la funzione è nulla quando il dispositivo non è in linea, o si è verificato un conflitto IP.
Snapshot	Selezionare la casella qui in modo che il dispositivo può snapshot quando si è verificato l'attivazione dell'allarme.
Copia	Selezionare un nome regola dall'elenco a discesa; è possibile copiare la configurazione di attivazione dell'allarme di regola corrente per la regola selezionata.

3.2.4 Parametri



Parametri	Funzioni
Scena	Selezionare la scena dal menù a tendina che si vuole impostare.
Rileva Equilibrio	Ci sono tre modi: modalità compromesso, omission detect less e error detect less.
Sensibilità	Il livello va da 1 a 10. L'impostazione di default è 5. Più alta è la sensibilità, più facile per il dispositivo per rilevare l'oggetto basso contrasto e piccolo oggetto. Allo stesso tempo, l'errore rilevato può diventare più.
Modalità Anti-disturbo	Serve per controllare il disturbo casuale nella scena
Abilita scena retroilluminazione	Selezionare la casella qui in modo che il dispositivo può avere la capacità di riconoscimento più alto nella scena retroilluminazione
Abilitare scena ombra	Selezionare la casella qui in modo che il dispositivo può avere la capacità di riconoscimento più alto nella scena ombra.

Parametri	Funzioni
Target filter	Serve per abilitare questa funzione e quindi fare clic sul pulsante "disegna", è possibile impostare il modello di filtro di destinazione in questa scena.
Add detect region	è possibile tracciare una zona di rilevamento.
Add excluded region	possibile disegnare la zona di privacy maschera .

3.3 Network

3.3.1 TCP/IP

The screenshot shows the 'TCP/IP' configuration page in the 'IP PTZ Dome' web interface. The sidebar on the left lists various system settings, with 'Network' and 'TCP/IP' highlighted. The main configuration area includes the following fields and options:

- Host Name:** IPDome
- Ethernet Card:** Wire(DEFAULT)
- Mode:** Static (selected), DHCP
- MAC Address:** 90 . 02 . a9 . 16 . f9 . 96
- IP Version:** IPv4
- IP Address:** 10 . 64 . 5 . 61
- Subnet mask:** 255 . 255 . 0 . 0
- Default Gateway:** 10 . 64 . 0 . 1
- Preferred DNS Server:** 8 . 8 . 8 . 8
- Alternate DNS Server:** 8 . 8 . 8 . 8
- ☒ Enable ARP/Ping to set IP address service
- Buttons:** Default, Refresh, Save

Parametri	Funzioni
Nome Ho	Per impostare il nome del dispositivo host corrente
Ethernet Card	Si prega di selezionare la porta Ethernet, se il dispositivo è dotato di diverse schede di rete.
Mode	<p>Ci sono due modalità: la modalità statica e la modalità DHCP.</p> <ul style="list-style-type: none"> La maschera / subnet / gateway IP sono nulli quando si seleziona la modalità DHCP per la ricerca automatica PI. Se si seleziona la modalità statica, è necessario impostare manualmente l'IP / subnet mask / gateway. <p>Inoltre, IP / subnet mask / gateway e DHCP sono di sola lettura quando il selettore PPPoE è OK.</p>
Mac Address	Per visualizzare l'indirizzo MAC.
IP Version	<p>Serve per selezionare la versione IP. IPv4 o IPv6.</p> <p>È possibile accedere all'indirizzo IP di queste due versioni.</p> <p>Si prega di notare il sistema ha bisogno di verificare la validità di tutti gli indirizzi IPv6. L'indirizzo IP e il gateway predefinito devono essere nella stessa sezione IP. Vale a dire, la lunghezza specificata del prefisso sottorete avrà la stessa stringa.</p> <p>Quando la funzione PPPoE è abilitata, il / subnet mask / IP gateway predefinito è di sola lettura. Non è possibile impostare o ripristinare l'installazione di default.</p>

IP Address	Si prega di utilizzare la tastiera per inserire il numero corrispondente per modificare l'indirizzo IP e quindi impostare la subnet mask corrispondente e il gateway predefinito.
Default Gateway	E' il simile gateway del IPv4. Non deve essere lasciato in bianco.
Preferred DNS	DNS IP address. It is the similar DNS of the IPv4. It shall not be left in blank.
Alternate DNS	L'indirizzo IP del DNS. Esso è simile DNS di IPv4. Non deve essere lasciato in bianco.
Enable ARP/Ping set device IP address service.	<p>È possibile utilizzare il comando ARP / Ping per modificare o impostare l'indirizzo IP del dispositivo se si conosce l'indirizzo MAC del dispositivo. Prima dell'operazione, si prega di accertarsi che la speed dome e il PC siano nella stessa rete LAN. Questa funzione è attiva per impostazione predefinita. Si può fare riferimento ai passaggi elencati di seguito.</p> <p>Fase 1: ottenere un indirizzo IP. Impostare la cupola di velocità e il PC nella stessa rete LAN.</p> <p>Fase 2: Indirizzo fisico dall'etichetta della cupola di velocità.</p> <p>Fase 3: Vai all'interfaccia Esegui e quindi introdurre i seguenti comandi.</p> <pre>arp -s <indirizzo IP> <MAC> ping -l 480 -t <indirizzo IP></pre> <p>Come ad esempio: arp -s 192.168.0.125 11-40-8c-18-10-11 ping -l 480 -t 192.168.0.125</p> <p>Fase 4: Riavviare il dispositivo.</p> <p>Passo 5: Si può vedere il setup è OK se si può vedere ci sono le informazioni in uscita come "Risposta da 192.168.0.125 ..." dalle linee di uscita di comando. Ora è possibile chiudere la linea di comando.</p> <p>Passo 6: Aprire il browser e quindi inserire http: // <IP Address>. Fare clic sul pulsante Invio, è possibile accedere ora.</p>

3.3.2 Connessione

Parametri	Funzioni
Collegamenti max.	La connessione Web massimo per lo stesso dispositivo. Il valore varia da 1 a 20. L'impostazione di default è 10.
TCP port	Il valore varia da 1025 a 65535. Il valore predefinito è 37777. È possibile immettere il numero di porta effettivo, se necessario.

UDP port	Il valore varia da 1025 a 65535. Il valore predefinito è 37778. È possibile immettere il numero di porta effettivo, se necessario.
HTTP port	Gli intervalli di valori da 1025 a 65535. Il valore predefinito è 80. È possibile inserire il numero di porta effettivo, se necessario.
RTSP port	Di solito, il valore predefinito è 554. Non è necessario immettere di nuovo se si utilizza il valore di default. Quando si utilizzano QuickTime (browser Apple) o VLC per riprodurre video in tempo reale, è possibile utilizzare il seguente formato. Il BlackBerry supporta anche questa funzione. Quando si utilizza il telefono BlackBerry per accedere, la modalità di flusso di bit deve essere H.264B, la risoluzione è CIF e l'audio sarà disattivato.
HTTPS Enable	È per abilitare controllo del servizio di comunicazione HTTPS. Se si attiva questa funzione, è possibile utilizzare https: // ip: port per accedere al dispositivo. Nella modalità di protezione la crittografia dei dati, è possibile utilizzare https: // ip per il login, se si utilizza la porta di default.
HTTPS Port	Il valore HTTPS porta di comunicazione varia 1.025-65.535.

Importante

Il valore da 0 a 1024 (escluso il valore di default di HTTP / RTSP / HTTPS), 1900, 3800, 5000, 5050, 9999, 37776, 37.780-37.880, 39999 ed ecc sono il valore speciale porte e non sono aperti per l'utente di impostato.

3.3.3 PPPoE

Inserire il nome utente e la password PPPoE che si ottiene dalla IPS (Internet Service Provider) e abilitare la funzione PPPoE. Si prega di salvare le impostazioni correnti e quindi riavviare il dispositivo per ottenere la configurazione attivata.

Il dispositivo si connette a Internet tramite PPPoE dopo il riavvio. È possibile ottenere l'indirizzo IP nella WAN dalla colonna indirizzo IP.

Il PPPoE è impostato per connettersi a Internet. È possibile ottenere un account dal IPS (Internet Service Provider), si può impostare qui per comporre per l'interfaccia. Si può vedere l'indirizzo IP registrato nell'interfaccia se la configurazione è giusta.

NOTA: è necessario andare alla voce indirizzo IP per visualizzare le informazioni sul dispositivo corrente dispositivo. È possibile accedere al client-end attraverso questo indirizzo.

3.3.4 DDNS

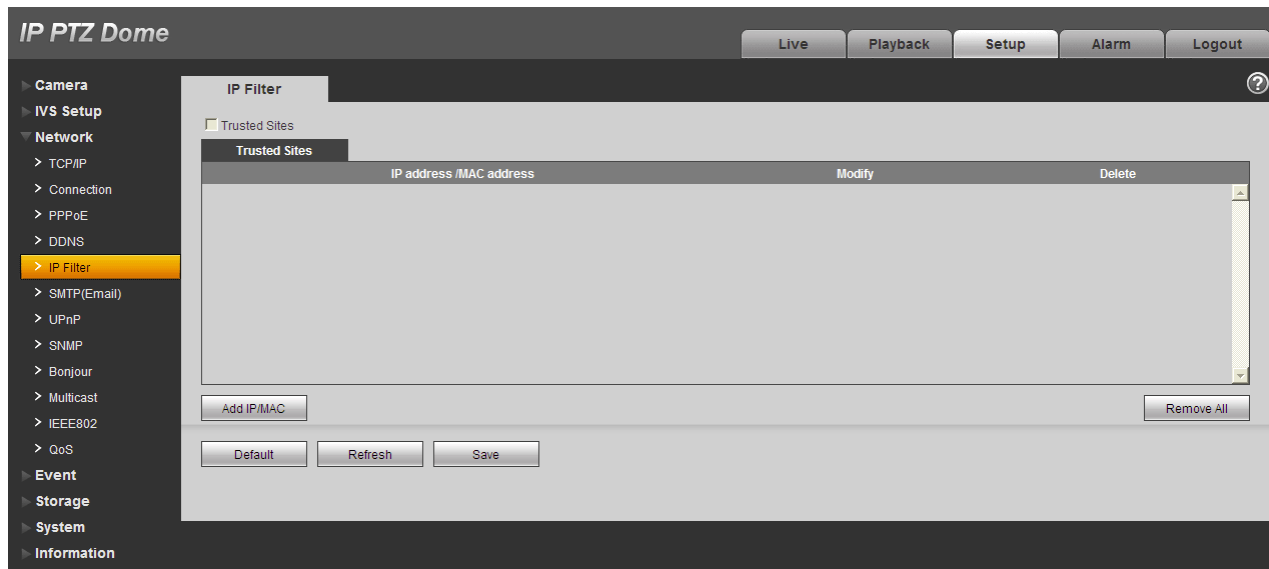
Il DDNS serve per collegare i vari server in modo che sia possibile accedere al sistema tramite il server. Si prega di visitare il sito web del servizio corrispondente per applicare un nome di dominio e quindi accedere al sistema tramite il dominio.

