

设定管理

WhatsUp® Gold 的自动设定和变更管理

资料表

集中管理网络设备设定

为网络上的路由器、交换机和防火墙自动设定和更改管理。存档和审核网络设定。在需要更改设定时预先获得通知。

设定管理作为 WhatsUp® Gold 的 Premium、MSP 和 Distributed 版本的附件提供，并且包含在 Total Plus 版本中。

更改网络设定的影响可能非常显著，并可能降低网络性能。这些改变可能导致无法遵守监管标准，比如 SOX、PCI、HIPAA 和 FISMA，并可能削弱网络安全。WhatsUp Gold 的设定管理模块能够自动化网络路由器、交换机和防火墙的设定和变更管理。该模块会对网络设定进行归档和审核，在发生变化时发出警报并报告，它能使网络管理员确保所有设备运行经授权的设定，保护网络安全，符合管理标准，减少人工和重复设定相关的时间和费用，并更改管理任务。

存档并恢复网络设定

WhatsUp Gold 设定管理功能在安全加密库中集中保存网络设定。网络管理员可以存储每个设备的多个设定，包括启动和运行设定。

下载存档的设定后，即可轻松设定添加到网络的新设备。如果出现问题，设备可以恢复为已知的良好设定，最大限度缩短停机时间。在这两种情况下，与从头开始创建设定相比，这能节省大量时间。

设定管理模块支持批量更改多个设备的设定。例如，为了确保网络安全，很多 IT 组织每月强制更改密码。批量更改能自动完成该过程，而不用每次更改一台设备密码。批量更改和其他任务能够按计划自动运行。

设定更改警报

网络管理员需要对网络设定更改负责，无论更改是否批准。设定管理模块每次扫描其设定数据库时，会对侦测到的任何更改发出警报。扫描可以按计划自动运行，以缩短更改和报警之间的窗口期。此外，WhatsUp Gold 还可以对使用 SNMP 陷阱的更改设定进行警报。警报集成至 WhatsUp Gold 警报中心。



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

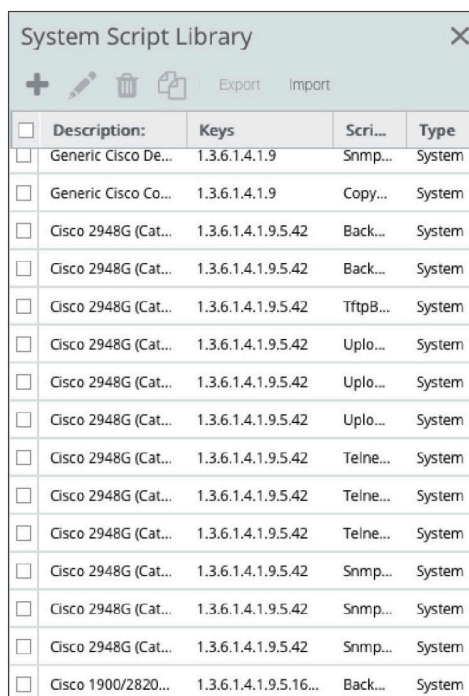
网络设定审核和报告

设定管理可以按计划对网络设备进行定期审核，以确认符合归档设定。大部分组织还要应对监管标准问题，比如 SOX、PCI、HIPAA 和 FISMA。这些组织要接受成本高昂、并且对 IT 操作产生破坏性的年度审核。该功能利用立等可用的设定模板自动化管理设定合规，完全符合这些监管强制要求。

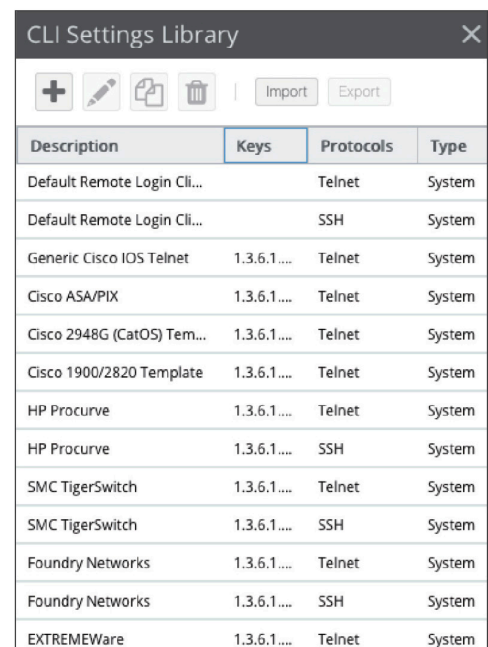
政策审核和审核跟踪报告提供合规性证明文件，并确定任何问题区域。因此，您能提高内部和外部审计流程的效率：缩短时间，减少费用，没有终端，并提高审核成功的概率。

对网络设定进行授权更改后，网络管理员需要验证这些更改。出现非授权更改后，网络管理员需要快速找到它们。设定管理生成报告，将运行设定和存档设定相比较，并确认具体的更改，从而简化了查找过程。

借助 WhatsUp Gold 的设定管理模块，网络管理员可以自动化设定，并更改管理，从而消除普通和重复的设定任务，确保网络运行授权设定，保证网络安全，并遵守监管标准。



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	Teine...	System
Cisco 2948G (Cat...	1.3.6.1.4.1.9.5.42	Teine...	System
Cisco 2948G (Cat...	1.3.6.1.4.1.9.5.42	Teine...	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



如需免费试用，请访问：

www.whatsupgold.com/tw/trial

关于 Progress

Progress (NASDAQ 股票代码: PRGS) 提供顶尖的产品，用以开发、部署并管理影响重大的商业应用。我们全方位的产品堆叠旨在提高技术团队的生产力，并让组织能加快策略性商业应用的创建及交付，将配置、部署及扩展应用程序的流程自动化，并使关键资料及内容更容易存取且更安全，实现竞争优势及业务上的成功。如需了解 Progress 的更多信息，请访问：www.progress.com 或致电：1-800-477-6473。

f /progresssw
t /progresssw
y /progresssw
in /progress-software