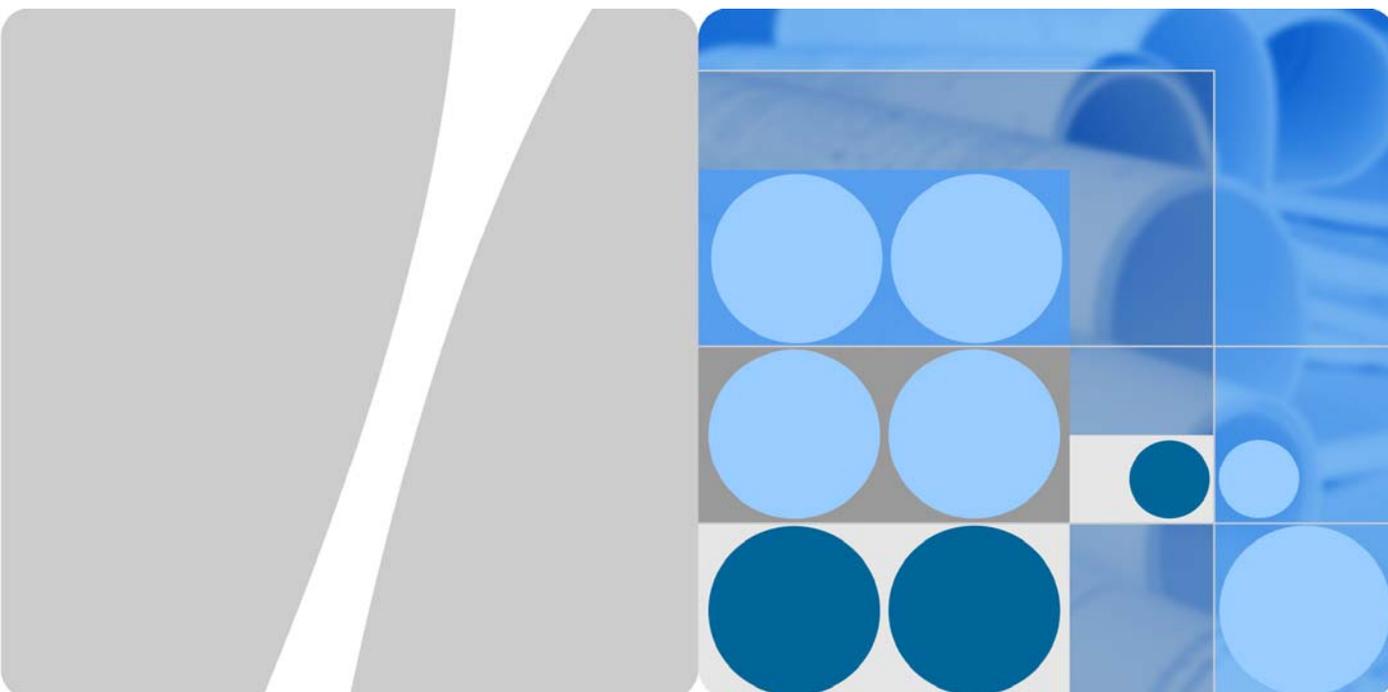


资料编码



Huawei eSight 快速订购指南

文档版本 V2.0
发布日期 2012-03-06

华为技术有限公司



版权所有 © 华为技术有限公司 2009。 保留一切权利。

非经本公司书面许可，任何单位和个人不得擅自摘抄、复制本文档内容的部分或全部，并不得以任何形式传播。

商标声明



HUAWEI和其他华为商标均为华为技术有限公司的商标。

本文档提及的其他所有商标或注册商标，由各自的所有人拥有。

注意

您购买的产品、服务或特性等应受华为公司商业合同和条款的约束，本文档中描述的全部或部分产品、服务或特性可能不在您的购买或使用范围之内。除非合同另有约定，华为公司对本文档内容不做任何明示或默示的声明或保证。