Parametri	Funzioni
Tipo di servizio	Si può selezionare il protocollo DDNS dal menù a tendina e abilitare la funzione DDNS.
Server IP	Indirizzo IP server DDNS.
Porta Server	Porta server DDNS
Nome Dominio	Il nome di dominio.
Utente	Il nome utente di ingresso per accedere al server.
Password	La password di ingresso per accedere al server.
Periodo Update	<ul style="list-style-type: none"> IP del dispositivo e connessione del servizio periodo di aggiornamento. L'impostazione di default è di 10 minuti.

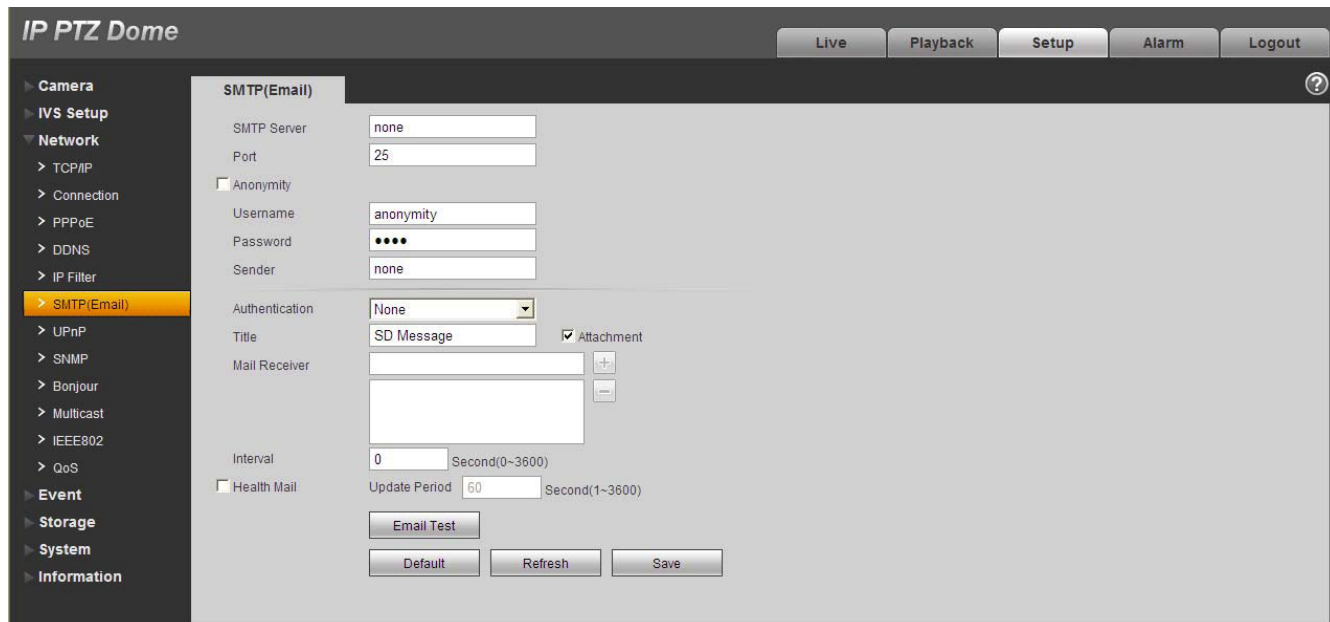
3.3.5 IP filter

È possibile abilitare la funzione di filtro IP in modo che qualche utente specificato può accedere alla speed dome. È possibile aggiungere o rimuovere l'indirizzo IP.

Se non si riesce a selezionare la casella, significa che c'è il limite di accesso.



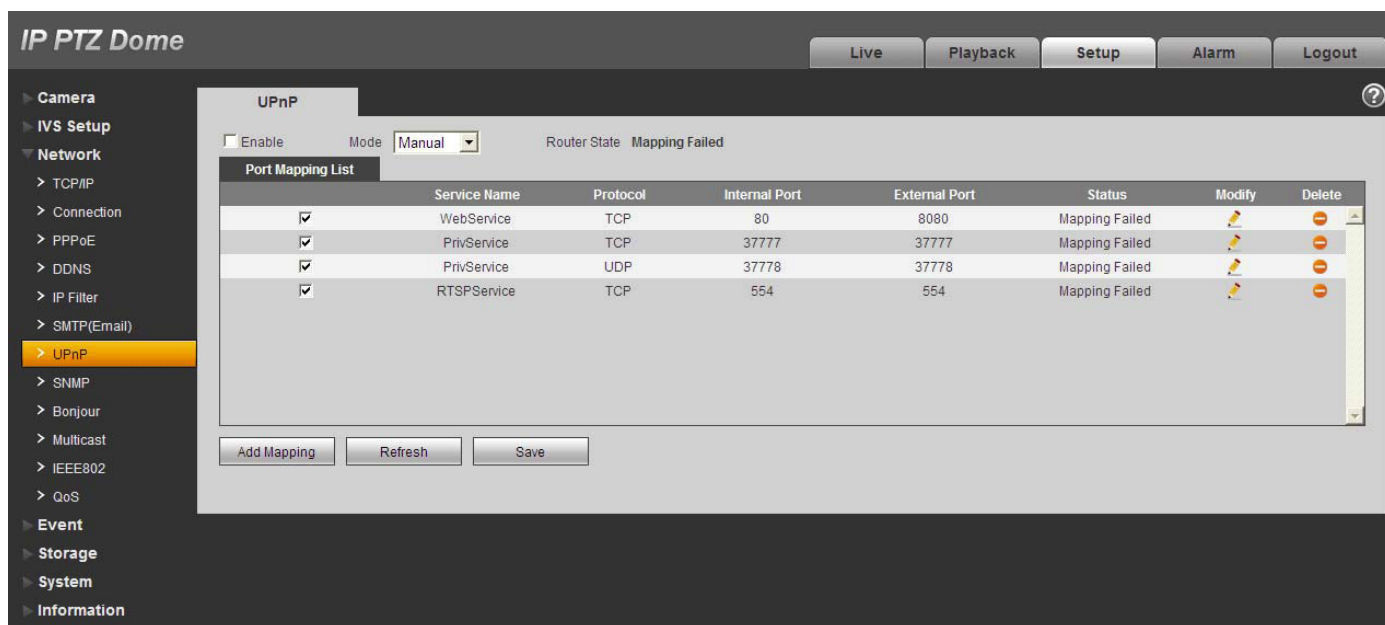
3.3.6 SMTP (E-MAIL)



Parametri	Funzioni
SMTP Server	Indirizzo del server di ingresso.
Port	Il valore di default è di 25. Si può modificare se è necessario.
Anonymity	Il server supporta la funzione di anonimato. Puoi effettuare il login automatico in forma anonima. Non è necessario inserire il nome utente, la password e le informazioni sul mittente.
User Name	Il nome utente dell'account di posta elettronica del mittente.
Password	La password di account di posta elettronica del mittente.

Parametri	Funzioni
Mittente	Mittente indirizzo di posta elettronica.
Autenticazione (crittografia)	E possibile selezionare TLS/SSL o nessuna.
Titolo (Soggetto)	Soggetto della e-mail.
Allegati	Il sistema può inviare l'e-mail della fotografia istantanea.
Destinatario	Inserire mail del destinatario. Max 3 indirizzi.
Intervallo	L'intervallo di invio va da 0 a 3600 secondi. 0 significa che non c'è alcun intervallo. Si prega di notare sistema non invierà l'e-mail immediatamente quando si verifica l'allarme. Quando l'allarme, rilevamento del movimento o l'evento anomalia attiva l'e-mail, il sistema invia l'e-mail in base all'intervallo specificato. Questa funzione è molto utile quando ci sono troppi messaggi di posta elettronica attivati dagli eventi di anomalia, che possono risultare in carico pesante per il server di posta elettronica.
Health mail	Selezionare la casella per abilitare la funzione di invio mail per stato del dispositivo.
Periodo di aggiornamento (intervallo)	Questa funzione permette al sistema di inviare l'e-mail di prova per verificare la connessione è OK o meno. Si prega di verificare la casella per attivare questa funzione e quindi impostare l'intervallo corrispondente. Il sistema può inviare l'e-mail regolarmente come si imposta qui.
Email test	Il sistema invierà automaticamente una e-mail una volta per verificare la connessione è funzionante o meno.

3.3.7 UPnP



Esso permette di stabilire la relazione di corrispondenza tra la LAN e la rete pubblica.

Qui è anche possibile aggiungere, modificare o rimuovere voce UPnP.

Nel sistema operativo Windows, da Start-> Pannello di controllo> Installazione applicazioni. Fare clic su

"Aggiungi / Rimuovi componenti di Windows" e quindi selezionare i "Servizi di rete" dal guidata componenti di Windows.

Fare clic sul pulsante Dettagli e quindi selezionare la casella "Internet Gateway Device rilevamento e controllo del cliente" e "UPnP User Interface". Si prega di fare clic su OK per avviare l'installazione. Attivare UPnP dal Web. Se il UPnP è attivata nel sistema operativo di Windows, la speed dome può rilevare automaticamente tramite le "Risorse di rete".

