

DISTRIBUTORE  
NAZIONALE



FACILE DA USARE. LEGGERO. UNICO. VMS.

**Nx Witness VMS è un sistema di gestione video IP (VMS)/software di videosorveglianza multiplatforma velocissimo e facile da usare progettato per rilevare, visualizzare, registrare e gestire le videocamere IP in modo da poter monitorare, analizzare e reagire a eventi critici in tempo reale.**





FACILE DA USARE. LEGGERO. UNICO. VMS.

Nx Witness VMS è un sistema di gestione video IP (VMS)/software di videosorveglianza multiplatforma velocissimo e facile da usare progettato per rilevare, visualizzare, registrare e gestire le videocamere IP in modo da poter monitorare, analizzare e reagire a eventi critici in tempo reale.



FACILE DA USARE  
LEGGERO PER LE AZIENDE  
VMS



## Nx Witness™ v5.1.



### **Installa e configura in pochi minuti**

Progettato per essere immediatamente utilizzabile e senza la necessità di preoccuparsi di software prerequisites non necessari, Nx Witness ti aiuta a rendere operativo il tuo sistema di sorveglianza IP in pochi minuti.

### **Connettiti da qualsiasi luogo**

Il livello Nx Witness Cloud è stato creato appositamente per la connettività remota e la gestione di un numero illimitato di sistemi da un'unica interfaccia basata sul web di facile utilizzo.

### **Scopri istantaneamente il 99% delle telecamere IP**

Con Nx Witness VMS puoi rilevare automaticamente il 99% delle telecamere IP oggi sul mercato e i dispositivi IoT compatibili in modo da poter configurare rapidamente nuovi sistemi.

### **Cerca un anno in un secondo**

La ricerca intelligente in Nx Witness consente agli utenti di sfogliare gli archivi utilizzando qualsiasi combinazione di movimento, eventi, segnalibri, metadati e tempo.

### **Analisi integrata della visione artificiale**

Cerca oggetti (persone, targhe, volti, vestiti, borse, ecc.) con plug-in partner di visione artificiale integrati.

### **Adatta il tuo sistema a qualsiasi dimensione**

Connetti un numero illimitato di sistemi a un singolo account per servizi gestiti o clienti di grandi aziende.

### **Gestione avanzata dell'archiviazione**

Con Nx Witness gli utenti possono gestire HDD locali e dispositivi NAS. Visualizza le statistiche sull'utilizzo in tempo reale e utilizza lo spazio disponibile in modo intelligente.

### **Progettato per essere sicuro**

Nx Witness VMS viene sottoposto a test di regressione di sicurezza e QA prima di ogni rilascio per assicurarsi che utilizzi le più recenti best practice in materia di sicurezza informatica.

### **Personalizzabile ed estensibile**

Scegli tra decine di integrazioni per analisi video, controllo degli accessi, sistemi di allarme e migliaia di migliaia di piattaforme basate su cloud.

Nx Witness è un VMS IP open ed estendibile, con applicazioni Desktop, Server, Cloud e Mobile. Il punto di forza è l'elevata flessibilità che consente di adeguare il prodotto alle esigenze.

Gli elementi funzionali e strutturali sono confezionati sulla base delle esigenze di ciascun cliente.

Non si tratta di una soluzione software predefinita, bensì creata e personalizzata ad hoc. Con un'unica interfaccia unificata per la gestione e il monitoraggio, NX Witness offre agli utenti la capacità di interagire rapidamente e in modo significativo con proprio sistema video IP.

Gli utenti possono creare e controllare un numero illimitato di layout a schede personalizzate, creare e amministrare gli utenti, rilevare e controllare le telecamere IP, cercare e

condividere eventi video, monitorare e risolvere i problemi dei componenti del sistema. Il VMS NX Witness è stato concepito e creato per uno scopo principale: la fruibilità.

L'installazione, la configurazione e l'espansione del sistema sono semplici e richiedono solo pochi minuti con rilevamento automatico di telecamere e server. L'usabilità del trascinamento della selezione semplifica l'interazione con telecamere, server e qualsiasi file multimediale locale.

I menu sono intuitivi e includono dialoghi utili per gli utenti che stanno configurando o gestendo il sistema. Un sistema di aiuto integrato sensibile al contesto rende immediato l'apprendimento delle singole caratteristiche.

## ELEMENTI DEL SISTEMA

### DESKTOP

Un ricco lettore multimediale con un'interfaccia GRID flessibile studiata per collegarsi e gestire i sistemi NX Witness

Sistemi operativi compatibili:

Windows  
Ubuntu Linux  
Mac OS



### SERVER

Un server multimediale potente e leggero, progettato per individuare, aggiungere e gestire dispositivi e risorse di sistema

Sistemi operativi compatibili:

Windows  
Ubuntu Linux  
ARM / Debian Linux



### MOBILE

Un'applicazione mobile per iOS e Android progettata per controllare e visualizzare videocamere IP di NX witness da remoto

Browser compatibili:

Google Android  
Apple iOS  
Microsoft Edge



### CLOUD

Un servizio basato sul cloud per ottenere informazioni dettagliate da remoto, in modo semplice e centralizzato da qualsiasi sistema NX Witness

Browser compatibili:

Google Chrome  
Mozilla Firefox  
Microsoft Edge



## ESPERIENZA UTENTE "EASY"

Le interfacce utente di Nx Witness sono ispirate a Google Material Design e seguono i principi del design moderno.

## NESSUN SOFTWARE PREREQUISITO NECESSARIO

A differenza di VMS tradizionali, Nx Witness non richiede costosi prerequisiti software (ad es. Database SQL) per l'installazione e l'utilizzo.