由于产品版本升级或其他原因，本文档内容会不定期进行更新。除非另有约定，本文档仅作为使用指导，本文档中的所有陈述、信息和建议不构成任何明示或暗示的担保。

华为技术有限公司

地址： 深圳市龙岗区坂田华为总部办公楼 邮编：518129

网址： <http://enterprise.huawei.com>

客户服务邮箱： support@huawei.com

客户服务电话： 0755-28560000 4008302118

客户服务传真： 0755-28560111

修订记录/Change History

日期	修订版本	描述	作者
2011-11-22	V1.0	初始版本	杜正贤 124610

目 录

1 基础网络管理配置	5
2 业务组件配置	6
2.1 IPSec VPN 业务组件	6
2.2 WLAN 业务管理组件	7
2.3 MPLS VPN 业务管理组件	7
2.4 SLA 管理组件	8
3 增值工具配置	8
3.1 NAS 网流分析系统	8

1 基础网络管理配置

本章节描述 eSight 基础网络管理应用平台的配置方式，此项是 eSight 一切管理的必选项，分为精简版、专业版、标准版，按照需求，选择其中一种版本即可(PS: eSight 体验版不进行报价，请直接到华为公司业务网网站下载使用)：

R2 标准版、专业版在 R1 版本基础之上增加**智能配置工具、IP 拓扑**等功能，提升基础网络管理**易用性、更高效。**

功能模块		必配项	选配项(增加管理设备规模时选择，可配置多项，可累加)	
基础网络管理	标准版(推荐)	应用平台软件-标准版(含60节点)	eSight 标准版设备License-每管理25节点	eSight 标准版设备License-每管理500节点
			eSight 标准版设备License-每管理50节点	eSight 标准版设备License-每管理1000节点
			eSight 标准版设备License-每管理100节点	eSight 标准版设备License-每管理2000节点
			eSight 标准版设备License-每管理200节点	eSight 标准版设备License-每管理5000节点
			eSight 标准版设备License-每管理300节点	
	专业版	应用平台-专业版(含60节点)	eSight 专业版设备License-每管理50节点	eSight 专业版设备License-每管理500节点
			eSight 专业版设备License-每管理100节点	eSight 专业版设备License-每管理1000节点
			eSight 专业版设备License-每管理200节点	eSight 专业版设备License-每管理2000节点
			eSight 专业版设备License-每管理300节点	eSight 专业版设备License-每管理5000节点
精简版	eSight 应用平台软件-精简版(含60节点)	不可扩容		

基础网络管理中，还可选配以下两项功能组件：

功能模块		必配项	选配项	选配项说明
组件	报表管理	Smart报表管理组件	eSight Smart报表管理组件-专项服务-定制模板开发(每模板)	当默认报表不能满足客户需求情况下，可选配此项由华为公司提供报表模板定制服务
	北向对接	SNMP北向管理组件	无选配项，支持SNMP北向告警功能，用于与上层OSS系统对接	

2 业务组件配置

eSight 业务组件主要含与网络管理强相关的业务管理组件。所有业务管理组件配置方式为：组件平台+管理节点 License 方式。所有组件可按需配置。

配置这些业务管理组件之前，必须先配置基础网络管理平台，且必须是 eSight 标准版或专业版。MPLS 网络管理、网络质量评估为 eSight V2R2 版本提供的最新功能；WLAN 网络管理在 R2 版本做了很大功能提升。

功能模块	必配项	选配项		
组件	IPSec VPN 管理	IPSec VPN License-每管理50节点	IPSec VPN License-每管理200节点	
		IPSec VPN License-每管理100节点	IPSec VPN License-每管理500节点	
		IPSec VPN License-每管理1000节点	IPSec vpn选配license在需要增加管理规模时选择，可累加	
	WLAN网络管理	WLAN 业务管理组件	WLAN业务管理License-每管理50AP	WLAN业务管理License-每管理100AP
			WLAN业务管理License-每管理200AP	WLAN业务管理License-每管理500AP
			WLAN业务管理License-每管理1000AP	WLAN业务管理License-每管理2000AP
			WLAN业务管理License-每管理5000AP	WLAN license为需要管理的AP数量，可累加
	MPLS 网络管理	MPLS VPN 管理组件(含60节点)	eSight MPLS VPN License-每管理50节点	eSight MPLS VPN License-每管理100节点
			eSight MPLS VPN License-每管理200节点	eSight MPLS VPN License-每管理500节点
			eSight MPLS VPN License-每管理1000节点	eSight MPLS VPN License-无限制
	网络质量评估	SLA管理组件	无选配项，与设备NQA功能配合，实现企业网络质量端到端监测，给出可视化网络质量评估	

