

DS NVs

SOLUCIÓN DE SOFTWARE DE VIDEO EN RED DIGITAL SENTRY®

Características del producto

- Solución de administración de video de solo software.
- Admite hasta 128 canales de video por servidor* (según configuración del hardware y de la configuración de la cámara IP).
- Incluye 4 licencias IP para codificadores o cámaras IP de Pelco o de otros fabricantes.
- Cumple con las normas ONVIF.
- La arquitectura abierta permite la instalación en servidores estándar de la industria que utilizan Microsoft® Windows®.
- Administra video de cámaras IP, codificadores, DVR de la serie DX y otros servidores DS NVs en toda la red.
- Compatible con Pelco Sarix® Analytics.
- Es capaz de grabar audio proveniente de cámaras IP de Pelco.
- Admite la grabación de pistas en formato MJPEG, MPEG-4 y H.264 provenientes de cámaras de Pelco y de otros fabricantes.
- Admite el sistema SQL Server® 2008 Express R2.
- Velocidad de grabación configurable en cada cámara por separado.
- Admite autenticación de protocolo ligero de acceso a directorios (LDAP).
- Ofrece administración, monitoreo y gestión remotos de video.
- Permite realizar búsquedas por vistas en miniatura, por escala de tiempo y con la barra de desplazamiento.
- Es compatible con la utilidad Archive para sistemas operativos de 32 bits y de 64 bits.
- Agrupamiento lógico de cámaras.

DS NVs es una solución de administración de video de solo software que admite hasta 128 canales de video por servidor cuando se carga en hardware comercialmente disponible*.

DS NVs permite grabar y visualizar imágenes de alta calidad excepcional tomadas con cámaras IP de Pelco y con diversas cámaras de megapíxeles de otros fabricantes. Gracias a que el producto y la tecnología se integran a la perfección, **DS NVs** constituye una solución poderosa, integral y con alta definición (HD) habilitada.

DS NVs proporciona a los usuarios la flexibilidad de instalar el software Digital Sentry en el servidor que escojan. Los clientes con plataformas estándar de PC o servidor pueden reducir los costos de propiedad al aprovechar las plataformas con las que cuentan para la fijación de precios por volumen y los acuerdos de asistencia técnica. Dado que Digital Sentry se basa en una arquitectura abierta, **DS NVs** les da a los clientes la libertad de escoger la plataforma de PC o servidor y las cámaras IP que mejor se adecuen a sus aplicaciones.



(EL MONITOR NO ESTÁ INCLUIDO)

- Revisión rápida de hasta 90 minutos de video y de datos.
- Informes de impresión y HTML sobre la configuración del sistema y los cambios en la configuración.
- Configuración rápida mediante asistente.

DS NVs incluye compatibilidad con los análisis de Pelco sin costo de licencia adicional al utilizar cámaras de la serie Sarix® o codificadores de la serie Net54xxT. La posibilidad de realizar búsquedas por vistas en miniatura, por escala de tiempo y con la barra de desplazamiento mejora las funciones de búsqueda.

DS NVs permite que los clientes saquen provecho de sus inversiones en infraestructuras analógicas al mismo tiempo que migran a tecnologías IP. El cliente DS NVS ControlPoint puede acceder a las cámaras desde otros servidores DS NVS, videograbadoras de red basadas en DS SRV y DVR de la serie DX, lo que ofrece a los clientes de DX la capacidad de realizar una transición a una completa solución IP VMS sin dejar de aprovechar su inversión en tecnologías de DVR. DS NVS es compatible con el DX8000/8100, el DX4500/4600/4700/4800 y el DX4700/4800HD.

*La base de datos de DS NVs se limita a 128 cámaras. La cantidad de cámaras que se pueden admitir depende de la configuración de la cámara, de la actividad y las conexiones del cliente, del ancho de banda de red y del rendimiento disponible de la DSSRV.



by Schneider Electric

Este documento puede haber sido actualizado desde la última traducción. Consulte el documento en inglés como fuente principal para obtener la información más actualizada.