## CAPACITÀ DI CONTROLLO AVANZATE

Funzioni come Advanced PTZ, Universal Fisheye De-warping e Soft Trigger ti danno la possibilità di reagire rapidamente a qualsiasi evento.

## SISTEMA DI LICENZE SEMPLICE E IMMEDIATO

Il sistema di licenze di Nx Witness è semplice e basato sul numero di dispositivi che vuoi registrare/controllare.

## PERSONALIZZAZIONE DRAG & DROP

Gli utenti possono personalizzare la propria esperienza trascinando le risorse per creare layout unici.

## INSTALLA E CONFIGURA IN TEMPI RAPIDI

Con le procedure guidate di installazione e il rilevamento automatico dei dispositivi puoi ottenere un sistema Nx Witness attivo e funzionante in tempi rapidi.

## MANUALE DI AIUTO INCORPORATO

Un manuale di aiuto responsive è integrato direttamente nell'interfaccia di Nx Witness Desktop.

## RICERCA VIDEO SMART

Cerca i video registrati utilizzando qualsiasi combinazione di movimento, eventi, metadati, data/ora o attributo del dispositivo.

# COMPATIBILE

## SUPPORTO NATIVO PER MOLTEPLICI BRAND

Nx Witness supporta analitici video a bordo della telecamera, interfacce di ingresso/uscita, audio, PTZ e anche il rilevamento di oggetti basato sull'intelligenza artificiale.

## PAGINA WEB DELLA TELECAMERA ACCESSIBILE OVUNQUE

Con un browser integrato, gli operatori possono accedere all'interfaccia web della telecamera da qualsiasi luogo e in qualsiasi momento.

## SUPPORTO WEBCAM

Nx Witness rileva automaticamente le webcam USB e le tratta proprio come una telecamera IP. Registra postazioni operatore e molto altro.

## TELECAMERE VIRTUALI (ACTION CAM, VIDEO OFFLINE)

Le telecamere virtuali consentono agli operatori di importare filmati da qualsiasi sorgente video offline nell'archivio per essere utilizzati come qualsiasi telecamera IP.

## QUALSIASI TELECAMERA IP ONVIF

Supporto per tutti i dispositivi ONVIF Profile S pronti all'uso, incluse funzionalità chiave come PTZ, I/O e audio a 2 vie.

## SUPPORTO STREAM RTSP / HTTP / UDP

Integra DVR, NVR o altri flussi di terze parti per creare telecamere IP a doppio streaming utilizzando RTSP, HTTP o UDP.

## DISPOSITIVI I/O E AUDIO A DUE VIE

Nx Witness supporta nativamente i dispositivi I/O di alcuni brand, oltre all'audio a 2 vie.

## URL E PAGINE WEB

Con un browser Chromium integrato e completo, gli operatori possono interagire con pagine Web, servizi o siti Web di terze parti.

## INTEGRAZIONI VIDEO

Scegli tra decine di integrazioni per analisi video tra cui i sistemi basati su telecamere e-Vision con funzioni D-Pulse, telecamere e-Vision della serie AMT e unità di analisi AI Unit

## **METADATI SDK**

Progettato per una rapida integrazione di tecnologie "computer vision" che generano metadati provenienti dal flusso video.

## **SDK DA SORGENTE VIDEO**

Offre la possibilità di integrare virtualmente qualsiasi sorgente o archivio video live o registrato, nonché dispositivi I/O.

## **MIGLIAIA DI WEB APP INTEGRABILI SU PIATTAFORMA**

È disponibile una piattaforma di automazione basata su cloud che consente l'integrazione con migliaia di applicazioni basate sul Web.

## **API SERVER (HTTP, REST)**

Un' API REST con funzionalità complete che consente l'integrazione di sistemi e dispositivi di terze parti tramite chiamate API HTTP

## **SDK DI ARCHIVIAZIONE**

Consente agli sviluppatori di leggere/scrivere su qualsiasi tipologia di archiviazione di terze parti.

## **INTEGRAZIONI ISTANTANEE CON EVENTI GENERICI**

Usa HTTP Generic Events per integrare Nx Witness con soluzioni hardware e software di terze parti in pochi minuti.

## **INTEGRAZIONI CON INTELLIGENZA ARTIFICIALEI**

Plug-in integrato per la gestione di dispositivi e-Vision basati su Intelligenza Artificiale (telecamere PRO/AMT e AI-UNIT)

# PERSONALIZZABILE

## **PERSONALIZZAZIONE DEL DESKTOP**

Aggiungi sfondi personalizzati ai client Nx Desktop per personalizzare il tuo sistema con il tuo marchio.

## **RUOLI UTENTE PERSONALIZZATI**

Crea ruoli utente personalizzati e offri alle persone giuste l'accesso ai dispositivi giusti con permessi personalizzati.

## **AUTOMAZIONI PERSONALIZZATE**

Usa il menu Rule Engine di Nx Witness per creare automazioni personalizzate, inclusi avvisi per l'operatore, trigger di integrazione e altro ancora.

## **REGISTRAZIONI PERSONALIZZATE**

Imposta programmi di registrazione da telecamere personalizzati, inclusi quelli su movimento, su evento, su programma e altro ancora.

## **LAYOUT PERSONALIZZATI**

Crea consapevolezza della situazione con layout personalizzati che combinano telecamere, pagine Web, dispositivi I/O e altro ancora.

## **INTEGRAZIONI PERSONALIZZATE**

Integra qualsiasi cosa con gli strumenti Nx Witness Developer e crea un sistema che espande la tua capacità di supervisione.