2.1 IPSec VPN 业务组件

- eSight IPSec VPN 业务管理组件暂不支持对业务的配置，仅支持 S93、AR G3 等设备的 IPSec VPN 管理。★ 需要 IPSec VPN 功能必配项

88030WVS	eSight IPSec VPN 管理组件 (含 60 节点) ★
88030WVT	eSight IPSec VPN License-每管理 50 节点
88030WVU	eSight IPSec VPN License-每管理 100 节点
88030WVV	eSight IPSec VPN License-每管理 200 节点
88030WVW	eSight IPSec VPN License-每管理 500 节点
88030WVX	eSight IPSec VPN License-每管理 1000 节点

IPSec VPN 管理节点 License 计算方式，实际控制方式：要纳入 IPSec VPN 管理域的设备。若对此不太了解，可按支持 IPSec VPN 功能的设备数量来计算节点数量。

2.2 WLAN 业务管理组件

- eSight WLAN 业务管理组件仅能提供 S93,WS6603 的管理方案，通过 AC 实现对 AP 的管理。以下★项为需要 WLAN 网络管理功能必须配置项：

88030WVJ	eSight WLAN 业务管理组件 ★
88030WVK	eSight WLAN 业务管理 License-每管理 50AP
88030WVL	eSight WLAN 业务管理 License-每管理 100AP
88030WVM	eSight WLAN 业务管理 License-每管理 200AP
88030WVN	eSight WLAN 业务管理 License-每管理 500AP
88030WVP	eSight WLAN 业务管理 License-每管理 1000AP
88030WVQ	eSight WLAN 业务管理 License-每管理 2000AP
88030WVR	eSight WLAN 业务管理 License-每管理 5000AP

- WLAN 管理 License 以 AP 数量计，不计 AC 数量 (AC 计入应用平台 License 数)。AP License 同样可累加，规模较大 License 平均价格较便宜

2.3 MPLS VPN 业务管理组件

- eSight MPLS VPN 业务管理组件重点用于对我司以及友商设备的 MPLS VPN 业务管理、监控；MPLS VPN 业务的配置功能，可以通过网络管理功能中的智能配置工具进行配置。以下★项为需要 WLAN 网络管理功能必须配置项：

88031BMY	eSight MPLS VPN 管理组件 (含 60 个 PE 和 CE 节点) ★
88031BNA	eSight MPLS VPN License-每管理 50 节点 (PE 和 CE)
88031BNB	eSight MPLS VPN License-每管理 100 节点 (PE 和 CE)
88031BNC	eSight MPLS VPN License-每管理 200 节点 (PE 和 CE)
88031BND	eSight MPLS VPN License-每管理 500 节点 (PE 和 CE)
88031BNE	eSight MPLS VPN License-每管理 1000 节点 (PE 和 CE)
88031BNF	eSight MPLS VPN License-无限制管理节点

- MPLS VPN 管理节点 License 计算方式，实际控制方式：MPLS VPN 业务涉及的 PE 以及 CE 设备总数。若同一台设备上同时起了多条 MPLS VPN 业务，则 License 数只记为 1。



2.4 SLA 管理组件

- 与设备 NQA 形成整体方案，实现网络质量评估，支持用 SLA 符合度来表示服务质量，为网络质量打分，以下★项为需要 WLAN 网络管理功能必须配置项：

88031BMX	eSight SLA 管理组件★
----------	------------------

3 增值工具配置

3.1 NAS 网流分析系统

eSight 除提供常规网络管理功能外，还提供网流分析增值工具。本工具暂时只在国内销售，海外若有需求推荐销售 ZOHO 公司的网流分析系统。

05115266	流量分析系统标准版(不含 license)-DVD-中文版-含资料
98010410	流量监控端口数-10
98010418	流量监控端口数-20
98010416	流量监控端口数-50
98010419	流量监控端口数-100
98010224	流量监控端口数-250
98010267	流量监控端口数-600

- 网流分析系统 License 计算方式：按照网流系统监控的逻辑端口计算。