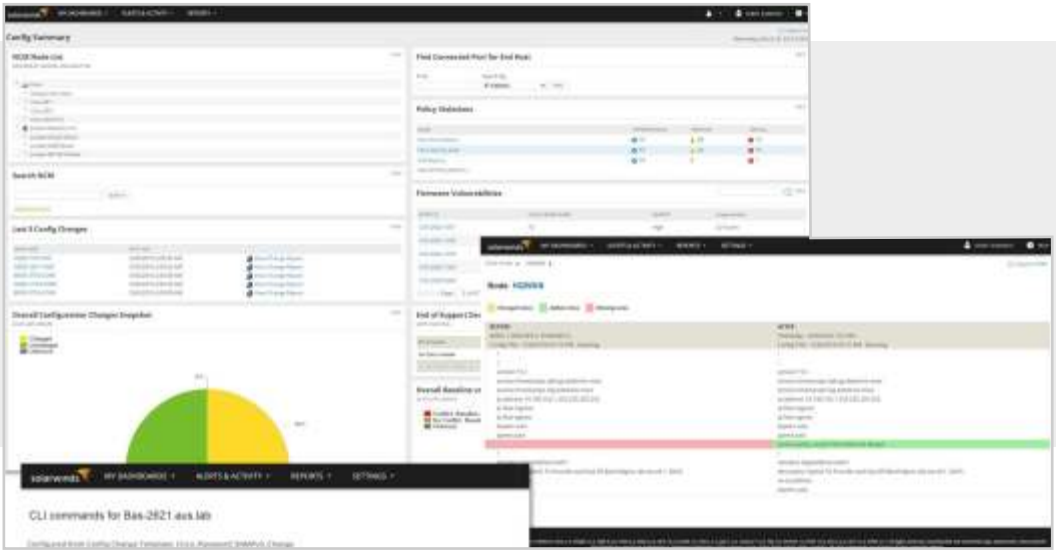
HOJA DE DATOS

Network Confguration Manager

Confguración de la red y administración de cambios automatizadas



SolarWinds® Network Configuration Manager (NCM) ahorra tiempo y mejora la confabilidad y la seguridad de la red mediante la administración de confguraciones, cambios y cumplimiento para routers, conmutadores y otros dispositivos de red.

¿POR QUÉ ELEGIR NETWORK CONFIGURATION MANAGER?

- NCM ofrece compatibilidad inmediata con los principales proveedores de dispositivos de red, entre los que se incluyen Cisco®, Juniper®, HP®, Huawei®, F5®, Avaya®, Ruckus®, etc.
- NCM permite la implementación en masa y automatizada de confguraciones de dispositivos estandarizados.
- NCM le permite confgurar copias de seguridad automáticas de confguraciones de dispositivos y reversiones a la última confguración óptima conocida, si es necesario.
- NCM identifica de forma automática dispositivos IOS® con vulnerabilidades potenciales mediante el uso del servicio de repositorio NIST CVE, e incluso proporciona las herramientas para administrar la investigación, reparación o exención de responsabilidad de cada vulnerabilidad.
- NCM audita las confguraciones de dispositivos para el cumplimiento con NIST FISMA, DISA STIG y DSS PCI.
- Con la tecnología de la plataforma Orion®, NTA ofrece la capacidad de comprar e integrarse por completo con módulos de monitoreo de red adicionales (Network Performance Monitor, NetFlow Trafc Analyzer, administración de la WAN, VoIP, rastreo de dispositivos, administración de direcciones IP), además de administración de sistemas, almacenamiento y virtualización en una sola consola web.

FUNCIONES

Confguración de la red y administración de cambios

Automatización de los cambios de confguración

Simplifque y estandarice los cambios de confguración complejos o recurrentes mediante la creación de un solo script independiente del proveedor que se puede programar y ejecutar en routers, conmutadores y otros dispositivos de red desde Cisco, Juniper, HP, Dell®, Brocade®, F5, Aruba, Ruckus, etc.

Copia de seguridad y restauración de confguraciones

Recupere rápidamente el sistema de un cambio en la confguración o de una falla catastrófca del dispositivo al contar siempre con los archivos de confguración del dispositivo más recientes para restaurarlo.

Monitoreo de cambios

Sepa siempre cuándo se modifica una configuración. Una alerta le indica que rastree el dispositivo y le permite ver los cambios específcos realizados.

Administración de cambios

Prevenga los errores mediante la revisión y aprobación de los cambios propuestos utilizando un fujo de trabajo de aprobaciones de cambios integrado. Utilice permisos de rol y acceso para mejorar la delegación y colaboración mediante el control de quién puede realizar los cambios en los dispositivos y las confguraciones.

NOVEDADES de la versión 7.8: Network Insight™ para Cisco Nexus

Revise las confguraciones de la interfaz junto con mediciones de desempeño; fltre, busque e identifque cambios en la confguración para obtener listas de control de acceso (ACL) y logre un monitoreo y una copia de seguridad completos para cada Virtual Device Context.

Network Insight para Cisco ASA

Detecte contextos de seguridad, haga copias de seguridad y restaure archivos de confguración; detecte, visualice y audite listas de control de acceso (ACL) y administre fácilmente las actualizaciones de frmware para Cisco ASA.

Análisis de vulnerabilidades de IOS

Mejore la seguridad de la red al identifcar de forma automática las vulnerabilidades de IPS y actualizar fácilmente el frmware de IOS.

Evaluación y aplicación del cumplimiento

Aproveche las evaluaciones e informes sobre cumplimiento listos para usar para obtener estándares de seguridad críticos como DISA STIG, NIST FISMA, HIPAA, PCI DSS, etc. Después, utilice scripts de reparación automatizados para corregir infracciones.