3.3.8 SNMP

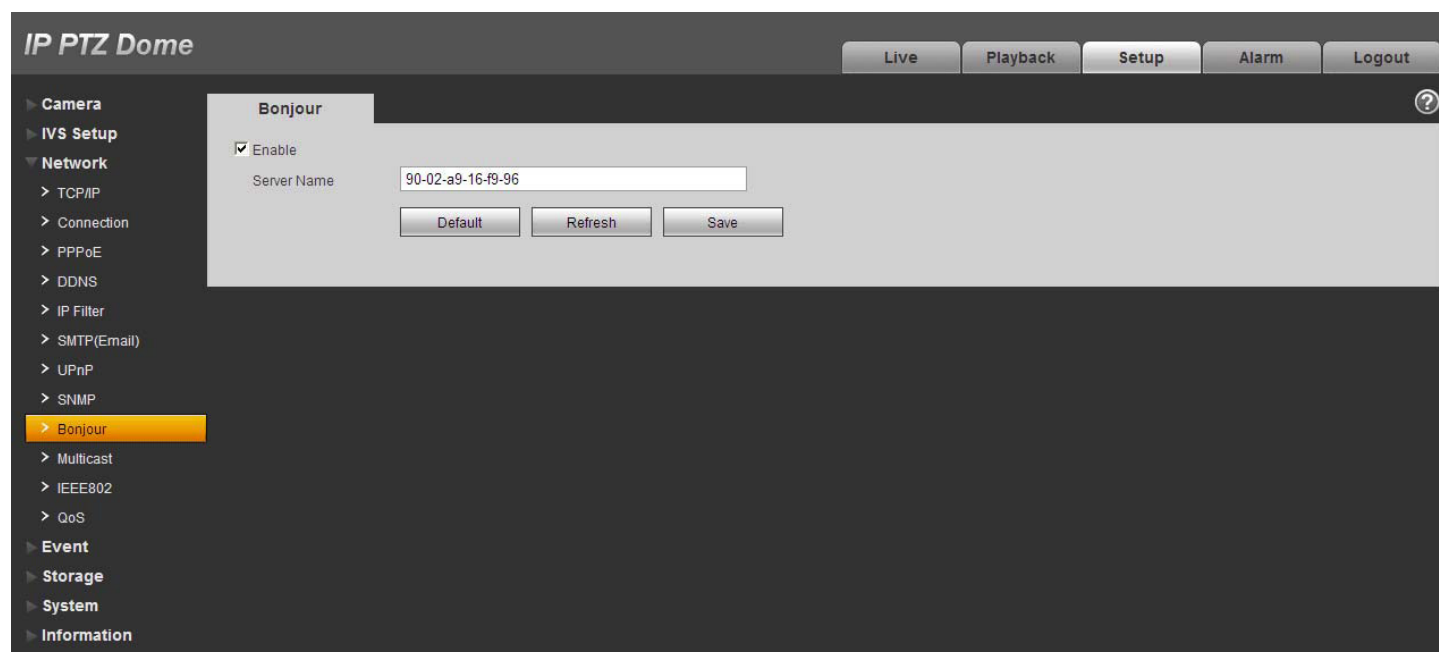
Consente la configurazione, la gestione e la supervisione di apparati collegati nella stessa rete. Si prega di installare il software come software MG MibBrowser 8.0c o stabilire il servizio SNMP prima di utilizzare questa funzione. È necessario riavviare il dispositivo per attivare la nuova impostazione.

Parametri	Funzioni
SNMP Porta	Si tratta di un non porta UDP una porta TCP. Gli intervalli di valori da 1 a 65535. Il valore predefinito è 161.
Read Community	Il manager può interrogare l'agent solo per conoscere lo stato del sistema. Il gruppo di lettura leggerà tutti gli oggetti SNMP supportati nel nome specificato. L'impostazione di default è pubblico.
Write Community	Il manager può variare l'impostazione di sistema. La comunità di lettura potrà effettuare lettura / scrittura / accesso tutti gli oggetti SNMP supportati nel nome specificato. L'impostazione di default è scrivere.
Indirizzo Trap	L'indirizzo di destinazione delle informazioni Trap del programma del dispositivo.
Porta Trap	La porta di destinazione delle informazioni Trap dal programma del dispositivo. Serve per il dispositivo gateway e il PC client-end nella LAN per scambiare le informazioni. È una porta di connessione non-protocollo. Non ha effetto sulle applicazioni di rete. Si tratta di una porta UDP non porta TCP. Il valore varia da 1 a 165535. Il valore di default è 162.

Parametri	Funzioni
SNMP version	<ul style="list-style-type: none"> • SNMP v1, sistema elabora solo le informazioni di V1. • SNMP v2, sistema elabora solo le informazioni di V2. • SNMP v3, è possibile impostare account e password. È necessario impostare l'account corrispondente e la password per la verifica della sicurezza quando il server vuole accedere alla dispositivo. Allo stesso tempo, l'opzione V1 e V2 è nullo.

3.3.9 Bonjour

L'interfaccia Bonjour è mostrata come di seguito. Bonjour si basa sul servizio DNS multicast di Apple. Il dispositivo Bonjour può trasmettere automaticamente le informazioni di servizio e ascoltare le informazioni di servizio da altri device. Si possono utilizzare il browser del servizio Bonjour sulla stessa LAN per cercare il dispositivo speed dome e quindi accedere se non si conoscono le informazioni speed dome come l'indirizzo IP. È possibile visualizzare il nome del server quando la speed dome viene rilevato dal Bonjour. Si prega di notare il supporto safari Sfoglia questa funzione. Fare clic su "Visualizza tutti i segnalibri: e aprire il Bonjour, sistema può rilevare automaticamente la cupola di velocità della funzione Bonjour nella LAN.



3.3.10 Multicast

Multicast è una modalità di trasmissione dei dati a pacchetto. Quando c'è più-host per ricevere lo stesso pacchetto di dati, multiple-cast è l'opzione migliore per ridurre la larghezza di banda e il carico della CPU. L'host sorgente può solo inviare uno dei dati di transito. Ciò avviene anche in funzione del rapporto del membro del gruppo e il gruppo del esterno. Qui è possibile impostare l'indirizzo multicast e la porta. È inoltre necessario per accedere all'interfaccia Live per impostare il protocollo come Multicast.

IP PTZ Dome

Live Playback **Setup** Alarm Logout

Camera
IVS Setup
Network
TCP/IP
Connection
PPPoE
DDNS
IP Filter
SMTP(Email)
UPnP
SNMP
Bonjour
Multicast
IEEE802
QoS
Event
Storage
System
Information

Multicast

Main Stream
☒ Enable
Multicast Address: 239 . 255 . 42 . 42 (224.0.0.0~239.255.255.255)
Port: 36666 (1025~65534)

Sub Stream
☐ Enable
Multicast Address: 239 . 255 . 42 . 42 (224.0.0.0~239.255.255.255)
Port: 36667 (1025~65534)
Default Refresh Save

3.3.11 IEEE802

IEEE802.1X funziona per le reti locali e metropolitane ,è basato sul protocollo di controllo dell'accesso alla rete. Esso supporta il funzionamento manuale del cliente di scegliere mezzi di autenticazione da cui controllare per accedere alle reti locali o meno. Esso supporta la possibilità di autenticare, calcolare quota, garantire la sicurezza e per mantenere i requisiti.

IP PTZ Dome

Live Playback Setup Alarm Logout

Camera
IVS Setup
Network
TCP/IP
Connection
PPPoE
DDNS
IP Filter
SMTP(Email)
UPnP
SNMP
Bonjour
Multicast
IEEE802
QoS
Event
Storage
System
Information

IEEE802

☐ Enable
Authentication: PEAP
Username: IPDome
Password: •••••
Default Refresh Save

Parametri	Funzioni
Autenticazione	PEAP (protected EAP protocol).
Username	È necessario il nome utente per il login, che viene autenticato dal server.
Password	Si prega di inserire la password.

3.3.12 Qos

L'interfaccia QoS appare come segue. Qos (Quality of Service) è il meccanismo di sicurezza di rete. È una tecnologia per fissare il ritardo di rete e problema di sovraccarico di rete. Per il servizio di rete, la qualità del servizio comprende la larghezza di banda di trasmissione, il ritardo, la perdita di pacchetti, ecc. Possiamo garantire la banda di trasmissione, abbassare il ritardo, e ridurre la perdita del pacchetto di dati e anti-dither per migliorare la qualità. Siamo in grado di impostare il DSCP (Differentiated Services Code Point) del IP per distinguere il pacchetto di dati in modo che il router o l'hub sia in grado di fornire servizi diversi per i vari pacchetti di dati. È possibile selezionare le diverse code secondo la priorità dei pacchetti e selezionare la larghezza di banda di ciascuna coda.

Parametri	Funzioni
Real-time monitor	Il pacchetto di dati del monitor video di rete.
Command	il pacchetto di utilizzo per la configurazione del dispositivo e di ricerca.

3.4 Event

3.4.1 Video detect

3.4.1.1 Motion Detect

IP PTZ Dome Live Playback Setup Alarm Logout

▶ Camera
 ▶ IVS Setup
 ▶ Network
 ▶ Event
 ▶ **Video Detect**
 > Alarm
 > Abnormality
 ▶ Storage
 ▶ System
 ▶ Information

Motion Detect Video Masking

☐ Enable

Working Period Setup

Anti-Dither Second(0~100)

Area Setup

☒ Record

Record Delay Second(10~300)

☒ Relay-out

Alarm Delay Second(10~300)

☐ Send Email

☐ PTZ

☐ Snapshot

Default Refresh Save

Working Period

0 2 4 6 8 10 12 14 16 18 20 22 24

Sunday Setup

Monday Setup

Tuesday Setup

Wednesday Setup

Thursday Setup

Friday Setup

Saturday Setup

☐ All ☒ Sunday ☐ Monday ☐ Tuesday ☐ Wednesday ☐ Thursday ☐ Friday ☐ Saturday

☒ Period 1:

☐ Period 2:

☐ Period 3:

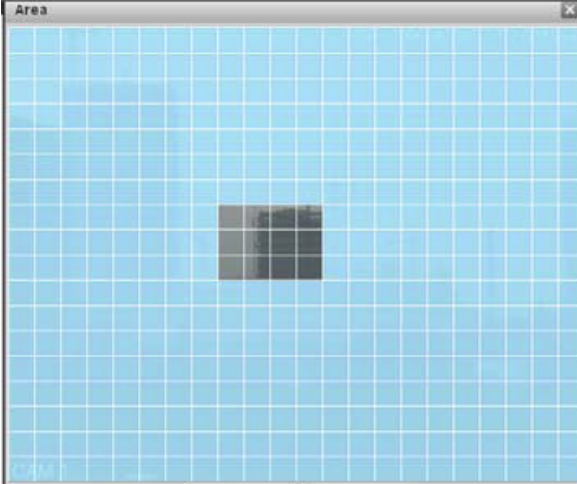
☐ Period 4:

☐ Period 5:

☐ Period 6:

Save Cancel

Area



Save Cancel

Parametri	Funzioni
Abilita	È necessario controllare la casella per attivare la funzione di rilevamento del movimento.
Sensibilità	Ci sono 6 livelli. Il sesto livello ha la più alta sensibilità.
Area	<ul style="list-style-type: none"> Ci sono sei livelli. Il sesto livello ha la più alta sensibilità. Regione: Se si seleziona il movimento tipo di rilevamento, è possibile fare clic su questo pulsante per impostare zona di rilevamento del movimento. Le zone azzurre sono il movimento validi rilevare zona. Tutti zona sono il moto valida rilevare zona di default. È possibile utilizzare il mouse per impostare zona non valida. Ricordare di premere il pulsante OK per salvare la configurazione di rilevamento zona del movimento.
Periodo lavoro	La funzione di motion detection si attiva nei periodi indicati. Ci sono sei periodi di un giorno. Si prega di disegnare una zona per abilitare periodo corrispondente. Selezionare la data. Se non si seleziona, la configurazione si applica solo al giorno stesso. Se si preme il pulsante OK, il sistema torna alla interfaccia di motion detection. Si prega di fare clic sul pulsante salva per uscire.
Anti-dither	Sistema memorizza solo un evento durante il periodo di anti-dithering. Il valore varia da 0s a 100s.
Relay-out	Abilita la funzione di attivazione dell'allarme. È necessario selezionare la porta di uscita allarme in modo che il sistema riconosca l'allarme corrispondente. <i>Si prega di nota che il numero di relè in uscita qui è solo per riferimento. Il numero uscita di allarme può variare a seconda dei diversi prodotti di serie.</i>
Ritardo Allarme	Il sistema può ritardare l'uscita di allarme per il tempo specificato dopo il rilevamento di movimento. Il valore varia da 10s a 300s.
Registrazione canale	Il sistema attiva il canale di motion detection per registrare una volta che si verifica l'allarme. Si prega di notare è necessario andare a Storage-> Programmatore per impostare il periodo di registrazione del motion detect e andare su Storage-> Condizioni per impostare il canale corrente come registrazione automatica.
Ritardo Registra-zione	Il sistema può ritardare il tempo di registrazione specificato dopo che il movimento rileva l'allarme. Il valore varia da 10s a 300s.
Invia E-mail	Se si attiva questa funzione, sistema può inviare e-mail per avvisare l'utente quando si verifica l'allarme e finisce.
PTZ	Qui è possibile impostare il movimento PTZ in caso di allarme. Come andare a posizionarsi quando c'è un allarme. Il tipo di evento comprende: preset, tour e patternecc.
Snapshot	Attiva la funzione scatta fotogramma in presenza di un allarme.

3.4.1.2 Video Masking

The screenshot shows the 'Video Masking' configuration page in the 'IP PTZ Dome' web interface. The sidebar on the left lists various system settings, with 'Video Detect' highlighted under the 'Event' category. The main configuration area includes several options: 'Enable' is checked; 'Working Period' has a 'Setup' button; 'Record' is checked with a 'Record Delay' of 10 seconds; 'Relay-out' is checked with a 'Relay-out' value of 1; 'Alarm Delay' is 10 seconds; 'Send Email' is unchecked; 'PTZ' is checked with 'Activation' set to 'Preset' and 'NO.' set to 1; and 'Snapshot' is unchecked. At the bottom, there are buttons for 'Default', 'Refresh', and 'Save'.

Parametri	Funzioni
Abilita	È necessario spuntare la casella per attivare la funzione di rilevamento del movimento.
Periodo lavoro	La funzione video di mascheramento viene attivata nei periodi specificati. Ci sono sei periodi di un giorno. Si prega di disegnare una zona per abilitare periodo corrispondente. Selezionare la data. Se non si seleziona, configurazione attuale si applica solo oggi. È possibile selezionare tutte le colonne settimana per applicarsi a tutta la settimana. Fare clic sul pulsante OK, il sistema torna alla interfaccia di rilevamento del movimento. Si prega di fare clic sul pulsante salva per uscire..
Anti-dither	Sistema memorizza solo un evento durante il periodo di anti-dithering. Il valore varia da 0s a 100s.
Relay-out	Abilita la funzione di attivazione dell'allarme. È necessario selezionare la porta di uscita allarme in modo che il sistema riconosca l'allarme corrispondente. <i>Si prega di nota che il numero di relè in uscita qui è solo per riferimento. Il numero uscita di allarme può variare a seconda dei diversi prodotti di serie.</i>
Ritardo Allarme	Il sistema può ritardare l'uscita di allarme per il tempo specificato dopo il rilevamento di movimento. Il valore varia da 10s a 300s.
Registrazione canale	Il sistema attiva il canale di motion detection per registrare una volta che si verifica l' allarme . Si prega di notare è necessario andare a Storage-> Programmatore per impostare il periodo di registrazione del motion detect e andare su Storage-> Condizioni per impostare il canale corrente come registrazione automatica.
Ritardo Registrazione	Il sistema può ritardare il tempo di registrazione specificato dopo che il movimento rileva l'allarme. Il valore varia da 10s a 300s.
Invia E-mail	Se si attiva questa funzione, sistema può inviare e-mail per avvisare l'utente quando si verifica l'allarme e finisce.
PTZ	Qui è possibile impostare il movimento PTZ in caso di allarme. Come andare a posizionarsi quando c'è un allarme. Il tipo di evento comprende: preset, tour e patternecc.
Snapshot	Attiva la funzione scatta fotogramma in presenza di un allarme.

3.4.2 Allarme

IP PTZ Dome

Live Playback Setup Alarm Logout

Alarm

☐ Enable

Relay-in: Alarm1

Working Period: Setup

Anti-Dither: 0 Second(0~100) Sensor Type: NO

☒ Record

Record Delay: 10 Second(10~300)

☒ Relay-out

1	2
---	---

Alarm Delay: 10 Second(10~300)

☐ Send Email

☐ PTZ

☐ Snapshot

Default Refresh Save

Parametri	Funzioni
Abilita	È necessario spuntare la casella per attivare la funzione di rilevamento del movimento.
Periodo lavoro	La funzione video di mascheramento viene attivata nei periodi specificati. Ci sono sei periodi di un giorno. Si prega di disegnare una zona per abilitare periodo corrispondente. Selezionare la data. Se non si seleziona, configurazione attuale si applica solo oggi. È possibile selezionare tutte le colonne settimana per applicarsi a tutta la settimana. Fare clic sul pulsante OK, il sistema torna alla interfaccia di rilevamento del movimento. Si prega di fare clic sul pulsante salva per uscire..
Anti-dither	Sistema memorizza solo un evento durante il periodo di anti-dithering. Il valore varia da 0s a 100s.
Tipo di sensore	Ci sono due opzioni: NO / NC. Da NO a NC, il sistema abilita l' allarme. Da NC a NO, il sistema disattiva allarme
Relay-out	Abilita la funzione di attivazione dell'allarme. È necessario selezionare la porta di uscita allarme in modo che il sistema riconosca l'allarme corrispondente. <i>Si prega di nota che il numero di relè in uscita qui è solo per riferimento. Il numero uscita di allarme può variare a seconda dei diversi prodotti di serie.</i>
Ritardo Allarme	Il sistema può ritardare l'uscita di allarme per il tempo specificato dopo il rilevamento di movimento. Il valore varia da 10s a 300s.
Registrazione canale	Il sistema attiva il canale di motion detection per registrare una volta che si verifica l' allarme . Si prega di notare è necessario andare a Storage-> Programmatore per impostare il periodo di registrazione del motion detect e andare su Storage-> Condizioni per impostare il canale corrente come registrazione automatica.
Ritardo Registrazione	Il sistema può ritardare il tempo di registrazione specificato dopo che il movimento rileva l'allarme. Il valore varia da 10s a 300s.
Invia E-mail	Se si attiva questa funzione, sistema può inviare e-mail per avvisare l'utente quando si verifica l'allarme e finisce.
PTZ	Qui è possibile impostare il movimento PTZ in caso di allarme. Come andare a posizionarsi quando c'è un allarme. Il tipo di evento comprende: preset, tour e patternecc.
Snapshot	Attiva la funzione scatta fotogramma in presenza di un allarme.

3.4.3 Anormalità

Esso comprende: Nessuna scheda SD, avvertimento capacità, errore scheda SD ,accesso proibito ,disconnessione e di conflitto IP.

IP PTZ Dome Live Playback Setup Alarm Logout

► Camera
► IVS Setup
► Network
► Event
 > Video Detect
 > Alarm
 > **Anormalità**
► Storage
► System
► Information

No SD Card | Capacity Warning | SD Card Error | Disconnection | IP Conflict

☐ Enable
☒ Relay-out 1 2
 Alarm Delay 10 Second(10~300)
☐ Send Email

Default Refresh Save

IP PTZ Dome Live Playback Setup Alarm Logout

► Camera
► IVS Setup
► Network
► Event
 > Video Detect
 > Alarm
 > **Anormalità**
► Storage
► System
► Information

No SD Card | **Capacity Warning** | SD Card Error | Disconnection | IP Conflict

☐ Enable
 Capacity Limit 10 %(0~99)
☒ Relay-out 1 2
 Alarm Delay 10 Second(10~300)
☐ Send Email

Default Refresh Save

IP PTZ Dome Live Playback Setup Alarm Logout

► Camera
► IVS Setup
► Network
► Event
 > Video Detect
 > Alarm
 > **Anormalità**
► Storage
► System
► Information

No SD Card | Capacity Warning | **SD Card Error** | Disconnection | IP Conflict

☐ Enable
☒ Relay-out 1 2
 Alarm Delay 10 Second(10~300)
☐ Send Email

Default Refresh Save

IP PTZ Dome Live Playback Setup Alarm Logout

► Camera
► IVS Setup
► Network
► Event
 > Video Detect
 > Alarm
 > **Anormalità**
► Storage
► System
► Information

No SD Card | Capacity Warning | SD Card Error | **Disconnection** | IP Conflict

☐ Enable
☒ Record
 Record Delay 10 Second(10~300)
☒ Relay-out 1 2
 Alarm Delay 10 Second(10~300)

Default Refresh Save

IP PTZ Dome Live Playback Setup Alarm Logout

► Camera
► IVS Setup
► Network
► Event
 > Video Detect
 > Alarm
 > **Anormalità**
► Storage
► System
► Information

No SD Card | Capacity Warning | SD Card Error | Disconnection | **IP Conflict**

☐ Enable
☒ Record
 Record Delay 10 Second(10~300)
☒ Relay-out 1 2
 Alarm Delay 10 Second(10~300)

Default Refresh Save

Parametri	Funzioni
Tipo Evento	Gli eventi anormali includono: no disco, no spazio, errore disco, errore rete, offline, conflitto IP.
Registrazione	Il sistema attiva il canale da registrare una volta si verifica un allarme . È necessario controllare la casella per abilitare questa funzione.
Ritardo Registrazione	Il sistema può ritardare l'uscita di allarme per il tempo specificato dopo il rilevamento di movimento. Il valore varia da 10s a 300s.
Relay Out	È necessario selezionare la porta di uscita allarme in modo che il sistema riconosca l'allarme corrispondente.
Relay out Delay	L'uscita di allarme può ritardare per il tempo specificato dopo che l'allarme si ferma. Il valore varia da 10s a 300s.
Invia E-mail	Se si attiva questa funzione, sistema può inviare e-mail per avvisare l'utente quando si verifica l'allarme e finisce.

