

REMOTE ADMINISTRATION SYSTEM

USER'S MANUAL

Sommario

Capitolo 1 - Introduzione.....	1
1.1 Caratteristiche.....	1
Capitolo 2 - Installazione	3
2.1 Informazioni sul prodotto.....	3
Contenuto della confezione.....	3
Requisiti di sistema	3
2.2 Installazione.....	3
2.3 Uninstall	5
Capitolo 3 - Introduzione.....	7
3.1 Log In	7
3.2 Registrazione dei dispositivi	7
3.3 Monitoraggio live Video.....	10
3.4 Riproduzione di video registrati.....	11
Capitolo 4 - Panoramica del sistema	13
Menu.....	14
Site List	15
Pannello	16
Capitolo 5 - Configurazione	17
5.1 Dispositivo	17
Gestione dei dispositivi	18
5.2 User	23
Gestione degli utenti.....	24
5.3 Panic Record	26
5.4 Sistema	27
Format 5.5 Schermo	28
5.6 Screen Display.....	29
5.7 Valorizzazione Video	30
5.8 Rapporto.....	31
5.9 Evento istantanea.....	32
5.10 Rete	33
5.11 Mappa	34
5.12 Backup / Restore.....	34
Capitolo 6 - Monitoraggio Live Video	35
6.1 Video Monitoring	35
Layout di monitoraggio	37
Layout di monitoraggio Sequence	38
Sequenza Camera Monitoraggio	41
6.2 Mappa Monitoraggio.....	42
6.3 Controllo Telecamere	44
Controllo PTZ.....	45

Controllo dello zoom.....	46
Effetto fotografico.....	47
Text-In Viewer.....	47
6.4 Controllo Maps.....	47
Live Popup	49
Capitolo 7 - Registrati riproduzione video & Esportazione.....	51
7.1 Riproduzione di video registrati.....	51
Snapshot su Motion Event	55
Oggetto / Ricerca movimento	55
Controllo dello zoom.....	56
Effetto fotografico	56
7.2 Esportazione di video registrati.....	56
Esportazione come file Self-Player	57
Esportazione come file AVI	59
Capitolo 8 - Gestione degli eventi.....	61
Monitoraggio Video	62
Riproduzione di video	63
Capitolo 9 - Sistema di Salute & Monitoraggio dello stato	65
9.1 Monitoraggio dello stato.....	65
9.2 Monitoraggio dello stato.....	66
Capitolo 10 - Log Cerca.....	67
Capitolo 11 - Map Editor	69
11.1 Registrazione Map.....	69
11.2 Impostazione di Mappa	70
Capitolo 12 - Controllo con una tastiera di rete.....	73
12.1 Registrazione	73
12.2 Collegamento.....	74
12.3 operativo.....	74
Monitoraggio Video	74
Riproduzione di video registrati	75
12.4 Network pulsanti della tastiera	76
Pulsanti per il funzionamento dei comandi	76
Pulsanti per il controllo del sistema IRAS	77
Appendice	79
Informazioni OSD.....	79
Risoluzione dei problemi.....	79
Indice	81

Capitolo 1 - Introduzione

Questo manuale descrive l'installazione e il funzionamento di IRAS (Remote Administration System) software, che è stato progettato per essere utilizzato con le telecamere di rete, trasmettitori video di rete e videoregistratori digitali / network (DVR / NVR).

1.1 Caratteristiche

IRAS è un software che controlla il monitoraggio di video dal vivo e la riproduzione di video registrati da dispositivi.

- Monitoraggio remoto di immagini in diretta da dispositivi
- Notifica di eventi rilevati a dispositivi e monitoraggio remoto del video dell'evento rilevato
- La registrazione di emergenza delle immagini monitorate
- Aggiornamenti software Remote e configurazione del sistema
- Visualizzazione delle informazioni di registro di sistema del dispositivo
- Mappa monitoraggio delle immagini live
- Algoritmo di decompressione per H.264, MPEG-4 e M-JPEG
- Maggiore sicurezza utilizzando la funzione SSL
- Comunicazione audio bidirezionale

NOTE:

- In questo manuale, il "dispositivo" si riferisce a una telecamera di rete, trasmettitori video di rete o digitale / registratore video di rete (DVR / NVR).
- Questo prodotto include software sviluppato da OpenSSL Project per l'uso in OpenSSL Toolkit (<http://www.openssl.org/>).
- Il software incluso in questo prodotto contiene alcune fonti aperte. È possibile ottenere il codice sorgente completo corrispondente da noi. Vedere la fonte guida Apri il CD del software (*OpenSourceGuide \ OpenSourceGuide.pdf*) O come un documento stampato inclusa insieme a questo documento.

Capitolo 2 - Installazione

2.1 Informazioni sul prodotto

Contenuto della confezione

- CD di installazione
- Manuale utente

Requisiti di sistema

Requisiti consigliati

- Sistema operativo: Microsoft ® Windows ® 7 64-bit (Home Premium, Professional, Ultimate) (Microsoft ® Windows ® 8 (Pro, Enterprise) compatibile)
- CPU: Intel Core™ i5-3570K 3.30 GHz o più veloce
- RAM: 4 GB o più
- VGA: ATI Radeon HD 7700 o NVIDIA GeForce GTX650 o superiore (1280x1024, 32bpp o superiore), multi monitor
- Hard Disk: 6 GB di spazio libero
- LAN: Gigabit Ethernet o più veloce

Requisiti minimi

- Sistema operativo: Microsoft ® Windows ® XP Home SP 3
- CPU: Intel Core™ 2 Duo E7200 2,53 GHz o più veloce
- RAM: 1.5 GB o più
- VGA: ATI Radeon HD 2400 o NVIDIA GeForce FX5500 o superiore (1024x768, 24bpp o superiore)
- Hard Disk: 1 GB o più di spazio libero
- LAN: 10/100 Mbps Ethernet o più veloce

NOTA: Il programma IRAS opera sotto il sistema operativo a 32-bit. Quando si installa sotto a 64 bit di Microsoft ® Windows ® Vista o versioni successive del sistema operativo, si è installato e funziona in modalità di compatibilità a 32-bit.

2.2 Installazione

NOTA: Disabilitare la funzione di risparmio energetico di Windows del PC: *Inizio menu* → *Opzioni risparmio energia* → impostare sia *Turno spegnere il display* e *Mettere il computer in stop a Mai* (*Opzioni risparmio energia* → *Combinazioni risparmio energia* linguetta → impostare sia *Spegni il monitor* e *Disattiva i dischi rigidi a Mai* quando si utilizza il Microsoft ® Windows ® Sistema operativo XP).

ATTENZIONE: Se una versione precedente del software IRAS è installato sul computer, viene visualizzata una schermata che ti chiede di aggiornare il software. In questo caso, viene richiesto di aggiornare il software seguendo le istruzioni nella schermata.

1. Inserire il CD del software nel PC.
2. Eseguire l' *setup.exe* depositare nella *Setup* cartella del CD software.

NOTA: Il *User Account Control* finestra potrebbe apparire quando si utilizza il Microsoft ® Windows ® Vista o versioni successive sistema operativo. Fare clic *Consentire* e installare il software seguendo le istruzioni.

3. Selezionare la lingua in cui eseguire il programma e quindi fare clic su **Bene**.



NOTE:

- Per visualizzare correttamente la lingua selezionata, il sistema operativo del PC deve essere impostato per supportare la lingua selezionata.
- Per cambiare la lingua del programma di IRAS dopo che il software è stato installato, eseguire il programma IRA: Vai *Sistema* → Selezionare *IRAS Setup* → Fare clic su *Sistema*.

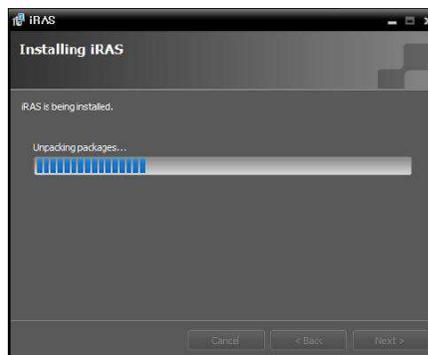
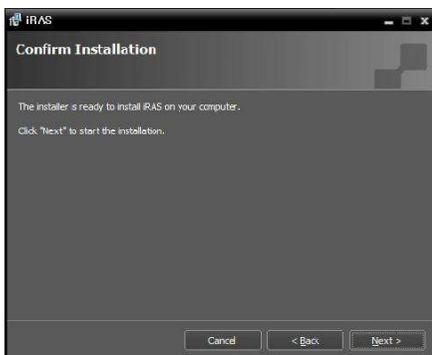
4. Quando appare la seguente schermata, fare clic su **Prossimo**.



5. Designare il percorso della cartella per installare il programma.

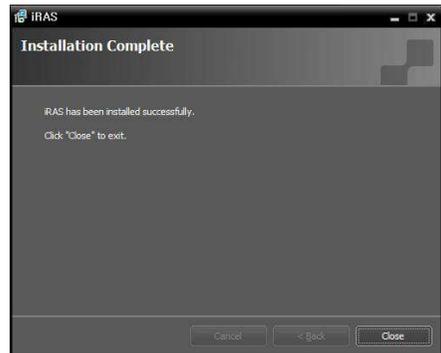


6. Quando i seguenti schermate visualizzate, fare clic su **Prossimo**.



NOTA: . *NET Framework* e la + *Librerie di Visual C + Runtime* vengono installati automaticamente, e può richiedere qualche tempo. Questa fase di installazione verrà ignorato se i programmi sono già installati sul computer.

7. Quando appare la seguente schermata, fare clic Vicino pulsante per completare l'installazione.



8. Non esiste una password predefinita. Si consiglia di impostare una password per la sicurezza prima di utilizzare questo programma.



2.3 Uninstall

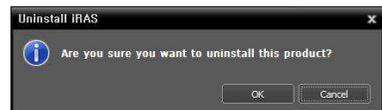
1. Interrompere l'esecuzione del programma IRAS prima.

NOTA: Il software IRAS potrebbe non essere disinstallato correttamente se si disinstalla mentre il programma è in esecuzione.

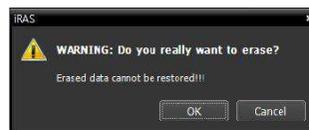
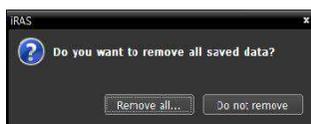
ATTENZIONE: Il software IRAS deve essere disinstallato seguendo le procedure riportate di seguito. Se si elimina manualmente la cartella di installazione, il software Iras non può essere disinstallato e reinstallato.

2. Vai alla Inizio Menu e fare clic su IRAS. Fare clic IRAS Uninstall.

3. Fare clic Sì quando appare la schermata seguente.



4. Fare clic sul Rimuovi tutto o Non rimuovere pulsante quando appare la schermata seguente. Facendo clic sul Rimuovi tutto pulsante elimina tutti i dati salvati compresi panico video registrati e le impostazioni precedenti della sistema. Facendo clic sul Non rimuovere Pulsante disinstalla il software senza cancellare i dati salvati nel sistema e mantiene tutti i dati salvati nel sistema.



NOTA: I dati eliminati non possono essere ripristinati una volta che i dati vengono cancellati.

5. Fare clic Bene pulsante per completare il processo di disinstallazione.

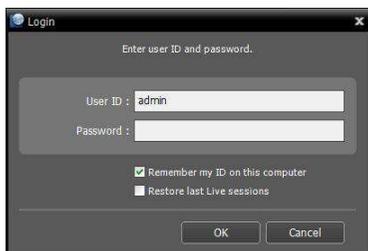
Capitolo 3 - Introduzione

NOTA: In questo manuale, il "sistema IRA" si riferisce a un PC su cui il programma IRAS è in esecuzione e il "dispositivo" si riferisce a una telecamera di rete, trasmettitori video di rete o digitale / registratore video di rete (DVR / NVR).

Dopo aver installato il software IRAS, troverete due icone di scelta rapida di IRAS e IRAS Esegui come amministratore sul desktop. Fare doppio clic sul IRAS o IRAS Esegui come amministratore icona di collegamento a correre il programma IRAS. È necessario fare doppio clic sul IRAS Esegui come amministratore icona di collegamento se le carte hard disk di qualsiasi dispositivo rimovibile / eSATA o SD (SDHC) di memoria sono collegati al sistema IRAS.

3.1 Log In

Si sono tenuti a effettuare il login come segue durante l'esecuzione del programma.

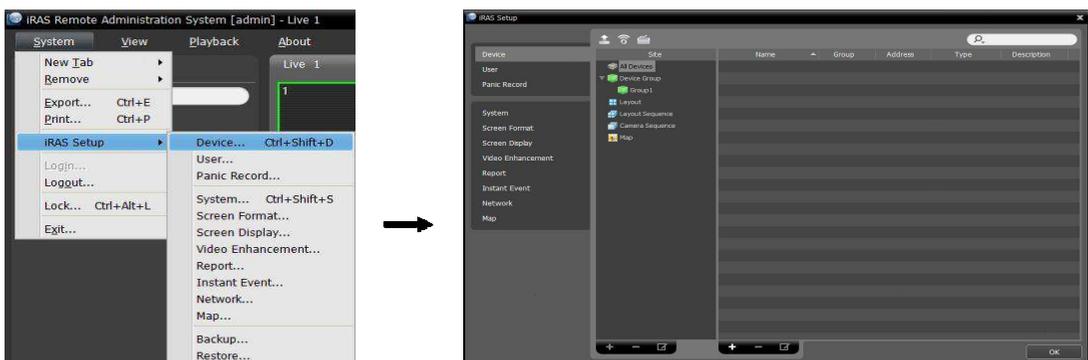


- **ID utente, Password:** Inserisci il tuo ID utente e la password. Il ID utente predefinito è Admin e non c'è password predefinita. È possibile modificare l'ID utente e la password nel menu utente. Fare riferimento a 5.2 User, User Management (P. 24) per i dettagli.
- **Ricorda il mio ID su questo computer:** Controllare la casella se salvare il vostro ID per l'accesso.
- **Ripristinare ultime sessioni live:** Controllare la casella se si desidera ripristinare le precedenti sessioni di monitoraggio in tempo reale dei pannelli attuali in diretta.

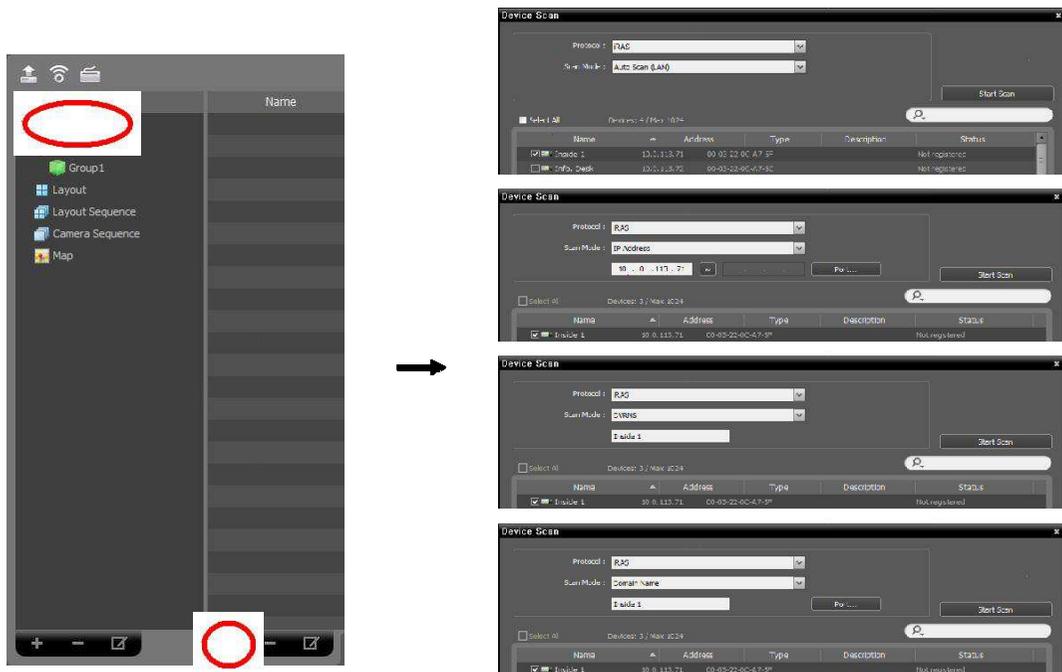
3.2 Registrazione dei dispositivi

È necessario registrare i dispositivi sul programma IRA e aggiungere i dispositivi a un gruppo di dispositivi al fine di eseguire qualsiasi operazione.

1. Vai alla Sistema menu → Selezionare IRAS Setup → Selezionare Dispositivo.

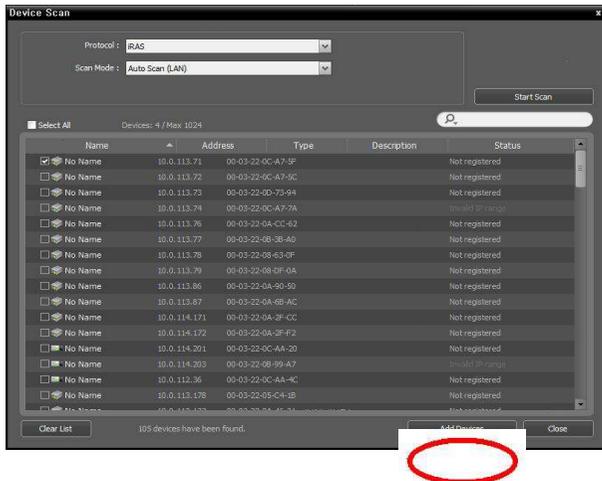


2. Fare clic Tutti i dispositivi nella Posto pannello, e poi la **+** pulsante nella parte inferiore del pannello Site List. Il Scansione dispositivo Viene visualizzata la finestra.



- **Protocollo:** Selezionare il protocollo o il produttore del dispositivo per la scansione.
- **Modalità di scansione:** Selezionare la modalità di scansione. Facendo clic sul **Inizia Scan** Pulsante visualizza i risultati nella lista. Se l' Intervallo di indirizzi IP del dispositivo è diverso da quello del sistema IRA, il programma IRAS ritiene l'indirizzo IP non valido. In questo caso, è necessario modificare l'indirizzo IP del dispositivo per registrare il dispositivo.
 - **Auto Scan (LAN):** Dispositivi Elenca in un ambiente LAN (non supportati per DVR).
 - **Indirizzo IP:** Consente di inserire l'indirizzo IP di un dispositivo. È possibile cercare più di un dispositivo alla volta inserendo un intervallo di indirizzi IP. Si raccomanda che il dispositivo non sia in rete tramite DHCP (Dynamic Host Configuration Protocol). Se il dispositivo è in rete tramite DHCP, connessione al dispositivo non può essere fatta correttamente a seconda cambiamenti dell'ambiente rete esterna.
 - **DVRNS:** Consente di inserire il nome del dispositivo registrato su un server DVRNS se il dispositivo utilizza la Funzione DVR Name Service (DVRNS). Verificare le informazioni sul server DVRNS su cui è registrato il dispositivo è corretta (**Sistema menu → IRAS Setup → Rete → DVRNS** opzione). Se le informazioni sul server DVRNS non è corretto, il dispositivo non sarà trovato.
 - **Domain Name:** Consente di inserire il nome di dominio del dispositivo registrato su un server DNS se il dispositivo utilizza il Domain Name Service.
 - **Informazioni sul dispositivo file:** Consente di importare un file XML che contiene informazioni di connessione del dispositivo. ed elenca i dispositivi. Chiedete al vostro rivenditore o il distributore per dettagli sul file. Xml.
- : Selezionare i dispositivi di registrazione selezionando la casella accanto a ciascun nome del dispositivo nell'elenco. Selezione del **Seleziona tutto** box seleziona tutti i dispositivi nella lista.

3. Fare clic sul **Aggiungi Devices** pulsante in basso.

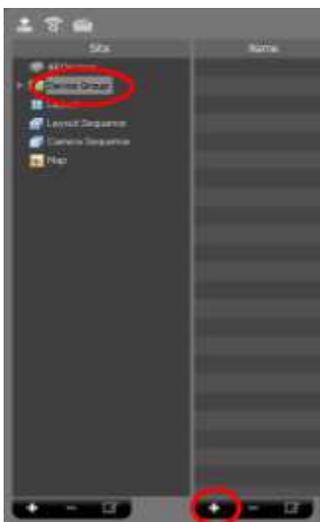


- **Nome, Indirizzo, Tipo di dispositivo:** Visualizza il nome, l'indirizzo IP e il tipo di dispositivo selezionato. Il nome verrà aggiornato automaticamente quando il nome impostato nel dispositivo viene modificata se il Nome dispositivo Sincronizza opzione è attivata durante la configurazione del dispositivo.
- **ID, Password:** Inserire l'ID utente e la password che si imposta nel dispositivo per connettersi a tale dispositivo in remoto.
- **Applica a tutti i dispositivi:** Selezionare per applicare lo stesso ID utente e password per tutti i dispositivi selezionati, se si selezionato più di un dispositivo e le escogita selezionati hanno lo stesso ID utente e password.

NOTE:

- Se il dispositivo è un DVR, potrebbe essere necessario inserire i numeri di porta del DVR a seconda delle specifiche e della versione del DVR.
- Quando si registra un trasmettitore video di rete a quattro canali, tutte e quattro le telecamere vengono registrate automaticamente, anche se alcune delle quattro telecamere sono disattivate.

4. Fare clic Gruppo di dispositivi nella Posto pannello, e poi la **+** nella parte inferiore della Posto pannello. Il Aggiungere Gruppo di dispositivi Viene visualizzata la finestra.



- **Nome:** Inserire il nome del gruppo di periferiche.
- **Posizione:** Selezionare un gruppo superiore a cui il gruppo di dispositivi apparterrà.
- **Selezionare Dispositivi Sotto, Elenco dei dispositivi selezionati:** Controllare la casella accanto telecamere nel pannello di sinistra, e le telecamere selezionate vengono aggiunte al pannello destro.

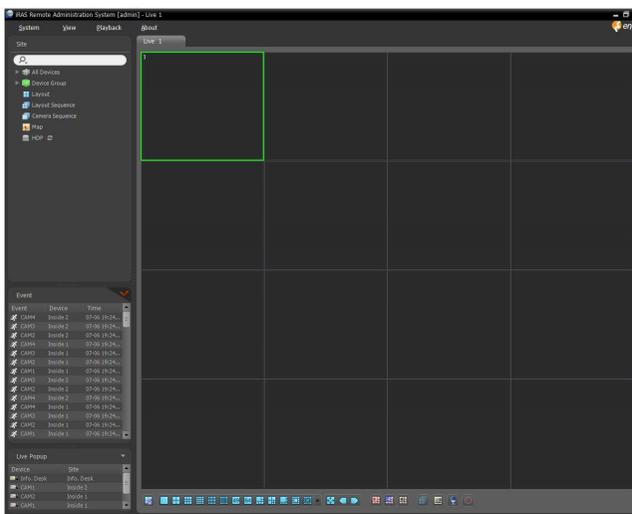
Facendo clic sul Bene Pulsante completa la registrazione del gruppo di periferiche.

5. Verificare che il dispositivo è stato aggiunto correttamente al gruppo di dispositivi. Fare clic Gruppo di dispositivi nella Posto pannello e il pulsante freccia (▶) Accanto Gruppo di dispositivi. Facendo clic sul gruppo registrato visualizza l'elenco dei dispositivi aggiunti al gruppo dispositivo nel pannello Site List.

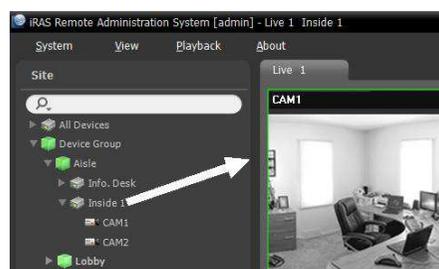


Selezione del gruppo di dispositivi registrati, e quindi il nella parte inferiore del pannello Elenco Sito visualizza l' Modifica del dispositivo Group finestra e consente di modificare il gruppo dispositivo selezionato. Fare riferimento a 5.1 Device, Gestione dei dispositivi (P. 18) per ulteriori dettagli.

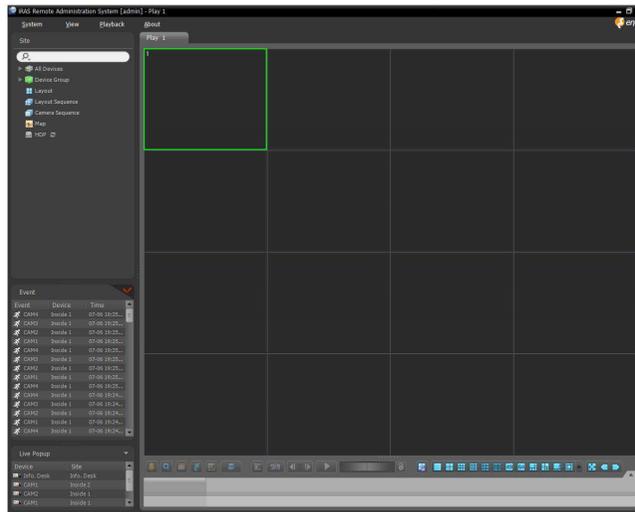
3.3 Monitoraggio live Video



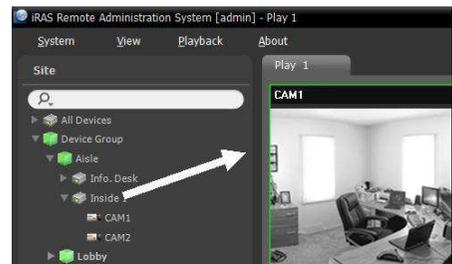
1. Controllare che i dispositivi sono stati aggiunti a un gruppo di dispositivi in Posto lista.
2. Fare clic sulla scheda Live sul pannello scheda → Scegli un sito per connettersi dal Posto lista, e trascinare sullo schermo Live. Live video dal sito selezionato viene visualizzato sullo schermo. Fare riferimento a Capitolo 6 - Monitoraggio Live Video (P. 35) per i dettagli.



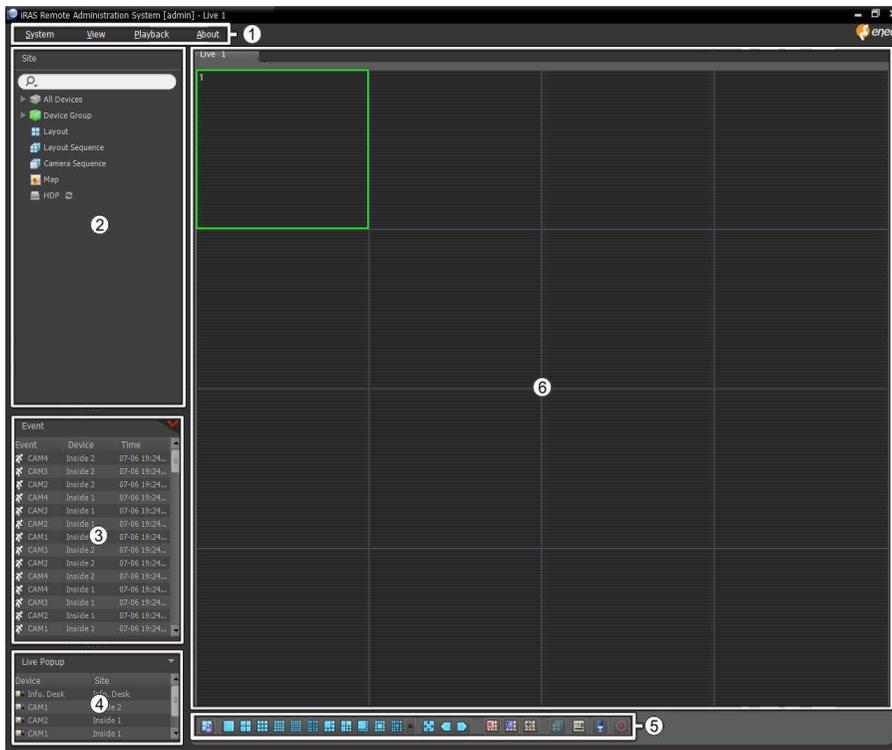
3.4 Riproduzione di video registrati



1. Controllare che i dispositivi sono stati aggiunti a un gruppo di dispositivi in Posto lista.
2. Fare clic sulla scheda Play sul pannello scheda → Scegli un sito per connettersi dal Posto nell'elenco, quindi trascinare sullo schermo Play. I video registrati dal sito selezionato viene visualizzato sullo schermo. Fare riferimento a Capitolo 7 - Video registrato Riproduzione e Esportazione (P. 51) per i dettagli.



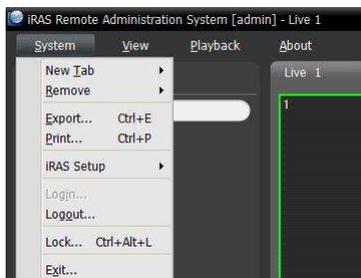
Capitolo 4 - Panoramica del sistema



- ① Menu: Consultare Menu (P. 14) per ulteriori dettagli.
- Site List: Consente di connettersi al sito registrato mediante drag and drop del mouse. Fare riferimento a Site List (P. 15) per i dettagli.
- Elenco eventi istantanea: Consente di visualizzare un elenco di eventi notificati dai dispositivi registrati. Facendo clic sul  pulsante visualizza l' Evento di emergenza pannello. Fare riferimento a 5.9 Evento istantanea (P. 32) e Capitolo 8 - Evento Manipolazione (P. 61) per i dettagli.
- Lista Popup live: Visualizza l'elenco delle schermate pop-up dal vivo attualmente visualizzati sul monitor. Fare riferimento a 6.4 Controllo Maps, diretta Popup (P. 49) per i dettagli sulla schermata popup dal vivo.
- Pannello Toolbar/Orario: Consente di visualizzare la barra degli strumenti o orari a seconda del pannello. Fare riferimento a 6.3 Controllo Telecamere (P. 44) o Capitolo 7 - Registrati riproduzione video & Esportazione (P. 51) per i dettagli.
- ⑥ Pannello: Consente di selezionare quale pannello da utilizzare. Fare riferimento a Pannello (P. 16) per ulteriori dettagli.

