

VideoEdge

NETWORK VIDEO RECORDER 2U



Per gestire decine di telecamere ai massimi valori di risoluzione e frame rate

Il Network Video Recorder (NVR) VideoEdge 2U offre una potente soluzione di registrazione per gli ambienti con esigenze particolarmente impegnative, ed è in grado di supportare 64 telecamere IP a 1080p con throughput di 300 Mbps. Il video viene registrato in configurazioni di storage RAID o JBOD con unità ad accesso frontale. L'unità NVR 2U è inoltre dotata di un alimentatore ridondante per una maggiore affidabilità.

Gli NVR VideoEdge implementano con facilità telecamere con un'innovativa architettura aperta e una progettazione semplice. Questo permette di aggiungere e riassegnare le licenze in qualsiasi momento. La flessibilità dell'NVR 2U permette inoltre agli utenti di sfruttare potenti funzioni di analisi per ottenere informazioni vitali in merito ai comportamenti dei consumatori, ai luoghi e momenti di maggiore concentrazione dei visitatori e ai percorsi del traffico pedonale.

Il client victor e le piattaforme hardware VideoEdge offrono agli addetti alla sicurezza una soluzione più efficiente per la gestione operativa delle immagini di sorveglianza, che mette a disposizione potenti funzioni di streaming, analisi e video intelligence e un set di funzionalità avanzate per semplificare le operazioni di comando e di gestione.



FUNZIONI CHE FANNO LA DIFFERENZA

- **NOVITÀ!** LIMITAZIONE DELLE AUTORIZZAZIONI DI ACCESSO ALLE TELECAMERE IN BASE AI RUOLI UTENTE, PER UNA MAGGIORE SICUREZZA DEL SISTEMA
- **NOVITÀ!** IL MODULO I/O IP MIGLIORA LA FLESSIBILITÀ NELLA CONFIGURAZIONE DI SOLUZIONI CHE RICHIEDONO DISPOSITIVI DI INGRESSO E DI USCITA
- LA CONFIGURAZIONE DI TRE FLUSSI VIDEO TRA TELECAMERA E NVR OTTIMIZZA L'IMPIEGO DELLE RISORSE DI STREAMING
- LA FUNZIONALITÀ MULTICAST END-TO-END PERMETTE DI VISUALIZZARE LE IMMAGINI DELLE TELECAMERE DIRETTAMENTE SUL CLIENT VICTOR QUANDO L'NVR È IN FASE DI AGGIORNAMENTO DEL SISTEMA
- IL SUPPORTO DELLE CODIFICHE H.264+ E H.265 PERMETTE DI GESTIRE RISOLUZIONI PIÙ ELEVATE CON MINORI REQUISITI DI STORAGE
- TRICKLESTOR OFFRE UNA RIDONDANZA DAVVERO CONVENIENTE ARCHIVIANDO I VIDEO SU TELECAMERE ILLUSTRATE SELEZIONATE QUANDO LA CONNESSIONE DI RETE VA PERSA
- LA FUNZIONE DI RICONOSCIMENTO TARGHE OFFRE ALLARMI IN TEMPO REALE O FORENSI RELATIVI A TARGHE NOTE E CONSENTE DI INDIVIDUARE INTRUSI INDESIDERATI
- LE LICENZE NVR POSSONO ESSERE CENTRALIZZATE SUL SERVER VICTOR PER AGEVOLARNE L'ACCESSO E IL DOWNLOAD*
- LA FUNZIONE SMARTSTREAM PERMETTE DI GESTIRE IMMAGINI DI QUALITÀ SUPERIORE ANCHE IN CONDIZIONI DI BANDA LIMITATA
- IL RILEVAMENTO ED IL RICONOSCIMENTO AUTOMATICO DELLE TELECAMERE IP CONSENTE UNA RAPIDA CONFIGURAZIONE INIZIALE ED AVVIO DEL SISTEMA
- CONFORMITÀ AL PROFILO S DELLO STANDARD ONVIF PER INTEGRAZIONI SEMPLIFICATE DELLO STREAMING VIDEO
- UNITÀ DI STORAGE AD ACCESSO FRONTALE SOSTITUIBILI 'A CALDO' DURANTE LA REGISTRAZIONE
- CONFORMITÀ AL PROGRAMMA CYBER PROTECTION PROGRAM DI TYCO SECURITY PRODUCTS