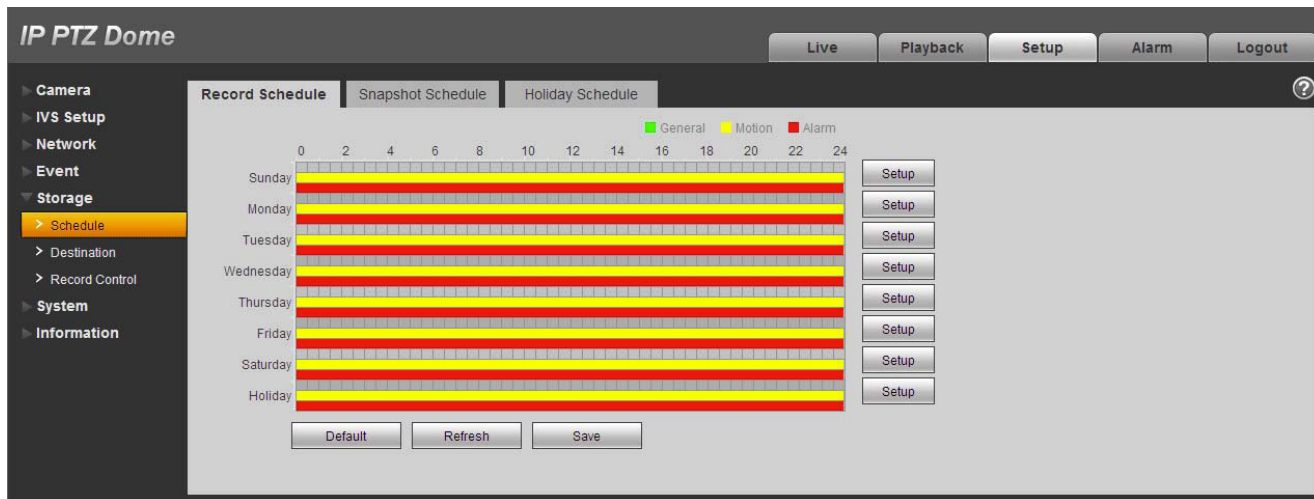
3.5 Storage

3.5.1 Programmatore

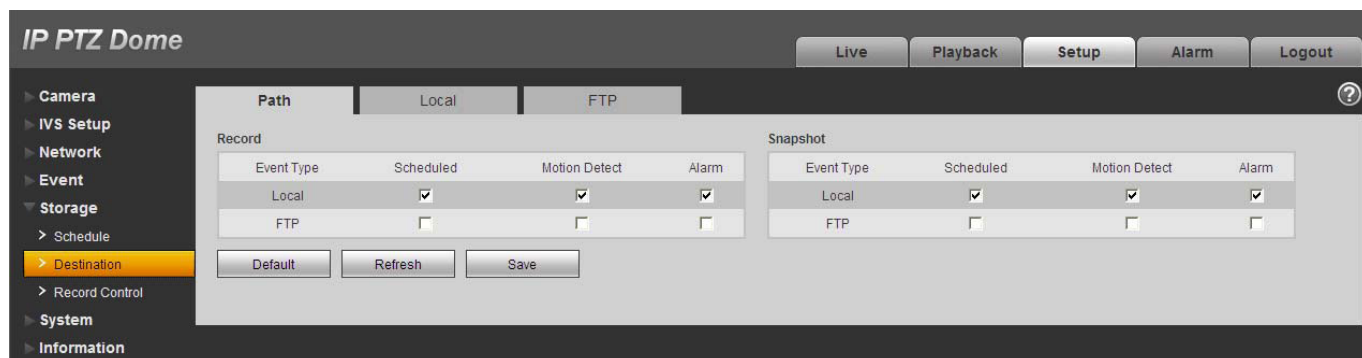
In queste interfacce, è possibile aggiungere o rimuovere programmazione di registrazione / fotogrammi. Ci sono tre modalità di registrazione: generale (auto), il motion e di allarme. Ci sono sei periodi di un giorno. Si prega di assicurarsi di aver abilitato la modalità di registrazione corrispondente nel Setup-> Storage-> Condizioni.

È possibile visualizzare la configurazione corrente periodo di tempo dalla barra di colore.

- Colore verde sta per la registrazione generale / fotografia istantanea.
- Colore giallo indica la registrazione il rilevamento del movimento / fotografia istantanea.
- Colore rosso indica la registrazione di allarme / snapshot.



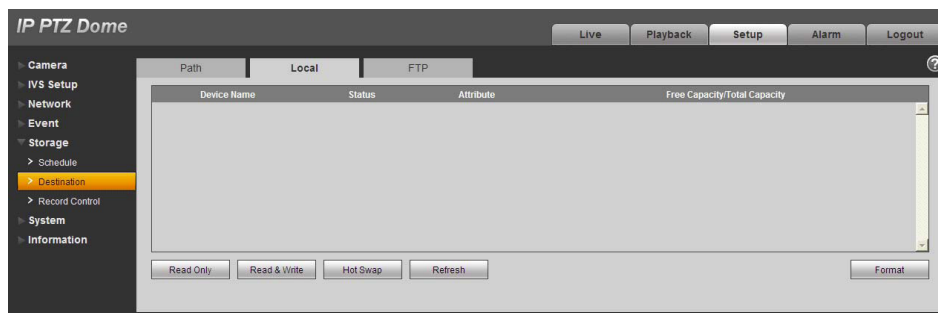
3.5.2 Destinazione



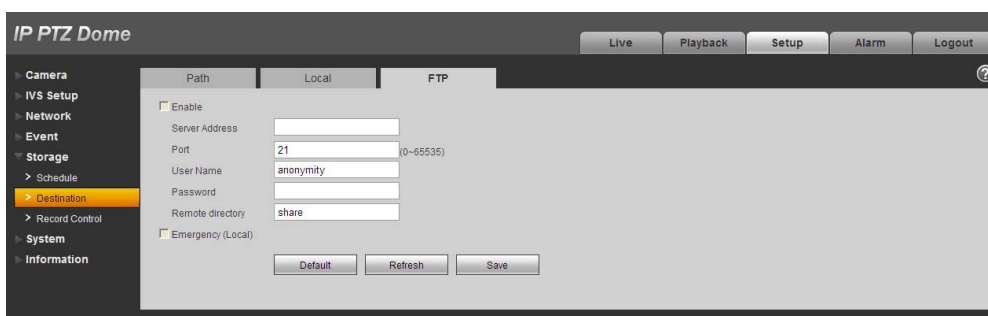
Serve per impostare la modalità di salvataggio dei file di registrazione o snapshot. Ci sono due opzioni: la memorizzazione locale / FTP. È possibile selezionare una sola modalità. Il sistema può salvare secondo i tipi di eventi. Si prega di spuntare la casella per attivare le funzioni di salvataggio.

Parametri	Funzioni
Tipo evento	Include: generale, motion detect e allarme.
Local	Vengono salvate nella scheda SD.
FTP	Vengono salvate nel server FTP.

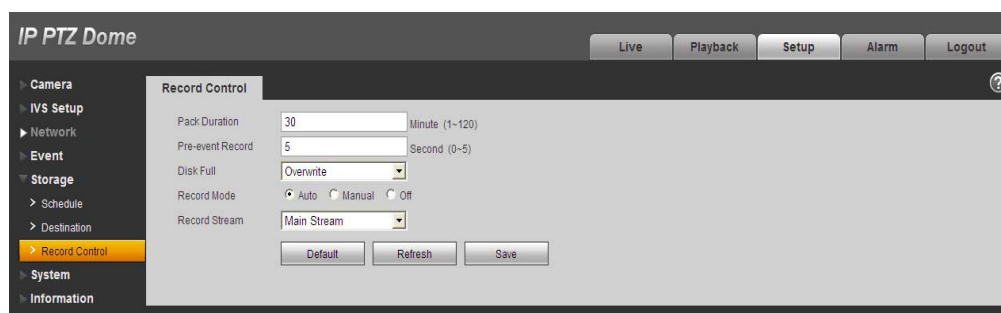
Qui è possibile visualizzare le informazioni relative alla scheda SD. È inoltre possibile utilizzare la sola lettura, sola scrittura, hot swap e formattazione.



È necessario controllare la casella per attivare la funzione FTP.



3.5.3 Condizioni



Parametri	Funzioni
Durata Pacchetto	Qui è possibile selezionare la dimensione del file. impostazione di default è di 60 minuti.
Pre-Registrazione	Si prega di inserire il valore pre-registrazione qui. Ad esempio, il sistema può registrare il video di 4 secondi prima del verificarsi di un allarme.
Disco Pieno	Ci sono due opzioni: stop registrazione o sovrascrivere i file precedenti quando l'HDD è pieno.