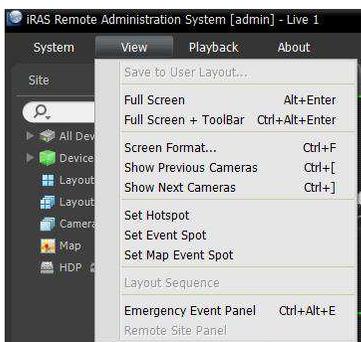
Menu

Sistema



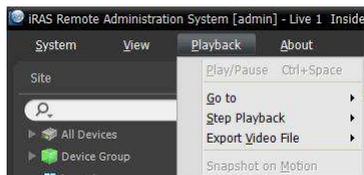
- Nuova scheda: Aggiunge pannelli. Un massimo di 8 pannelli sono supportati per Live and Play pannelli del tutto e due pannelli per pannello Mappa. Uno di ciascuno è supportato per Report, la salute e pannelli di stato.
- Rimuovere: Rimuove i dispositivi selezionati o telecamere o tutte le telecamere dalla schermata Live o Play.
- Export, Stampa: Esporta o stampa immagini o elenchi visualizzate sul pannello sulla scheda selezionata (non supportata per tutti i pannelli).
- IRAS Setup: Consente di modificare le impostazioni di base dei IRAS programma. Fare riferimento a Capitolo 5 - Configurazione (P. 17) per ulteriori dettagli.
- Entra, Logout: Accede o registra il programma IRAS.
- Bloccare: Blocca il programma IRAS. Quando il programma IRAS è bloccato, non è possibile utilizzare il programma IRAS. Immissione di una password rilascia il blocco.
- Exit: Esce il programma IRAS.

View



- Salva Layout utente: Salva il formato dello schermo corrente.
- Schermo intero: Visualizza selezionati dal vivo o giocare il pannello a schermo intero formato.
- Full Screen + Toolbar: Visualizza selezionati dal vivo o giocare il pannello nella formato a schermo intero con una barra degli strumenti del pannello.
- Formato schermo: Consente di modificare il formato dello schermo.
- Mostra Telecamere precedenti, Mostra Telecamere Successivo: Passa alla precedente o successivo gruppo di telecamere.
- Impostare Hotspot: Imposta una schermata telecamera selezionata come uno schermo hotspot. Fare riferimento a 6.1 Video Monitoring, Hotspot Setup (P. 36) per i dettagli.
- Impostare Spot Event: Imposta una schermata telecamera selezionata come uno schermo posto evento. Fare riferimento a 6.1 Video Monitoring, l'installazione Evento Spot (P. 36) per i dettagli.
- Impostare Mappa Evento Spot: Imposta una schermata telecamera selezionata come uno schermo posto cartina evento. Fare riferimento a 6.1 Video Monitoring, installazione Mappa Evento Spot (P. 37) per i dettagli.
- Layout Sequenza: Avvia o arresta la sequenza di layout. Fare riferimento a 6.1 Video Monitoring, layout Sequenza di monitoraggio (P. 38) per ulteriori dettagli.
- Pannello Event emergenza: Visualizza il pannello di evento di emergenza. Fare riferimento a Capitolo 8 - Gestione degli eventi (P. 61) per i dettagli.
- Panel sito remoto: Visualizza o nasconde un elenco di siti nel pannello flottante o pieno schermo. Questo è supportato per non ogni pannello.

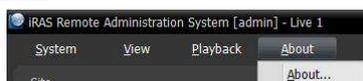
Riproduzione



- Play / Pause: Riproduce o mette in pausa la riproduzione del video registrato.
- Vai: Selezionare un punto specifico del video da riprodurre. Fare riferimento a 7.1 Riproduzione Video registrato, Pannello Toolbar (P. 51) per i dettagli.
- Passo Riproduzione: Sposta in avanti o indietro il video in cornice o unità di tempo.
- Esporta file video: Le esportazioni hanno registrato video come file auto-player (exe.) O un file AVI (avi.).

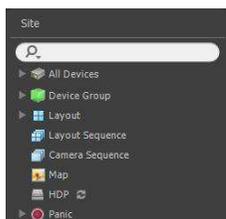
- **Snapshot sul movimento:** Visualizza snapshot delle immagini registrate durante la registrazione basata su eventi (event e pre-evento) nel pannello Play. Fare riferimento a 7.1 Riproduzione video registrato, Istantanea sul Movimento Evento (P. 55) per i dettagli.

Circa



- **Circa:** Consente di visualizzare la versione del software e le informazioni sul copyright.

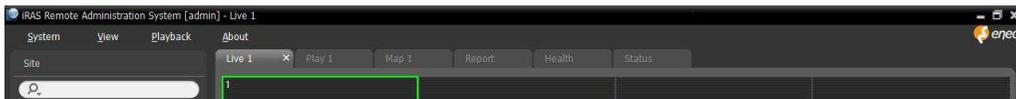
Site List



Visualizza l'elenco dei siti registrati.

- **Ricerca incrementale:** consente di cercare un dispositivo registrato o di un sito. Immissione di testo che si desidera cercare le cause dei risultati della ricerca da visualizzare. Risultati della ricerca vengono visualizzati immediatamente come testo corrispondente viene trovato. Come si entra più testo, i risultati restringono.
- **Tutti i dispositivi:** Visualizza l'elenco dei dispositivi registrati sul programma IRAS. Cliccando un dispositivo nell'elenco, e trascinando nella posizione desiderata sullo schermo consente di monitorare il video dalle telecamere collegate al dispositivo o di riprodurre i video registrati dalle telecamere. Questo è supportato solo per gli utenti nel Amministratore gruppo.
- **Gruppo di dispositivi:** Visualizza l'elenco dei gruppi di dispositivi registrati. Facendo clic su un dispositivo nell'elenco, e trascinando e rilasciandolo nella posizione desiderata sullo schermo consente di monitorare il video dalle telecamere collegate al dispositivo o di riprodurre i video registrati dalle telecamere. Fare riferimento a 6.1 Video Monitoring (P. 35) o 7.1 Riproduzione di video registrati (P. 51) per i dettagli.
- **Disposizione:** Visualizza l'elenco dei layout registrati. Facendo clic su un layout nell'elenco, e trascinando sullo schermo inizia monitoraggio layout o riproduzione. Fare riferimento a 6.1 Video Monitoring (P. 35) o 7.1 Riproduzione video registrato (P. 51) per i dettagli.
- **Layout Sequenza:** Visualizza l'elenco delle sequenze di layout registrati. Facendo clic su una sequenza layout nell'elenco, e trascinando sullo schermo inizia monitoraggio sequenza layout. Fare riferimento a 6.1 Monitoraggio Video, Layout Sequenza di monitoraggio (P. 38) per ulteriori dettagli.
- **Sequenza Camera:** Visualizza l'elenco delle sequenze delle telecamere registrate. Facendo clic su una sequenza telecamere in elenco e trascinandolo e rilasciandolo nella posizione desiderata sullo schermo inizia a monitorare sequenza telecamere. Fare riferimento a 6.1 Video Monitoring, sequenza telecamere di sorveglianza (P. 41) per ulteriori dettagli.
- **Mappa:** Visualizza l'elenco delle mappe registrati. Facendo clic su una mappa nella lista, e trascinando in la posizione desiderata sullo schermo inizia cartina di monitoraggio. Fare riferimento a 6.2 Mappa Monitoraggio (P. 42) per ulteriori dettagli.
- **HDP:** Visualizza l'elenco delle unità disco rigido rimovibile / eSATA del dispositivo o SD (SDHC) Schede di memoria collegato al sistema IRAS. A SATA (o IDE) a USB 2.0 convertitore è necessario per collegare l'unità disco rigido rimovibile al sistema IRAS, un cavo eSATA per hard disk eSATA e una scheda SD (SDHC), lettore di schede di memoria SD (SDHC) Scheda di memoria . Chiedete al vostro rivenditore o il distributore per i dettagli. Facendo clic con il pulsante destro del mouse sulla lista visualizza le informazioni di archiviazione (percorso della cartella, il tipo di auto, modello del dispositivo, periodo di registrazione, capacità di stoccaggio, ecc.)
- **Panic Record:** Consente di visualizzare l'elenco dei dispositivi se c'è qualche dispositivo per il quale la registrazione di emergenza è stato fatto.

Pannello



- **Vivere:** Visualizza le immagini in diretta. Fare riferimento a 6.1 Video Monitoring (P. 35) per i dettagli.
- **Ascolta:** Consente di riprodurre video registrato in un dispositivo o sistema IRAS. Fare riferimento a Capitolo 7 - Registrati riproduzione video & Esportazione (P. 51) per i dettagli.
- **Mappa:** Consente di visualizzare le mappe. Fare riferimento a 6.2 Mappa Monitoraggio (P. 42) per ulteriori dettagli.
- **Rapporto:** Visualizza le voci del registro del programma IRAS. Fare riferimento a Capitolo 10 - Log Cerca (P. 67) per dettagli.
- **Salute:** Consente di visualizzare i risultati di autodiagnosi per i dispositivi in un gruppo di dispositivi. Fare riferimento a 9.1 Monitoraggio dello stato (P. 65) per i dettagli.
- **Stato:** Consente di visualizzare lo stato di un dispositivo desiderato in tempo reale. Fare riferimento a 9.2 Monitoraggio dello stato (P. 66) per i dettagli.

NOTA: È possibile modificare il nome del pannello, fare clic con il pulsante destro del mouse su ciascuna scheda pannello.

Aggiunta / eliminazione Panel



Vai al menu di sistema → Fare clic Nuova scheda → Selezionare un pannello da aggiungere.

Facendo clic sul  pulsante accanto ogni scheda elimina il pannello.

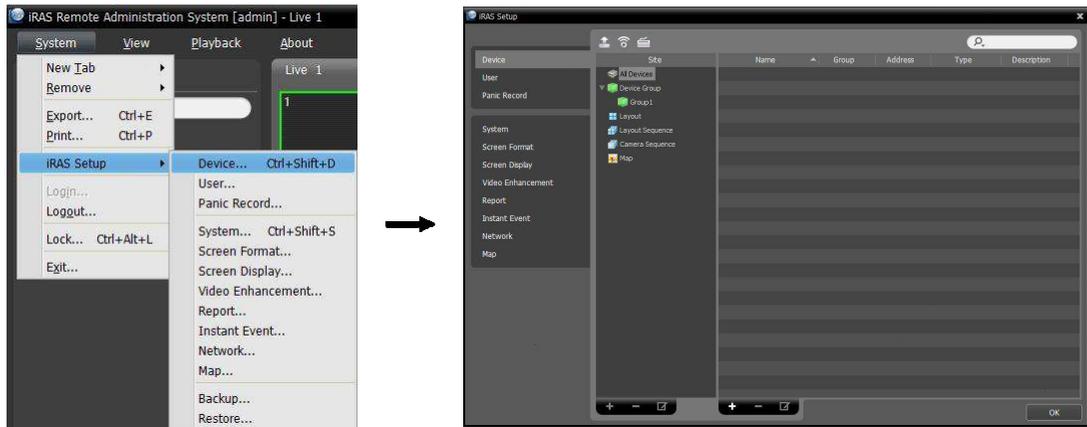
Floating Panel Docking /

Facendo clic su una scheda del pannello induce a volare fuori e trascinandolo galleggia pannello sullo schermo. Facendo clic sulla scheda di un pannello mobile, e trascinare e rilasciare ai propri bacini di posizione originali del pannello. È possibile modificare l'ordine delle schede del pannello trascinando con il mouse.

- **Massimizzare un pannello mobile:** Facendo clic la finestra di massimizzare / pulsante di ripristino nell'angolo in alto a destra del pannello mobile massimizza o ripristina la finestra. Solo uno di ogni tipo di pannello possono essere massimizzati.
- **Visualizzazione / nascondere un elenco di siti nel pannello mobile:** Facendo clic con il pulsante destro del mouse nello schermo della fotocamera del pannello e selezionando l' **Panel sito remoto** dalle visualizzato il menu dello schermo o nasconde un elenco di siti nel pannello mobile. Questo è supportato per non ogni pannello.

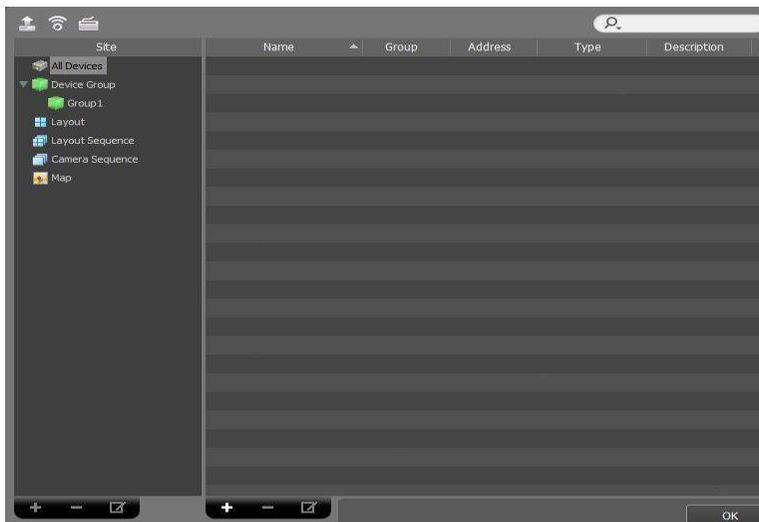
Capitolo 5 - Configurazione

Vai alla Sistema menu → Selezionare IRAS Setup → Selezionare Dispositivo.



5.1 Dispositivo

Il menu del dispositivo permette di registrare e gestire siti.



 (Multiple Aggiornamento Firmware): consente di aggiornare il software per i diversi dispositivi allo stesso tempo. Fare riferimento a Gestione dei dispositivi, l'aggiornamento software del dispositivo (P. 22) per i dettagli.

 (Multiple Remote Setup): consente di modificare le impostazioni di diversi dispositivi allo stesso tempo utilizzando un file di installazione. Fare riferimento a Gestione dei dispositivi, modificare l'impostazione del dispositivo in remoto (P. 21) per ulteriori dettagli.

-  (Network Setup Keyboard): Consente di aggiungere, rimuovere e modificare una tastiera rete. È possibile controllare il programma IRAS con una tastiera rete. Fare riferimento a **Capitolo 12 - Controllo con una rete Tastiera** (P. 73) per i dettagli.
- **Posto** (Panel Site): elenchi di gruppi Displays sito sostenuti dal programma IRAS. Vedere **Posto** (P. 18) per ulteriori dettagli.
- **Nome, Gruppo, Indirizzo, Tipo, Descrizione** (Site Panel List): Visualizza l'elenco e le informazioni sui siti registrato in ciascun gruppo. Facendo clic sul pulsante freccia ( ) Accanto a ogni nome di dispositivo visualizza le informazioni del video, allarme in / out e audio in / out supportato dal dispositivo.
-  (Ricerca incrementale): consente di cercare un dispositivo o di un sito registrato in ciascun gruppo.

Selezione di un gruppo nel **Posto** pannello e inserire il testo che si desidera cercare le cause risultati della ricerca da visualizzare. Risultati della ricerca vengono visualizzati immediatamente come testo corrispondente si trova all'interno del selezionato gruppo. Come si entra più testo, i risultati restringono.

-  (Aggiungi),  (Rimuovi),  (Edit): Permette di aggiungere, rimuovere e modificare un dispositivo o di un sito. È anche possibile eliminare i siti del gruppo o per modificare le informazioni di registrazione tramite il menu che viene visualizzato quando si seleziona un sito e cliccando il tasto destro del mouse. Se si seleziona un dispositivo, è possibile connettersi ad esso e modificarne le impostazioni o aggiornare il suo software in remoto. Se si elimina un dispositivo da **Tutti i dispositivi** e registrare nuovamente il dispositivo, il sistema IRAS considera il dispositivo come un nuovo dispositivo. Fare riferimento a **Gestione dei dispositivi** (P. 18) per ulteriori informazioni sulla registrazione di un dispositivo o gruppo di dispositivi, o **Capitolo 6 - Monitoraggio Live Video** (P. 35) per i dettagli su come registrare un layout o sequenza.

NOTA: In questo manuale, un "sito" si riferisce a un gruppo di dispositivi, il layout o la sequenza registrata sul programma IRAS.

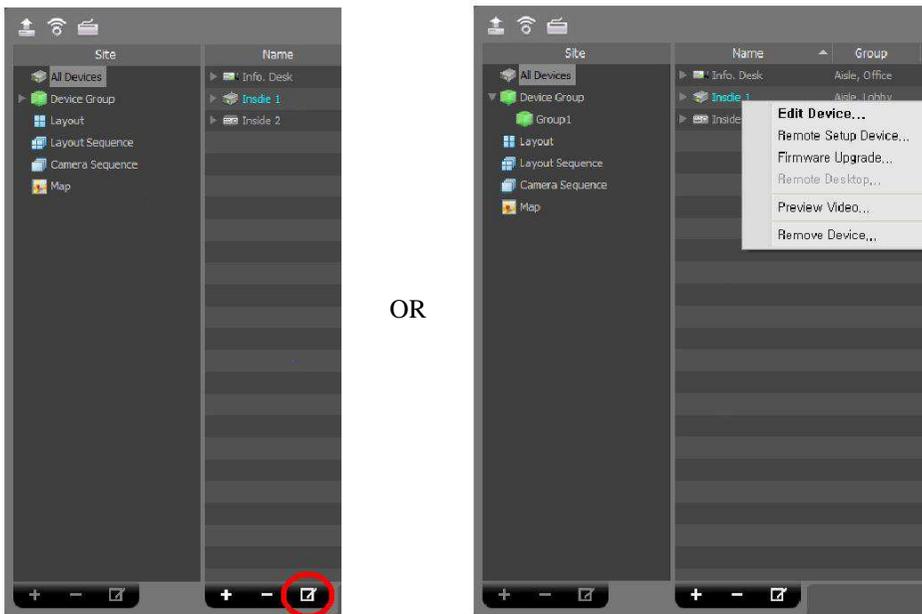
Posto

- **Tutti i dispositivi:** Visualizza i dispositivi registrati nel programma IRAS. Fare riferimento a **3.2 Registrazione dei dispositivi** (Pag. 7) Per informazioni sulla registrazione dei dispositivi.
- **Gruppo di dispositivi:** Visualizza registrata gruppi di dispositivi. È possibile monitorare o riprodurre video registrati da le telecamere in gruppi di dispositivi. È necessario registrare i dispositivi nel programma IRA e aggiungere i dispositivi a un gruppo di dispositivi per eseguire qualsiasi operazione. Fare riferimento a **3.2 Registrazione dei dispositivi** (P. 7) per i dettagli su come registrare gruppi di dispositivi.
- **Disposizione:** Consente di visualizzare i layout registrati. È possibile monitorare il video da più telecamere in un predefinito layout. Fare riferimento a **6.1 Video Monitoring, Layout Monitoraggio** (P. 37) per i dettagli.
- **Layout Sequenza:** Consente di visualizzare le sequenze di layout registrati. È possibile monitorare il video da molteplici telecamere in sequenza in più di un layout predefinito. Fare riferimento a **6.1 Video Monitoring, Layout Sequenza di monitoraggio** (P. 38) per ulteriori dettagli.
- **Sequenza Camera:** Consente di visualizzare le sequenze della videocamera registrate. È possibile monitorare il video da molteplici telecamere in sequenza nella stessa schermata fotocamera. Fare riferimento a **6.1 Video Monitoring, sequenza Camera Monitoraggio** (P. 41) per ulteriori dettagli.
- **Mappa:** Consente di visualizzare le mappe registrati. È possibile monitorare video da telecamere, rilevamento di eventi e di input / output stato del dispositivo su una mappa. Fare riferimento a **6.2 Mappa Monitoraggio** (P. 42) per ulteriori dettagli.

Gestione dei dispositivi

È possibile modificare o eliminare il dispositivo da un elenco. È anche possibile collegare a un dispositivo per modificare le impostazioni o aggiornare il proprio software in remoto. Vai alla **Sistema** menu → **Selezionare IRAS Setup** → **Selezionare Dispositivo**.

Fare clic su un gruppo di dispositivi in **Posto** pannello e quindi fare clic su un dispositivo nel pannello **Site List**. Facendo clic sul  pulsante nella parte inferiore del pannello **Site List**, oppure facendo clic con il pulsante destro del mouse per visualizzare il menu del dispositivo.



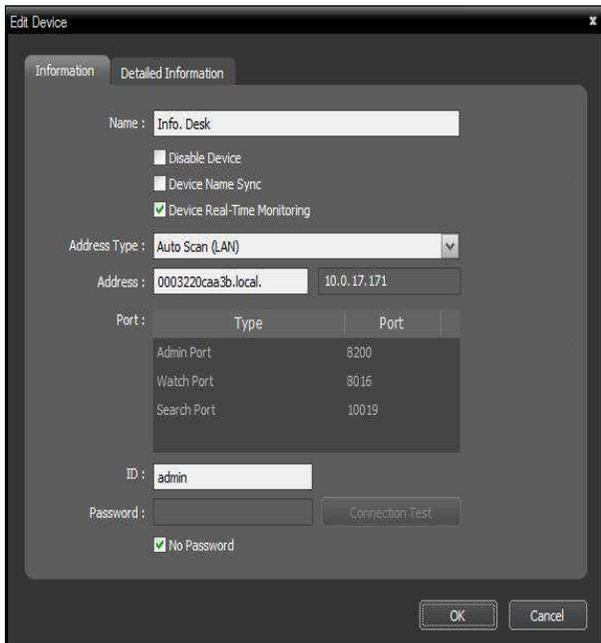
OR

- **Modifica del dispositivo:** Consente di modificare le informazioni per la connessione al dispositivo. Fare riferimento a **Modifica delle informazioni del dispositivo** (P. 19) per ulteriori dettagli.
- **Dispositivo Impostazione remota:** Consente di modificare le impostazioni del dispositivo in remoto. Fare riferimento a **Modifica impostazioni del dispositivo in remoto** (P. 21) per ulteriori dettagli.
- **Aggiornamento firmware:** Permette di aggiornare il software del dispositivo in remoto. Fare riferimento a **Software del dispositivo Aggiornamento** (P. 22) per i dettagli.
- **Remote Desktop:** Consente di collegare al dispositivo utilizzando il VNC (Virtual Network Computing) funzione. Per questa funzione, la funzione VNC deve essere abilitato nel dispositivo e un numero di porta e la password per la connessione remota VNC deve essere registrato durante la registrazione del dispositivo al programma IRAS. Fare riferimento a **Modifica delle informazioni del dispositivo, Remote Desktop** (P. 21) per i dettagli su come registrare il numero di porta e la password per la connessione remota VNC al programma IRAS. Questa funzione potrebbe non essere supportata, a seconda delle specifiche e della versione del dispositivo.
- **Anteprima Video:** Consente di visualizzare in anteprima il video del dispositivo.
- **Rimuovere il dispositivo:** Elimina il dispositivo dal programma IRAS.

Modifica delle informazioni del dispositivo

Selezionare **Modifica del dispositivo** dal menu del dispositivo.

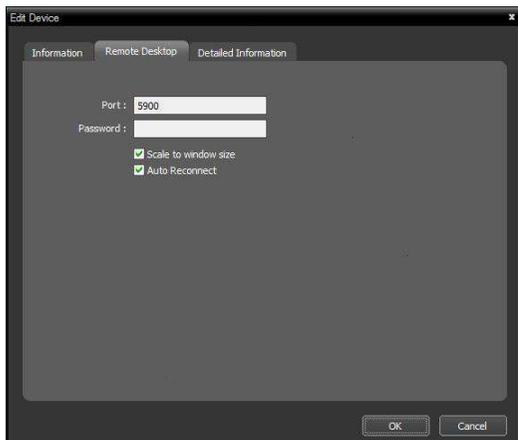
Informazioni



Esso consente di modificare le informazioni per la connessione al dispositivo.

- **Nome:** Modificare il nome del dispositivo. È possibile utilizzare lo stesso nome per più di un dispositivo.
 - **Disattivare periferiche:** Il programma IRAS non è più ritiene che il dispositivo registrato nel programma IRAS.
 - **Nome dispositivo Sync:** Applica automaticamente il nome impostato nel dispositivo al programma IRAS.
 - **Dispositivo di monitoraggio in tempo reale:** IRAS programma aggiorna le informazioni sugli eventi del dispositivo e le informazioni sul dispositivo automatico per tutti i dispositivi registrati. Il collegamento ad un dispositivo potrebbe non essere disponibile a seconda del numero massimo di connessioni simultanee al dispositivo quando sistemi diversi IRA tentano di connettersi al dispositivo contemporaneamente. Se questa opzione è disabilitata, il programma IRAS aggiorna le informazioni solo per i dispositivi che sono attualmente monitorati.
- **Tipo di indirizzo:** Tipo di indirizzo Selezione del dispositivo.
 - **Auto Scan (LAN):** Consente di inserire il numero mDNS del dispositivo quando si modifica l'indirizzo del dispositivo.
 - **Indirizzo IP:** Consente di inserire l'indirizzo IP del dispositivo quando si modifica l'indirizzo del dispositivo.
 - **DVRNS:** Se il dispositivo utilizza la funzione DVRNS (DVR Name Service), questo permette di inserire il nome del dispositivo che è registrato sul server DVRNS quando si modifica l'indirizzo del dispositivo. Il nome deve corrispondere a quello impostato durante la configurazione DVRNS nel dispositivo.
 - **Domain Name:** Se il dispositivo utilizza il servizio di nome di dominio, questo permette di inserire il dominio del dispositivo nome registrato su un server DNS quando si modifica l'indirizzo del dispositivo.
- **Indirizzo:** Modificare l'indirizzo del dispositivo in base al tipo di indirizzo selezionato in precedenza.
- **Porto:** Modificare i numeri di porta. I numeri di porta immessi devono corrispondere i numeri di porta impostati nel dispositivo per il collegamento remoto (**Admin**), **Monitoraggio remoto (Orologio)**, **Registrazione (Registrazione)** E la comunicazione audio a due vie (**Audio**).
- **ID, Password:** Modificare l'ID utente e la password per la connessione al dispositivo.
- **Test di connessione:** Fare clic sul pulsante per verificare la connessione al dispositivo con le informazioni immesse in precedenza.

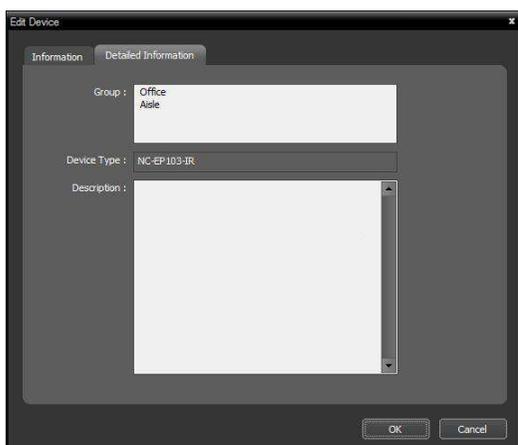
Remote Desktop



Esso consente di registrare un numero di porta e la password per il VNC (Virtual Network Computing), connessione remota.

- **Porto, Password:** Immettere un numero di porta e la password impostato nel dispositivo per la connessione remota VNC.
- **Scala alle dimensioni della finestra:** Scala il VNC Viewer schermo per adattarsi dimensioni della finestra.
- **Auto Reconnect:** Ricollega automaticamente quando si rilascia la connessione remota VNC.

Informazioni dettagliate



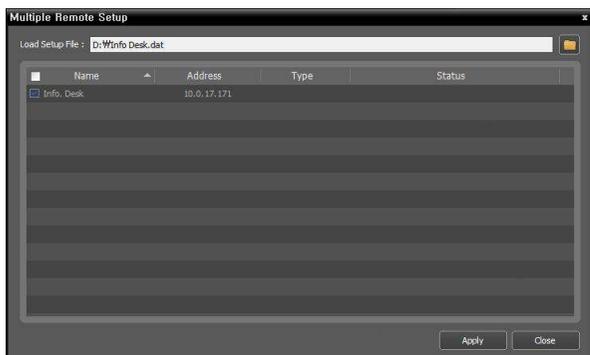
Esso visualizza le informazioni di registrazione del dispositivo.

- **Gruppo, Servizio:** Consente di visualizzare l'elenco dei gruppi di dispositivi e servizi che il dispositivo è registrato.
- **Tipo di dispositivo:** Visualizza il tipo di dispositivo.

Modifica impostazioni del dispositivo in remoto

Selezione Dispositivo Impostazione remota dal menu del dispositivo consente di modificare le impostazioni del dispositivo in remoto. Modifica delle impostazioni del dispositivo in remoto potrebbero non essere disponibili per alcune impostazioni. Fare riferimento al manuale utente del dispositivo per dettagli sulle impostazioni.

È possibile modificare le impostazioni di diversi dispositivi allo stesso tempo utilizzando un file di installazione. Facendo clic sul  Pulsante (Multiple Impostazione remota) sopra il pannello Sito viene visualizzata la schermata seguente.

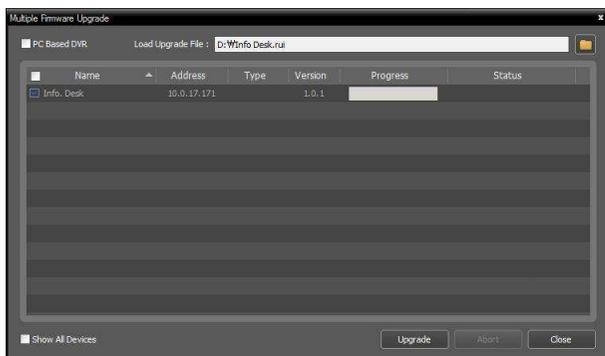


Fare clic sul  pulsante in alto a destra e selezionare un file di installazione. Viene visualizzata la lista dei dispositivi disponibili. Questa funzione potrebbe non essere supportata a seconda del modello del dispositivo, e i dispositivi che questa funzione non è supportata per non verrà visualizzato nell'elenco anche se il file di installazione è disponibile per i dispositivi. Selezionare i dispositivi e fare clic sul **Applicare** pulsante in basso per applicare la modifica.