Empresa registrada en la Organización de Normas Internacionales; Sistema de Calidad ISO 9001

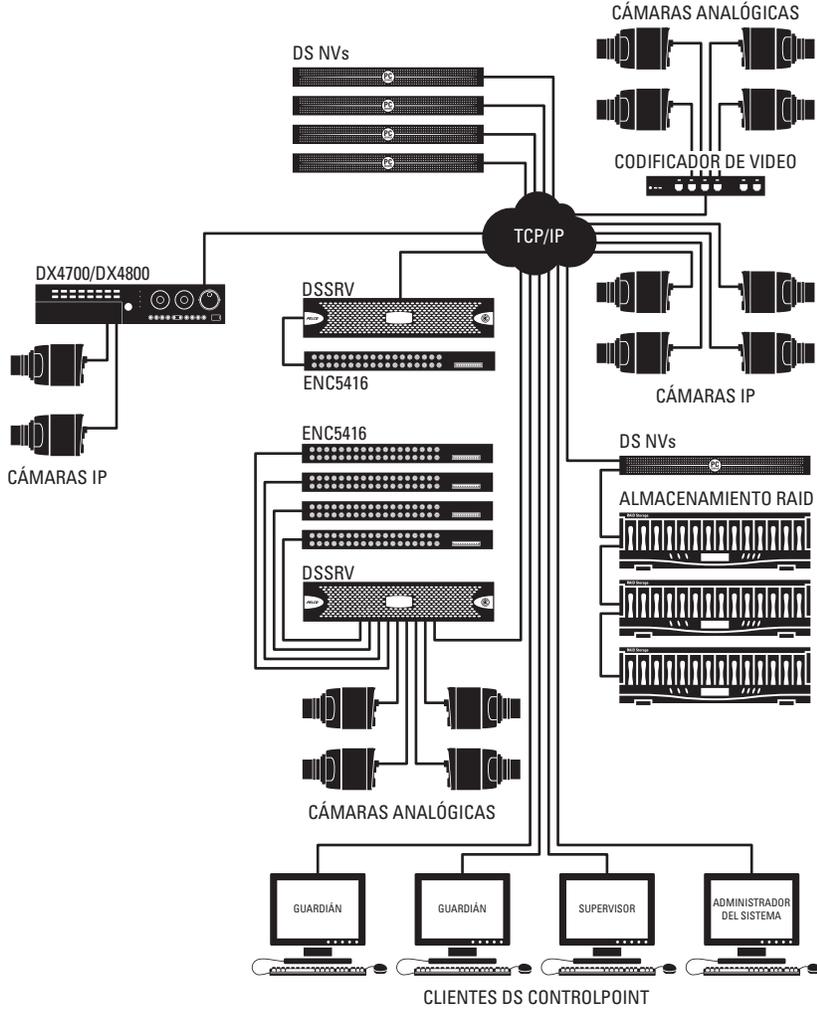


C3663ES/MODIFICADO 25/3/13

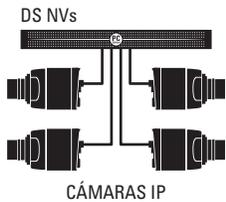
ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

NOTA IMPORTANTE. LEER CON ATENCIÓN. Las implementaciones de las redes se muestran solo como representaciones generales, y no se intenta con ellas mostrar una topología detallada de las redes. Su propia red puede diferir, requerir modificaciones o, quizás, equipos de red adicionales para adecuarse al sistema tal como aparece ilustrado. Comuníquese con su representante local de Pelco para conversar acerca de los requerimientos específicos.

DS NVS COMO PARTE DE UNA RED DIGITAL SENTRY MÁS AMPLIA



DS NVS COMO SISTEMA DE ADMINISTRACIÓN DE VIDEO IP INDEPENDIENTE



ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

SISTEMA

Interfaz de usuario DS ControlPoint

VIDEO

Normas de video NTSC/PAL
Decodificación de video MPEG-4, MJPEG, H.264
Resoluciones de video Hasta 10 megapíxeles, basadas en las capacidades de cámara
Capacidad de cámara IP Hasta 128

