

Gestión de configuración

Configuración automatizada y gestión de cambios para WhatsUp® Gold

HOJA DE DATOS

CENTRALICE LA ADMINISTRACIÓN DE CONFIGURACIONES DE DISPOSITIVOS DE RED

Automatice la configuración y la administración de cambios para los enrutadores, conmutadores y firewalls en su red. Archive y audite configuraciones de red. Reciba alertas sobre los cambios.



Name	Description	Type
CISCO CISP (PCI)	protect credit card holder ...	System
CISCO FISMA	security management act	System
CISCO HIPAA	privacy of medical records	System
CISCO SOX	maintain accurate and reli...	System
JUNIPER CISP (PCI)	protect credit card holder ...	System
JUNIPER FISMA	security management act	System
JUNIPER HIPAA	privacy of medical records	System
JUNIPER SOX	maintain accurate and reli...	System
FOUNDRY CISP (PCI)	protect credit card holder ...	System
FOUNDRY FISMA	security management act	System
FOUNDRY HIPAA	privacy of medical records	System
FOUNDRY SOX	maintain accurate and reli...	System

Gestión de configuración está disponible como complemento de las ediciones Premium, MSP y Distributed de WhatsUp® Gold, y se incluye en la edición Total Plus.

El impacto de los cambios de configuración en la red puede ser significativo. Estos pueden degradar el rendimiento de la red. Pueden provocar el incumplimiento de las normas reglamentarias como SOX, PCI, HIPAA y FISMA. Además, pueden comprometer la seguridad de la red. El módulo de gestión de configuración de WhatsUp Gold automatiza la gestión de configuración y cambios para los enrutadores, conmutadores y firewalls de su red. Archiva y audita las configuraciones de la red y genera alertas y reportes acerca de los cambios. Permite que los administradores de red garanticen que todos los dispositivos ejecutan configuraciones autorizadas para proteger la seguridad de la red y cumplir con las normas reglamentarias, además de reducir el tiempo y los costos asociados con las tareas de administración de configuración y cambios manuales y repetitivas.

Archive y restaure las configuraciones de red

La característica de gestión de configuración de WhatsUp Gold proporciona un archivo central de las configuraciones de red en un repositorio encriptado seguro. Los administradores de red pueden almacenar múltiples configuraciones para cada dispositivo, como las configuraciones de arranque y ejecución.

Los nuevos dispositivos agregados a la red se pueden implementar fácilmente con la descarga de una configuración archivada. Si hay un problema, se puede restaurar el dispositivo a una configuración buena conocida, lo que minimiza el tiempo de inactividad. En ambos casos, esto ahorra bastante tiempo en comparación con la creación de las configuraciones desde cero.

El módulo de gestión de configuración es compatible con los cambios masivos de configuración para múltiples dispositivos. Por ejemplo, muchas organizaciones de TI ordenan cambios mensuales de contraseña para dar seguridad a su red. Una característica de cambio masivo automatiza este proceso, en lugar de cambiarlas contraseñas un dispositivo a la vez. Se puede programar la ejecución automática de los cambios masivos y otras tareas.

Alerta de cambios de configuración

Los administradores de red deben tener en cuenta cada cambio de configuración de red, ya sea aprobado o no. El módulo de gestión de configuración lo alerta acerca de todos los cambios que detecte cada vez que escanea la base de datos de configuración. Los escaneos se pueden programar para ejecutarse automáticamente y reducir la ventana entre la realización del cambio y la emisión de la alerta. Además, WhatsUp Gold también puede alertar acerca de los cambios de configuración con SNMP traps. Las alertas se integran con el centro de alertas de WhatsUp Gold.

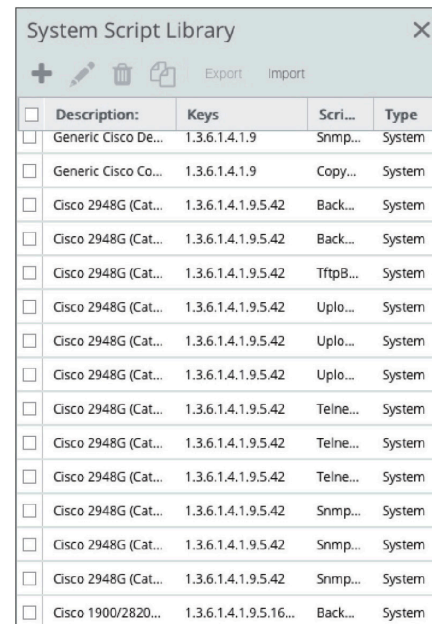
Audite y genere reportes de las configuraciones de red

La gestión de configuración se puede programar para ejecutar auditorías habituales en dispositivos de red, con el fin de demostrar el cumplimiento de las configuraciones archivadas. La mayoría de las organizaciones también luchan con las normas reglamentarias como SOX, PCI, HIPAA y FISMA. Están sujetas a auditorías anuales, las que pueden ser costosas y pueden interrumpir las operaciones de TI. Automatiza la gestión del cumplimiento de la configuración para estos mandatos normativos con plantillas de configuración disponibles.