Software del dispositivo Aggiornamento

Se si dispone di un file di aggiornamento, selezionando **Aggiornamento firmware** dal menu del dispositivo consente di aggiornare il software del dispositivo in remoto.

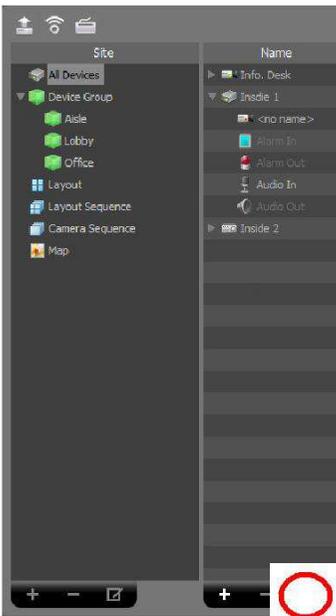
È possibile aggiornare il software di diversi dispositivi allo stesso tempo. Facendo clic sul  Pulsante (Multiple Firmware Upgrade) sopra il pannello Sito viene visualizzata la schermata seguente.



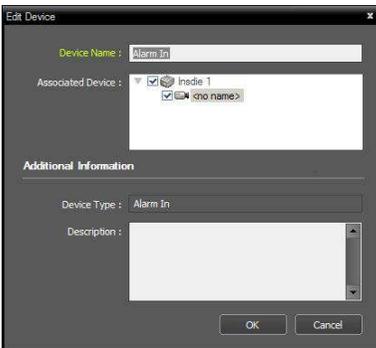
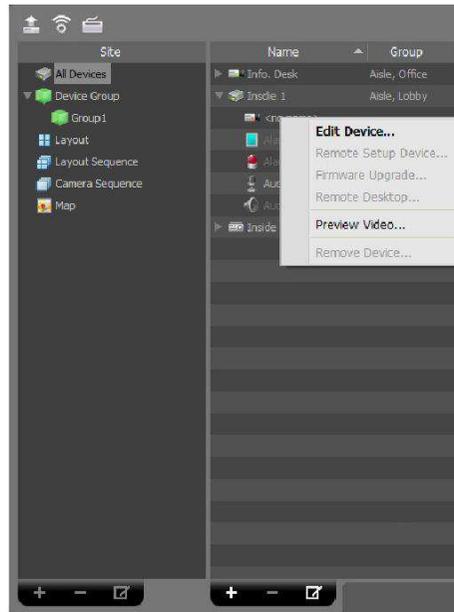
Fare clic sul  pulsante in alto a destra e selezionare un file di aggiornamento. Se il dispositivo è un DVR basato su PC, controllare il PC Based DVR box e fare clic  pulsante. Viene visualizzata la lista dei dispositivi disponibili. Selezionare **Spettacolo** tutti i dispositivi visualizza tutti i dispositivi registrati. Selezionare i dispositivi e fare clic sul **Aggiornamento** pulsante in basso per avviare l'aggiornamento.

Editing Input / Output Device Information

Fare clic **Tutti i dispositivi** nella **Posto pannello** e il pulsante freccia () accanto a ogni nome del dispositivo nel pannello **Site List**. Istruzioni il dispositivo di ingresso / uscita nell'elenco di video, allarme in / out e audio in / out supportato dal dispositivo. Facendo clic sul  pulsante nella parte inferiore del pannello **Site List**, o cliccando con il tasto destro del mouse e selezionando **Modifica del dispositivo** dal menu visualizza la **Modifica del dispositivo** finestra.



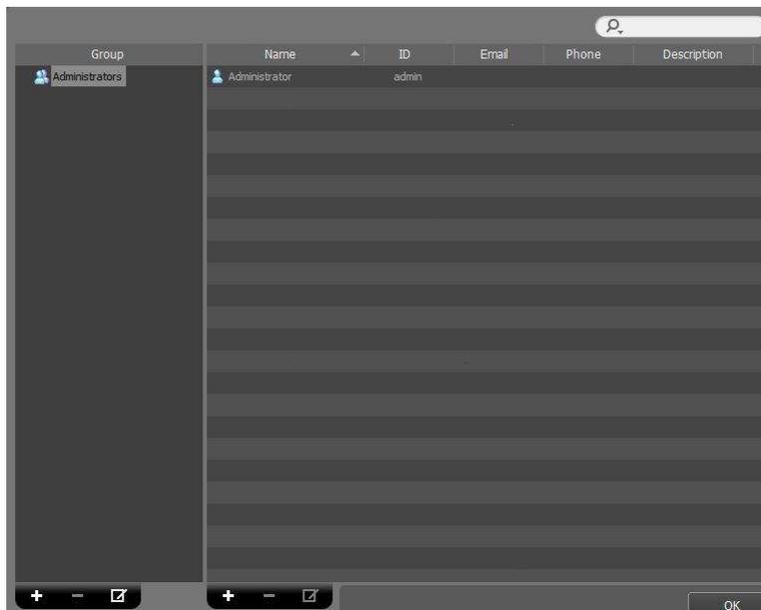
OR



- **Nome dispositivo:** Modificare il nome del dispositivo di input / output. Voi è possibile utilizzare lo stesso nome per più di un dispositivo di input / output. Il nome verrà aggiornato automaticamente quando il nome del dispositivo a cui è collegato il dispositivo di ingresso / uscita viene aggiornata.
- **Associated canale audio:** Selezionare il canale audio da associare con la fotocamera per la registrazione audio (supportato solo per una telecamera). Il canale audio selezionato verrà registrato quando si registra video dalla telecamera.
- **Dispositivo associato:** Selezionare un canale della telecamera da associare l'allarme-in o audio-dispositivo per la visualizzazione sullo schermo posto evento (supportato solo per un allarme o audio-in del dispositivo). Video dal canale della telecamera selezionata verrà visualizzata sullo schermo posto evento quando viene rilevato un allarme-in o un evento audio-in.

5.2 User

Il menu utente consente di registrare e gestire gli utenti o gruppi di utenti.



- Gruppo (Panel Group): Visualizza un elenco di gruppo di utenti. Il Amministratori gruppo ha il potere di effettuare tutte le funzioni e le impostazioni di autorità non possono essere modificati.
- Nome, ID, Email, Telefono, Descrizione (Panel Elenco utenti): Visualizza l'elenco e le informazioni sugli utenti registrato in ciascun gruppo.
- (Ricerca incrementale): consente di cercare un utente registrato in ciascun gruppo. Selezione un gruppo nella Gruppo Panel e l'immissione di testo che si desidera cercare le cause risultati di ricerca per essere visualizzato. Risultati della ricerca vengono visualizzati immediatamente come testo viene trovato all'interno del gruppo selezionato.

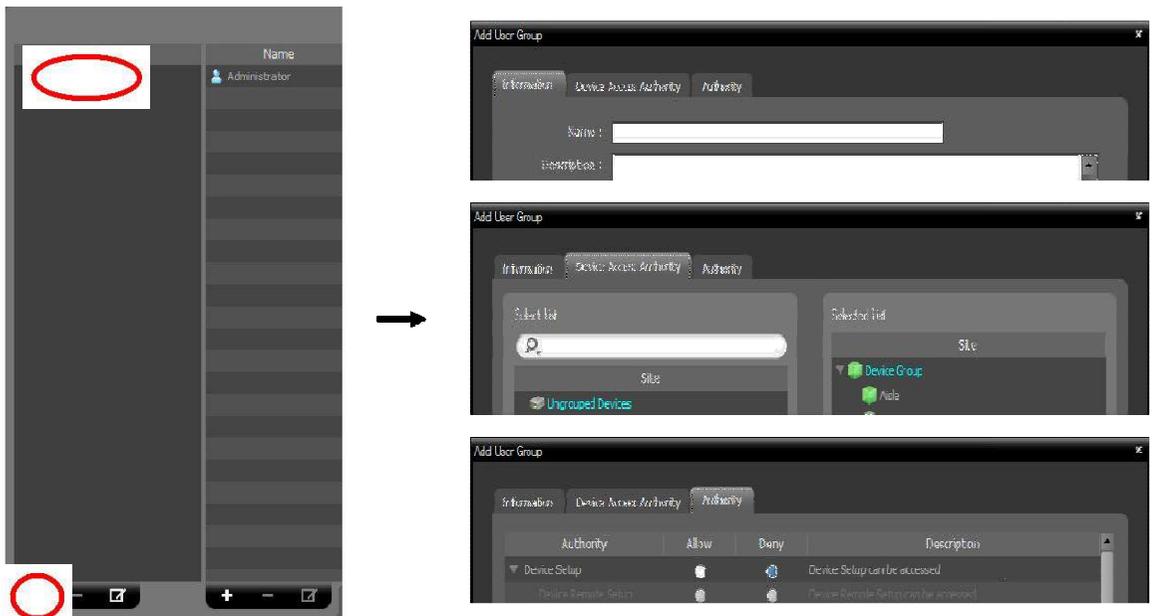
Come si entra più testo, i risultati restringono.

- (Aggiungi), (Edit): Permette di aggiungere, rimuovere e modificare un utente o gruppo di utenti.
- (Rimuovi),

Gestione degli utenti

È possibile assegnare ogni utente diversi livelli di autorizzazione per ogni funzione del programma IRAS. Il Amministratori gruppo ha l'autorità per tutte le funzioni e le impostazioni di autorità non sono modificabili.

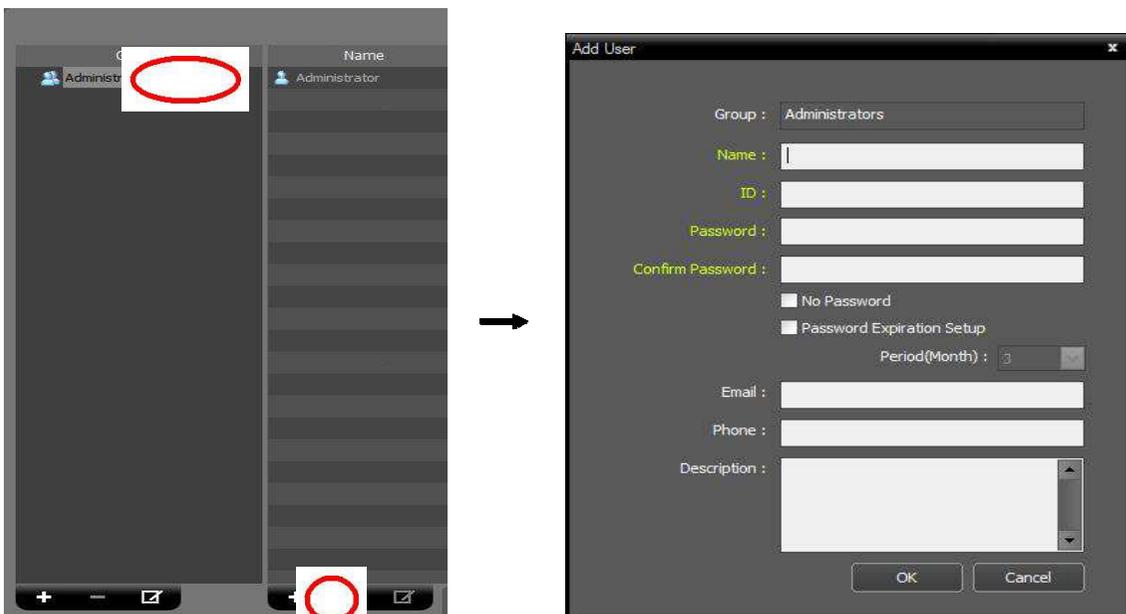
1. Cliccare sul pulsante in fondo alla lista gruppo di utenti. Il Aggiungi User Group Viene visualizzata la finestra.



- Informazioni Scheda: inserisce il nome del gruppo utenti.
- Autorità Device Access Scheda: Sovvenzioni o limiti l'autorità per l'accesso ad ogni dispositivo.
- Autorità Scheda: Sovvenzioni o limiti l'autorità per ogni funzione.

Facendo clic sul Bene Pulsante completa la registrazione del gruppo di utenti.

2. Fare clic sul gruppo utente aggiunto nel Gruppo lista, e poi il **+** pulsante in fondo alla lista degli utenti. Il Aggiungi utente Viene visualizzata la finestra.



- **Nome:** Inserire il nome utente.
- **ID, Password, Confermare:** Immettere un ID univoco utente e una password (da 8 a 16 caratteri, senza spazi) per l'accesso al programma IRAS.
- **No Password:** Consente di effettuare il login senza password quando si esegue il programma IRAS.
- **Impostazione password scadenza:** Imposta il periodo di scadenza della password. Se la password non è stata modificata durante il periodo di scadenza della password, sarete informati di quando si accede.
- **E-Mail:** Inserire l'indirizzo email dell'utente. Un indirizzo email deve includere il "@"Carattere per essere un indirizzo valido.
- **Telefono, Descrizione:** Inserire il numero di telefono e descrizione dell'utente, se vuoi. Solo i numeri e "-"Sono consentiti quando si immette un numero di telefono.

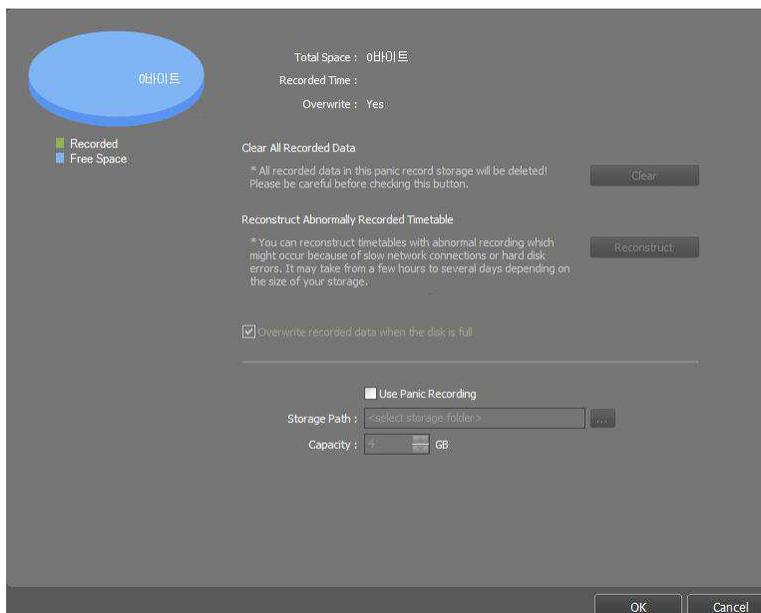
Fare clic sul **Bene** pulsante in basso.

3. Cliccando il gruppo utente registrato o un utente nella lista, e poi il pulsante in basso consente di modificare le informazioni.

5.3 Panic Record

Esso consente di avviare o interrompere la registrazione manualmente durante il monitoraggio video.

NOTA: Record di panico è disponibile solo quando il video viene attualmente visualizzato nella scheda Live. Ad esempio, se si modificare il formato dello schermo durante la registrazione di panico e il video monitoraggio è nascosto nella scheda Live, panico registrazione si fermerà per il video nascosto.



- **Spazio totale:** Visualizza la capacità totale e residua di spazio allocato per la registrazione panico.
- **Tempi registrati:** Visualizza il periodo di registrazione.

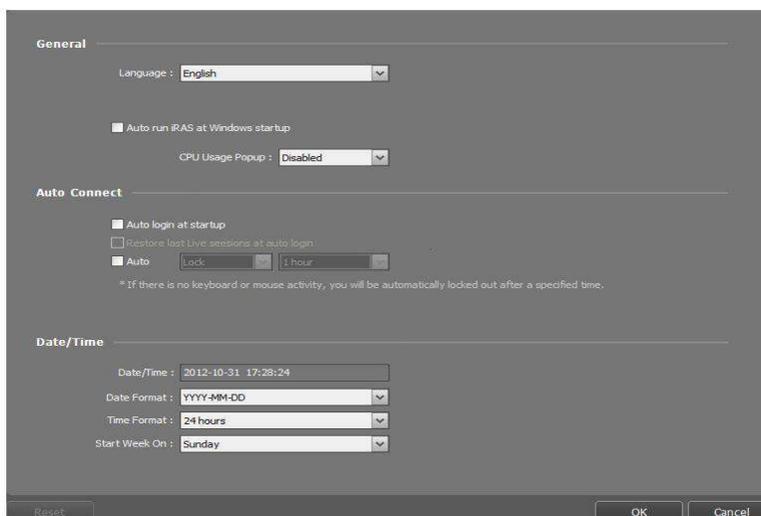
- **Sovrascrivere:** Indica se la modalità di sovrascrittura è abilitato o disabilitato. Quando la modalità di sovrascrittura è attivata, una volta che è stato utilizzato tutto lo spazio di archiviazione disponibile il sistema registra IRAS sopra i dati video più vecchi. Quando la modalità di sovrascrittura è disabilitata, è stato utilizzato il sistema di stroppi IRAS registrazione una volta tutto lo spazio di archiviazione disponibile.
- **Cancellare tutti i dati registrati:** Elimina tutti i dati registrati nel sistema IRAS.
- **Ricostruire anormale Orario Registrato:** Quando si verifica un errore durante la registrazione, la registrazione dati e le informazioni sugli orari dei dati registrati potrebbero non corrispondere e il calendario del programma IRAS possono visualizzare le informazioni corrette. In questa situazione, fare clic sul pulsante ricostruisce il calendario per visualizzare i dati registrati correttamente sul calendario del programma IRAS.
- **Sovrascrivere i dati registrati quando il disco è pieno:** Record sopra i dati video più antica una volta tutti disponibili spazio è stato usato.
- **Utilizzare Panic Recording:** Permette la registrazione di panico.
 - **Percorso di archiviazione:** Consente di impostare il percorso della cartella di archiviazione per la registrazione di emergenza.
 - **Capacità:** Imposta la capacità di stoccaggio da assegnare al disco rigido (min. 4 GB a un massimo di 64GB.).

È possibile effettuare la registrazione di emergenza come segue:

Selezionare un schermo della fotocamera (sullo schermo Live) sul quale viene visualizzata una videocamera per registrare e fare clic sul  Tasto (registrazione di emergenza) sulla barra degli strumenti di controllo. L'OSD Registrazione Panic () Viene visualizzata nell'angolo in alto a destra dello schermo della fotocamera e il sistema avvia la registrazione. Facendo clic sul  (Panic Recording) Pulsante ferma di nuovo la registrazione.



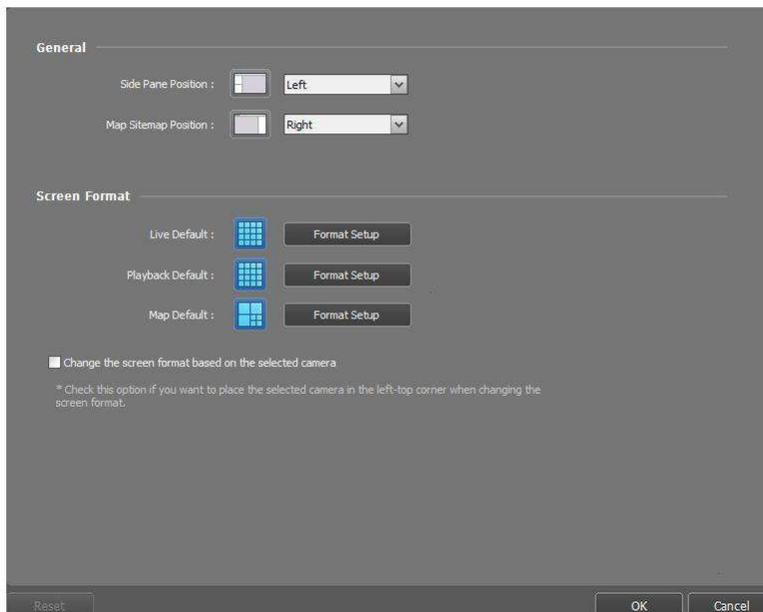
5.4 Sistema



- **Lingua:** Selezionare la lingua in cui eseguire il programma IRAS. La modifica verrà applicata la seguente volta che il programma viene eseguito.

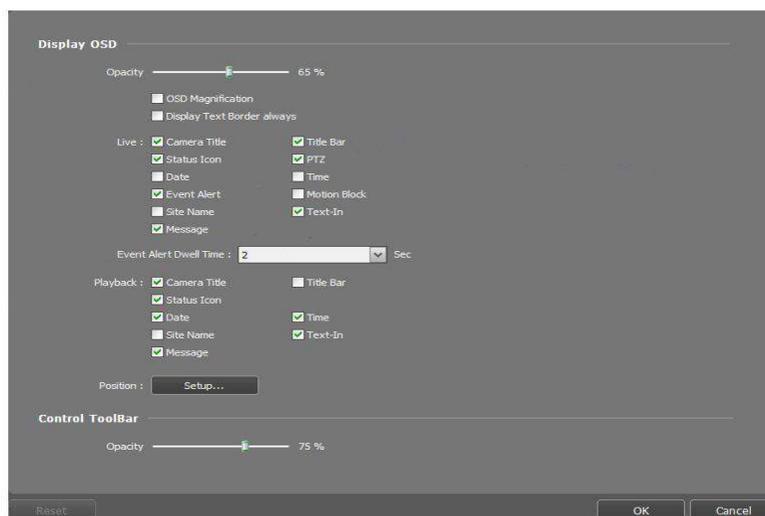
- IRAS esecuzione automatica all'avvio di Windows: Il programma IRAS viene eseguito automaticamente quando si accede a Windows.
- CPU Usage Popup: Un messaggio di avviso apparirà quando l'utilizzo della CPU del sistema IRAS supera la percentuale assegnata.
- Login automatico all'avvio: Il programma Iras registra automaticamente con i dati di accesso dalla connessione precedente all'avvio. Controllo della Ripristinare ultime sessioni live al login automatico box ripristina le precedenti sessioni di monitoraggio in tempo reale dei pannelli attuali in diretta.
- Auto: Il programma Iras registra automaticamente o il sistema IRAS è bloccato a seconda dell'impostazione quando non ci sono mouse o della tastiera ingressi per il tempo specificato.
- Data / Ora: Consente di visualizzare la data e l'ora correnti.
- Data Format, Formato ora: Impostare il formato della data / ora di sistema.
- Inizio settimana su: Impostare il giorno della settimana per iniziare.

Format 5.5 Schermo



- Riquadro laterale Posizione, mappa del sito Position: Impostare la posizione dei pannelli laterali e la posizione di la mappa elenco principale nel pannello Map.
- Live default, Riproduzione di default, mappa predefinita: I formati di schermo predefinite per il vivere, giocare e mappa Vengono visualizzate le schermate. Facendo clic sul Format Setup il pulsante consente di modificare il formato dello schermo predefinito.
- Cambiare il formato dello schermo in base alla telecamera selezionata: Consente di visualizzare video da una telecamera selezionata dal formato schermata corrente nella prima schermata della fotocamera del nuovo formato dello schermo quando si cambia formati di schermo.

5.6 Screen Display



OSD: Imposta l'impostazione del display OSD e le informazioni da visualizzare su uno schermo della fotocamera. Il Opacità barra di scorrimento consente di regolare l'opacità del menu OSD (On Screen Display). Verifica OSD Ingrandimento casella cambia la dimensione OSD seconda delle dimensioni dello schermo. Verifica Visualizza testo Border sempre box mette un bordo nero sui testi di testi OSD come per esempio un titolo della telecamera, data, ecc Vedi sotto su informazioni OSD.

- Titolo telecamera: Visualizza il nome della telecamera impostato nel programma IRAS.
- Barra del titolo: Separa la zona di visualizzazione del titolo da un'area di visualizzazione dell'immagine in alto.
- Icona di stato: Visualizza lo stato OSD.
 - (Arancione): Durante la registrazione
 - di panico
 - Durante fotocamera sequenziamento
 - : Quando si utilizza la funzione di controllo del colore (solo riproduzione video)
 - : Quando viene utilizzata la funzione di effetto di immagine
 - : Quando le immagini sullo schermo è congelato da una tastiera rete (immagini in diretta solo)
- PTZ: Pulsanti di controllo Display direzione che viene visualizzato sullo schermo della fotocamera durante il controllo una telecamera PTZ.
- Data, Tempo: Visualizza la data e l'ora del sistema IRAS.
- Alert Event, Avviso evento Dwell Time: Sottolinea la barra del titolo telecamera nel colore rosso quando si verifica un evento nel dispositivo. L'avviso rilascerà dopo l'evento tempo di sosta (sec.) dal momento in cui viene rilevato un evento o quando si seleziona lo schermo della fotocamera, se si imposta l'impostazione Avviso evento Dwell Time to Off manuale.
- Movimento Block: Visualizza l'area in cui viene rilevato un movimento con blocchi rossi quando un rilevamento del movimento evento si verifica nel dispositivo (supportato solo per trasmettitori video di rete).
- Nome sito: Visualizza il nome del dispositivo. Viene visualizzato solo quando il nome del dispositivo è diverso dal titolo della telecamera.
- Text-In: Consente di visualizzare le informazioni di testo-in sullo schermo quando si verifica un evento del testo-in del dispositivo (Solo formato dello schermo 1x1).
- Messaggio: Consente di visualizzare un messaggio sullo schermo. Fare riferimento a 5.10 Rete (P.33) per i dettagli sulla schermata messaggio.

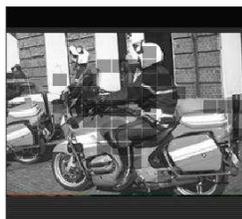
- **Posizione:** Consente di modificare la posizione del menu OSD.



Titolo Camera,



Alert Event



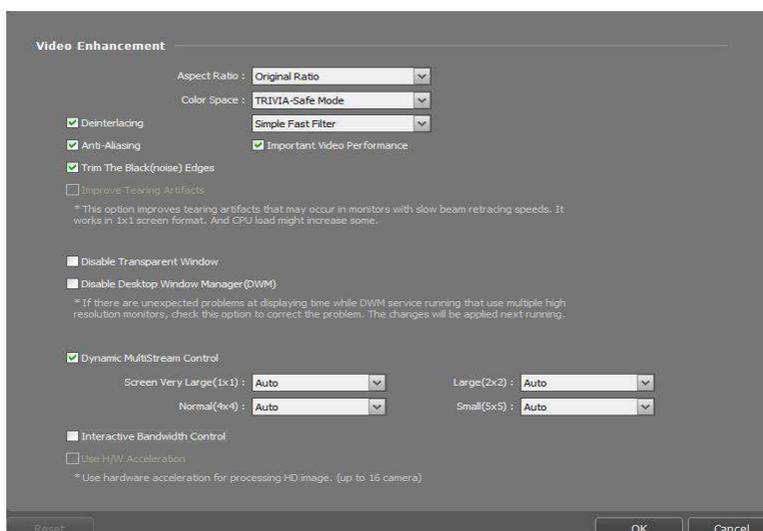
Movimento Block



Barra degli strumenti Controllo

Icona di stato, data / ora

5.7 Valorizzazione Video



- **Aspect Ratio:** Selezionare il corretto rapporto aspetto dell'immagine.
- **Rapporto Original:** Adatto immagini all'interno della dimensione dello schermo, pur mantenendo il loro rapporto originale.
- **Adatta allo schermo:** Adatto immagini alle dimensioni dello schermo, indipendentemente dal rapporto di aspetto.
- **Adatta allo schermo (Aspect Ratio):** Adatto immagini alle dimensioni dello schermo mantenendo le proporzioni. Ciò potrebbe causare lato superiore e inferiore o sinistra e destra delle immagini da ritagliare a seconda delle dimensioni dello schermo. Questo formato non è supportato e **Rapporto Original** è applicato per schermi fotocamera che le seguenti funzioni sono attivabili: Immagine Zoom, Hotspot, Evento Spot, disegnare Movimento Block.
- **Actual Size (x1):** Visualizza le immagini nella loro dimensione originale.
- **Spazio colore:** Selezionare lo standard spazio colore per visualizzare il video sullo schermo. La qualità dei colori o il display prestazioni di video potrebbe essere influenzata a seconda dello standard spazio colore selezionato.
- **Deinterlacciamento:** Migliora la qualità di visualizzazione delle immagini di video interlacciato sullo schermo, eliminando linee di scansione orizzontali o rumore nelle aree con movimento. Selezionare il filtro di deinterlacciamento desiderata.
- **Anti-Aliasing:** Migliora la qualità di visualizzazione delle immagini video sullo schermo, eliminando stair-stepping (aliasing) nell'immagine ingrandita.

- **Video Importante Prestazioni:** Dà la priorità per visualizzare velocità oltre la qualità di visualizzazione sul schermo durante la visualizzazione di video.
- **Trim The Black (rumore) Edges:** Taglia il linea nera (rumore) visualizzata al bordo dell'immagine.
- **Migliorare Artefatti Tearing:** Migliora strappo artefatto causato quando la linea di scansione del monitor ripercorrendo velocità è lenta (formato schermo 1x1 solo). Questo potrebbe aumentare il carico della CPU.
- **Disattivare finestra trasparente:** Disattiva utilizzando uno stile finestra trasparente e opacizza le finestre compresa la barra degli strumenti di controllo per correggere il problema delle aree trasparenti del tremolio della finestra. La modifica verrà applicata la prossima volta che il programma viene eseguito.
- **Disattivare Desktop Window Manager (DWM):** Disattiva Desktop Window Manager (DWM), che corre Windows Aero. Disattivazione DWM è consigliato se il video si blocca spesso quando si usano più monitor.
- **Dinamico Multistream controllo:** Consente di utilizzare un flusso diverso a seconda del formato dello schermo (Supportato solo per i dispositivi in cui viene utilizzato più di un flusso). Selezione **Auto** consente automaticamente il programma IRAS per scegliere il flusso corretto in base al formato di schermo.
- **Controllo della larghezza di banda interattiva:** Controlla la larghezza di banda della rete regolando automaticamente la la risoluzione e il frame rate del dispositivo a seconda del formato dello schermo (formato schermo 1x1: la velocità massima risoluzione e frame supportata dal dispositivo, il formato multi-schermo: la risoluzione e il frame rate è sceso a un livello appropriato per ogni formato dello schermo). Questa funzione migliora l'efficienza di larghezza di banda e riduce un calo delle prestazioni del sistema IRA che possono derivare dalla congestione della rete. Per utilizzare questa funzione, il dispositivo deve essere anche configurato per utilizzare la funzione. Questa funzione è disponibile solo per il monitoraggio video.
- **Usare H / W Accelerazione:** Consente l'accelerazione hardware nel programma IRAS. Può migliorare trasformazione di HD (alta definizione) video. Questa opzione è disponibile solo quando l'accelerazione hardware è abilitato nel tuo PC.