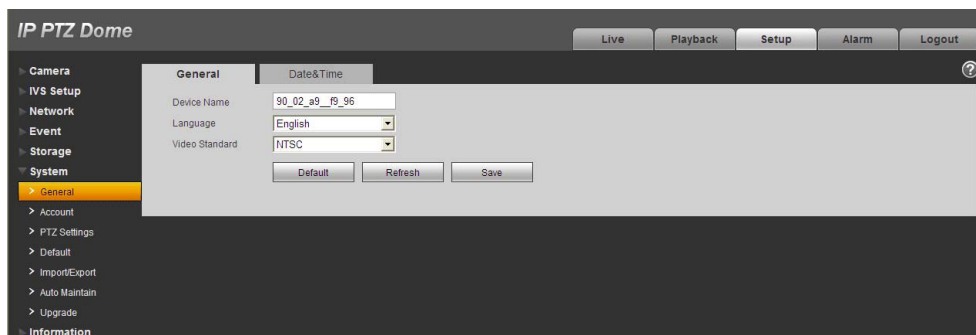
Modo Registrazione	Esistono tre modalità: Auto/Manuale/Spento.
Record Stream	È possibile selezionare flusso principale o flusso supplementare

3.6 Sistema

3.6.4 Generale

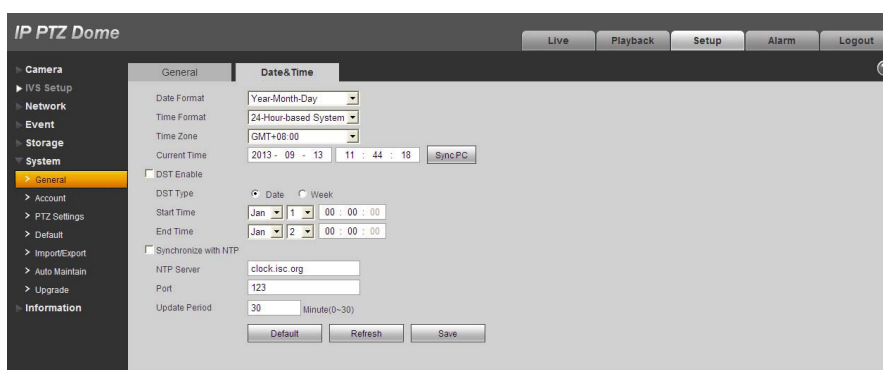
L'interfaccia Generale include impostazioni generali e impostazioni data&ora.

3.6.4.1 General



Parametri	Funzioni
Nome Device	Per impostare il nome del dispositivo.
Video Standard	Tipo di video standard.
Lingua	Si può selezionare il tipo di lingua dal menù a tendina. Il sistema ha bisogno di essere riavviato per attivare le modifiche.

3.6.4.2 Date&time



Parametri	Funzioni
Formato Data	Qui è possibile selezionare il tipo di formato dal menù a tendina.
Formato Ora	Ci sono due opzioni: 24h e 12h.
Time zone	Il fuso orario del dispositivo.
Ora Corrente	Qui si impostare l'ora del sistema.
Sync PC	È possibile fare clic su questo pulsante per salvare l'ora del sistema come l'ora del PC attuale.

DST	Qui è possibile impostare l'ora solare e l'ora legale. È possibile impostare in base al formato data o al formato settimana.
NTP	È possibile controllare la casella per abilitare la funzione NTP.
NTP server	È possibile impostare l'indirizzo del server.
Port	È possibile impostare la porta del server.
Aggiorna periodo	È impostare i periodi di sincronizzazione tra il dispositivo e il server di tempo. La funzione di aggiornamento è nulla se il valore è 0.

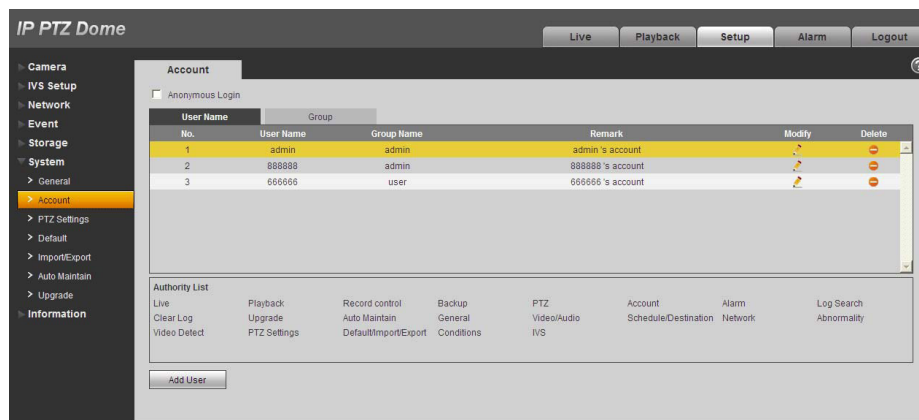
3.6.5 Account

Note:

- Per creare i nomi utenti e gruppi di utenti, il sistema supporta max 15 cifre. Lo spazio nella parte anteriore o alla fine della stringa è nulla. Una stringa valida comprende: carattere, il numero, spazio e sottolineatura..
- Il numero di utenti max supportati è di 20 e invece i gruppi 8. Si puoi aggiungere o eliminare gruppi.
- L'impostazione di default prevede due livelli: utente e amministratore. Il nome utente e il nome del gruppo deve essere univoco.

3.6.5.1 Nome Utente

In questa interfaccia è possibile aggiungere / rimuovere utente e modificare il nome utente. Una volta che si seleziona la casella abilitare la funzione accesso anonimo, si può andare alla interfaccia di anteprima dopo aver aggiornato l'indirizzo web nel browser.



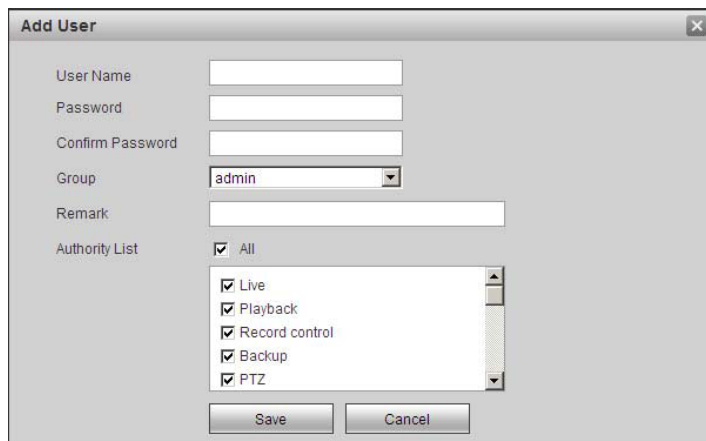
Aggiungi User

Si può aggiungere un nome al gruppo e impostare i diritti utente.

Qui è possibile inserire il nome utente e la password, quindi selezionare un gruppo per l'utente corrente.

Si prega di notare che i diritti utente non deve superare i diritti del gruppo.

Si prega di assicurarsi che l'utente generico abbia la configurazione dei diritti inferiore l'amministratore.



Add User

User Name:

Password:

Confirm Password:

Group:

Remark:

Authority List: ☒ All

- ☒ Live
- ☒ Playback
- ☒ Record control
- ☒ Backup
- ☒ PTZ

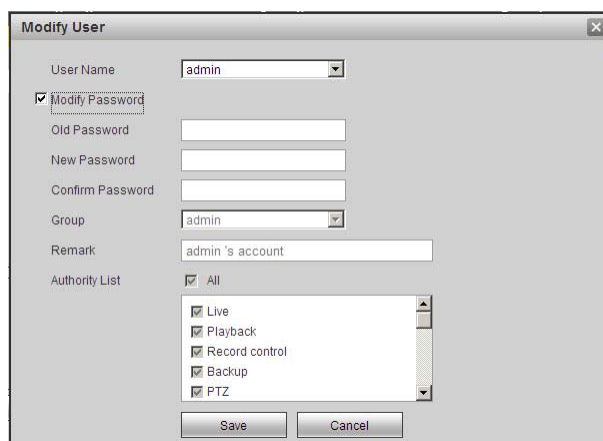
Save Cancel

Modifica Utente

Serve per modificare la proprietà utente, appartenenza di gruppo, password e diritti.

Modifica Password

Serve per modificare la password utente. È necessario inserire la vecchia password e quindi introdurre la nuova password due volte per confermare la nuova impostazione. Si prega di fare clic sul pulsante OK per salvare. Per l'utente dei diritti di account, si può modificare la password di altri utenti.



Modify User

User Name:

☒ Modify Password

Old Password:

New Password:

Confirm Password:

Group:

Remark:

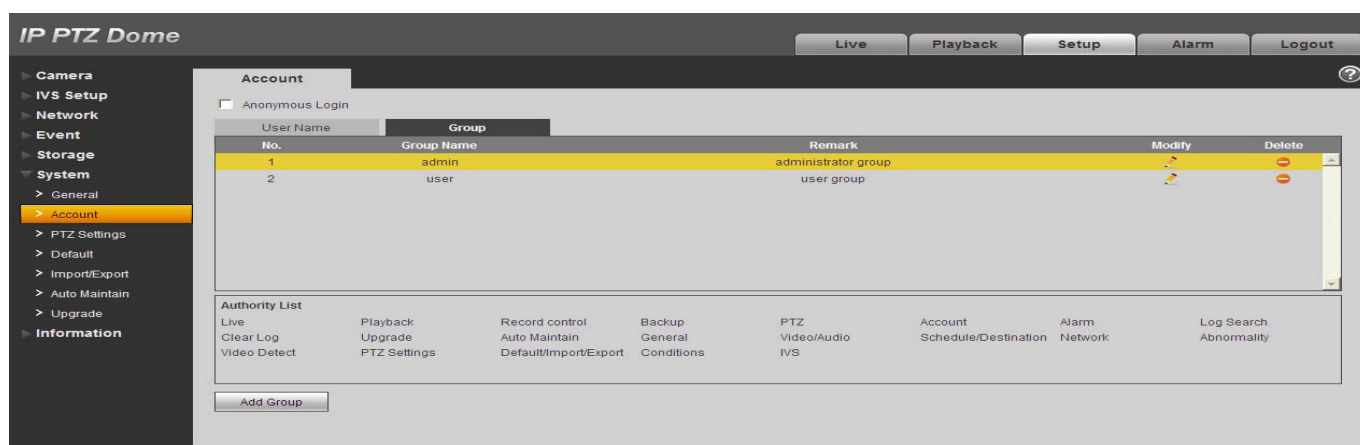
Authority List: ☒ All

- ☒ Live
- ☒ Playback
- ☒ Record control
- ☒ Backup
- ☒ PTZ

Save Cancel

3.6.5.2 Group

Nell'interfaccia della gestione dei gruppi è possibile aggiungere/rimuovere, modificare password ecc.



