

关键特性

- 可自动配置200多个设置
- 实时网络与用户监控
- 连续的安全性策略审计

产品技术资料

全新 HP ProCurve CNMS系列软件

HP ProCurve CNMS软件可发现ProCurve智能移动系统组件，从而提供快速、轻松的部署体验。同时，它还可自动配置200多个设置，并具备软件分发功能，可消除潜在的人为操作错误。此外，该软件还可通过实时网络和用户监控功能，提供精确的故障排除数据，并持续审查安全策略，以确保产品的一致实施。它包括一个可以提供详细趋势信息的报告包，以简化容量规划操作，并通过任意网络浏览器实施安全的远程管理。

HP ProCurve CNMS系列软件

功能与优势

附加信息

- **自动发现ProCurve智能移动系统组件：**提供快速、轻松的部署体验
- **自动配置200多个设置，并具有自动软件分发功能：**大大降低潜在的人为操作错误
- **实时网络与用户监控：**提供精确的故障排除数据
- **连续的安全性策略审计：**确保一致实施
- **提供详细趋势信息的报告包：**简化容量规划
- **可在多种硬件平台上运行：**能够在Red Hat Enterprise Linux 5或CentOS-5平台上运行，并具备广泛的硬件兼容性，同时提供出色的操作灵活性

技术特性

- **设备发现：**
 - 第2层发现(OSU、CDP、WNMP和IAPP)
 - SNMP和HTTP扫描
 - 手动输入
- **更全面的接入点配置，包括HP ProCurve MSM313和MSM323集成服务接入点：**
 - VSC和SSID
 - 广播SSID开启/关闭
 - 通道设置
 - 传输能力
 - 天线配置
 - 受到阻止的自动通道
- **安全设置：**
 - 每个VSC需要的安全性(VPN、WPA、WEP等)
 - RADIUS服务器(主服务器、备用服务器等)
 - VLAN标记
 - 访问控制列表
- **软件管理：**
 - 最低固件版本
 - 自动固件升级
 - 定期固件分配
 - 接入点配置审计

- 可配置的自动化接入点审计
- 差异报告
- 自动修复功能
- **常规功能：**
 - 逻辑接入点与控制器组
 - 基于组的策略管理
 - 作业调度程序
 - 局域网设置
 - “管理”与“仅监控”接入点
- **常规监控功能：**
 - 多个视角(网络、组、接入点)
 - 实时性能数据
 - 可配置的SNMP轮询时间间隔(根据组进行配置)
 - 图形化报告
- **基于用户的监控：**
 - 用户名称
 - IP与MAC地址
 - 信号强度
 - 身份验证时间/状态
 - 带宽利用率
 - 漫游历史记录
- **网络监控：**
 - 实时接入点状态
 - 全部用户
 - 带宽利用率
 - 正常运行时间
- **警报与触发：**
 - 标准SNMP警报
 - 先进的“综合”警报
 - 用户配置警报
 - 可配置的安全代码
 - 多种传送方式(电子邮件、纸张、控制台和SNMP陷阱)
- **报告：**
 - 每日报告包(网络利用率)
 - Ad hoc报告(根据接入点组、时间间隔)
 - 图形报告
 - 非法历史记录报告及客户端历史记录报告
 - 通过XML导出

HP ProCurve CNMS系列软件

- 配备恶意接入点检测:

- 使用接入点的无线射频扫描
- 子网间有线发现
- 完整的非法检测列表
- 专用或定时非法接入点扫描
- 非法数据包括MAC、SSID、RSSI、安全设置和IP地址(如果可用)
- 非法历史记录报告

- 系统详细信息:

- 通过密码确保安全
- 采用管理、监控与操作员许可
- 基于Web的用户界面

- 不受限制的同步管理用户数量
- 上下文相关帮助

- 互操作性:

- IEEE 802.11b/g、802.11a和802.11n
- WEP、WPA和WPA2

保修与支持

- 电子与电话支持: 惠普提供有限电子与电话支持。欲了解更多的支持信息及相应的可用期限, 请访问惠普网站: www.procurve.com/support。
- 软件版本: 欲了解更多的软件版本信息及相应的可用期限, 请访问惠普网站: www.procurve.com/support。

规格

	HP ProCurve CNMS 200软件 (J9428A)	HP ProCurve CNMS 500软件 (J9429A)
注	HP ProCurve CNMS软件需要使用运行于可用操作系统硬件平台的Red Hat Enterprise Linux 5或CentOS-5操作系统。 HP ProCurve CNMS 200软件可管理200个MSM设备。 HP ProCurve CNMS 500软件可管理500台MSM设备, 采用HP ProCurve CNMS 500许可——500台设备升级(J9430A)后可管理1000台设备。	
服务	欲了解服务级别描述与产品编号的详细信息, 请访问惠普网站: www.procurve.com/services 。欲了解您所在地区的服务及响应时间, 请与您当地的惠普销售办事处联系。	

HP ProCurve CNMS系列软件附件

HP ProCurve CNMS 500软件 (J9429A)

HP ProCurve CNMS 500许可 —— 500台设备升级 (J9430A)



惠普网络“网”者之选

更多信息

欲了解有关HP ProCurve Networking的更多信息，请访问：www.hp.com.cn/network

© Hewlett-Packard Development Company, L.P. 2008年版权所有。本文信息如有更改，恕不另行通知。惠普产品与服务的全部保修内容在此类产品和服务附带的保修单中明确说明。本文所含信息不得视为额外的保修承诺。惠普对于本文所包含的技术或编辑错误、遗漏概不负责。

2008年12月 P/N: 4AA2-3150CHP