5.8 Rapporto

The screenshot shows a configuration window with two sections: "Log List" and "Health".

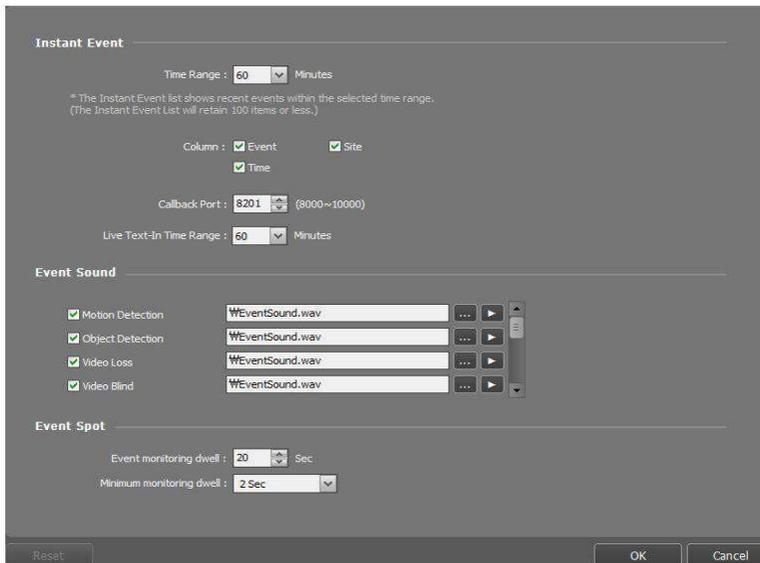
- Log List:** A dropdown menu labeled "Number of results displayed on the list:" is set to "100".
- Health:** A checkbox labeled "Use Health" is checked. Below it, a dropdown menu labeled "Update Interval:" is set to "30 minutes".

At the bottom of the window, there are three buttons: "Reset", "OK", and "Cancel".

- **Numero di risultati visualizzati sulla lista:** Consente di impostare il numero di voci di registro da visualizzare in una sola volta (in caso di **Log dispositivo**, Massimo 100 voci in una sola volta, indipendentemente dall'impostazione).

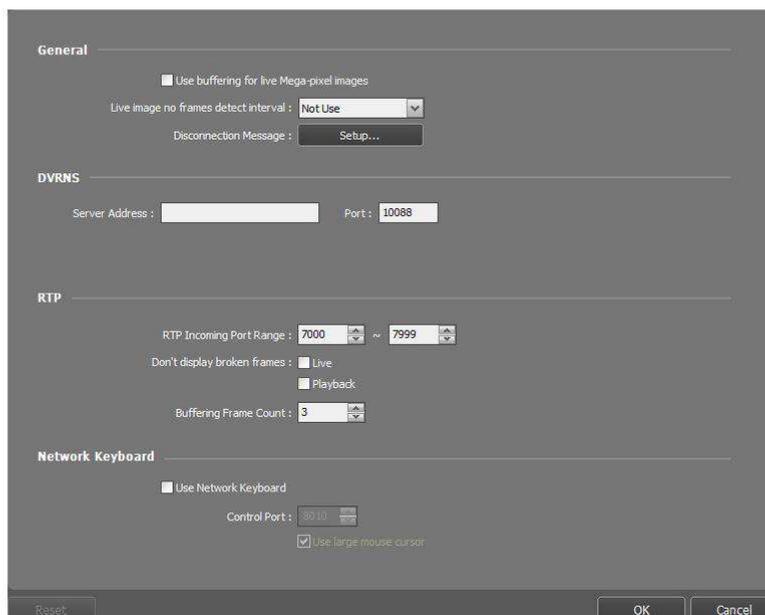
- **Salute:** Impostare l'intervallo di aggiornamento di stato nel pannello di salute. Selezione del Usa Salute box consente di attivare o disabilita il pannello di salute.

5.9 Evento istantanea



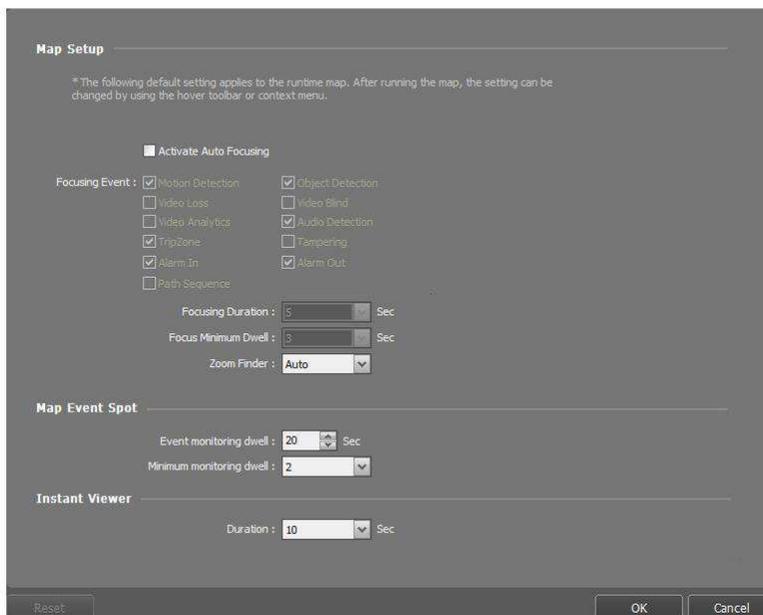
- **Intervallo di tempo:** Impostare il periodo di tempo per una notifica degli eventi da visualizzare in caso istantanea Elenco dopo la notifica del rilevamento dell'evento (se l'elenco degli eventi ha 100 o meno elementi, l'elenco degli eventi rimane nella lista degli eventi immediata anche se la lunghezza del tempo è scaduto).
- **Colonna:** Selezionare le informazioni da visualizzare nella Event List istante.
- **Richiamata Port:** Consente di impostare il numero di porta per ricevere un messaggio di richiamata dal dispositivo. Il numero di porta si immette deve corrispondere al numero di porta impostato sul dispositivo per callback remoto.
- **Live Text-In Intervallo di tempo:** Impostare la lunghezza di tempo per un testo in quando un testo in dati da visualizzare evento si verifica. È possibile controllare il testo in dati nella finestra di visualizzazione del testo-in all'interno dell'intervallo di tempo da quando si è verificato l'evento testo-in. Fare riferimento a 6.3 Controllo Telecamere, Text-In Viewer (P. 47) per i dettagli sulla finestra di visualizzazione del testo-in.
- **Evento Suono:** Impostare il suono da riprodurre un file audio quando un evento viene notificato in Instant Lista eventi. Selezionare un evento desiderato e impostare un file audio (. Wav) cliccando sul ... pulsante. Facendo clic sul ▶ pulsante consente di testare il suono riproducendo il file audio selezionato.
- **Evento Spot:** Video dalla fotocamera evento rilevato è visualizzato sullo schermo posto evento quando un evento è notificato nella lista Event immediata.
 - **Monitoraggio degli eventi di sosta:** Impostare la durata per il video da visualizzare sullo schermo posto dell'evento.
 - **Permanenza minima di monitoraggio:** Impostare il tempo di sosta monitoraggio degli eventi per l'evento corrente quando gli altri eventi vengono rilevati mentre è visualizzato il video-evento rilevato. Video da altri eventi viene visualizzato dopo scade il tempo impostato.

5.10 Rete



- **Usa buffer per le immagini Mega-pixel vivi:** Consente di visualizzare le immagini sullo schermo più agevolmente utilizzando buffer durante il monitoraggio immagini video mega-pixel. Buffer può essere ritardata o monitoraggio in tempo reale può diminuire a seconda dell'ambiente di rete. Questa funzione è supportata solo in una CPU dual-core o versioni successive per un massimo di quattro telecamere in ogni pannello Live.
- **Immagine Live senza cornici rilevano intervallo:** Impostare l'intervallo per controllare il trasferimento fotogramma video da un dispositivo al sistema IRAS. Un messaggio verrà visualizzato sullo schermo della fotocamera quando non fotogramma video viene trasferita durante il periodo.
- **Messaggio di disconnessione:** Consente di modificare il testo del messaggio schermata visualizzata quando un dispositivo è scollegato o si connette al dispositivo. Fare clic sul **Setup** tasto, selezionare la casella accanto a ciascun messaggio e modificare il testo.
- **DVRNS:** Consente di immettere le informazioni del server DVRNS sul quale è registrato un dispositivo se ci è un dispositivo che utilizza la funzione DVRNS (DVR Name Service). Se questa impostazione non è corretta, non sarà registrazione del dispositivo e collegamento al dispositivo.
- **RTP Incoming Port Range:** Impostare l'intervallo di porte se un dispositivo che trasmette le immagini utilizzando il RTP il protocollo è stato registrato. Impostazioni di intervallo di porta devono essere cambiate se il firewall di rete o rete locale consente solo determinati numeri di porta UDP / RTP. I numeri di porta non devono entrare in conflitto con i numeri di porta RTP di altri programmi di streaming. Se un numero di porta RTP in conflitto con gli altri, il monitoraggio può non essere disponibile.
- **Non visualizzare i frame rotti:** E' possibile che i frame saranno rotti o persi quando utilizzando il protocollo RTP a seconda dell'ambiente di rete. Selezionare se visualizzare o meno i fotogrammi spezzati in pannelli in diretta o Play.
- **Conteggio frame buffering:** Consente di impostare il numero di fotogrammi buffer da utilizzare per il protocollo RTP. Più alto il numero è, meno il video di baluzie. Più basso è il numero, maggiore è il monitoraggio in tempo reale.
- **Usa Network Keyboard:** Consente di controllare il programma IRAS utilizzando una tastiera rete. Impostare il numero di porta che il programma IRAS userà quando è controllato da una tastiera rete. Selezione Usate grande cursore del mouse allarga la dimensione del cursore del mouse.

5.11 Mappa



- **Attiva messa a fuoco automatica:** Ingrandisce la zona in cui il dispositivo di evento rilevata è posto quando un evento viene rilevato.
 - **Evento di messa a fuoco:** Selezionare un evento desiderato per la messa a fuoco automatica.
 - **Concentrandosi Durata:** Impostare la durata di messa a fuoco automatica per durare.
 - **Messa a fuoco minima di sosta:** Impostare la durata di messa a fuoco automatica a durare per il primo evento rilevato quando gli eventi vengono rilevati in più di un dispositivo consecutivamente. Messa a fuoco automatica si sposta verso l'evento rilevato più tardi, dopo il tempo impostato scade.
- **Zoom Finder:** Visualizza o nasconde la schermata PIP. Il rettangolo nella schermata PIP indica allargata zona. Quando è impostato su Auto, Viene visualizzata la schermata PIP solo mentre una tela viene ingrandita.
- **Mappa Event Spot:** Video dalla fotocamera evento rilevato è visualizzato sullo schermo posto cartina evento quando viene rilevato un evento.
 - **Monitoraggio degli eventi di sosta:** Impostare la durata per il video da visualizzare sulla schermata loco mappa eventi.
 - **Permanenza minima di monitoraggio:** Impostare il tempo di sosta monitoraggio degli eventi per l'evento corrente quando gli altri eventi vengono rilevati mentre è visualizzato il video-evento rilevato. Video da altri eventi viene visualizzato dopo scade il tempo impostato.
- **Instant Viewer:** Impostare la durata per la visualizzazione istantanea da visualizzare. Viene visualizzato Instant Viewer quando si fa clic una telecamera su una mappa.

5.12 Backup / Restore

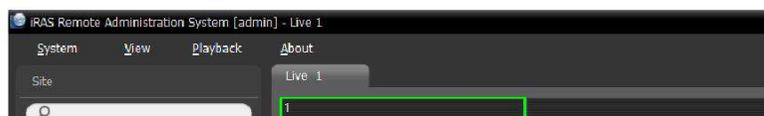
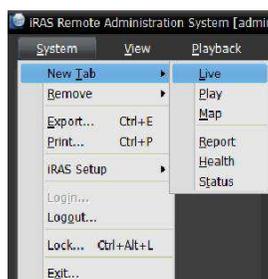
Esso consente di salvare i valori di impostazione del programma IRAS come file iexp. O di applicare i valori di impostazione salvati programma IRAS corrente.

Capitolo 6 - Monitoraggio Live Video

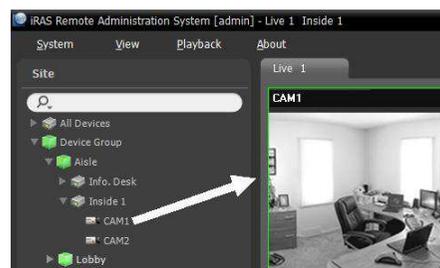
È possibile monitorare il video dal vivo di ogni gruppo. Il sistema IRAS visualizza il video da dispositivi in base alle impostazioni del dispositivo sulla schermata Live.

6.1 Video Monitoring

Monitoraggio video in tempo reale è supportata nel pannello vivo (massimo 4). Se la scheda Live non è sul pannello a schede, andare al Sistema menu, fare clic Nuova scheda, E poi Vivere.



Fare clic sulla scheda Live sul pannello scheda → Scegli un sito per collegare la Posto lista, e trascinare sullo schermo Live. Live video dal sito selezionato viene visualizzato sullo schermo. È possibile spostare uno schermo della fotocamera nella posizione desiderata sulla schermata live senza disconnettere la connessione corrente durante il monitoraggio video. Selezionare un schermo della fotocamera e trascinarlo sulla posizione desiderata.



NOTA: Le prestazioni del sistema IRAS potrebbe seriamente deteriorarsi quando contemporaneamente il monitoraggio o la riproduzione Video indietro con risoluzione di 1280x720 o superiore su più di uno schermo della fotocamera.

Pannello Toolbar

La barra degli strumenti del pannello nella parte inferiore consente di controllare il pannello Live.



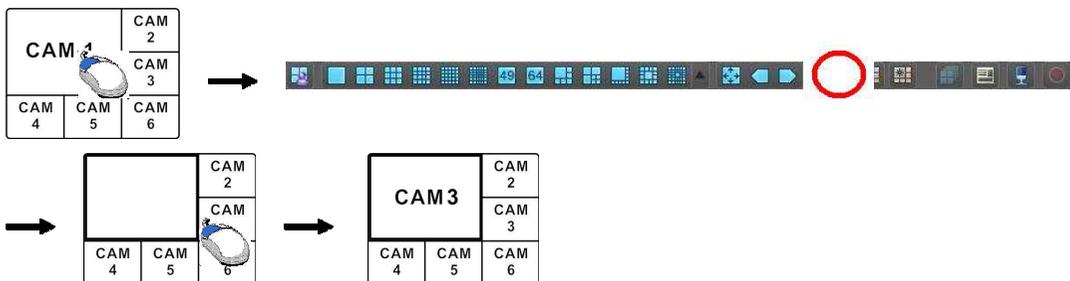
-  (Save Layout utente): Salva il formato dello schermo corrente.
-  (Formato schermo): Cambia il formato dello schermo. Facendo clic sul  pulsante visualizza formati di schermo più disponibili. Facendo clic sul  o  pulsante si sposta la telecamera precedente o successiva gruppi.
-  (Sequenza Layout): Avvia o arresta la sequenza di layout. Fare riferimento a Layout di monitoraggio Sequence (P. 38) per ulteriori dettagli.
-  (Hotspot): Imposta una schermata telecamera selezionata come uno schermo hotspot. Fare riferimento a Configurazione Hotspot (P. 36) per i dettagli.
-  (Event Spot): Imposta una schermata telecamera selezionata come uno schermo posto evento. Fare riferimento a Setup Event Spot (P. 36) per i dettagli.

-  (Mappa Evento Spot): Imposta una schermata telecamera selezionata come uno schermo posto cartina evento. Fare riferimento a **Mappa Event Setup Spot** (P. 37) per i dettagli.
-  (Export / Print Image): Consente di esportare o stampare le immagini visualizzate sullo schermo.
-  (Audio Broadcast): le trasmissioni audio per tutti i dispositivi nella scheda corrente Live.
-  (Panic Recording): Esegue record di panico per tutti i video nella scheda corrente Live.

Configurazione Hotspot

NOTA: Il "hotspot" nel programma IRA è uno schermo telecamera predefinita in cui video da qualsiasi fotocamera tra quelli attualmente visualizzata può essere monitorata con particolare attenzione. Lo schermo hotspot è circondata da un contorno rosso.

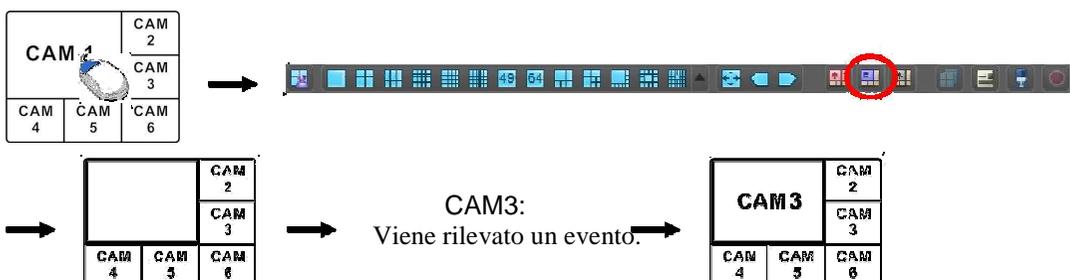
1. Selezionare un schermo della fotocamera per impostare come schermata hotspot sullo schermo monitoraggio della corrente.
2. Fare clic sul  Pulsante (Hotspot) sulla barra degli strumenti nella parte inferiore del pannello Live e la connessione corrente nella schermata telecamera selezionata viene rilasciato. Lo schermo hotspot è circondata da un contorno rosso.
3. Selezionare la telecamera sullo schermo. Video dalla telecamera selezionata viene visualizzata sullo schermo hotspot, ed è possibile controllare la telecamera.



Setup Event Spot

NOTA: La "macchia evento" nel programma IRA è uno schermo telecamera predefinita in cui video da una telecamera che viene rilevato un evento tra telecamere attualmente visualizzate possono essere monitorati con particolare attenzione. Lo schermo posto evento è circondata da un contorno blu.

1. Selezionare un schermo della fotocamera per impostare come schermata di macchia evento su schermo di monitoraggio corrente.
2. Fare clic sul  Pulsante (Event Spot) sulla barra degli strumenti nella parte inferiore del pannello Live e la connessione corrente nella schermata telecamera selezionata viene rilasciato. Lo schermo posto evento è circondata da un contorno blu.
3. Quando viene rilevato un evento, video dal evento rilevato è visualizzato sullo schermo posto evento.



Imposta mappa Event Spot

NOTA: La "mappa delle località evento" nel programma IRA è uno schermo telecamera predefinita in cui video da una telecamera che viene rilevato un evento tra telecamere su una mappa può essere monitorata con particolare attenzione. Lo schermo macchia mappa evento è circondato da un contorno grigio.

1. Selezionare un schermo della fotocamera per impostare come schermata macchia mappa degli eventi sullo schermo del monitoraggio della corrente.
2. Fare clic sul  Pulsante (Mappa Evento Spot) sulla barra degli strumenti nella parte inferiore del pannello Live e la connessione corrente nella schermata telecamera selezionata viene rilasciato. Lo schermo macchia mappa evento è circondato da un contorno grigio.
3. Quando viene rilevato un evento, video dal evento rilevato è visualizzato sullo schermo posto cartina evento.

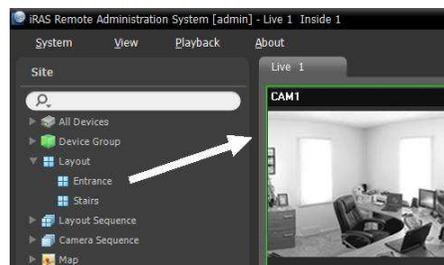


Layout di monitoraggio

È possibile monitorare il video da più telecamere in un layout predefinito. Un layout deve essere registrato sul programma IRAS per il monitoraggio layout. Consultare la seguente spiegazione per i dettagli sulla registrazione layout.

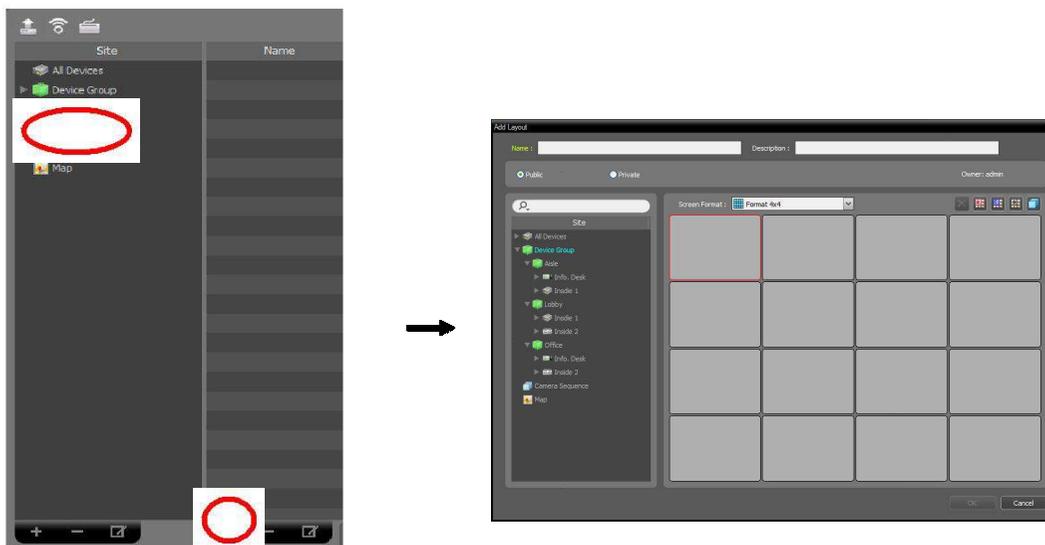
NOTA: A "layout" in questo manuale si riferisce ad una organizzazione schermo creato da telecamere organizzando specifici in una formato dello schermo specifico.

Selezionare un layout desiderato dall'elenco Layout e trascinare sullo schermo Live. Video da telecamere aggiunti al layout viene visualizzato nel formato a schermo predefinito sullo schermo.



Registrazione layout

1. Vai alla Sistema menu, e fare clic su IRAS Setup, E seleziona la Dispositivo menu.
2. Fare clic Disposizione nella Posto pannello, e poi la  nella parte inferiore del pannello Elenco Sito sulla destra. Il Aggiungi layout Viene visualizzata la finestra.



- **Nome:** Inserire il nome del layout.
- **Posto:** Consente di visualizzare un elenco dei dispositivi registrati, telecamere o le sequenze delle telecamere. È possibile cercare un raccomandata dispositivo o sequenza telecamere immettendo il testo accanto al  icon. Immissione di testo che si desidera cercare le cause dei risultati della ricerca da visualizzare. Risultati della ricerca vengono visualizzati immediatamente come testo corrispondente viene trovato. Come si entra più testo, i risultati restringono.
- **Pubblico/Privato:** Consente di visualizzare il layout a tutti gli utenti (Pubblico) O ad un utente corrente (Privato). Il Admin utente può vedere tutti i layout.
- **Proprietario:** Visualizza l'ID utente della persona che ha creato il layout.
- **Formato schermo:** Selezionare il formato dello schermo per il layout da registrare. Selezionare un dispositivo, una macchina fotografica o sequenza telecamere da assegnare al layout del Posto pannello, e trascinarlo nella schermata della fotocamera desiderata della schermata di layout.
-  (Rimuovi): Selezione di un schermo della fotocamera nella schermata di layout e facendo clic su questo pulsante cancella la fotocamera assegnato alla schermata della fotocamera dalla schermata di layout.
-  (Hotspot): Selezione di un schermo della fotocamera nella schermata di layout e facendo clic su questo pulsante imposta lo schermo della fotocamera come uno schermo hotspot.
-  (Event Spot): Selezione di un schermo della fotocamera nella schermata di layout e cliccando sul pulsante imposta lo schermo della fotocamera come uno schermo posto evento.
-  (Mappa Evento Spot): Selezione di un schermo della fotocamera nella schermata di layout e cliccando sul pulsante imposta lo schermo della fotocamera come uno schermo posto cartina evento.
-  (Sequenza Camera): Selezione di un schermo della fotocamera nella schermata di layout e facendo clic su questo pulsante consente di creare una sequenza telecamere e assegna la sequenza fotocamera creata per lo schermo della fotocamera.

Facendo clic sul Bene Pulsante completa la registrazione del layout.

Layout di monitoraggio Sequence

È possibile monitorare il video da più telecamere in sequenza in più di un layout predefinito. Una sequenza di layout deve essere registrato sul programma IRAS per il monitoraggio sequenza layout. Fare riferimento a quanto segue per i dettagli circa il layout di registrazione sequenza.

NOTA: A "layout" in questo manuale si riferisce ad una organizzazione schermo creato da telecamere organizzando specifici in una formato dello schermo specifico.

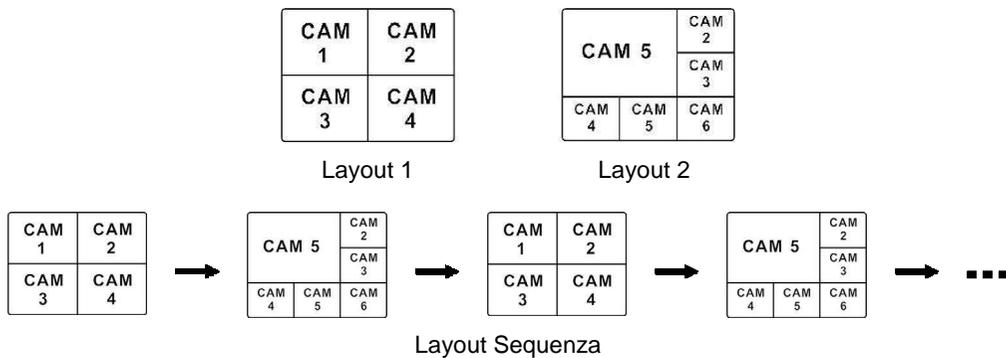
1. Selezionare una sequenza layout desiderato dalla **Layout Sequenza** lista, e trascinare sullo schermo Live. Video da telecamere aggiunti alla sequenza layout è visualizzato nel formato a schermo per ogni sequenza layout.



2. Facendo clic sul  Pulsante (layout Sequenza) della barra degli strumenti nella parte inferiore del pannello si ferma o avvia la sequenza di layout.

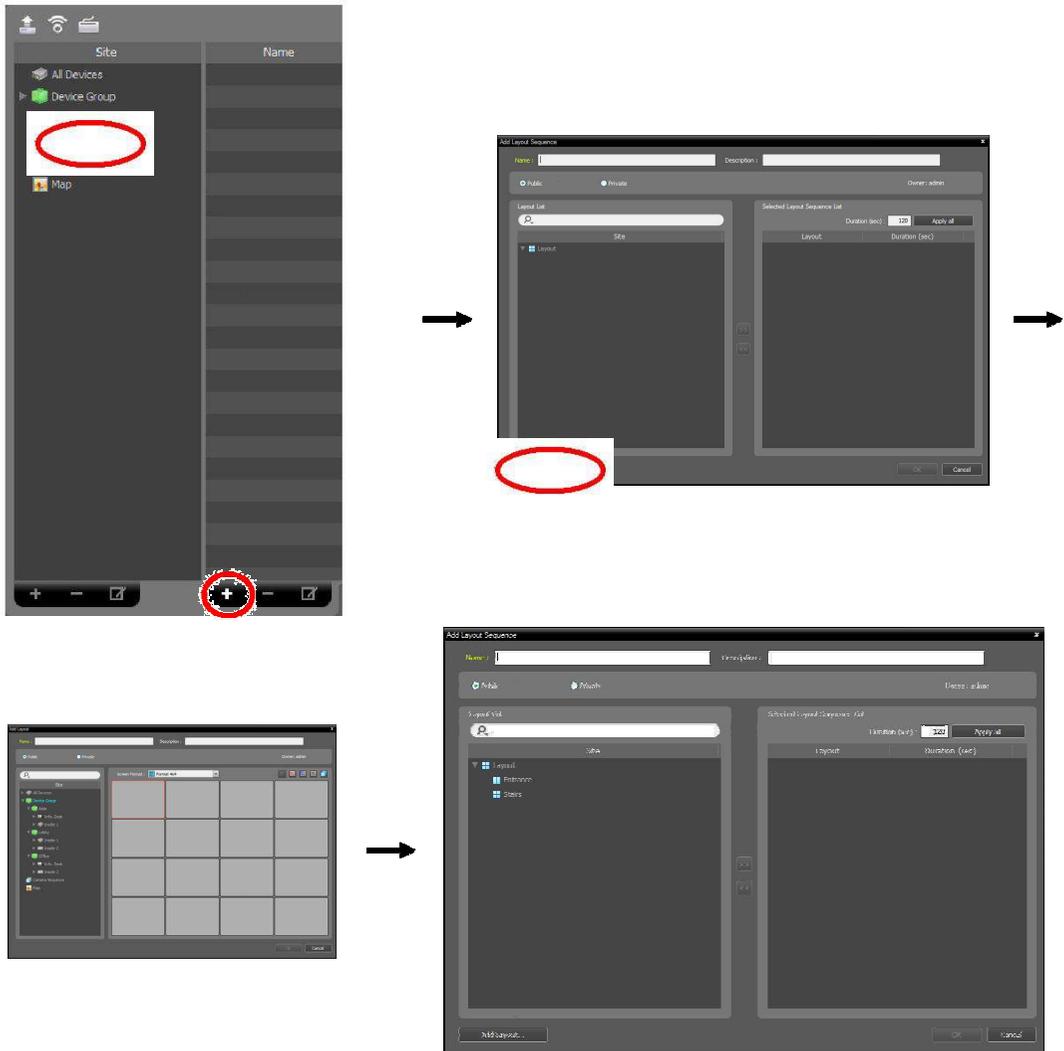


Esempio



Registrazione layout Sequenze

1. Vai alla **Sistema** menu, e fare clic su **IRAS Setup**, E seleziona la **Dispositivo** menu.
2. Fare clic **Layout Sequenza** nella **Posto** pannello, e poi la **+** nella parte inferiore del pannello **Elenco Sito** sulla destra. Il **Aggiungi** il layout Sequenza Viene visualizzata la finestra.
3. Se nessun layout da sequenziato è registrato, fare clic **Aggiungi** layout pulsante. Il **Aggiungi** layout Viene visualizzata la finestra. Registrati layout per sequenza riferimento **Layout** di monitoraggio (P. 37). Almeno due layout devono essere registrati per il sequenziamento.