IP PTZ Dome

Live Playback Setup Alarm Logout

Account

Anonymous Login

No.	Group Name	Remark	Modify	Delete
1	admin	administrator group		
2	user	user group		

Authority List

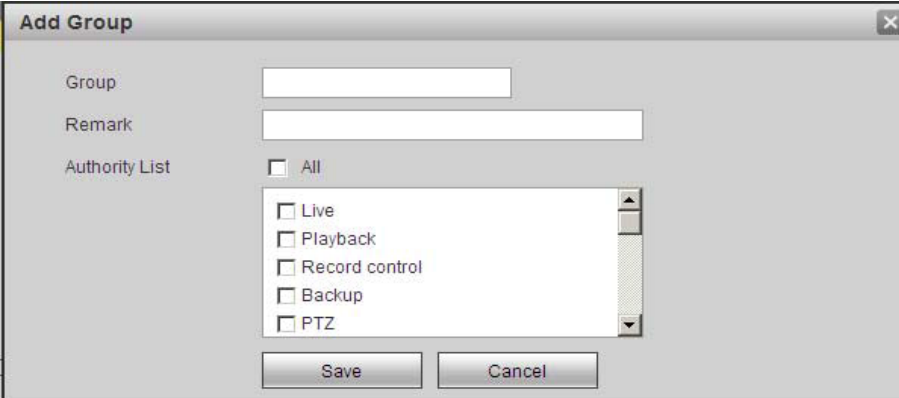
Live	Playback	Record control	Backup	PTZ	Account	Alarm	Log Search
Clear Log	Upgrade	Auto Maintain	General	Video/Audio	Schedule/Destination	Network	Abnormality
Video Detect	PTZ Settings	Default/Import/Export	Conditions	IVS			

Add Group

Aggiungere gruppo

Si può aggiungere gruppi e impostare i propri diritti corrispondenti.

Si prega di inserire il nome del gruppo e quindi selezionare la casella per selezionare i diritti corrispondenti. Esso comprende: la riproduzione dal vivo, di controllo della registrazione, backup, controllo PTZ, gestione degli utenti e così via.



Add Group

Group:

Remark:

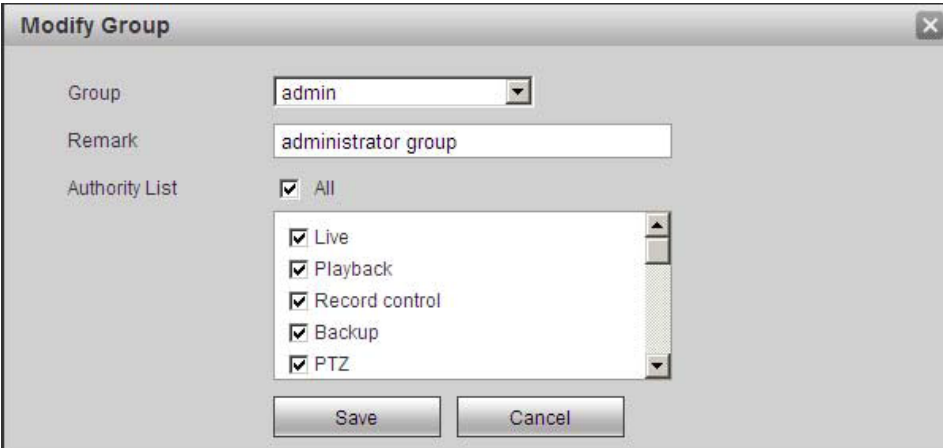
Authority List: ☐ All

- ☐ Live
- ☐ Playback
- ☐ Record control
- ☐ Backup
- ☐ PTZ

Save Cancel

Modifica gruppo

Qui è possibile modificare le informazioni di gruppo come ad esempio le osservazioni e diritti.



Modify Group

Group:

Remark:

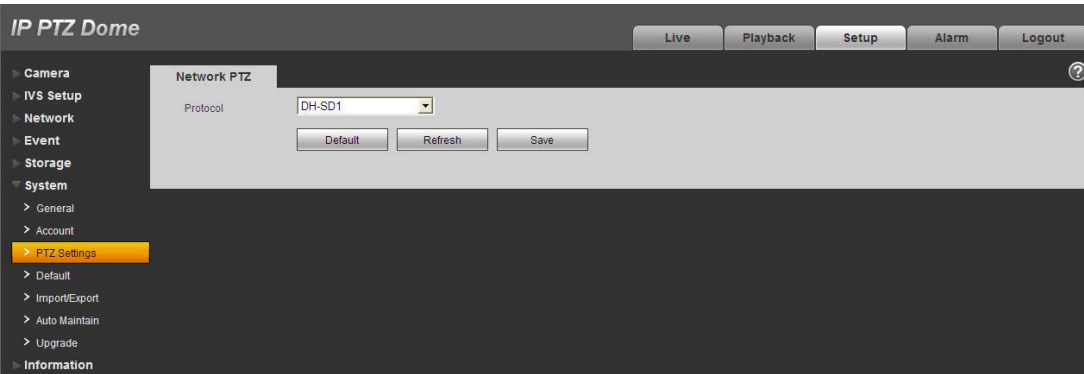
Authority List: ☒ All

- ☒ Live
- ☒ Playback
- ☒ Record control
- ☒ Backup
- ☒ PTZ

Save Cancel

3.6.6 PTZ

3.6.6.1 Network PTZ



IP PTZ Dome

Live Playback Setup Alarm Logout

Camera
IVS Setup
Network
Event
Storage
System
General
Account
PTZ Settings
Default
Import/Export
Auto Maintain
Upgrade
Information

Network PTZ

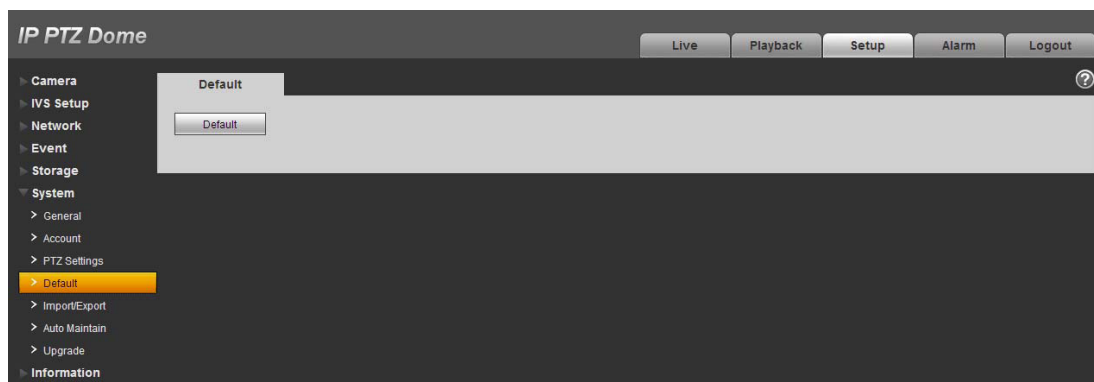
Protocol:

Default Refresh Save

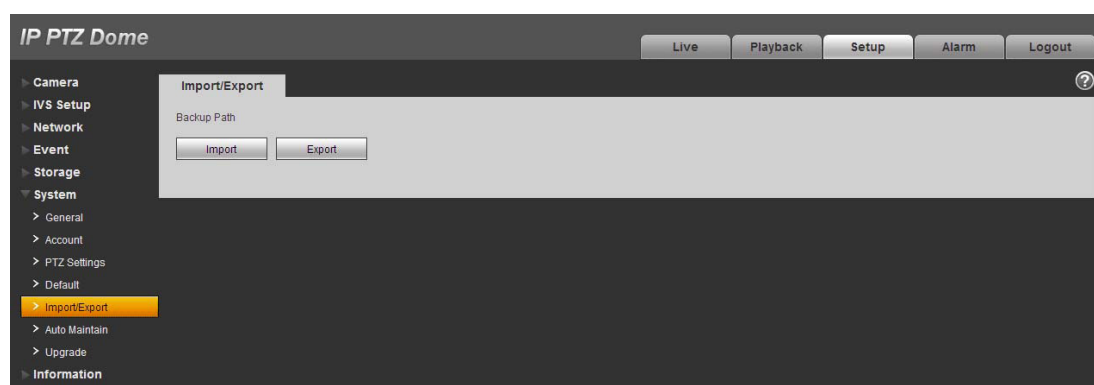
Parametri	Funzioni
Protocollo	Selezionare il protocollo dome corrispondente.

3.6.7 Default

Si prega di notare che il sistema non può ripristinare alcune informazioni come l'indirizzo IP di rete.



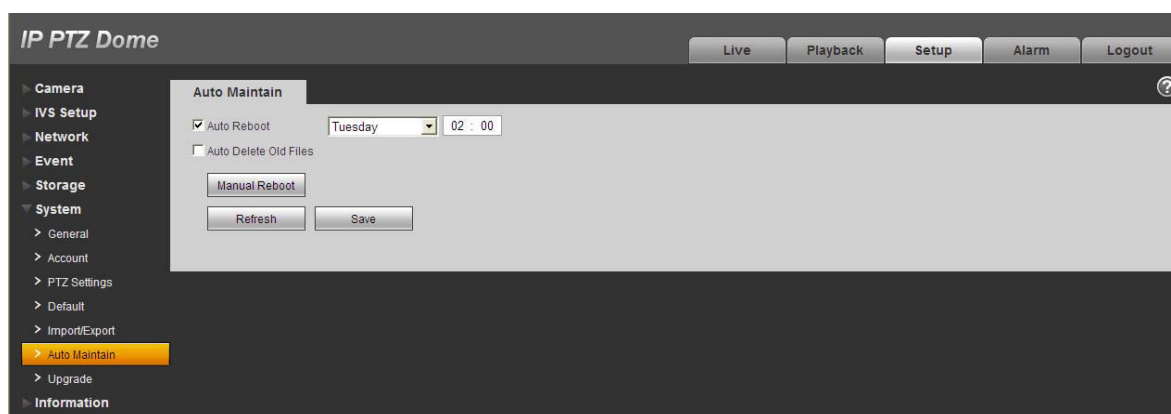
3.6.8 Import/Export



Parametri	Funzioni
Importa	Per importare i file di Backup salvato nel sistema locale.
Esporta	Per esportare file di Backup nel PC locale.

3.6.9 Auto maintenance

Qui è possibile selezionare il riavvio automatico e l'auto-eliminazione dei vecchi file dall'elenco a tendina. Se si desidera utilizzare questa funzione, è necessario impostare il periodo di mantenimento dei file.