*Vedere le schede tecniche di victor Professional ed Enterprise per ulteriori informazioni sulle licenze centralizzate



Specifiche hardware

Specifiche	Descrizione
Tipo di telecamera	IP
Numero massimo telecamere	64
Sistema operativo	Sistema operativo VideoEdge basato su openSUSE Linux
Unità per sistema operativo	Una da 500 GB
Interfaccia di rete	4 x 1 schede di rete GigE
Controller RAID	SI; vedere le informazioni per l'ordinazione
Memoria video	0, 6, 12, 18, 30 TB
Memoria esterna	iSCSI
Alimentazione	400W, 100~240 VAC
Alimentazione ridondante	SI
Max BTU	1000
Interfaccia monitor	1 VGA, 1 DVI
N. max. monitor digitali	1
VideoEdge Client	SI
Throughput in registrazione video	300 Mbps ¹
Dimensioni (L x A x P)	48,3 x 8,6 x 53 cm (19 x 3,38 x 21")
Conformità alle normative	FCC Parte 15, Classe A; CE: EN55022, Classe A; CE: EN6100-3-2; 3-3; ICES-003/NMB-003, Classe A; AS/NZS CISPR22, Classe A Immunità CE: EN50130-4 CE: EN55024 Sicurezza UL 60950-1 (2nd Ed); IEC/EN 60950-1; CSA C22.2 60950-1, UL 2900-2-3 Livello 3

¹150 Mbps con uso del client VideoEdge

VideoEdge

SPECIFICHE DEL NETWORK VIDEO RECORDER 2U

www.americandynamics.net



Informazioni per l'ordinazione

Codici dei modelli	Descrizione
NVR VideoEdge 2U	
ADVER00R0N2G	NVR VideoEdge 2U, 0 TB di storage, 4 schede di rete, include controller RAID e alimentazione ridondante
ADVER06R0N2G	NVR VideoEdge 2U, 6 TB di storage RAID 0, 4 schede di rete, include controller RAID e alimentazione ridondante
ADVER12R0N2G	NVR VideoEdge 2U, 12 TB di storage RAID 0, 4 schede di rete, include controller RAID e alimentazione ridondante
ADVER12R5N2G	NVR VideoEdge 2U, 12 TB di storage RAID 5 (16 totali), 4 schede di rete, include controller RAID e alimentazione ridondante
ADVER18R5N2G	NVR VideoEdge 2U, 18 TB di storage RAID 5 (24 totali), 4 schede di rete, include controller RAID e alimentazione ridondante
ADVER30R5N2G	NVR VideoEdge 2U, 30 TB di storage RAID 5 (36 totali), 4 schede di rete, include controller RAID e alimentazione ridondante
ADVER00N0N2G	NVR VideoEdge 2U, 0 TB di storage JBOD, 4 schede di rete, alimentazione ridondante
ADVER06N0N2G	NVR VideoEdge 2U, 6 TB di storage JBOD, 4 schede di rete, alimentazione ridondante
ADVER12N0N2G	NVR VideoEdge 2U, 12 TB di storage JBOD, 4 schede di rete, alimentazione ridondante
ADVER24N0N2G	NVR VideoEdge 2U, 24 TB di storage JBOD, 4 schede di rete, alimentazione ridondante
Kit NVR VideoEdge HD	
ADVER04TBTAD	Compatibile con NVR VideoEdge 2U, 4 TB, kit HD Hot Plug con supporto
ADVER06TBTAD	Compatibile con NVR VideoEdge 2U, 6 TB, kit HD Hot Plug con supporto

Licenze per connessione a telecamera*

Codici dei modelli	Descrizione
ADVEC01	Licenza per una telecamera IP aggiuntiva per NVR VideoEdge

*Non richiesto con le telecamere Illustra Pro di fascia alta

**Per informazioni dettagliate sui codici di ordinazione, vedere le schede tecniche delle funzionalità di video intelligence, biometria facciale e riconoscimento targhe

Prodotti correlati



victor Unified Client



Storage RAID



Telecamere IP Illustra



Software House C-CURE 9000

Omologazioni