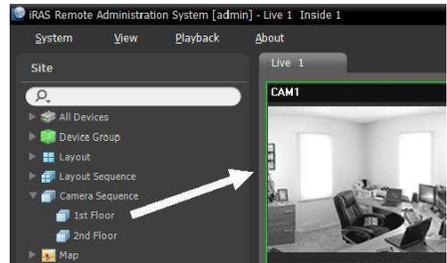
- **Nome:** Inserire il nome della sequenza di layout.
- **Pubblico/Privato:** Consente di visualizzare la sequenza di layout a tutti gli utenti (Pubblico) O ad un utente corrente (Privato). Il Admin utente può vedere tutte le sequenze di layout.
- **Proprietario:** Visualizza l'ID utente della persona che ha creato la sequenza di layout.
- **Lista layout:** Consente di visualizzare un elenco dei layout registrati. È possibile cercare un layout registrata inserendo testo accanto al  icon. Immissione di testo che si desidera cercare le cause dei risultati della ricerca da visualizzare. Risultati della ricerca vengono visualizzati immediatamente come testo corrispondente viene trovato. Come si entra più testo, i risultati restringono.
- **Selected List Sequenza layout:** Visualizza l'elenco dei layout registrati per la sequenza layout. Durata (sec) visualizza la durata per ciascun layout da visualizzare sullo schermo. Facendo clic sul Applicare tutti Pulsante applica l'impostazione di durata a tutti i layout nella lista.

Selezionare un layout da Lista layout, Fare clic  pulsante e il layout selezionato viene aggiunto Layout selezionato Lista Sequenza. Facendo clic sul Bene Pulsante completa la registrazione della sequenza layout.

Sequenza Camera Monitoraggio

È possibile monitorare il video da più telecamere nella stessa schermata della fotocamera in modo sequenziale. Una sequenza fotocamera deve essere registrato sul programma IRAS per il monitoraggio sequenza telecamere. Fare riferimento a quanto segue per dettagli sulla fotocamera di registrazione sequenza.

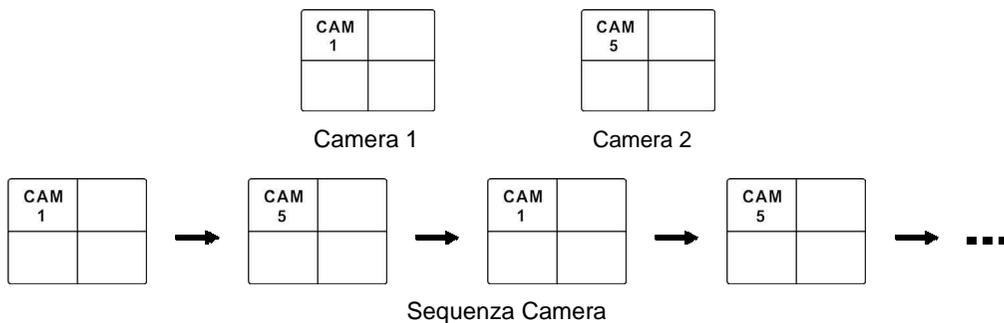
1. Selezionare una sequenza telecamere desiderata dal Telecamera Sequenza lista, e trascinare sullo schermo Live. Video da telecamere aggiunti alla sequenza telecamera viene visualizzato sullo schermo in sequenza.



2. Facendo clic sul  Pulsante (Sequenza Camera) sulla barra degli strumenti di controllo dello schermo della fotocamera ferma o avvia la sequenza di fotocamera.

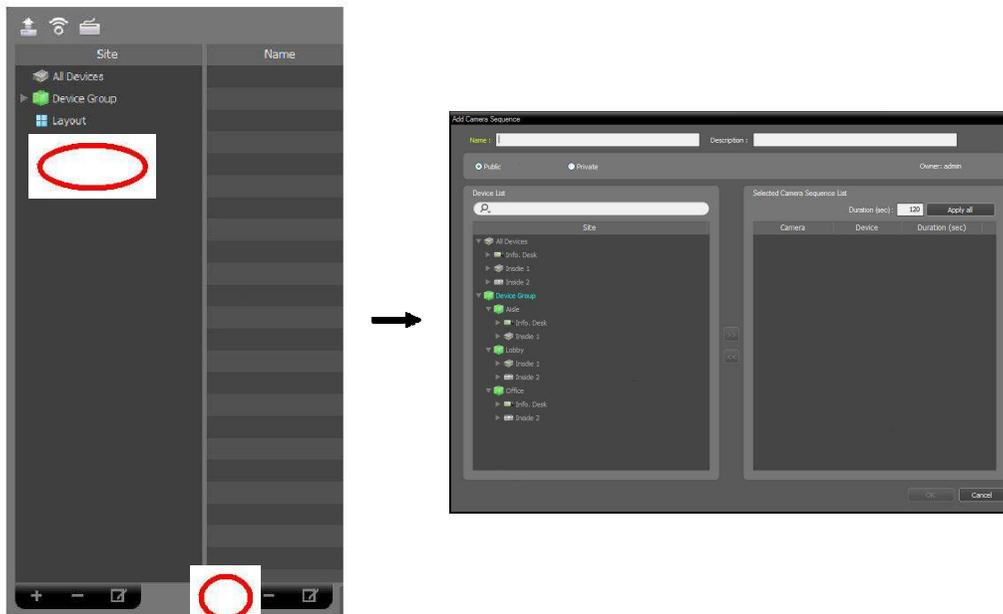


Esempio



Registrazione di sequenze delle telecamere

1. Vai alla Sistema menu, e fare clic su IRAS Setup, E seleziona la Dispositivo menu.
2. Fare clic Sequenza Camera nella Posto pannello, e poi la  nella parte inferiore del pannello Elenco Sito sulla destra. Il Aggiungere Sequence Camera Viene visualizzata la finestra.



- **Nome:** Inserire il nome sequenza telecamere.
- **Pubblico/Privato:** Visualizza la sequenza telecamere a tutti gli utenti (Pubblico) O ad un utente corrente (Privato). Il Admin utente può vedere tutte le sequenze della telecamere.
- **Proprietario:** Visualizza l'ID utente della persona che ha creato la sequenza telecamere.
- **Elenco dei dispositivi:** Consente di visualizzare un elenco dei dispositivi registrati. È possibile cercare un dispositivo registrato immettendo testo accanto al  icon. Immissione di testo che si desidera cercare le cause dei risultati della ricerca da visualizzare. Risultati della ricerca vengono visualizzati immediatamente come testo corrispondente viene trovato. Come si entra più testo, i risultati restringono.
- **Selected List Sequenza Camera:** Visualizza l'elenco delle telecamere registrate per la sequenza fotocamera. Durata (sec) visualizza la durata per il video da ogni telecamere da visualizzare sullo schermo. Cliccando il Applicare tutti Pulsante applica l'impostazione di durata di tutte le telecamere nella lista.

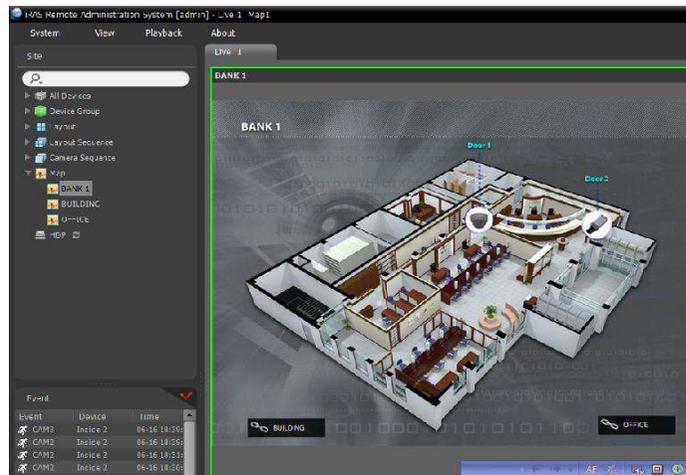
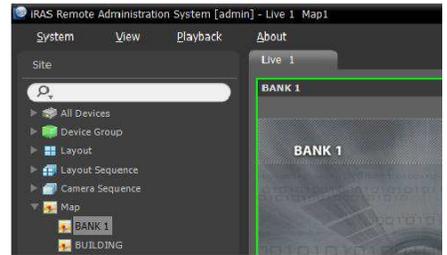
Selezionare una telecamera Elenco dei dispositivi, Fare clic  pulsante e la telecamera selezionata viene aggiunto Selezionato Lista Sequenza Camera. Facendo clic sul Bene Pulsante completa registrazione della sequenza telecamere.

6.2 Mappa Monitoraggio

È possibile monitorare video da telecamere, rilevamento degli eventi e lo stato del dispositivo di input / output su una mappa per i dispositivi registrati sul programma IRAS. Una mappa deve essere registrato sul programma IRAS per la mappa monitoraggio. Fare riferimento a Capitolo 11 - Map Editor (P. 69) per i dettagli sulla carta di registrazione.

Monitoraggio Map è supportato nel pannello Live (massimo 4) e pannello Mappa. Se la scheda Live o Mappa non è sul pannello a schede, andare al Sistema menu, fare clic Nuova scheda, E poi Vivere o Mappa.

Selezionare la mappa desiderata dal Mappa lista, e trascinare sullo schermo Live. La mappa selezionata viene visualizzata sullo schermo. È possibile spostare la mappa nella posizione desiderata sulla schermata live senza disconnettere la connessione corrente durante il monitoraggio video. Selezione di un dispositivo di input / output sulla mappa, e trascinando sullo schermo live, pannello o pannello Stato del dispositivo di gioco consente di controllare o riprodurre video o di monitorare lo stato del dispositivo.



Passando il cursore del mouse sopra il dispositivo di ingresso / uscita sulla mappa visualizza l'individuazione e lo stato del dispositivo di input / output evento. Quando il dispositivo di ingresso / uscita rileva un evento o non funziona correttamente, le seguenti icone vengono visualizzate in sequenza al massimo di 4 alla volta (alcune icone di eventi potrebbero non essere supportati, a seconda delle specifiche e della versione del dispositivo):

- | | | | |
|-------------|---------------|-------------------|-------------------|
| Unplugged | Event-Off | Irregolare | Mozione |
| Video cieco | Perdita Video | Object Detection | Rilevamento Video |
| Trip-Zone | Manomissione | Rilevamento Audio | Analytics |
| Alarm-Out | | | Allarme-In |

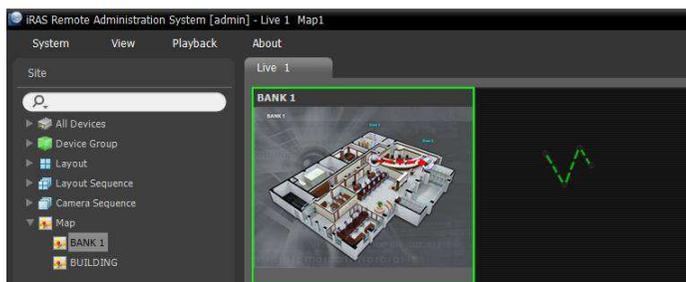
Rilevamento evento viene visualizzato in base alle impostazioni di rilevamento degli eventi e irregolare si basa sulle impostazioni di controllo del sistema sul dispositivo che il dispositivo di ingresso / uscita è collegata.

Individuazione e stato di evento vengono visualizzati in colori unici se avete impostato il colore di stato durante l'installazione mappa. Quando viene rilevato più di un evento o uno stato allo stesso tempo, il colore riflettente ogni rilevazione o stato evento viene visualizzato in sequenza.

Sequenza Path

È possibile monitorare il video da più telecamere in sequenza su una mappa nello stesso schermo della fotocamera durante la cartina di monitoraggio. Una sequenza percorso dovrebbe essere istituito per il monitoraggio sequenza del percorso. Fare riferimento a 11.2 Impostazione Mappa, Sequenza Path (P. 72) per i dettagli sulla configurazione sequenza percorso.

Selezionare un percorso desiderato della sequenza percorso dalla mappa, e trascinare sullo schermo Live. Video dalle telecamere associate sequenza percorso viene visualizzato sequenzialmente durante il periodo di durata prefissata.



6.3 Controllo Telecamere

Una barra degli strumenti di controllo e un menu sullo schermo sono previste per il controllo della fotocamera.

Barra degli strumenti Controllo

Quando si seleziona un schermo della fotocamera e passare il cursore del mouse sopra lo schermo della fotocamera, la barra degli strumenti di controllo è visualizzato su quella schermata della fotocamera. La barra degli strumenti di controllo consente di controllare la telecamera selezionata. Passando il cursore del mouse su un pulsante visualizza una descrizione comandi per il pulsante.



-  (Controllo PTZ): consente di controllare PTZ per una fotocamera che supporta il controllo PTZ. Fare riferimento a **Controllo PTZ** (P. 45) per ulteriori dettagli.
-  (Color Control): Regola la luminosità, il contrasto, la saturazione e la tonalità del video corrente. Facendo clic sul  pulsante cancella l'adeguamento e ricarica l'immagine originale. Questa modifica verrà applicato sia il video del programma IRA e il dispositivo.
-  (Effetti fotografici): Regola l'effetto di immagine. Fare riferimento a **Effetto fotografico** (P. 47) per ulteriori dettagli.
-  (Zoom): ingrandisce l'immagine. Fare riferimento a **Controllo dello zoom** (P. 46) per i dettagli.
-  (Sequenza Camera): Avvia o arresta la sequenza fotocamera. Fare riferimento a **6.1 Monitoraggio Video, Camera Sequenza di monitoraggio** (P. 41) per ulteriori dettagli.
-  /  (Ascolta / Talk): Riceve l'audio dal dispositivo o invia audio al dispositivo.
-  (Text-In Viewer): apre il testo visore finestra (supportato solo quando viene rilevato il testo-in dell'evento). La barra del titolo telecamera è evidenziato in blu quando viene rilevato un evento di testo-in. Fare riferimento a **Text-In Viewer** (P. 47) per ulteriori dettagli.
-  (Panic Recording): Avvia o arresta la registrazione d'emergenza. Durante la registrazione panico, il panico OSD registrazione viene visualizzato nell'angolo superiore destro dello schermo della fotocamera.

NOTA: La registrazione panico è una funzione che permette di registrare manualmente i video che è attualmente in fase di monitoraggio.

Menu Schermo in diretta

Il menu schermata viene visualizzata quando si seleziona un schermo della fotocamera e facendo clic con il pulsante destro del mouse. Il menu dello schermo consente di controllare la telecamera selezionata.



- Controllo PTZ, Color Control, Immagine Zoom, Ascoltare, Discussione, Panic Recording: Questi funzionano come cliccando sui singoli pulsanti della barra degli strumenti di controllo. Fare riferimento a Barra degli strumenti Controllo (P. 44) per i dettagli.
- Image Processing: Regola l'effetto di immagine. Fare riferimento a Effetto fotografico (P. 47) per i dettagli.
- Text-In Viewer: Apre la finestra di visualizzazione del testo-in (supportato solo quando un viene rilevato evento text-in). La barra del titolo telecamera è evidenziato in blu quando viene rilevato un evento di testo-in. Fare riferimento a Text-In Viewer (P. 47) per ulteriori dettagli.
- Audio Broadcast: Trasmissioni audio per tutti i dispositivi della scheda corrente Live.
- Uscita allarme: Attiva o disattiva l'allarme fuori.
- MultiStream: Consente di scegliere il flusso desiderato se il dispositivo è in modo multi per il monitoraggio in tempo reale.
- Hotspot: Imposta una schermata telecamera selezionata come uno schermo hotspot. Fare riferimento a Configurazione Hotspot (P. 36) per i dettagli.
- Evento Spot: Imposta una schermata telecamera selezionata come uno schermo posto evento. Fare riferimento a Setup Event Spot (P. 36) per i dettagli.
- Mappa Event Spot: Imposta una schermata telecamera selezionata come una macchia mappa eventi schermo. Fare riferimento a Imposta mappa Event Spot (P. 37) per i dettagli.
- Disegna Movimento Block: Visualizza l'area in cui viene rilevato un movimento con blocchi rossi quando un rilevamento del movimento evento si verifica per la telecamera selezionata (supportato solo per il collegamento di trasmettitori video di rete).
- Aspect Ratio: Selezionare il corretto rapporto aspetto dell'immagine.
 - Adatta allo schermo: Consente di visualizzare le immagini adattandole alle dimensioni dello schermo, indipendentemente dal rapporto di aspetto.
 - Adatta allo schermo (Aspect Ratio): Consente di visualizzare le immagini adattandole alle dimensioni dello schermo mantenendo l'aspetto rapporto. Ciò potrebbe causare lato superiore e inferiore o sinistra e destra delle immagini da ritagliare a seconda delle dimensioni dello schermo. Questo formato non è supportato e Rapporto Original è applicato per schermi fotocamera che le seguenti funzioni sono attivabili: Immagine Zoom, Hotspot, Evento Spot, disegnare Movimento Block.
 - Rapporto Original: Consente di visualizzare le immagini adattandole ai dimensioni dello schermo, pur mantenendo il loro rapporto originale.
 - Mezza Size (x0.5) a Quadruple Size (x4): Selezione delle immagini visualizza dimensioni dell'immagine desiderate nella selezionato dimensioni. Opzioni sono attivate se lo schermo della telecamera selezionata in grado di visualizzare le immagini in questo formato.
- Salva Immagine fissa: Salva l'immagine corrente sullo schermo come un file immagine nella sua dimensione originale.
- Rimuovere: Disconnette la connessione corrente.

Controllo PTZ

Facendo clic sul  Tasto (PTZ Control) sulla barra degli strumenti di controllo viene visualizzata la barra di controllo PTZ e consente di controllare PTZ. A seconda delle specifiche della fotocamera PTZ, alcune funzionalità potrebbero non funzionare.



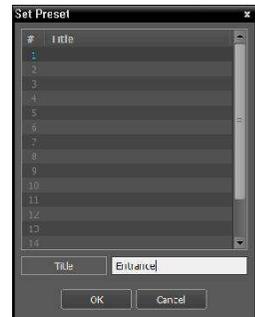
-  (Control Direction): mostra o nasconde l'  (Pannello di controllo Direction). È possibile controllare la direzione della telecamera PTZ facendo clic sui pulsanti freccia sul pannello di controllo direzione o facendo clic e trascinando il mouse sullo schermo della fotocamera.
-   (Zoom In / Out): Riduce l'obiettivo della fotocamera dentro o fuori.
-   (Focus Far / Near): Mette a fuoco oggetti vicini o lontani.
-   (Iris Open / Close): Apre e chiude il diaframma della lente della fotocamera.
-   (Set / Vista Preset): Cfr. Controllo PTZ Preset (P. 46) per una spiegazione di questa funzione.
-  (Auto Focus): regola automaticamente messa a fuoco quando l'immagine è fuori fuoco dopo che l'immagine viene ingrandita o ridotta (funziona solo per alcuni modelli di connessioni Network Camera).

-  (Advanced Menu): Visualizza il Menu avanzato finestra e consente di utilizzare altre caratteristiche che la telecamera PTZ supporta. Consultare il manuale del costruttore della telecamera PTZ per i dettagli su funzionalità aggiuntive.
-  (Close): esce dalla modalità PTZ e ritorna alla barra degli strumenti di controllo.

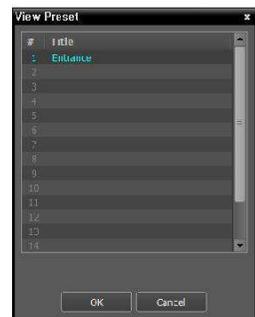
Controllo PTZ Preset

È possibile salvare l'itinerario della fotocamera come un Preset in modo che è possibile spostare la fotocamera direttamente a una direzione salvato.

1. Spostare la telecamera PTZ nella posizione desiderata.
2. Fare clic sul  Pulsante (Set Preset) sulla barra degli strumenti di controllo PTZ, e il Set Preset Viene visualizzata la finestra. Immettere un nome per la preimpostazione e fare clic sul Bene pulsante. La posizione attuale viene salvata come nome Preset.



3. Fare clic sul  Pulsante (Vedi Preset) sulla barra degli strumenti di controllo PTZ, e il View Preset Viene visualizzata la finestra. Selezionare il Preset desiderato, e la telecamera PTZ si sposta alla posizione del preset selezionato.



Controllo dello zoom

Facendo clic sul  Tasto (Zoom) sulla barra degli strumenti di controllo permette di ingrandire il video corrente.

NOTA: "PIP" è l'abbreviazione di *Picture in Picture* e descrive uno schermo più piccolo all'interno di una pagina.



Trascinando il mouse sullo schermo della fotocamera si sposta l'area ingrandita.

-  (Barra di scorrimento): Regola il rapporto di ingrandimento. È possibile regolare il rapporto di ingrandimento anche utilizzando la rotella di scorrimento del mouse.
-  (Actual Size Zoom): Inserisce la modalità di ridimensionamento zoom reale. Nella modalità di ridimensionamento zoom reale, l'immagine viene visualizzata nelle sue dimensioni originali indipendentemente dalle dimensioni dello schermo della fotocamera o le proporzioni dell'immagine.
-  (Zoom Finder): mostra o nasconde lo schermo PIP. Il rettangolo nella schermata PIP indica l'area ingrandita.

Effetto fotografico

Facendo clic sul  Tasto (Immagine Effect) sulla barra degli strumenti di controllo viene visualizzata la barra degli strumenti immagine di controllo dell'effetto e consente di controllare effetto di immagine. Questa modifica verrà applicata a solo il video del programma IRA e non al dispositivo.



-  (Blur): Sfoca l'immagine per ridurre il rumore.
-  (Sharpen): Rende nitida l'immagine.
-  (High-Boost): Aumenta la luminosità e il contrasto delle immagini.
-  (Istogramma Equalizzazione): Equalizza la luminosità dell'immagine per renderla più naturale.
-  (Edge Detection): Estrae il bordo dell'immagine.
-  (Revert): Annulla la regolazione e ricarica l'immagine originale.

Text-In Viewer

Facendo clic sul  (Text-In Viewer) sulla barra degli strumenti di controllo visualizza il testo nella finestra del visualizzatore e consente di controllare il testo in dati in tempo reale (supportato solo quando viene rilevato il testo-in dell'evento). La barra del titolo telecamera è evidenziato in blu quando viene rilevato un evento di testo-in.

ID	Time	Item	price	Qty	amount
10	02:45	1 (x)	2.45	5	12.25
10		total :	\$		12.25
111		Item	price	Qty	amount
1		1	2.20	5 (x)	11.00
1		1	3.15	1 (x)	3.15
1		1	2.45	5 (x)	12.25
1		1	3.15	7 (x)	22.05
1		1	0.25	1 (x)	0.25
1		1	1.75	6 (x)	10.50
1		1	3.50	7 (x)	24.50
1		1	3.50	8 (x)	28.00
1		1	3.50	8 (x)	28.00
1		total :	\$		129.70



Facendo clic sulla barra del titolo in Text-In Viewer finestra visualizza un testo nel popup menu.

- **Tutti Allega:** Docks tutte le finestre di visualizzazione di testo-in in un pannello.
- **Salva con nome:** Salva i dati di testo-in come file di testo (txt.).
- **Intervallo di tempo:** Impostare il periodo di tempo per dati di testo-in per essere visualizzati quando si verifica un evento di testo-in. Voi in grado di controllare i dati di testo nella finestra di testo visore nell'intervallo di tempo stabilito per l'evento.

6.4 Controllo Maps

Una barra degli strumenti di controllo e un menu sullo schermo sono previsti per il controllo di una mappa.

Barra degli strumenti Controllo

Quando si seleziona una mappa e passare il cursore del mouse sulla mappa, la barra degli strumenti di controllo viene visualizzato su quella mappa. La barra degli strumenti di controllo consente di controllare la mappa selezionata. Passando il cursore del mouse su un pulsante visualizza una descrizione comandi per il pulsante.

-  (Precedente Map, Next mappa): Passa alla cartina collegato precedente o successivo delle mappe che sono stati collegati alla schermata della mappa corrente. Le mappe possono essere collegati tramite la mappa link o scegliendo una mappa dalla lista mappa e trascinando sullo schermo mappa.
-  (Messa a fuoco automatica): Ingrandisce l'area in cui il dispositivo di evento rilevato è posto quando viene rilevato un evento. Quando vengono rilevati eventi in più di un dispositivo allo stesso tempo, la tela viene ingrandita il più possibile, pur mostrando tutti i dispositivi eventi rilevati. Quando gli eventi vengono rilevati in più di un dispositivo consecutivamente, le mosse di messa a fuoco per l'evento rilevato più tardi, dopo il tempo impostato scade. Fare riferimento a 5.11 Mappa (P. 34) per i dettagli circa l'impostazione di messa a fuoco automatica.



-  (Messa a fuoco Event): Consente di selezionare un evento desiderato per la messa a fuoco automatica.
-  (Actual Size (x1)): Visualizza una mappa nella sua dimensione originale, indipendentemente dalla dimensione schermata della mappa o le proporzioni della tela.
-  (Zoom Finder): mostra o nasconde lo schermo PIP. Il rettangolo nella schermata PIP indica l'area ingrandita. Quando è impostato su Auto, Viene visualizzata la schermata PIP solo mentre una tela viene ingrandita.
-  (Zoom In): Consente di regolare il rapporto di ingrandimento della tela.

Esempio

- Quando Zoom Finder è impostata su Off;



- Quando Zoom Finder è impostata su Auto o On;



Mappa della schermata del menu

Il menu schermata viene visualizzata quando si seleziona una schermata della mappa e facendo clic con il pulsante destro del mouse. Il menu dello schermo consente di controllare la mappa selezionata.

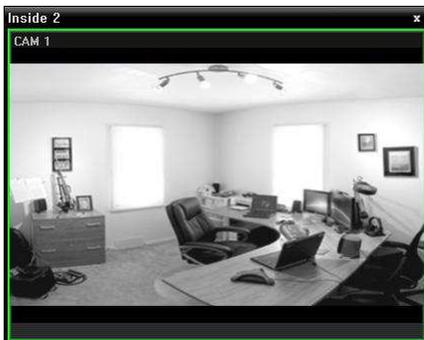


- **Precedente, Prossimo, Messa a fuoco automatica, Actual Size (x1), Zoom Finder, Zoom In:** Questi funzionano come cliccando sui singoli pulsanti della barra degli strumenti di controllo. Fare riferimento a Barra degli strumenti Controllo (P. 44) per i dettagli.
- **Elenco:** Visualizza l'elenco delle mappe collegate precedenti o successivi. Selezione di una mappa dall'elenco sposta alla mappa selezionata.
- **Ricaricare:** Ricarica il collegamento della mappa corrente.
- **Evento di messa a fuoco, Concentrandosi Durata:** Consente di impostare messa a fuoco automatica eventi e durata. Fare riferimento a 5.11 Mappa (P. 34) per i dettagli.
- **Rimuovere:** Disconnette la connessione corrente.

Live Popup

Schermo Popup

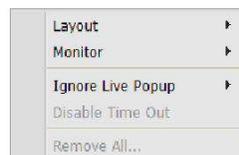
È possibile monitorare video in diretta da una telecamera con un evento rilevato durante mappa monitoraggio. Schermi popup appaiono in base alle impostazioni di Map Editor (Evento Proprietà - Live Popup azione) quando vengono rilevati eventi. Il Live Popup elenco visualizza l'elenco delle schermate pop-up dal vivo attualmente visualizzati sul monitor.



Quando si seleziona una schermata popup e passare il cursore del mouse sulla schermata popup, la barra degli strumenti di controllo è visualizzato su quella schermata popup. La barra degli strumenti di controllo consente di controllare la fotocamera. Passando il cursore del mouse su un pulsante visualizza una descrizione comandi per il pulsante. Fare riferimento a 6.3 Controllo Telecamere, Barra degli strumenti Controllo (P. 47) per i dettagli sui pulsanti della barra degli strumenti.

Quando si fa clic con il pulsante destro del mouse sullo schermo a comparsa, viene visualizzato un menu dello schermo a comparsa. Il menu dello schermo consente di modificare le impostazioni dello schermo popup o di controllare la telecamera. Voci relative a controllare una telecamera nel menu delle funzioni allo stesso modo di quelli del menu sullo schermo in tempo reale. Fare riferimento a 6.3 Controllo Telecamere, Menu schermo Live (P. 44) per i dettagli.

Lista Popup live



Facendo clic sul pulsante freccia nell'angolo in alto a destra viene visualizzato un menu a comparsa dal vivo. Il menu a comparsa dal vivo consente di modificare le impostazioni dello schermo a comparsa.