REQUERIMIENTOS DE SERVIDOR RECOMENDADOS

Sistema operativo Microsoft® Windows® 7 Ultimate (32 o 64 bits), Windows 7 Professional (32 o 64 bits), Windows Vista® SP2, Windows XP® SP3, Windows Server® 2003 SP2, Windows Server 2008 SP2
Procesador Intel® Core i7™ de 2ª generación. Tecnología Sandy Bridge de 3.4 GHz o superior
Memoria 4 GB o más de memoria DDR3
Tarjeta gráfica 512 MB o más de memoria de video dedicada
Unidad óptica DVD
Unidad de disco duro 7200 RPM
Servidor dedicado Obligatorio

REQUERIMIENTOS DE CLIENTE RECOMENDADOS*

Sistema operativo Windows XP Professional SP2, Windows Vista (32 o 64 bits), Windows 7 (32 o 64 bits)
Procesador Intel® Core™ i7 de 2ª generación de 3,4 GHz o superior
Memoria 4 GB o más de memoria DDR3
Tarjeta gráfica 512 MB o más de memoria dedicada

* Aunque el cliente DS ControlPoint pueda ejecutarse en el servidor, esto puede afectar el rendimiento de la DSSRV. Para obtener un rendimiento óptimo, ejecute DS ControlPoint en una estación cliente.

PLATAFORMAS CERTIFICADAS

DS SRV: servidor 2RU con almacenamiento interno, incluye DS NVS
Pivot3 CloudBank™
Pivot3 MiniBank™
Pivot3 HardBank™
Pivot3 DataBank™

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

MODELO

DS-NVS-NC

Software básico, solución de software de grabación de video, disponible en formato de llave USB de DS. La última versión del software se puede descargar gratuitamente de www.pelco.com

LICENCIA DE CÁMARA IP

DS SW-CAM

Licencia de cámara IP para una cámara IP o para cada cámara analógica conectada a un codificador IP

Nota: Se incluyen las primeras cuatro licencias IP para codificadores o cámaras de Pelco o de otros fabricantes (equivalentes a la configuración predeterminada inicial) sin costo adicional. Las licencias de cámaras deben actualizarse a cualquier cantidad de cámaras superior a la configuración predeterminada inicial.

CERTIFICACIONES/CLASIFICACIONES/PATENTES

- ONVIF 1.02

SOFTWARE Y HARDWARE OPCIONALES

AUSVR-SW-1L

Licencia de software del servidor de la utilidad Archive para la primera unidad del sistema DVMS (obligatoria)

AUS 2-10L

Licencia de software del servidor de la utilidad Archive para las unidades segunda a décima del sistema DVMS

AUS-1L

Licencia de software del servidor de la utilidad Archive para las unidades undécima y siguientes del sistema DVMS

Nota: Para obtener más información sobre el programa Partner First para integraciones con otros fabricantes, visite partnerfirst.pelco.com.

AVISO: El criterio de adecuación de los productos a los propósitos de los usuarios es exclusiva responsabilidad de estos. Los usuarios deben consultar en los manuales de operación las declaraciones de precaución relativas a las opciones seleccionadas y el modo en que podrían afectar la calidad de video. También deberán determinar la adecuación de los productos a las aplicaciones, la velocidad y la calidad de imagen requeridas. En caso de que los usuarios quieran utilizar las imágenes con fines probatorios en procesos judiciales o similares, deberán consultar a un abogado acerca de los requerimientos particulares para dichos usos.

Pelco by Schneider Electric

3500 Pelco Way, Clovis, California 93612-5699, Estados Unidos

EE.UU. y Canadá Tel. (800) 289-9100 Fax (800) 289-9150

Internacional Tel. +1 (559) 292-1981 Fax +1 (559) 348-1120

www.pelco.com www.pelco.com/community

Pelco, el logotipo de Pelco y otras marcas comerciales asociadas con los productos de Pelco que se mencionan en esta publicación son marcas comerciales de Pelco, Inc. o de sus filiales.

ONVIF y el logotipo de ONVIF son marcas comerciales de ONVIF Inc.

Todos los demás nombres de productos y servicios son propiedad de sus respectivas compañías.

La disponibilidad y las especificaciones del producto pueden ser modificadas sin aviso previo.

©Copyright 2013, Pelco, Inc. Todos los derechos reservados.