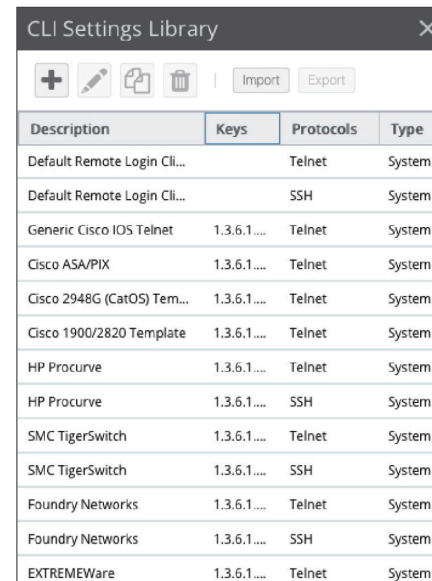
Las auditorías de políticas y los reportes de pista de auditoría documentaron pruebas de cumplimiento, y también identificaron áreas de problemas. Como resultado de esto, mejora la eficiencia de los procesos de auditoría internos y externos, con menos gasto de tiempo y dinero, sin interrupciones y con una mayor probabilidad de una auditoría exitosa.

Cuando se realizan cambios autorizados a las configuraciones de red, los administradores de red deben validarlos. Cuando se realizan cambios no autorizados, los administradores de red deben encontrarlos rápidamente. La gestión de configuración simplifica estos procesos mediante la generación de reportes que comparan la ejecución con configuraciones archivadas e identifican los cambios específicos.

Con el módulo de gestión de configuración de WhatsUp Gold, los administradores de red pueden automatizar la gestión de configuración y cambios para eliminar las tareas de configuración comunes y repetitivas, para garantizar que las redes ejecuten configuraciones autorizadas, para asegurar la red y para cumplir con las normas reglamentarias.



Description:	Keys	Scri...	Type
Generic Cisco De...	1.3.6.1.4.1.9	Snmp...	System
Generic Cisco Co...	1.3.6.1.4.1.9	Copy...	System
Cisco 2948G (Cat...	1.3.6.1.4.1.9.5.42	Back...	System
Cisco 2948G (Cat...	1.3.6.1.4.1.9.5.42	Back...	System
Cisco 2948G (Cat...	1.3.6.1.4.1.9.5.42	TftpB...	System
Cisco 2948G (Cat...	1.3.6.1.4.1.9.5.42	Uplo...	System
Cisco 2948G (Cat...	1.3.6.1.4.1.9.5.42	Uplo...	System
Cisco 2948G (Cat...	1.3.6.1.4.1.9.5.42	Uplo...	System
Cisco 2948G (Cat...	1.3.6.1.4.1.9.5.42	Telne...	System
Cisco 2948G (Cat...	1.3.6.1.4.1.9.5.42	Telne...	System
Cisco 2948G (Cat...	1.3.6.1.4.1.9.5.42	Telne...	System
Cisco 2948G (Cat...	1.3.6.1.4.1.9.5.42	Snmp...	System
Cisco 2948G (Cat...	1.3.6.1.4.1.9.5.42	Snmp...	System
Cisco 2948G (Cat...	1.3.6.1.4.1.9.5.42	Snmp...	System
Cisco 1900/2820...	1.3.6.1.4.1.9.5.16...	Back...	System



Description	Keys	Protocols	Type
Default Remote Login Cli...		Telnet	System
Default Remote Login Cli...		SSH	System
Generic Cisco IOS Telnet	1.3.6.1....	Telnet	System
Cisco ASA/PIX	1.3.6.1....	Telnet	System
Cisco 2948G (CatOS) Tem...	1.3.6.1....	Telnet	System
Cisco 1900/2820 Template	1.3.6.1....	Telnet	System
HP Procurve	1.3.6.1....	Telnet	System
HP Procurve	1.3.6.1....	SSH	System
SMC TigerSwitch	1.3.6.1....	Telnet	System
SMC TigerSwitch	1.3.6.1....	SSH	System
Foundry Networks	1.3.6.1....	Telnet	System
Foundry Networks	1.3.6.1....	SSH	System
EXTREMEWare	1.3.6.1....	Telnet	System



Para obtener una versión de prueba gratuita, visite:

www.whatsupgold.com/es/trial

Acerca de Progress

Progress (NASDAQ: PRGS) proporciona los productos líderes para desarrollar, desplegar y gestionar aplicaciones empresariales de alto impacto. Nuestra completa gama de productos está diseñada para hacer que los equipos de tecnología sean más productivos y permitir a las organizaciones acelerar la creación y entrega de aplicaciones empresariales estratégicas, automatizar el proceso mediante el cual se configuran, despliegan y escalan las aplicaciones, y hacer que los datos y contenidos críticos sean más accesibles y seguros, lo que conduce a la diferenciación competitiva y al éxito empresarial. Obtenga información sobre Progress en www.progress.com o en el +1-800-477-6473.

© 2021 Progress Software Corporation y/o sus subsidiarias o afiliados. Todos los derechos reservados.

Rev 2021/08 RITM0124090ES



f [/progresssw](https://www.facebook.com/progresssw)
t [/progresssw](https://twitter.com/progresssw)
v [/progresssw](https://www.youtube.com/channel/UC...)
in [/progress-software](https://www.linkedin.com/company/progress-software)