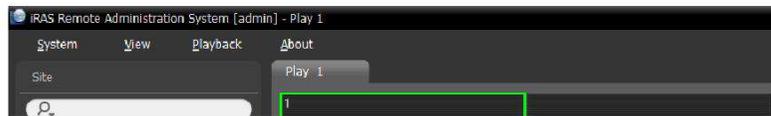
- **Disposizione:** Selezionare il formato di visualizzazione di schermate pop-up.
- **Monitor:** Selezionare il monitor sul quale vengono visualizzate le schermate popup se si utilizzano due monitor.
- **Ignora live Popup:** Selezionare un arco di tempo di disattivare la funzione popup dal vivo indipendentemente dalle impostazioni in Map Editor (Evento Proprietà - Live Popup azione - Durata).
- **Disabilitare Time Out:** Fare clic se si desidera chiudere la schermata popup manualmente indipendentemente dalla durata preimpostata per lo schermo popup da visualizzare.
- **Rimuovi tutto:** Elimina la lista.

Capitolo 7 - Registrati riproduzione video & Esportazione

È possibile riprodurre i video registrati o esportare video registrato a dispositivi USB.

7.1 Riproduzione di video registrati

1. Ricerca e la riproduzione di video registrato in un dispositivo o sistema IRAS sono supportati nel pannello Play (massimo 4). Se la scheda Play non è sul pannello a schede, andare al Sistema menu, fare clic Nuova scheda poi Ascolta.



2. Fare clic sulla scheda Play sul pannello scheda → Scegli un sito per collegare la Posto list e trascinare sullo schermo Play. I video registrati dal sito selezionato viene visualizzato sullo schermo. È possibile spostare uno schermo della fotocamera nella posizione desiderata sullo schermo Ascolta senza interrompere la riproduzione corrente durante la riproduzione video. Selezionare un schermo della fotocamera e trascinarlo sulla posizione desiderata.



Se un layout è registrato sul programma IRAS, è possibile riprodurre video nel formato di layout selezionando un layout desiderato dalla Disposizione lista e trascinando sullo schermo Play. Fare riferimento a 6.1 Monitoraggio Video, Layout Monitoraggio, Registrazione layout (P. 37) per informazioni sulla registrazione di un layout.

NOTE:

- Le prestazioni del sistema IRAS potrebbe seriamente deteriorarsi quando contemporaneamente il monitoraggio o la riproduzione di video con risoluzione di 1280x720 o superiore su più di uno schermo della fotocamera.
 - A "layout" in questo manuale si riferisce ad una organizzazione schermo creato da organizzare telecamere fisse in un formato specifico schermo.
3. Una barra degli strumenti del pannello, un calendario, una barra degli strumenti di controllo e un menu sullo schermo sono disponibili per la riproduzione di video registrati.

Pannello Toolbar

La barra degli strumenti nella parte inferiore del pannello consente di ricercare e riprodurre i video registrati.

NOTA: La barra degli strumenti può essere diversa e alcune funzioni di seguito potrebbero non essere supportate, a seconda del specifiche e versione del dispositivo.



-  /  (Ricerca / Time-Lapse Search): Cambia modalità di ricerca tra ricerca dell'evento e la ricerca time-lapse. Fare riferimento a **Orario List / eventi** (P. 53) per i dettagli.
-  (Search Filter): Imposta le condizioni di ricerca per la ricerca di eventi. Fare riferimento al manuale utente del dispositivo per i dettagli circa la condizione di ricerca.
-  (Calendario): Ricerche video per una data specifica. Selezionando una data visualizza i dati registrati per quella data nel calendario. Le date che contengono immagini registrate sono abilitate nel calendario.
-  (Sposta): Ricerche video per un tempo specifico.
 - **Vai**: Visualizza una finestra di setup di tempo. Immissione di un momento specifico si trasferisce l'immagine per quel tempo.
 - **Spostare First**: Passa la prima immagine registrata nei dati visualizzati nel calendario.
 - **Spostare Ultimo**: Sposta l'ultima immagine registrata nei dati visualizzati nel calendario.
-  (Menu supplementare): Consente di visualizzare un menu.
 - **Data Source**: Seleziona la sorgente dati da ricercare.
 - **Ricerca nel sito locale**: Ricerche dati registrati sulla memoria principale installata nel DVR.
 - **Ricerca su Archive**: Ricerche archiviati i dati sullo storage di backup installati nel DVR.
 - **Cerca su Altro**: Ricerche dati registrati o archiviati su di archiviazione utilizzato per un altro DVR poi installato nel DVR. Questo potrebbe non essere supportato, a seconda delle specifiche e della versione del DVR.
 - **Seleziona Segmento**: Consente di selezionare un segmento video in cui sono stati reimpostare data e l'ora del DVR per un tempo che è precedente rispetto al video registrato in precedenza e non vi è più di un segmento video nello stesso intervallo di tempo a causa di sovrapposizione di orari (supportato solo per i DVR che forniscono il calendario segmenti di ore).
 - **Salva Immagine fissa**: Salva l'immagine corrente sullo schermo come un file immagine nella sua dimensione originale.
 - **Esportazione di file di immagine, Print Image**: Esportazioni o le stampe delle immagini attualmente visualizzate sullo schermo.
 - **Schermo Export Panorama**: Esporta le immagini visualizzate sugli schermi.
-  (Esporta file video): Le esportazioni hanno registrato video come file auto-player (exe.) O un file AVI (avi.). Fare riferimento a **7.2 Esportazione di video registrati** (P. 56) per ulteriori dettagli.
-  (Eventi su Play): Visualizza l'elenco degli eventi se c'è video dell'evento registrato tra il video che è attualmente in fase di riproduzione. Facendo doppio clic un evento dall'elenco visualizzato il video dell'evento registrato.
-  (Istantanea in movimento Event): visualizza un'istantanea delle immagini registrate durante la registrazione basata su eventi (eventi e pre-evento) nel pannello Play. Fare riferimento a **Snapshot su Motion Event** (P. 55) per i dettagli.
-  (Step riproduzione): Sposta il video in avanti o indietro in base all'impostazione visualizzata tra il  e  pulsanti. Facendo clic sulla freccia tra il  e  pulsanti consente di modificare l'intervallo il video si muove.
-  /  (Indietro veloce / Avanti veloce): consente di riprodurre video registrati veloce avanti o indietro veloce.
-  /  (Stop / Play): Interrompe o riproduzione del video registrato sullo schermo.
-  (Jog Shuttle): È possibile regolare la direzione e la velocità di riproduzione utilizzando il jog shuttle. La linea verticale del jog shuttle indica la direzione di riproduzione e la velocità. Video viene riprodotto all'indietro quando la linea verticale è a fianco di centro e video viene riprodotto in avanti quando la linea verticale è a destra del centro. Il più lontano la posizione è nel centro, il video più veloce viene riprodotto. Facendo clic sulla linea verticale e trascinandolo nella posizione desiderata sul jog shuttle e tenendolo riproduce video ad una velocità costante. Rilasciando il pulsante del mouse provoca la linea verticale per tornare alla posizione centrale. Facendo clic sul  Il tasto (Riproduzione) di riprodurre video a velocità normale. Facendo clic sul  Pulsante (Shuttle Lock), e trascinando la linea verticale nella posizione desiderata fissa la linea verticale in quella posizione.
- (Jog Shuttle): È possibile regolare la velocità di riproduzione utilizzando il jog shuttle. Verticale linea nella jog shuttle indica la velocità di riproduzione.
- (Save Layout utente): Salva il formato dello schermo corrente.
- (Formato schermo): Cambia il formato dello schermo. Facendo clic sul pulsante visualizza formati di schermo supplementari. Facendo clic sul pulsante o si sposta verso i gruppi di telecamere precedenti o successivi.

Orario List / eventi

- Time-Lapse modalità di ricerca: In modalità di ricerca time-lapse, l'orario è visualizzato nella parte inferiore dello schermo e visualizza le informazioni di registrazione per ogni telecamera. Facendo clic sul  pulsante nell'angolo in alto a destra del calendario visualizza le informazioni di registrazione per tutte le telecamere. Facendo clic sul  pulsante visualizza le informazioni di registrazione per la telecamera selezionata sullo schermo.

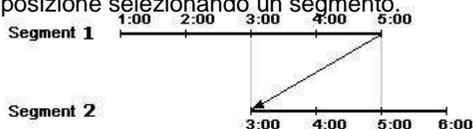


NOTA: Il calendario sarà diverso a seconda del modello del dispositivo.

- Data corrente Riproduzione / ora: Indica il tempo di video per la posizione di riproduzione corrente sul Orario.
- Periodo Registrato: Visualizza il periodo di data e ora dei dati registrati. Cliccando ovunque nello spazio vuoto e trascinandolo le mosse sinistra o destra per la data o l'ora prima o dopo. Scorrendo la rotellina del mouse mentre si tiene il Ctrl tasto sulla tastiera ingrandisce e la sezione tempo.
- ③ Titolo telecamera: Visualizza il titolo della telecamera.
- Dati registrati: Consente di visualizzare i dati registrati di tempo in un minuto o segmenti di uno ora seconda sul dispositivo.
 - Segmenti minuti Orario (tutti i dispositivi tranne alcuni modelli DVR)
 - Linea verticale rossa: indica la posizione di riproduzione corrente del video sul calendario. Facendo clic con il mouse sul tempo desiderato visualizza la prima immagine registrata entro il tempo.
 - Giallo linea di separazione: Separa i segmenti quando si verifica una sovrapposizione temporale. In questo caso, i dati registrati nell'intervallo di tempo che si trova dopo la linea di separazione è l'ultima. Facendo clic sul  Tasto (Calendario) nel Ascolta pannello consente di spostare ad un segmento specifico direttamente (Fare clic  Tasto (Calendario) → Scegli una data → Selezionare un segmento → La prima immagine registrata all'interno del segmento selezionato viene visualizzato sullo schermo).
 - Il colore della barra: indica diverse modalità di registrazione (blu per Time-lapse, Viola eventi, giallo per la pre-evento, rosso per Panic Recording e verdi per la registrazione irregolare causata dalla disconnessione temporanea dal dispositivo).
 - Segmenti Hour Orario (alcuni modelli DVR solo)
 - Giallo barra dei colori: indica la posizione di riproduzione corrente del video sul calendario.
 - Barra di colore rosa / bar colore grigio: indica il segmento di video che viene attualmente visualizzato / non visualizzato sullo schermo quando si verifica una sovrapposizione temporale. Facendo clic sul  Pulsante (Additional Menu) in Ascolta pannello consente di modificare il segmento da visualizzare sullo schermo (fare clic  Pulsante (Additional Menu) → Selezionare l' Seleziona Segmento menu → Selezionare un segmento desiderato → La prima immagine registrata all'interno del segmento selezionato viene visualizzato sullo schermo).

NOTA: Se sono stati resettare il sistema Iras o il tempo del dispositivo e la data di un tempo che è prima di quanto precedentemente video registrato, è possibile che vi sia più di un segmento video nello stesso intervallo di tempo a causa di una sovrapposizione temporale. In questo caso, si può giocare individualmente video registrato durante il periodo di sovrapposizione selezionando un segmento.

Ad esempio, quando il sistema Iras o il dispositivo ha registrato il video 01:00-05:00 e l'utente cambia il tempo a ritroso 05:00-03:00 e poi continua a registrare fino a 06:00, ci saranno due segmenti da tre a 05:00.



- Evento modalità di ricerca: In modalità di ricerca dell'evento, l'elenco degli eventi viene visualizzato nella parte inferiore dello schermo come segue. Durante la ricerca di video registrati su una scheda SD (SDHC) Scheda di memoria, non tutti gli eventi sono cercati, ma solo gli eventi che si sono verificati durante la registrazione su una scheda SD (SDHC) Scheda di memoria è attivata.

Event	Device	Date/Time
Motion Detection	CAM8 (inside 2)	2010-03-11 23:54:02
Motion Detection	CAM5 (inside 2)	2010-03-11 23:54:02
Motion Detection	CAM1 (inside 2)	2010-03-11 23:54:02
Motion Detection	CAM3 (inside 2)	2010-03-11 23:54:02
Motion Detection	CAM8 (inside 2)	2010-03-11 23:49:46

Facendo clic su un evento dall'elenco visualizzato il video dell'evento registrato sullo schermo se sono stati registrati gli eventi durante la registrazione eventi. Facendo clic sul  pulsante nell'angolo in alto a destra della lista eventi visualizza risultati successivi.

Barra degli strumenti Controllo

La barra degli strumenti di controllo viene visualizzata su uno schermo della telecamera selezionata quando si porta il cursore del mouse sopra lo schermo della fotocamera. Passando il cursore del mouse su ciascun pulsante si visualizza una descrizione comandi per il pulsante.



-  (Object / Ricerca movimento): Consente di cercare cambiamenti o movimento nelle immagini registrate nel dispositivo o il sistema IRAS. Fare riferimento a **Oggetto / Motion Ricerca (P. 55)** per i dettagli.
-  (Zoom): ingrandisce l'immagine. Fare riferimento a **Controllo dello zoom (P. 56)** per ulteriori dettagli.
-  (Color Controllo): Regola la luminosità, il contrasto, la saturazione e la tonalità del video corrente. Facendo clic sul  pulsante cancella l'adeguamento e ricarica l'immagine originale. Questo cambiamento non verrà applicato al video registrato.

-  (Effetti fotografici): Regola l'effetto di immagine. Fare riferimento a **Effetto fotografico (P. 56)** per ulteriori dettagli.
-  (Play Audio): consente di riprodurre l'audio durante la riproduzione di video che ha registrato l'audio (in formato schermo 1x1 solo).



Gioca Menu Schermo

Il menu schermata viene visualizzata quando si seleziona un schermo della fotocamera e facendo clic con il pulsante destro del mouse.

Immagine Zoom: Funzioni come lo stesso a fare clic sul pulsante nel controllo barra degli strumenti. Vedere **Barra degli strumenti Controllo (P. 54)** per i dettagli.

(Effetti fotografici): Regola l'effetto di immagine. Fare riferimento a **Effetto fotografico (P. 56)** per ulteriori dettagli.

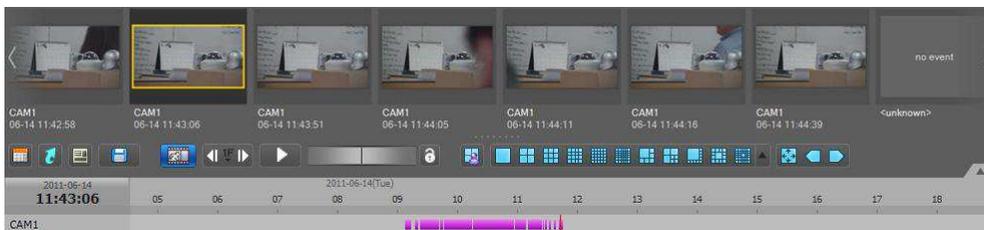
Oggetto / Ricerca movimento: Consente di cercare cambiamenti o movimento del immagini registrate nel dispositivo o il sistema IRAS. Fare riferimento a **Oggetto / Motion Ricerca (P. 55)** per i dettagli.

- **Image Processing:** Migliora le immagini di riproduzione. Fare riferimento a **Barra degli strumenti Controllo (P. 54)** per i dettagli.
- **Aspect Ratio:** Selezionare il corretto rapporto aspetto dell'immagine.
 - **Adatta allo schermo:** Consente di visualizzare le immagini adattandole alle dimensioni dello schermo, indipendentemente dal rapporto di aspetto.
 - **Adatta allo schermo (Aspect Ratio):** Consente di visualizzare le immagini adattandole alle dimensioni dello schermo mantenendo l'aspetto rapporto. Ciò potrebbe causare lato superiore e inferiore o sinistra e destra delle immagini da ritagliare a seconda delle dimensioni dello schermo. Questo formato non è supportato e **Rapporto Original** è applicato per schermi fotocamera che viene attivata la seguente funzione: **Immagine Zoom.**
 - **Rapporto Original:** Consente di visualizzare le immagini adattandole ai dimensioni dello schermo pur mantenendo la loro originale rapporto.
 - **Mezza Size (x0.5) a Quadruple Size (x4):** Selezione delle immagini visualizza dimensioni dell'immagine desiderate nella formato selezionato. Le opzioni vengono attivate quando lo schermo della telecamera selezionata in grado di visualizzare le immagini in questo formato.
- **Salva Immagine fissa:** Salva l'immagine corrente sullo schermo come un file immagine nella sua dimensione originale.

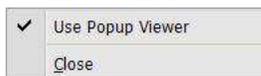
- **Rimuovere:** Disconnette la connessione corrente.

Snapshot su Motion Event

Facendo clic sul  Pulsante (Istantanea in movimento Event) sul display barra degli strumenti del pannello snapshot delle immagini registrate durante la registrazione basata su eventi (eventi e pre-evento) nel pannello Play.



Il calendario visualizza le informazioni di registrazione dell'istantanea selezionata. Facendo clic su un punto qualsiasi dei dati registrati nel calendario mostra un'istantanea del tempo selezionato. Passando il cursore del mouse su ogni istantanea viene visualizzata una schermata del visualizzatore popup sopra l'istantanea.



- **Usa Popup Viewer:** Attiva la visualizzazione della schermata del visualizzatore comparsa.

Oggetto / Ricerca movimento

Facendo clic sul  Tasto (Object / Motion Search) sulla barra degli strumenti di controllo visualizza il pannello di ricerca oggetto / movimento in basso e ti permette di cercare cambiamenti o movimento nelle immagini registrate nel dispositivo o il sistema IRAS.



-  (Draw Search Zone): consente di definire l'area per la ricerca di modifiche o movimento sullo schermo della fotocamera trascinando il mouse. La zona di ricerca è visualizzato con blocchi rossi.
-  (Erase Search Zone): Permette di cancellare la zona di ricerca impostato sullo schermo della fotocamera trascinando il mouse.
-  (. Set Ref Image): Imposta l'immagine visualizzata sullo schermo della fotocamera come immagine di riferimento per il rilevamento delle modifiche (Ricerca Object).
-  (. Guarda Ref Image): mostra o nasconde uno schermo PIP l'immagine di riferimento (Ricerca Object) con.



- **Trova Metodo:** Consente di selezionare un metodo di ricerca.
 - **Ricerca movimento:** Ricerche per le immagini con modifiche nella zona di ricerca tra due immagini consecutive (Per esempio, quando c'era movimento).

- **Object Search:** Ricerche per le immagini con i cambiamenti che durano il tempo di attivazione della ricerca Zone quando confrontata con l'immagine di riferimento (ad esempio, quando un oggetto è scomparso).
- **Sensibilità:** Imposta la sensibilità del rilevamento delle modifiche. Più alto è il numero, più sensibile è.
- **Num. diff. blocco:** Imposta il numero minimo di blocchi che deve essere attivata da considerarsi come cambiamento (Ricerca movimento solo).
- **Diff. % Al rif. immagine:** Imposta la percentuale minima (%) di blocchi che deve essere attivato da considerare come un cambiamento (Object Search only).
- **Tempo di attivazione:** Imposta la durata che il cambiamento deve durare da considerarsi come un cambiamento. Se un cambiamento viene rilevata e non durare quanto il tempo di attivazione, il cambiamento non è considerato come un cambiamento.

Controllo dello zoom

Facendo clic sul  Tasto (Zoom) sulla barra degli strumenti di controllo permette di zoomare sul video corrente.

NOTA: "PIP" è l'abbreviazione di *Picture in Picture* e indica lo schermo più piccolo all'interno di una pagina.

Trascinando il mouse sullo schermo della fotocamera si sposta l'area ingrandita



-  (Barra di scorrimento): Regola il rapporto di ingrandimento. È possibile regolare il rapporto di ingrandimento anche utilizzando la rotella di scorrimento del mouse.
-  (Actual Size Zoom): Inserisce la modalità di ridimensionamento zoom reale. Nella modalità di ridimensionamento zoom reale, l'immagine viene visualizzata nelle sue dimensioni originali indipendentemente dalle dimensioni dello schermo della fotocamera o le proporzioni dell'immagine.
-  (Zoom Finder): mostra o nasconde lo schermo PIP. Il rettangolo nella schermata PIP indica l'area ingrandita.

Effetto fotografico

Facendo clic sul  Tasto (Immagine Effect) sulla barra degli strumenti di controllo viene visualizzata la barra degli strumenti immagine di controllo dell'effetto e consente di controllare effetto di immagine. Questo cambiamento non verrà applicato al video registrato.



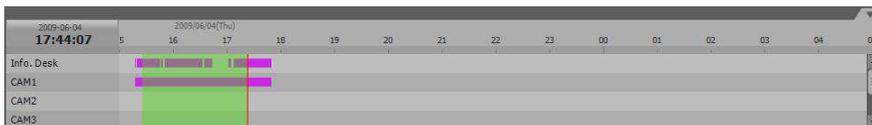
-  (Blur): Sfoca l'immagine per ridurre il rumore.
-  (Sharpen): Rende nitida l'immagine.
-  (High-Boost): Aumenta la luminosità e il contrasto delle immagini.
-  (Istogramma Equalizzazione): Equalizza la luminosità dell'immagine per renderla più naturale.
-  (Edge Detection): Estrae il bordo dell'immagine.
-  (Revert): Annulla la regolazione e ricarica l'immagine originale.

7.2 Esportazione di video registrati

È possibile esportare video registrati da dispositivi USB. Fare clic sul  Viene visualizzato il pulsante (Export File Video) sulla barra degli strumenti nella parte inferiore del pannello, e il menu di esportazione.



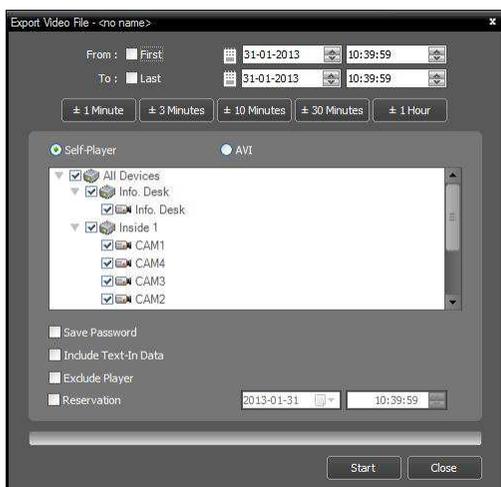
- **File A-B Export Video:** Imposta la sezione di video da esportare utilizzando il calendario. Selezionare File A-B Export Video dal menu di esportazione. Fare clic sul punto di partenza nel calendario e trascinare per il finale punto. Il **Esporta file video** Viene visualizzata la finestra e permette di esportare video del periodo selezionato come un file auto-player (. exe) o un file AVI (. avi). Fare riferimento a **Esportazione come file Self-Player (P. 57)** e **Esportazione come file AVI (P. 59)** per i dettagli.



- **Esporta file video:** Imposta la sezione video che possono essere esportate inserendo la data e l'ora manualmente. Selezionare **Esporta file video** dal menu di esportazione. Il **Esporta file video** Viene visualizzata la finestra e permette di esportare il video per il periodo di un file auto-player (. exe) o un file AVI (. avi). Fare riferimento a **Esportazione come file Self-Player (P. 57)** e **Esportazione come file AVI (P. 59)** per i dettagli.
- **Riservato Self-Player:** Visualizza l'elenco delle prenotazioni di esportazione come file auto-player. Facendo clic sul  pulsante esegue il riservato esportare manualmente, e facendo clic sul  Tasto annulla la prenotazione. Fare riferimento a **Esportazione come file Self-Player (P. 57)** per i dettagli sulla prenotazione di esportare in un file di auto-player.

Esportazione come file Self-Player

Il video registrato viene esportata come file auto-player (. Exe).



- **Da, A:** Inserire la data e l'ora del video da esportazione. Selezione **Primo** imposta la data e l'ora per la data e l'ora del primo video registrato. Selezione **Ultimo** imposta la data e l'ora per la data e l'ora dell'ultimo video registrato. Facendo clic sul **± 1 minuto**, **± 3 Minute**, **± 10 Minute**, **± 30 minuti** o **± 60 Minute** aumenta pulsanti o diminuisce da parte del selezionato importo dal tempo selezionato sul calendario.
- **Self-Player, AVI:** Selezionare **Self-Player**.
- **Salva password:** Impostare una password per giocare sostenere il video esportato. Vi verrà chiesto di inserire la password per avviare il programma Player.
- **Includi Text-In Data:** Include il testo in dati quando salvare video se il video è stato registrato con dati di testo-in.
- **Escludi Player:** Salva i dati registrati senza compreso il programma di Self-Player. La dimensione del file sarà più piccola, e ci vorrà meno tempo per salvare, ma sarà necessario eseguire il programma Self-Player (ClipPlayer.exe), che viene fornito nella cartella di installazione IRAS (\ Client \ selfplayer) per riprodurre il file salvato. Questo potrebbe non essere supportato, a seconda delle specifiche e della versione del dispositivo.
- **Prenotazione:** Riserve un tempo per eseguire l'esportazione. Nel tempo riservato, il sistema esegue IRAS esportazione con le impostazioni precedenti.

Riproduzione di file Self-Player

Non è necessario installare alcun software speciale per riprodurre video esportato come un file auto-giocatore, perché il file auto-player contiene un programma di giocatore (Player Clip). Facendo doppio clic il file di destinazione avvia il programma Player, e il video viene visualizzato sullo schermo. Facendo clic sulla barra di scorrimento nella parte inferiore del programma Player visualizza l'immagine di riproduzione del tempo selezionato sullo schermo. Facendo clic sul  pulsante di uscire dal programma Player.

NOTE:

- Si suggerisce che il computer utilizzato per il programma Player ha almeno una (2,2 GHz Intel Pentium Dual Core raccomandato) 800MHz Pentium III. Se la CPU è più lenta, clip video registrati alla massima velocità con una qualità dell'immagine molto elevata verranno riprodotti lentamente. Anche DirectX 9.0 o superiore è necessario per installare, e la scheda VGA con 16MB o superiore RAM video è consigliata per il corretto funzionamento.
- Visualizzazione dell'immagine corretta dipende dalle impostazioni dello schermo del PC. Se si verificano problemi di visualizzazione, fare clic con il pulsante destro del mouse sullo sfondo dello schermo e selezionare *Proprietà* → Impostazioni quindi impostare il *Colore qualità* a "32 bit". Quindi selezionare *Avanzato* → *Risoluzione dei problemi*, E quindi impostare il *Accelerazione hardware* a "Completo". Assicurarsi che DirectX versione 9.0 o superiore è stato installato, se il problema di visualizzazione continua. Per controllare la versione di DirectX, fare clic su *Inizio* → *RUN* e digitare "dxdiag", quindi premere il tasto Invio, che verrà visualizzata la finestra di dialogo Strumento di diagnostica DirectX. Quindi spostare il *Visualizza* scheda e assicurarsi *Accelerazione DirectDraw* è impostato su "Attivato". Test DirectDraw selezionando l' *Test DirectDraw* il pulsante quando si utilizza il sistema operativo XP ® di Microsoft ® Windows. Si prega di verificare la versione del driver della scheda video e aggiornarlo alla versione più recente disponibile. Se avete ancora problemi di visualizzazione dopo aver cambiato tutte le impostazioni di visualizzazione come descritto sopra, provare a sostituire la scheda video. Si consigliano le schede video con chipset ATI.
- Se è stata selezionata l' *Escludi Player* opzione per il salvataggio di video registrati, è necessario eseguire il programma Self-Player (ClipPlayer.exe), che viene fornito nella cartella di installazione IRAS (\ Client \ selfplayer) per riprodurre il file salvato.



-  : Passa all'inizio del video.
-  : Riproduce il video in riavvolgimento rapido.
-  : Va indietro di un fotogramma del video.
-  : Riproduce il video a velocità normale.
-  : Indica il gruppo telecamera precedente, se ci viene registrato il video nel gruppo fotocamera precedente sulla base del formato dello schermo corrente.
-  : Scorre i formati di schermo. Cicli attraverso 2x2, 1 +7, 3x3, 4x4, 4x5, 5x5 e 1 +32.
-  : Mostra il prossimo gruppo di telecamere se non viene registrato il video nel prossimo gruppo di telecamere in base al formato dello schermo corrente.
-  : Imposta le proprietà del programma del lettore.
-  : Va alla fine del video.
-  : Riproduce il video in avanzamento veloce.
-  : Va avanti di un fotogramma del video.



- Stampa: Stampa l'immagine corrente.
- Telaio Info.: Canale, titolo, ora, tipo, dimensioni e risoluzione sull'immagine.
- Image Processing: Controlli luminosità, sfocatura e nitidezza delle immagini riprodotte. (Solo formato dello schermo 1x1)
- Gioca Speed Control: Consente di modificare la velocità di riproduzione (Ascolta) O avanti / indietro veloce velocità di riproduzione (FF / RW).
- Modalità di disegno: Seleziona il livello di modalità di sorteggio. Se non siete sicuri circa la migliore disegnare livello modalità per il vostro sistema, provare ogni livello fino a quando l'immagine viene visualizzata correttamente.
- Dimensioni dello schermo: Cambia la dimensione dello schermo del programma del lettore.

- Aspect Ratio: Cambia il rapporto di aspetto dell'immagine visualizzata sullo schermo di ciascuna telecamera.
 - OSD Setup ...: Consente di selezionare le opzioni da visualizzare sullo schermo.
 - Abilita Audio: Riproduce audio durante la riproduzione di video registrato che ha registrato l'audio. (Schermo 1x1 Formato solo)
 - Schermo Anti-Aliasing: Migliora la qualità dell'immagine visualizzata sullo schermo levigando scalino (aliasing) effetti l'immagine ingrandita. Se il video viene riprodotto lento a causa della bassa velocità della CPU, liberando l'opzione Schermo Anti-Aliasing potrebbe migliorare la velocità di riproduzione.
-  : Salva le immagini attuali.