Integración con Network Performance Monitor

Vea cuando la confguración de una ruta de servicio cambia mediante la integración con la función NetPath™ de NPM. Identifque los problemas de desempeño o de confguración en dispositivos de red principales con las funciones Network Insight para Cisco Nexus y Cisco ASA.

REQUISITOS DEL SISTEMA

HARDWARE	REQUISITOS MÍNIMOS
CPU	Núcleo cuádruple de 2,5 Ghz o superior
Memoria	4 GB mínimo 8 GB recomendado
Disco duro	20 GB
SOFTWARE	**REQUISITOS MÍNIMOS**
SO	Windows Server® 2012, 2012 R2 y 2016
.NET Frame-work	Se requiere la versión 4.5
Base de datos	SQL Server® 2012, 2012 SP1, 2012 SP2, 2012 SP3 SQL Server 2014, 2014 SP1 SQL Server 2016

PROTOCOLOS ADMITIDOS
SolarWinds Network Confguration Manager admite múltiples protocolos, incluidos SNMP v1/v2/v3, Telnet, SSH® v1/v2 y TFTP
INTEGRACIÓN CON OTROS PRODUCTOS Y RECURSOS DE SOLARWINDS
SolarWinds Network Confguration Manager ofrece una estrecha integración con SolarWinds Network Performance Monitor, SolarWinds NetFlow Trafc Analyzer, SolarWinds Web Help Desk®, SolarWinds Engineer's Toolset y THWACK®.

NOTA: los requisitos de servidor mínimos se calculan tomando como referencia la confguración predeterminada. El aumento signifcativo de la frecuencia de recopilación de estadísticas o de sondeo podría imponer una carga adicional en el servidor, lo que a su vez podría requerir una CPU con mayor poder de procesamiento o memoria adicional.

PRUÉBELO ANTES DE COMPRARLO. DESCARGUE UNA VERSIÓN DE PRUEBA GRATIS

Compruébelo por usted mismo. En SolarWinds, creemos que debe probar nuestro software antes de comprarlo. Por ello, ofrecemos pruebas gratis completamente funcionales de nuestros productos. Es tan simple como descargar e instalar el software, tomarse un descanso y dejar que Network Confguration Manager detecte sus dispositivos de red. Cuando regrese, su entorno de administración de la confguración estará esperándolo, completo con paneles, alertas, informes y mucho más, todo listo para usar. Es así de simple.

ACERCA DE SOLARWINDS

SolarWinds proporciona software de administración de TI efcaz y económico a clientes de todo el mundo, desde compañías de Fortune 500® hasta pequeñas empresas, proveedores de servicios administrados (MSP), agencias gubernamentales e instituciones educativas. Hemos asumido el compromiso de concentrarnos exclusivamente en los profesionales de TI, proveedores de servicios administrados (MSP) y desarrollo y operaciones, y nos esforzamos en eliminar la complejidad que nuestros clientes se vieron obligados a aceptar por parte de los proveedores tradicionales de software empresarial. Independientemente del lugar en el que se encuentre el activo de TI o el usuario, SolarWinds entrega productos fáciles de encontrar, comprar, usar, mantener y escalar, a la vez que proporciona la facultad de atender las áreas clave de la infraestructura, desde las instalaciones hasta la nube. Este enfoque y compromiso con la excelencia en la administración del desempeño de la TI híbrida han convertido a SolarWinds en el líder mundial en software de administración de redes y soluciones MSP, y están generando un crecimiento similar en el espectro completo del software de administración de TI. Nuestras soluciones se basan en la estrecha conexión que mantenemos con nuestra base de usuarios, quienes interactúan en nuestra comunidad en líneaTHWACK para solucionar problemas, compartir tecnología y mejores prácticas, y participar directamente en nuestro proceso de desarrollo de productos. Más información en www.solarwinds.com.

OBTENGA MÁS INFORMACIÓN

AMÉRICA
Teléfono: 866.530.8100
Fax: 512.682.9301
Correo electrónico:
Latam.sales@solarwinds.com

EMEA
Teléfono: +353 21 5002900
Fax: +353 212 380 232
Correo electrónico:
Latam.sales@solarwinds.com

ASIA
Teléfono: +65 6422 4123
Fax: +65 6593 7601
Correo electrónico:
apacsales@solarwinds.com

PACÍFICO
Teléfono: +61 2 8412 4910
Correo electrónico:
apacsales@solarwinds.com

Para obtener información sobre productos SolarWinds, visite solarwinds.com, llámenos o envíenos un mensaje de correo electrónico. 7171 Southwest Parkway | Building 400 | Austin, Texas 78735

Para obtener más información, comuníquese con SolarWinds al 866.530.8100 o envíe un correo electrónico a Latam.sales@solarwinds.com.
Para encontrar un distribuidor internacional en su zona, visite http://www.solarwinds.com/partners/reseller_locator.aspx.

© 2018 SolarWinds Worldwide, LLC. Todos los derechos reservados.

Las marcas comerciales SolarWinds y SolarWinds Cloud son propiedad exclusiva de SolarWinds Worldwide, LLC y sus fliales y es posible que estén registradas o pendientes de registro en la Ofcina de patentes y marcas de EE. UU. y en otros países. Todas las demás marcas comerciales, marcas de servicio y logotipos de SolarWinds y SolarWinds Cloud pueden ser marcas de hecho o estar registradas o pendientes de registro. Todas las demás marcas aquí mencionadas se utilizan solo para fnes de identifcación y pertenecen a sus respectivas compañías (y pueden, incluso, ser marcas registradas de estas).