3.6.10 Aggiorna

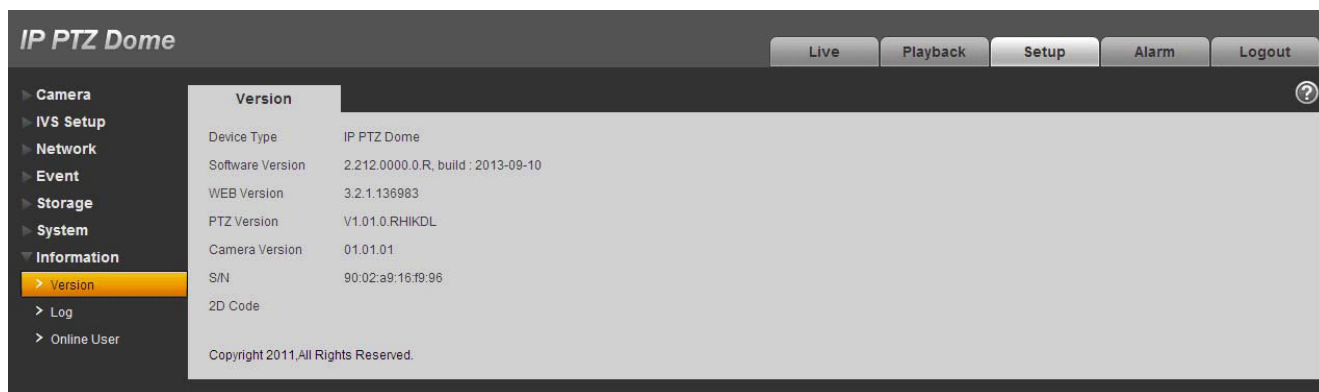
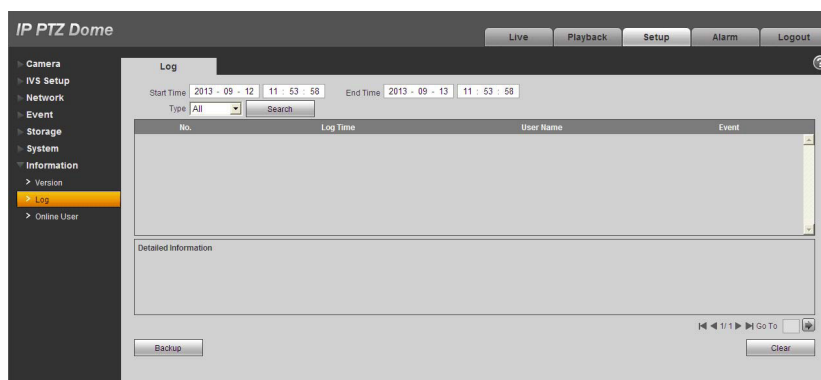
Si prega di selezionare il file di aggiornamento e quindi premere il pulsante Aggiorna per avviarlo.

IMPORTANTE

Non scollegare, riavviare o spegnere il dispositivo durante il periodo di aggiornamento.
Si prega di riavviare il dispositivo dopo aver aggiornato il programma.

3.7 Informazione**3.7.1 Versione**

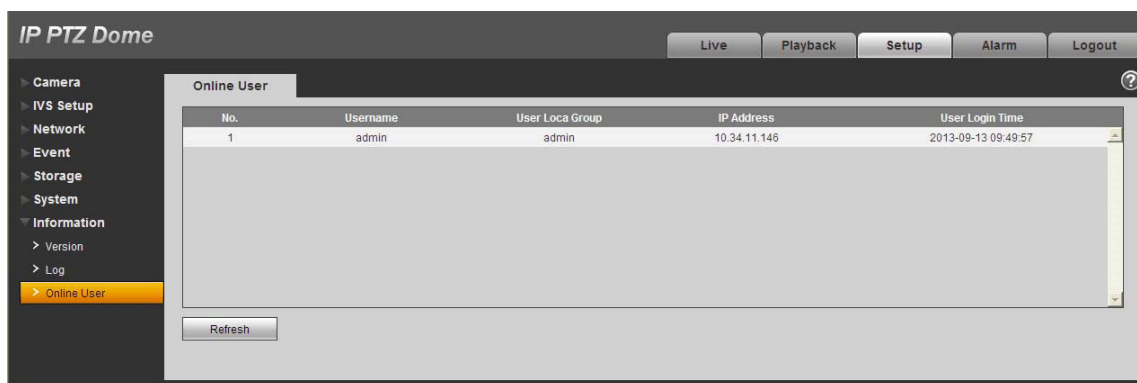
Qui è possibile visualizzare la versione del software di sistema, versione web, data di uscita e ecc. Si prega di notare le seguenti informazioni sono solo per riferimento.

**3.7.2 Log**

Parametri	Funzioni
Tipo	I tipi di Log includono: il funzionamento del sistema, operazione di configurazione, il funzionamento dei dati, evento di allarme, operazione di registrazione, e la gestione degli utenti, log chiaro.
Ora Inizio	Impostare l'ora di inizio del log richiesto.
Ora Fine	Impostare l'ora di fine del log richiesto.
Ricerca	È possibile selezionare il tipo di registro dalla discesa e quindi fare clic su pulsante di ricerca per visualizzare l'elenco. È possibile fare clic sul pulsante Stop per terminare l'operazione di ricerca corrente.
Dettagli Informazioni	È possibile selezionare un elemento per visualizzare le informazioni dettagliate.
Pulizia	È possibile fare clic su questo pulsante per cancellare tutti i file di log visualizzati.
Backup	È possibile fare clic su questo pulsante per i file di log di backup per PC corrente.

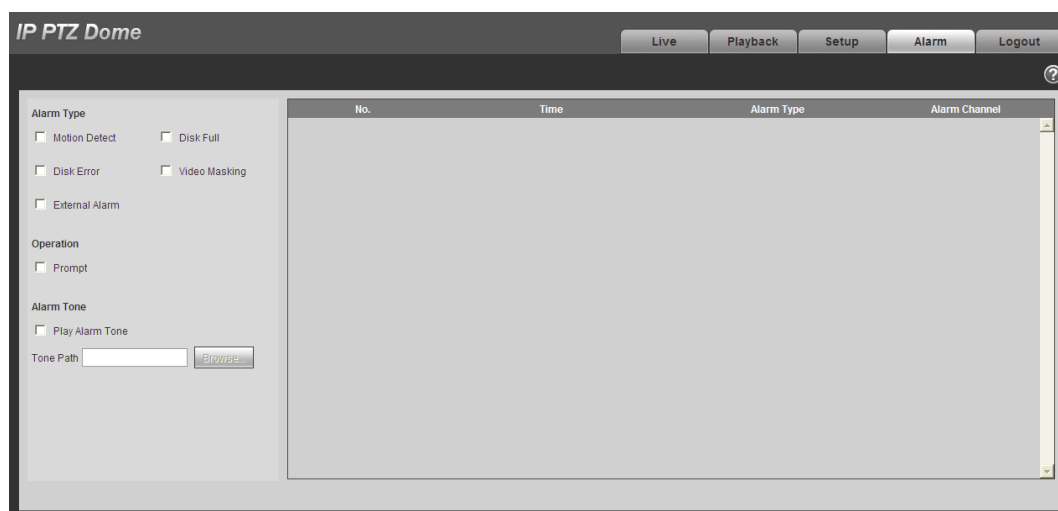
3.7.3 Utente Online

Qui è possibile visualizzare il nome utente on-line, il nome del gruppo, indirizzo IP e il tempo di accesso



4 Allarme

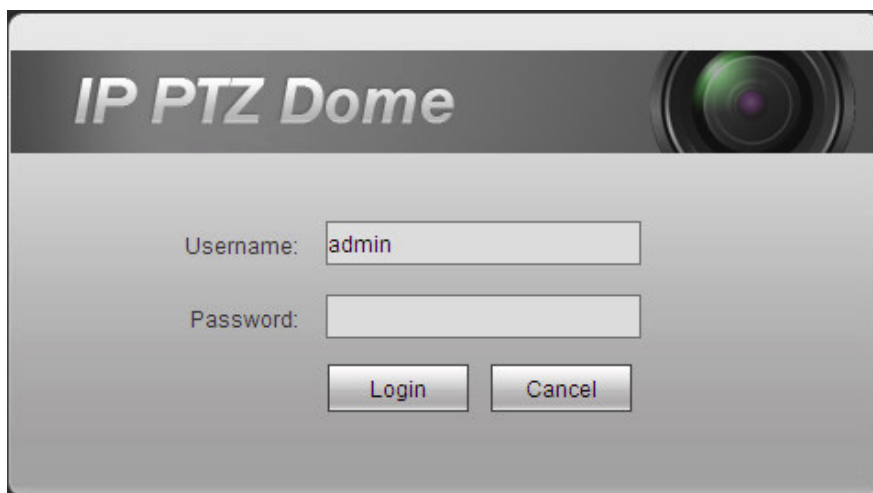
Qui è possibile impostare tipo di dispositivo di allarme e di allarme configurazione audio. Quando si è verificato l'allarme specificato (si è abbonati), il sistema può registrare le informazioni di allarme corrispondente sul riquadro di destra della lista degli allarmi.



Tipo	Parametri	Funzioni
Tipo Allarme	Motion detect	Allarme di sistema quando si verifica un rilevamento del movimento.
	Disco Pieno	Allarme di sistema quando il disco è pieno.
	Malfunzionamento HDD	Il sistema genera un allarme quando c'è un malfunzionamento HDD.
	Camera mascheramento	Allarme di sistema quando la telecamera è brutalmente mascherata.
	Allarme esterno	Un dispositivo esterno d'allarme invia un 'allarme.
Operation	Richiesta	Sistema si apre automaticamente la finestra di dialogo di allarme.
Allarme audio	Audio	Quando si verifica l'allarme, sistema di auto-genera un allarme audio. L'audio supporta la configurazione personalizzata.
	Percorso	Qui è possibile specificare l'allarme file audio.

5 Log out

Premere il pulsante logout , il sistema ritorna all' interfaccia login. Immettere username e password di ingresso per accedere di nuovo.

The image shows a login window titled "IP PTZ Dome" with a camera lens icon on the right. It contains two input fields: "Username:" with the text "admin" and "Password:" which is empty. Below the fields are two buttons: "Login" and "Cancel".

IP PTZ Dome

Username:

Password:

Nota:

- Il presente manuale è indicativo. L'interfaccia può presentare lievi differenze a seconda dei prodotti.
- Sono possibili eventuali modifiche a disegni e software senza preavviso.
- Tutti i marchi sono di proprietà e possono essere utilizzati previa autorizzazione scritta da parte del proprietario.
- Per assistenza tecnica potete contattare il nostro servizio tecnico munendovi di seriale e codice del prodotto.