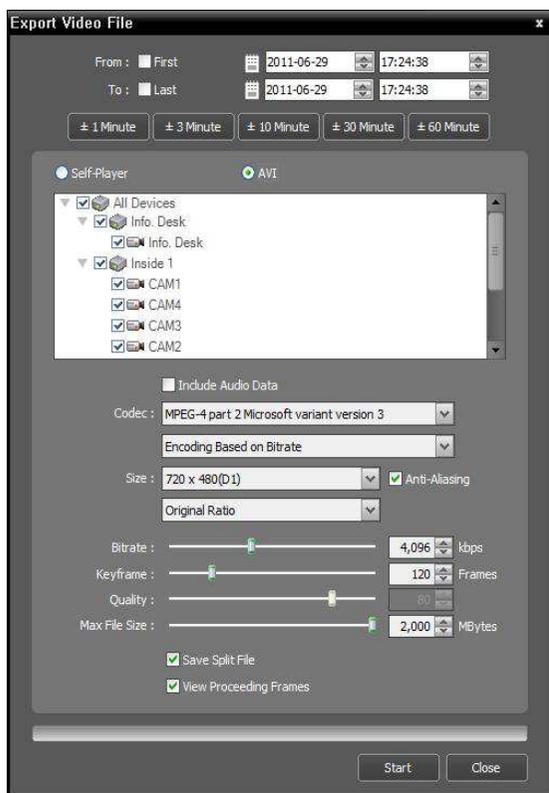


- Salva come immagine: Salva l'immagine corrente come file bitmap o JPEG.
- Salva come immagine (Actual Size): Salva l'immagine corrente come bitmap o JPEG file nella sua dimensione reale. (Solo formato dello schermo 1x1)
- Salva come video: Salva i video della durata desiderata come file AVI.

-  : Seleziona l'opzione di dimensione per ingrandire l'immagine o visualizzare l'immagine nelle sue dimensioni reali (formato schermo 1x1 solo). È possibile spostare l'immagine ingrandita cliccando il tasto sinistro del mouse e trascinando.
-  : Visualizza l'immagine a schermo intero.
-  : Viene visualizzato nell'angolo in basso a destra dello schermo.  indica che il file clip non è stato manomesso, e  indica che il sistema ha rilevato la manomissione e la riproduzione si interrompe.

Esportazione come file AVI

Il video registrato viene esportato come file AVI (. Avi).



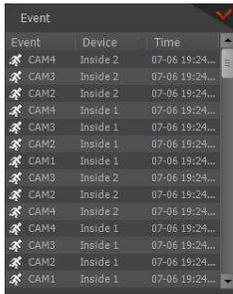
- Da, A: Inserire la data e l'ora del video da esportazione. Selezione **Primo** imposta la data e l'ora per la data e l'ora del primo video registrato. Selezione **Ultimo** imposta la data e l'ora per la data e l'ora dell'ultimo video registrato. Facendo clic sul **± 1 minuto**, **± 3 Minute**, **± 10 Minute**, **± 30 minuti** o **± 60 Minute** aumenti dei pulsanti o diminuisce il tempo per l'importo scelto dal tempo selezionato sul calendario.
- **Self-Player, AVI:** Selezionare AVI.
- **Includi dati audio:** Include dati audio quando risparmio di video con audio registrato. Questa opzione non è disponibile quando si seleziona più di una telecamera. L'audio non può essere salvato correttamente quando la velocità di registrazione è impostato a meno di 1 ips.
- **Codec, Bitrate, Qualità:** Impostare i valori desiderati per compressione del file.
 - **Codifica basata su Bitrate:** Codifica video basata il bitrate. Selezionando questa opzione consente di **Bitrate** impostazione di seguito.
 - **Codifica basata su qualità video:** Codifica il video sulla base della qualità. Selezionando questa opzione consente di **Qualità** impostazione di seguito.
- **Dimensione:** Impostare le dimensioni del file per comprimere il file.
 - **Rapporto Original:** Salva le immagini con il montaggio all'interno della dimensione dello schermo, pur mantenendo il loro rapporto originale.
 - **Adatta allo schermo:** Salva le immagini con raccordo alle dimensioni dello schermo, indipendentemente dal rapporto di aspetto a prescindere il rapporto di aspetto.
 - **Adatta allo schermo (Aspect Ratio):** Salva le immagini con raccordo alla dimensione dello schermo mantenendo le proporzioni. Ciò potrebbe causare lato superiore e inferiore o sinistra e destra delle immagini da ritagliare a seconda delle dimensioni dello schermo. Questo formato non è supportato e **Rapporto Original** è applicato per schermi fotocamera che viene attivata la seguente funzione: **Immagine Zoom**.
- **Anti-Aliasing:** Migliora la qualità dell'immagine di visualizzazione per tutte le telecamere sullo schermo, eliminando stair-stepping (aliasing) nell'immagine ingrandita.
- **Keyframe:** Imposta il fotogramma chiave per la compressione del file.
- **Max. Dimensioni del file:** Imposta la dimensione massima del file.
- **Salva Split File:** Esporta il video con la creazione di più file del **Max. Dimensioni del file** unità impostate in precedenza quando il file di dati raggiunge la dimensione massima del file. Se questa opzione non è selezionata, esporta solo quanto la dimensione massima del file.
- **Cornici View procedimento:** Consente di visualizzare una finestra popup che mostra il video in fase di esportazione.

Riproduzione di file AVI

Eseguire il programma lettore video e aprire il file AVI esportato. Se il codec selezionato durante l'esportazione di video come file AVI non è installato, è necessario installare manualmente il codec.

Capitolo 8 - Gestione degli eventi

È possibile monitorare video in diretta da una telecamera in cui viene rilevato un evento o riprodurre video dell'evento registrato se il video dell'evento selezionato è stato registrato.



Il sistema IRAS è notificato eventi da dispositivi registrati e visualizza gli eventi in Event List immediata nei seguenti casi:

- Il dispositivo è collegato per il monitoraggio sulla scheda Live del sistema IRAS
- Il Dispositivo di monitoraggio in tempo reale l'opzione è attivata per il dispositivo nel sistema IRAS (IRAS Setup > Dispositivo > Menu del dispositivo: Modifica del dispositivo > Informazioni tab). Fare riferimento a 5.1 Dispositivo, Gestione dei dispositivi, Modifica delle informazioni del dispositivo, Informazioni (P. 20) per i dettagli sulla consentire al dispositivo di monitoraggio in tempo reale opzione.

È possibile modificare le opzioni del display lista degli eventi durante Iras Setup - Conferma Evento. Fare riferimento a 5.9 Evento istantanea (P. 32) per i dettagli.

La descrizione delle icone degli eventi che vengono visualizzati nella lista degli eventi è il seguente (alcune icone di eventi potrebbero non essere supportati, a seconda delle specifiche e della versione del dispositivo):

	Motion Detection		Video cieco		Perdita Video
	Object Detection		Rilevamento Audio		Rilevamento Video
	Trip-Zone		Manomissione		Analytics
	Allarme-In On / Off		Allarme-In Bad / Buono		Text-In
	Dispositivo connesso / disconnesso		Riavvia il sistema		Di memorizzazione esterna In / Out
	Sistema Alive		Disk S.M.A.R.T.		Sistema Boot Up
	Registratore Bad		Disco quasi pieno		Sistema Shut Down
	Disco pieno		Panic Recording On / Off		Disk Bad
	Temperatura disco				Disk Config Change
					Fan Error On / Off

Evento di emergenza

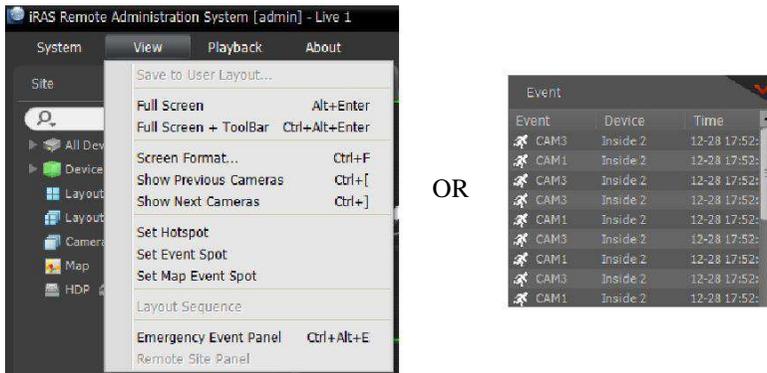
Se una funzione di notifica che segnala un evento quando si verifica l'evento viene attivato per ogni evento in un dispositivo registrato, il dispositivo considera un evento come un evento di emergenza quando viene rilevato l'evento. Il sistema IRA si notifica eventi di emergenza dal dispositivo nei seguenti casi:

- Il dispositivo è impostato per notificare questo sistema Iras di eventi di emergenza. Tuttavia, è possibile che gli eventi di emergenza non si verificano se il dispositivo è collegato per il monitoraggio sulla scheda Live del sistema IRAS, a seconda delle specifiche e della versione del dispositivo.
- Il dispositivo non è impostato per notificare tale sistema Iras di eventi di emergenza e il dispositivo è collegato per il monitoraggio sulla scheda Live del sistema IRAS.
- Il dispositivo non è impostato per notificare tale sistema Iras di eventi di emergenza e l' Dispositivo in tempo reale Monitoraggio l'opzione è attivata per il dispositivo nel sistema IRAS (IRAS Setup > Dispositivo > Menu del dispositivo: Modifica del dispositivo > Informazioni tab). Fare riferimento a 5.1 Dispositivo, Gestione dei dispositivi, Modifica delle informazioni del dispositivo, Informazioni (P. 20) per i dettagli sul abilitando l'opzione Dispositivo Monitoraggio in tempo reale.

Per utilizzare questa funzione, una porta richiamata deve essere impostato correttamente. Fare riferimento a 5.9 Evento istantanea (P. 32) per i dettagli sulla configurazione della porta callback.

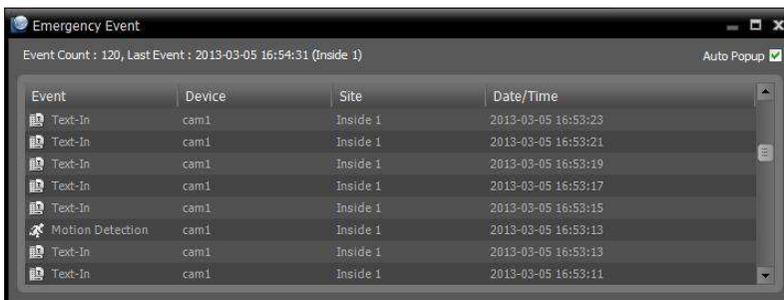
Il pannello di eventi di emergenza viene visualizzata automaticamente quando si sono verificati eventi di emergenza, oppure si può visualizzare il pannello di evento di emergenza manualmente come segue:

Vai alla View menu, fare clic **Pannello Event emergenza**. In alternativa, fare clic  pulsante nella Event List immediata.



OR

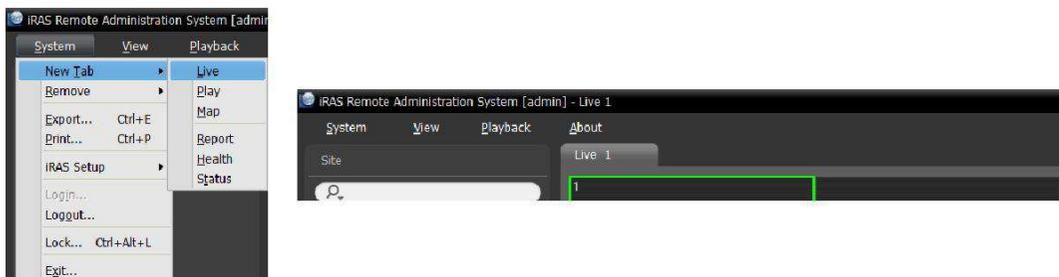
Viene visualizzato il pannello di eventi di emergenza.



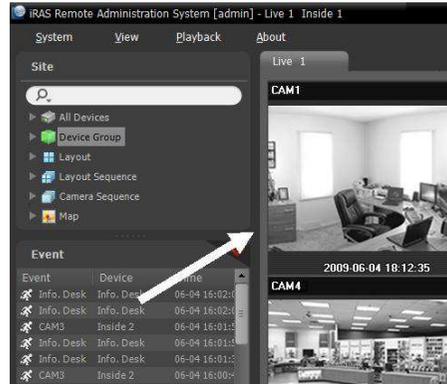
- **Conte Event:** Visualizza il numero totale di eventi nella lista.
- **Ultimo evento:** Visualizza le informazioni dell'evento accaduto di recente.
- **Auto Popup** : Si apre il pannello di eventi di emergenza automaticamente quando il sistema Iras viene notificato un evento.
- **Evento, Dispositivo, Posto, Data / Ora:** Visualizza le informazioni dell'evento. Selezione di un evento dalla lista e trascinando sul Live o giocare visualizzata la schermata sul live video dello schermo o video dell'evento registrato dalla telecamera in cui si è verificato l'evento selezionato.

Monitoraggio Video

Il video di una telecamera di sorveglianza in cui viene rilevato un evento è supportato nel pannello vivo (massimo 4). Se una scheda Live non è sul pannello a schede, andare al **Sistema** menu, fare clic **Nuova scheda e Vivere**.

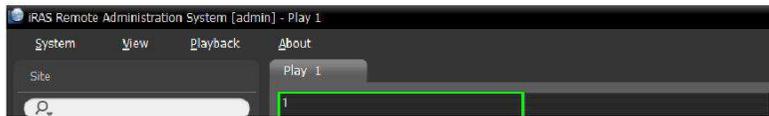
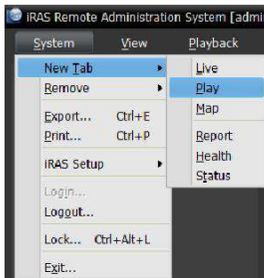


Fare clic sulla scheda Live nel pannello scheda →
Selezionare un evento desiderato dalla lista degli eventi e trascinare sullo schermo Live. Live video dalla macchina fotografica in cui si è verificato l'evento selezionato viene visualizzato sullo schermo.

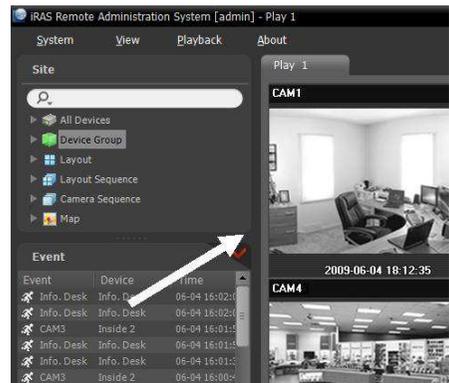


Riproduzione di video

Riproduzione video dell'evento registrato è supportato nel pannello Play. Se la scheda Play non è sul pannello a schede, andare al Sistema menu, fare clic Nuova scheda e Ascolta.



Fare clic sulla scheda Play sul pannello scheda → Selezionare un evento desiderato dalla lista degli eventi e trascinare sullo schermo Play. Il video dell'evento registrato viene visualizzato sullo schermo.

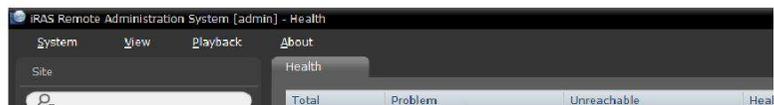


Capitolo 9 - Sistema di Salute & Monitoraggio dello stato

È possibile controllare contemporaneamente lo stato del sistema e lo stato del dispositivo di dispositivi registrati.

9.1 Monitoraggio dello stato

Monitoraggio dello stato del sistema è supportato nel pannello di salute. Se la scheda di salute non è sul pannello a schede, andare al Sistema menu, fare clic Nuova scheda e Salute.



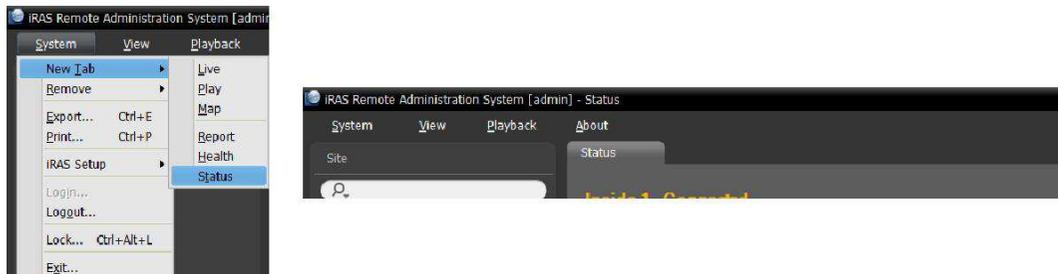
Il programma IRAS visualizza automaticamente i risultati della sorveglianza sanitaria quando si aggiunge la scheda di salute.



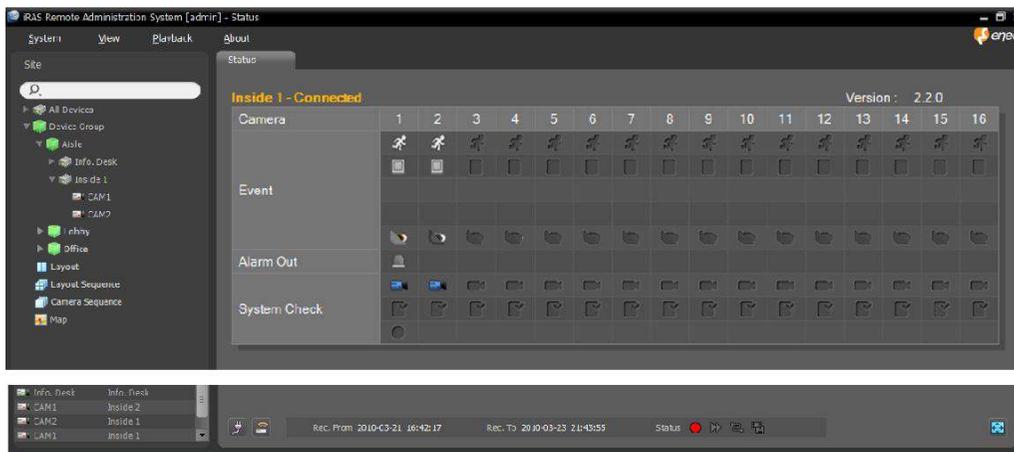
- **Lista Sommario:** Consente di visualizzare lo stato di monitoraggio della salute di dispositivi per tutti i gruppi di dispositivi di sintesi.
 - **Totale:** Visualizza il numero di dispositivi in tutti i gruppi di dispositivi.
 - **Problema:** Visualizza il numero di dispositivi in cui viene rilevato un problema.
 - **Irraggiungibile:** Visualizza il numero di dispositivi che non sono collegati.
 - **Sano:** Visualizza il numero di dispositivi in cui viene rilevato nessun problema.
- **Elenco dettagliato:** Consente di visualizzare lo stato di ogni dispositivo in dettaglio.
 - **Stato:** Visualizza lo stato (**Sano:** No Problem rilevato; **Problema:** Viene rilevato un evento di perdita video, Allarme in errore di periferica o un errore di registrazione; **Irraggiungibile:** Il dispositivo non è connesso).
 - **Problema:** Consente di visualizzare i dettagli relativi al problema.
 - **Gruppo:** Visualizza l'elenco dei gruppi di dispositivi che il dispositivo è registrato su.
 - **Posto:** Visualizza il nome del dispositivo.
 - **Versione:** Visualizza le informazioni sulla versione del sistema.
 - **Telecamere:** Visualizza lo stato di telecamere che sono abilitati nel dispositivo.
 - **Ingresso allarme:** Visualizza lo stato dei dispositivi di allarme-in che sono attivati nel dispositivo.
 - **Registrazione:** Visualizza lo stato di registrazione.
 - **Registrazione Arrivo:** Indica lo stato di controllo della registrazione.
 - **Rec. Da/A:** Visualizza il periodo di registrazione.

9.2 Monitoraggio dello stato

Monitoraggio dello stato del dispositivo è supportata nel pannello Stato. Se la scheda Stato non è sul pannello a schede, andare al Sistema menu, fare clic Nuova scheda e Stato.



Selezionare un dispositivo per connettersi dal Posto lista, e trascinare sul pannello di stato. Viene visualizzato lo stato del dispositivo selezionato.

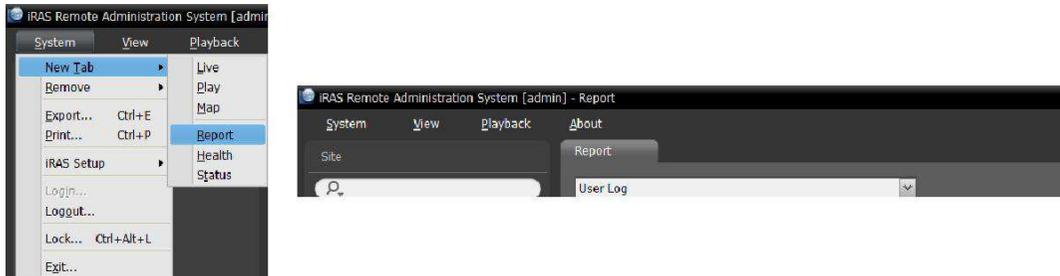


- Display di stato della finestra: Consente di visualizzare lo stato di forma di icone.
 - Camera: Visualizza i numeri delle telecamere.
 - Versione: Visualizza le informazioni sulla versione del sistema.
 - Evento: Visualizza lo stato della rilevazione dell'evento. Quando viene rilevato un evento, l'icona viene visualizzata in il colore corrispondente. Passando il cursore del mouse sopra l'icona mostra il tipo di evento in una descrizione comandi.
 - Allarme Out: Visualizza lo stato dei segnali di allarme-out.
 - System Check: Visualizza lo stato di funzionamento del dispositivo e di registrazione.
- Tasti di funzione
 -  (Disconnetti): disconnette la connessione corrente sul pannello di stato.
 -  (Panic Recording): Avvia o interrompe la registrazione in remoto di panico (supportato solo per DVR con la funzione di registrazione di emergenza).
 - Rec. Da/A: Visualizza il periodo di registrazione.
 - Stato: Visualizza lo stato della registrazione, riproduzione, archiviazione, esportazione di video registrato.
 -  (Schermo intero): Visualizza il pannello Stato in formato a schermo intero.

Capitolo 10 - Log Cerca

È possibile cercare le voci di registro per il programma IRA e le periferiche.

Ricerca Log è supportato nel pannello report. Se la scheda Report non è sul pannello a schede, andare al Sistema menu, fare clic Nuova scheda e Rapporto.



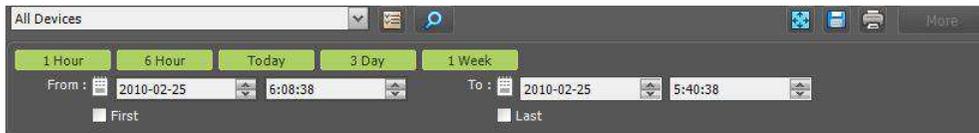
Vengono visualizzati i vari tipi di voci di registro. Facendo clic con il tasto destro del mouse sull'intestazione di una colonna viene visualizzato un menu e consente di ordinare i dati come si desidera.



- **Log tipo:** Selezionare un tipo di registro per cercare dall'elenco a discesa.
 - **Login utente:** Visualizza le voci del registro del programma IRAS.
 - **Salute Log:** Visualizza le voci del registro del monitoraggio di salute del sistema per i dispositivi registrati.
 - **Sistema dispositivo Log:** Voci di registro visualizza sistema dai dispositivi.
 - **Dispositivo Registro eventi:** Visualizza evento voci di registro dai dispositivi. Se il dispositivo è una telecamera di rete o Trasmettitore video di rete, non tutti i log eventi vengono visualizzati, ma solo gli eventi che si sono verificati durante la registrazione su una scheda SD (SDHC) Scheda di memoria sia abilitata.
 - **Servizio di amministrazione di Log:** Visualizza il log voci dal servizio di amministrazione. Chiedete al vostro rivenditore o distributore per i dettagli.
 - **Monitoraggio Log Service:** Visualizza il log-voci per servizio di monitoraggio. Chiedete al vostro rivenditore o distributore per i dettagli.
- **🔍 (Ricerca incrementale):** consente di cercare un log. Immissione di testo che si desidera cercare le cause dei risultati della ricerca da visualizzare. Risultati della ricerca vengono visualizzati immediatamente come testo viene trovato all'interno del gruppo selezionato. Come si entra più testo, i risultati restringono.

Rapporto Toolbar

La barra degli strumenti nella parte inferiore del pannello permette di cercare le voci del registro desiderate.



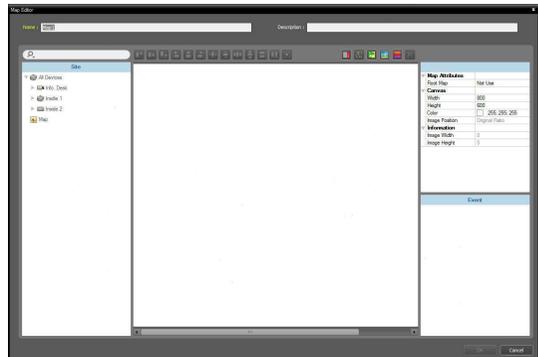
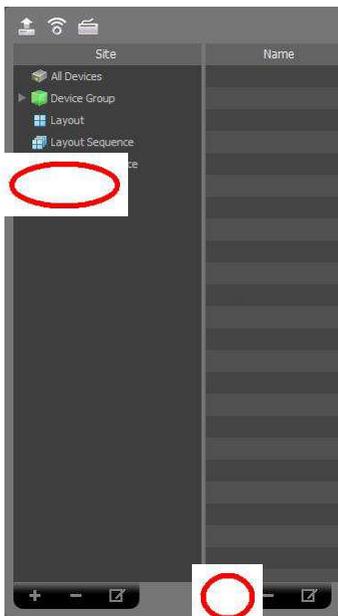
- **Da, A:** Impostare la data e l'ora della voce di registro per la ricerca. Immettere una data e un'ora specifica o selezionare **Primo** o **Ultimo**. Facendo clic sul **1 ora**, **6 Hour**, **Oggi**, **3 giorni** o **1 settimana** Consente di regolare l'intervallo di tempo fra **Da** e **A**. Selezione **Primo** o **Ultimo** Ricerche log voci dal primo o all'ultimo.
-  (Condition): selezionare un tipo di registro da cercare.
-  (Search): inizia la ricerca voci di log in base alle condizioni di ricerca.
-  (Schermo intero): Visualizza il pannello report in formato a schermo intero.
-  (Export): Esporta le voci di registro cercati come file di testo (txt.) O da un file CSV (CSV.). Voci del registro di sistema e di servizio possono anche essere esportati come file HTML crittografato (.html) che vi chiederà di inserire una password per visualizzare il file.
-  (Stampa): Stampa le voci di registro cercati.
- **Di più:** Consente di visualizzare più risultati.

Capitolo 11 - Map Editor

È possibile registrare una mappa per il monitoraggio video da telecamere, rilevamento degli eventi e lo stato del dispositivo di input / output dei dispositivi registrati sul programma IRA su una mappa sul sistema IRAS.

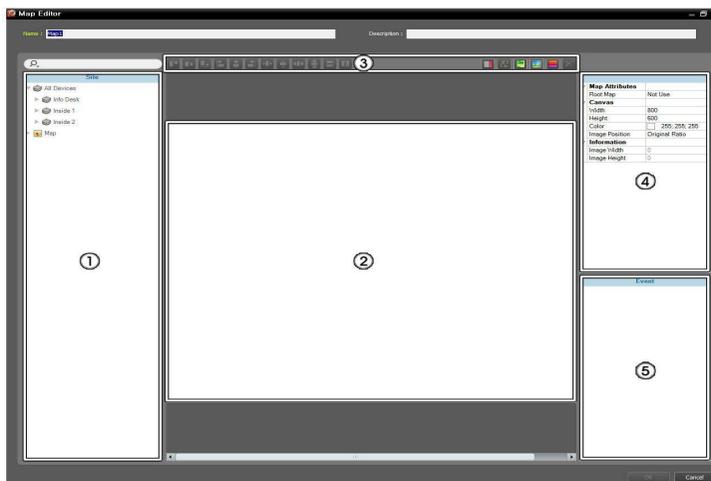
11.1 Registrazione Map

1. Vai alla Sistema menu → Selezionare IRAS Setup → Selezionare Dispositivo.
2. Fare clic Mappa nella Posto pannello, e poi la **+** nella parte inferiore del pannello Elenco Sito sulla destra. Il Map Editor Viene visualizzata la finestra.



3. Selezionare un dispositivo di ingresso / uscita collegata ad un dispositivo o di una sotto-mappa in Posto pannello e trascinare sulla tela.
4. Impostare la mappa. Fare riferimento a 11.2 Impostazione di Mappa (P. 70) per i dettagli.
5. Immissione di un nome mappa e facendo clic sul Bene Pulsante completa la registrazione della mappa.

11.2 Impostazione di Mappa



- **Posto:** Consente di visualizzare un elenco dei dispositivi registrati e mappa. È possibile cercare un dispositivo registrato e mappa da l'immissione di testo accanto al  icon. Immissione di testo che si desidera cercare le cause dei risultati della ricerca da visualizzare. Risultati della ricerca vengono visualizzati immediatamente come testo corrispondente viene trovato. Come si entra più testo, i risultati restringono.
- **Tela:** Consente di creare una mappa inserendo un'immagine di sfondo e di immissione dispositivo di ingresso / uscita icone o sugli link dalla lista del sito.
- **Pulsanti di installazione:** Imposta la mappa.
 - **Allineare:** Allinea le icone dei dispositivi di ingresso / uscita o sugli collegamenti sulla tela.
 -  (Casella di testo): Inserisce una scatola che consente di inserire del testo.
 -  (Sequenza Path): Imposta una sequenza di percorso. Fare riferimento a Sequenza Path (P. 72) per i dettagli.
 -  (Sincronizza Mappa Objects Name): Sincronizza il nome del dispositivo di input / output in base alle impostazioni del dispositivo.
 -  (Immagine di sfondo): Inserisce un'immagine di sfondo su una tela.
 -  (Colore Stato): Imposta un colore unico per ogni accertamento o stato dei dispositivi di ingresso / uscita evento.
 -  (Cancella): si seleziona l'icona del dispositivo di input / output o una mappa link sulla tela e facendo clic su questo pulsante cancella l'icona o collegamento dalla tela.
- ④ **Proprietà:** Imposta la struttura della mappa, tela, icone dei dispositivi di ingresso / uscita o sugli link.
- **Azione evento:** Imposta l'azione evento delle icone dei dispositivi di input / output. Quando si monitora il video su la mappa e gli eventi vengono rilevati, la notifica sulla mappa è fatta in base alle impostazioni di azione dell'evento.

Icona Allineamento

È possibile regolare l'allineamento sulla tela e le dimensioni delle icone dei dispositivi uno o più input / output o sugli link alla volta selezionando le icone o link e cliccando il pulsante con l'icona di allineamento.

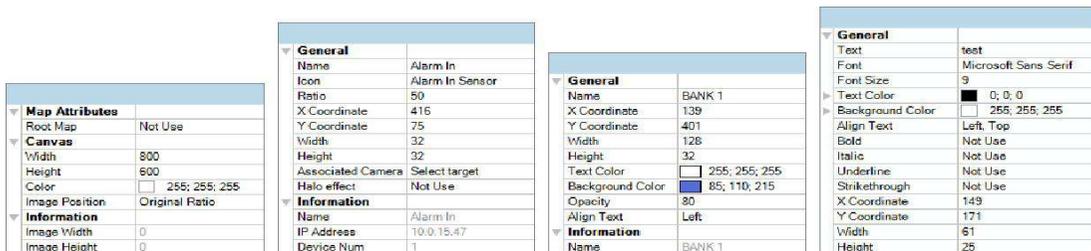


-  /  (Montaggio): allinea una o più icone al centro verticalmente o orizzontalmente l'immagine di sfondo su.

- (Position): Allinea due o più icone sulla parte superiore o inferiore, al centro verticale o orizzontale, o il diritto in base all'ultimo dell'icona selezionata o sinistra.
- (Distanza): Uniforma la distanza tra ogni icona di tre o più icone.
- (Size): Uniforma larghezza, altezza, o le dimensioni di due o più icone (supportato solo per le icone che sono dello stesso tipo, ma di un diverso rapporto tra larghezza e altezza).

Proprietà

È possibile impostare le proprietà della tela, o le icone dei dispositivi di ingresso / uscita o sugli collegamenti sulla tela. Selezionare la tela, icone o sugli link, e poi ogni campo della proprietà. È possibile immettere o selezionare un valore dall'elenco a discesa.



- **Mapa Attributi:** Imposta le proprietà della mappa.
 - **Cartografia:** Consente di visualizzare un elenco dei dispositivi registrati sulla mappa in alto a destra del pannello Map durante la cartina monitoraggio (supportato solo per il pannello Map).
- **Tela:** Imposta le proprietà dell'immagine di sfondo tela e inserito sulla tela.
 - **Larghezza, Altezza, Colore:** Imposta la larghezza, l'altezza e il colore della tela.
 - **Posizione immagine:** Imposta la posizione dell'immagine di sfondo.
 - **Informazioni:** Visualizza la larghezza e l'altezza dell'immagine di sfondo.
- **Dispositivo di input / output:** Imposta le proprietà dell'icona dispositivo di input / output.
 - **Nome:** Imposta il nome dell'icona del dispositivo.
 - **Icona, Rapporto:** Imposta l'immagine e il rapporto tra l'icona del dispositivo.
 - **Coordinata X/Coordinata Y, Larghezza/Altezza:** Imposta la posizione e le dimensioni dell'icona del dispositivo. È possibile imposta anche la posizione e le dimensioni mediante drag and drop del mouse sulla tela.
 - **Telecamera associata:** Associa il dispositivo con una fotocamera (supportato solo per un allarme o audio-in dispositivo). È possibile monitorare il video dalla telecamera associata quando viene rilevato un evento.
 - **Halo Effect:** Imposta il colore dello sfondo dell'icona. Esso consente di trovare più facilmente il dispositivo icona sulla mappa.
 - **Informazioni:** Consente di visualizzare le informazioni sul dispositivo.
- **Collegamento mappa:** Imposta le proprietà del collegamento mappa.
 - **Nome:** Imposta il nome del collegamento mappa. Il nome verrà visualizzato sul link mappa.
 - **Coordinata X/Coordinata Y, Larghezza/Altezza:** Imposta la posizione e le dimensioni del collegamento mappa. È anche possibile imposta la posizione e le dimensioni mediante drag and drop del mouse sulla tela.
 - **Colore testo, Colore di sfondo:** Imposta il colore del testo e il colore del collegamento mappa di sfondo.
 - **Opacità:** Imposta l'opacità del colore del collegamento mappa di sfondo.
 - **Allinea testo:** Allinea il testo nome del link mappa.
 - **Informazioni:** Visualizza il nome della mappa.
- **Casella di testo:** Imposta le proprietà della casella di testo.
 - **Testo:** Imposta il testo. Il testo verrà visualizzato sulla mappa.

- Font, Font Size: Imposta il font e dimensione del carattere.
- Colore testo, Colore di sfondo: Imposta il colore del testo e il colore della casella di testo di sfondo.
- Allinea testo: Allinea il testo.
- Audace, Italico, Sottolineare, Barrato: Rende il testo in grassetto, corsivo il testo, sottolinea il testo, disegna una linea attraverso il testo.
- Coordinata X/Coordinata Y, Larghezza/Altezza: Imposta la posizione e le dimensioni della casella di testo. È anche possibile imposta la posizione e le dimensioni mediante drag and drop del mouse sulla tela.

Sequenza Path

Permette di impostare una sequenza di percorso e video del monitor da più telecamere in sequenza nello stesso schermo della fotocamera durante la cartina di monitoraggio. Una sequenza percorso deve essere impostato per ogni telecamera sulla tela per il monitoraggio sequenza del percorso (fare clic  Pulsante (Sequenza Path) → Fare clic su ciascuna icona della fotocamera sulla tela in ordine di monitoraggio → Fare clic con il pulsante destro del mouse per terminare l'impostazione).

General	
Name	Path Sequence 1
Color	 50; 100; 255
Opacity	70
Width	5
Shape	Ellipse
Background Color	 0; 0; 255
Opacity	63
Margin	4; 4; 4; 4
Reverse	
Associated Device	
CAM1	Disconnect
Duration	10
CAM2	
Duration	10

- Nome: Imposta il nome della sequenza percorso.
- Colore / Opacità / Larghezza: Imposta il colore / opacità / larghezza del percorso visualizzato sulla mappa.
- Forma: Imposta la forma dell'icona avviso per distinguere una macchina fotografica quando visualizzazione video da una telecamera impostata per la sequenza del percorso durante mappa monitoraggio.
- Colore di sfondo / Opacità / Margine: Imposta il colore / opacità / margine della icona di avviso durante la visualizzazione di video da una fotocamera impostata per la sequenza di percorso durante la cartina di monitoraggio.
- Reverse: Inverte la direzione della sequenza percorso.
- Dispositivo associato: Visualizza l'elenco delle telecamere impostati per la sequenza di percorso. Video da videocamere dell'elenco viene visualizzato sullo schermo in sequenza per la Durata periodo. Facendo clic su una telecamera nella lista e il Disconnect pulsante cancella la telecamera dalla sequenza percorso.

Azione evento

È possibile impostare azioni di eventi da adottare quando gli eventi vengono rilevati dai dispositivi di input / output. Selezionare l'icona, e poi ogni campo della proprietà. È possibile immettere o selezionare un valore dall'elenco a discesa.

Event	
Action	
Click	
Instant Viewer	Use
Motion Detection	
Live Popup	Not Use
Event Spot	Use
Object Detection	
Live Popup	Not Use
Event Spot	Use
Video Loss	
Live Popup	Not Use
Video Blind	
Live Popup	Not Use
Event Spot	Use

- Fare clic: Imposta la finestra di Instant Viewer da visualizzare quando si fa clic icona dispositivo di ingresso / uscita sulla mappa. Quando si clicca un allarme- in icona, cliccando attiva o disattiva l'allarme fuori.
- Motion Detection, Object Detection, Perdita Video, Video cieco, Ingresso allarme, ecc: Attiva o disattiva azioni di eventi da intraprendere quando ogni evento è rilevato. Le azioni di evento verranno disattivati indipendentemente dalle impostazioni qui sotto se è stato disattivato le azioni degli eventi dei dispositivi di ingresso / uscita durante il monitoraggio map (Disattivazione azioni di eventi: Posizionare il cursore del mouse sopra il dispositivo di ingresso / uscita sulla mappa → Fare clic con il pulsante destro del mouse → Selezionare (Ignora Azione evento).
 - Live Popup: Apre il video da una telecamera (telecamera associata se il dispositivo non è una macchina fotografica).
 - Evento Spot: Consente di visualizzare video da una telecamera (telecamera associata se l' dispositivo non è una fotocamera) sullo schermo posto evento.
 - Evento Suono: Suona per la riproduzione di un file audio selezionato (wav).

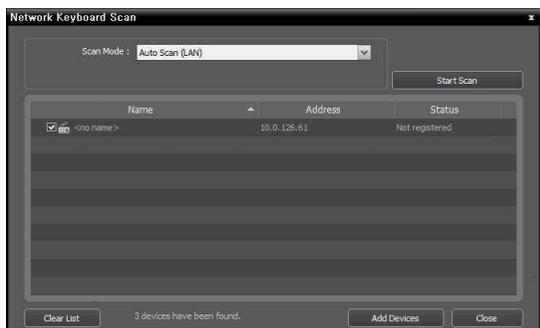
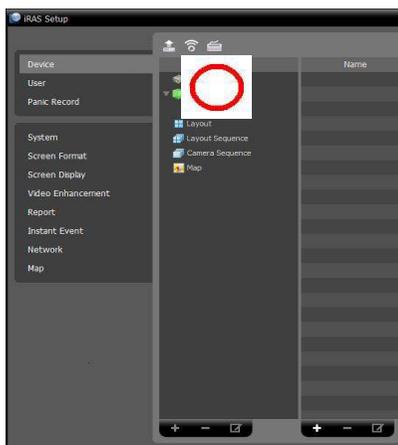
Capitolo 12 - Controllo con una tastiera di rete

È possibile controllare il programma IRAS utilizzando una tastiera rete.

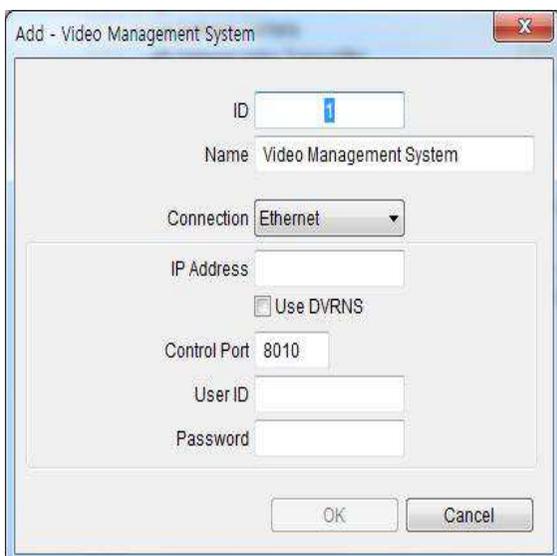
NOTA: Questa funzione è supportata solo per uno specifico modello di una tastiera rete.

12.1 Registrazione

1. Registrare la tastiera rete sul programma IRA: Vai Sistema menu → Selezionare IRAS Setup → Selezionare → Dispositivo Fare clic  (Network Setup tastiera) tasto, la Scan da tastiera Viene visualizzata la finestra. Il modo per registrare una tastiera rete è identico al modo di registrare un dispositivo. Fare riferimento a 3.2 Registrazione dei dispositivi (P. 7) sulla registrazione di un dispositivo.

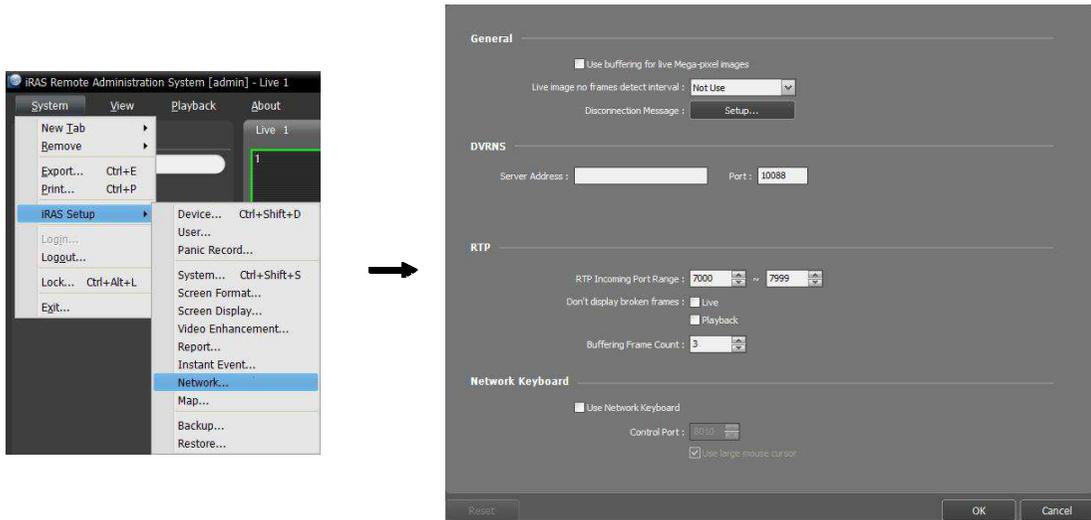


2. Registrare il sistema IRAS sulla tastiera rete. Fare riferimento al manuale d'uso della tastiera rete per ulteriori dettagli.



- ID (ID di sistema IRAS): La tastiera rete assegna l' ID automaticamente quando il sistema IRAS è registrato ed è possibile modificare l'ID. L'ID è utilizzato per distinguere il sistema IRAS da altri sistemi IRA quando si controlla con una tastiera di rete, in modo che ogni deve avere un ID univoco.
- Nome: Impostare un nome di sistema Iras per il vostro riferimento.
- Indirizzo IP: Inserire l'indirizzo IP del sistema di IRAS. Non controllare Utilizzare DVRNS.
- Port Control: Inserire il numero di porta di controllo impostato nel IRAS System (Controllare il numero della porta di controllo nel Sistema menu IRAS → Impostazioni → Rete → Network Keyboard impostazione).
- ID utente, Password: Inserire l'ID utente e la password per la connessione al sistema IRAS.

3. Attivare una tastiera rete nel sistema IRA controllando la Usa Network Keyboard opzione.



12.2 Collegamento

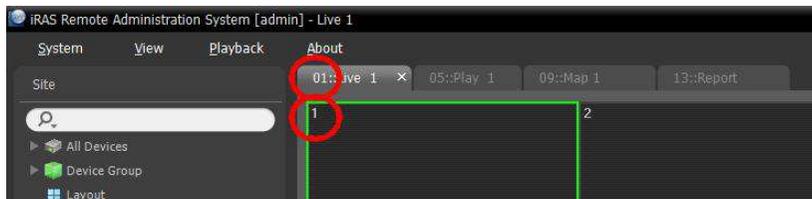
Tastiera Rete Display LCD

Select Devices:
1

1. Premere l'ID di sistema IRAS sulla tastiera rete.

D001

2. Premere il **DEV** pulsante. La tastiera di rete si collega al sistema IRAS. Quando succede il collegamento, un ID univoco viene visualizzato in ogni scheda schermo della fotocamera e del pannello come segue.



Select Devices:
1

3. Premendo il **SHIFT** e **DEV** tasto allo stesso tempo rilascia la connessione.

12.3 operativo

Monitoraggio Video

D001

1. Premere il ID scheda Live sulla tastiera rete.

1



2. Premere il **tasto** DEV pulsante.

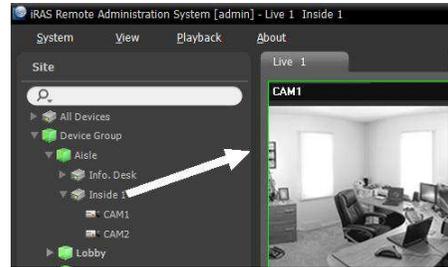


3. Premere il ID schermo della fotocamera.



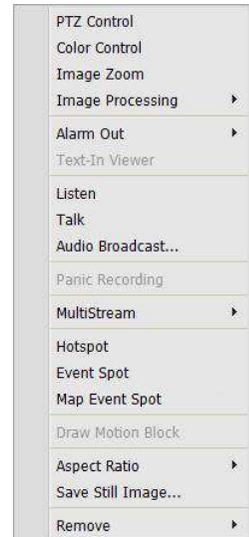
4. Premere il **tasto** PANE pulsante.

5. Scegli un sito per connettersi dal Posto lista, e trascinare sullo schermo dal vivo utilizzando il mouse collegato alla tastiera rete. Live video dal sito selezionato viene visualizzato sullo schermo.



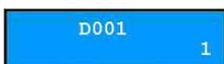
6. Premere il **tasto**  Pulsante (Menu). Viene visualizzato il menu sullo schermo in tempo reale.

7. Muovendosi verso la voce desiderata utilizzando i tasti freccia e premendo il **tasto** enter () Seleziona la voce nel menu o rilascia la selezione. Se si vuole uscire impostazione della voce corrente, premere il  Pulsante (Menu) e rilascia la selezione.

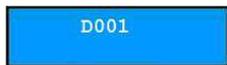


8. Fare riferimento a 12.4 Network pulsanti della tastiera, Pulsanti per il controllo del sistema IRAS (P. 77) per le spiegazioni circa altre funzioni.

Riproduzione di video registrati



1. Premere il ID scheda Play sulla tastiera rete.



2. Premere il **tasto DEV** pulsante.

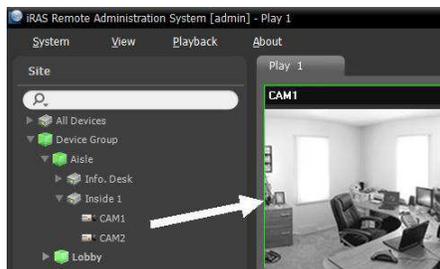


3. Premere il ID schermo della fotocamera.

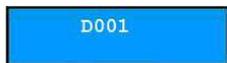


4. Premere il **tasto PANE** pulsante.

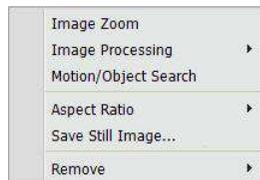
5. Scegli un sito per connettersi dal **Posto** nell'elenco, quindi trascinare sullo schermo **Gioca** utilizzando il mouse collegato alla tastiera rete. I video registrati dal sito selezionato viene visualizzato sullo schermo.



6. Premere il **tasto [Menu]** Pulsante (Menu). Viene visualizzato il menu schermata di riproduzione.



7. Muovendosi verso la voce desiderata utilizzando i tasti freccia e premendo il **tasto enter** (↵) Seleziona la voce nel menu o rilascia la selezione. Se si vuole uscire impostazione della voce corrente, premere il **[Menu]** Pulsante (Menu) e rilascia la selezione.



8. Fare riferimento a 12.4 Network pulsanti della tastiera, Pulsanti per il controllo del sistema IRAS (P. 77) per le spiegazioni circa altre funzioni.

12.4 Network pulsanti della tastiera

Quello che segue è la spiegazione dei tasti della tastiera di rete utilizzati per controllare il sistema IRAS. Fare riferimento al manuale d'uso della tastiera di rete in materia di pulsanti per il controllo PTZ.

Pulsanti per il funzionamento dei comandi

Pulsante	Designazione	Funzionamento
①	Numero (da 1 a 9)	<ul style="list-style-type: none"> ID MON PANE DEV : Seleziona un monitor, schermo della fotocamera, del pannello scheda o IRAS sistema di controllo.
①	Number (0)	<ul style="list-style-type: none"> Non funziona come un pulsante di comando.
SHIFT	Maiusc	<ul style="list-style-type: none"> SHIFT →Button: Eseguce la funzione secondaria di pulsanti che sostenere le due funzioni.
ESC	ESC	<ul style="list-style-type: none"> ESC : Annulla un comando durante il suo funzionamento.

	Connessione Sconnessione Tab Panel	<ul style="list-style-type: none"> IRAS ID <input type="text"/> DEV: Si collega al sistema di IRAS. SHIFT & DEV: Rilascia la connessione al sistema IRAS. Tab ID <input type="text"/> DEV: Seleziona la scheda pannello.
<input type="radio"/>	Schermo della fotocamera	<ul style="list-style-type: none"> <input type="text"/> DEV: Seleziona lo schermo della ID schermo <input type="text"/> PANE fotocamera.
	Monitor	<ul style="list-style-type: none"> Monitor ID <input type="text"/> MON: Selezionare il monitor.
<input type="radio"/> <input type="radio"/>	-	<ul style="list-style-type: none"> <input type="text"/> PANE: Rilascia il collegamento dello schermo telecamera selezionata o dispositivo.
<input type="radio"/> <input type="text"/>	Funzione (1 a 8)	<ul style="list-style-type: none"> <input type="radio"/> F1: Schermo video ID quando si utilizza più di un monitor. F <input type="text"/> SHIFT & F3: Visualizza o nasconde l' IRAS Setup schermo (Sistema menu → IRAS Setup). F <input type="text"/> SHIFT & F4: Visualizza o nasconde il software del programma di IRAS versione.

Pulsanti per il controllo del sistema IRAS

NOTA: Alcune funzioni potrebbero non essere supportate, a seconda del dispositivo collegato.

Pulsante	Designazione	Funzionament o
	Panic Recording On Registrazione di emergenza Off	<ul style="list-style-type: none"> ID schermo della fotocamera → <input type="text"/> : Inizia il panico registrazione per la scelta schermo della fotocamera. ID schermo della fotocamera → <input type="text"/> SHIFT & <input type="text"/> : Interrompe la registrazione di emergenza per la selezionato schermo della fotocamera.
	Alarm Out On Allarme Out Off	<ul style="list-style-type: none"> ID schermo della fotocamera → <input type="text"/> : Attiva l'allarme out 1 del dispositivo collegato allo schermo telecamera selezionata. 'Dispositivo di allarme-out No.' → <input type="text"/> : Attiva l'allarme selezionato fuori. ID schermo della fotocamera → <input type="text"/> SHIFT & <input type="text"/> : Disattiva alarm out 1 di il dispositivo collegato allo schermo della telecamera selezionata. 'Dispositivo di allarme-out No.' → <input type="text"/> SHIFT & <input type="text"/> : Disattiva la scelta allarme fuori.
	Visualizza	<ul style="list-style-type: none"> <input type="text"/> : Consente di modificare il formato dello schermo. Selezionare un formato di schermo usando i tasti freccia e tasto enter (<input type="text"/>). SHIFT & <input type="text"/> : Modifica il formato dello schermo 1x1



		 	 Premendo il tasto  pulsant ancora una volta ritorna il formato dello schermo precedente.
	Gruppo		 : Sposta al gruppo successivo <ul style="list-style-type: none"> •  fotocamera.
	Congelare		<ul style="list-style-type: none"> •  : Blocca gli attuali immagini in diretta sullo schermo. •  : Ingrandisce le attuali immagini in diretta sullo schermo. Voi
	Zoom		<ul style="list-style-type: none"> •  &  può spostare l'area ingrandita utilizzando i tasti freccia e immettere  pulsante ().
	Schermo intero		<ul style="list-style-type: none"> •  'ID scheda Pannello' →  : Visualizza la scheda del pannello in formato a schermo intero.

	Ricerca / live	<ul style="list-style-type: none"> • : Visualizza il pannello Play e ti permette di cercare e riprodurre video registrato del dispositivo collegato alla telecamera selezionata schermo nel pannello Live è collegato. • SHIFT & : Ritorna al precedente pannello Live.
	Indietro veloce Ascolta Backward Passo	<ul style="list-style-type: none"> • : Riproduce il video all'indietro ad alta velocità in modalità di riproduzione. • SHIFT & : Il video Plays all'indietro image-by-image la riproduzione modalità.
	Play, Pause	<ul style="list-style-type: none"> • : Riproduce il video indietro. Premendo il pulsante durante la riproduzione il video mette in pausa il video.
	Fast Forward Ascolta Passo in avanti	<ul style="list-style-type: none"> • : Riproduce il video ad alta velocità in modalità di riproduzione. • SHIFT &  : Il video viene riprodotto in avanti image-by-image la riproduzione modalità.
	Menu	<ul style="list-style-type: none"> •  Visualizza il menu della schermata telecamera selezionata.
	Enter Button ()	<ul style="list-style-type: none"> •  Seleziona una voce del menu sullo schermo della telecamera selezionata. •  Alterna la dimensione dello zoom quando si è in modalità zoom.
 	Pulsanti freccia	<ul style="list-style-type: none"> •  Naviga tra le voci del menu dello schermo della telecamera selezionata schermo. •  Sposta l'area ingrandita nella modalità zoom.
 	Jog Dial	<ul style="list-style-type: none"> • Le funzioni solo quando è in modalità di riproduzione. • Riproduce video in avanti o indietro image-by-image ruotando la Jog Dial in senso orario o antiorario quando il video playback ha stato messo in pausa.
 	Anello Shuttle	<ul style="list-style-type: none"> • Le funzioni solo quando è in modalità di riproduzione. • Riproduce video quando in modalità di riproduzione. L'anello shuttle è primavera caricato e ritorna in posizione centrale quando viene rilasciato. Svolta l'anello in senso orario o antiorario riproduce video in avanti o all'indietro. La velocità di riproduzione varia con la quantità l'anello è Java: avanti veloce e riavvolgimento. • Controlla la velocità di riproduzione durante la riproduzione di video registrati in dispositivi.

Appendice

Informazioni OSD

L'OSD (On Screen Display) viene visualizzato in ogni schermata della fotocamera nella schermata Live del programma IRAS.



- Titolo fotocamera: Indica il nome della telecamera impostato nel programma IRAS (angolo in alto a sinistra dello schermo).
-  (Ascolta o Talk): Indica il sistema di Iras in grado di ricevere l'audio da o invia audio al dispositivo (in alto a destra dello schermo).
-  (PTZ): Indica controllo PTZ è abilitato (in alto a destra dello schermo).
-  (Sequenza Camera): Indica le telecamere sono stati sequenziati (in alto a destra dello schermo).
-  (Arancione: viene visualizzata durante Panic Recording): Indica che il video viene registrato nel sistema IRAS (in alto a destra dello schermo).
-  (Zoom In): Indica che il video è ingrandita (in alto a destra dello schermo).
-  (Color Control): Indica che viene utilizzata la funzione di controllo del colore (solo riproduzione video) (in alto a destra dello schermo).
-  (Effetti fotografici): Indica la funzione di effetto immagine viene utilizzata (in alto a destra dello schermo).
-  (Fermo): Indica immagini sullo schermo è congelato da una tastiera di rete (solo immagini live) (in alto a destra dello schermo).
- Data, Ora: Indica la data o l'ora del sistema IRAS (parte inferiore dello schermo).
- Alert evento: Indica un evento rilevato (evidenzia la barra del titolo telecamera in rosso).
- Movimento Block: indica un evento di movimento rilevato nella zona in scatola (sull'immagine) (supportato solo per trasmettitori video di rete).

Risoluzione dei problemi

Problema	Soluzione possibile
Il monitoraggio non è disponibile.	<ul style="list-style-type: none"> • Verificare che i dispositivi sono stati aggiunti a un gruppo di dispositivi. • Controlla di avere l'autorità per il monitoraggio.
Il collegamento è stato rilasciato durante il monitoraggio e la ripetizioni di sistema IRAS riconnessione.	<ul style="list-style-type: none"> • Controllare lo stato del dispositivo e le connessioni di rete per il dispositivo e sistema IRAS.
Nessun video live.	<ul style="list-style-type: none"> • Controllare i collegamenti della fotocamera del dispositivo. • Visualizzazione video potrebbe essere in ritardo a causa del sistema o di congestione della rete.
Funzione di evento non lavoro.	<ul style="list-style-type: none"> • Controllare se il Dispositivo di monitoraggio in tempo reale opzione è abilitata. Se è disabli, funzioni di eventi correlati sono supportate solo per i dispositivi che sono attualmente monitorati.

Problema	Soluzione possibile
<p>Audio bidirezionale la comunicazione non è disponibile.</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Controllare i collegamenti degli altoparlanti e del microfono nel dispositivo e sistema IRAS. Controllare le impostazioni di ingresso e di uscita audio del • dispositivo. • Comunicazione audio bidirezionale è comunicazione uno-a-uno. Se l' dispositivo è già in comunicazione audio con un altro sistema, provare di nuovo quando l'altra comunicazione audio è scollegato.
<p>Non è possibile azionare i IRAS programma a causa del torto ID e password.</p>	<p>Disinstallare e reinstallare il programma IRAS. È necessario eliminare</p> <ul style="list-style-type: none"> • tutti i dati salvati, ed i dati eliminati non possono essere ripristinati.

Indice

C

Richiamata Port	32
Camera Control Toolbar	44
Clip Player.....	58
Barra degli strumenti Controllo	54

D

dispositivo	1, 7
-------------------	------

E

Elenco eventi.....	13, 62
Evento Spot.....	36

H

Hotspot	36
---------------	----

Io

IRAS Setup	14
Sistema di IRAS	7

L

Disposizione	37, 39, 51
Lista Popup live.....	13, 49
Menu Schermo in diretta	44

M

Mappa Barra degli strumenti Controllo.....	47
Mappa Event Spot	37
Mappa della schermata del menu	48

Menu.....	13
-----------	----

P

Pannello.....	13
Pannello Toolbar.....	35, 51
registrazione di emergenza	44
Sequenza Path.....	43
PIP	46, 56
Gioca Menu Schermo	54
Schermo Popup	49
Preset	46

R

Rapporto Toolbar.....	67
-----------------------	----

S

Posto.....	18
Site List	13
Pannello Site List.....	18
Pannello Site	18
Snapshot su Motion Event	55

T

Tempo di sovrapposizione	53
Orario List / eventi	53

U

Pannello User Group	24
User Panel	24