网络分流器-网络分流器TAP-网络分流器

产品名称	网络分流器-网络分流器TAP-网络分流器
公司名称	湖南戎腾网络科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	长沙市开福区芙蓉中路一段303号富兴世界金融中心T3栋9层
联系电话	0731-89709558 18374811056

产品详情

Lite880-Z4X48分流器

一、产品简介

戎腾网络Lite880-Z4X48网络分流器主要针对核心网络流量采集、过滤汇聚、负载均衡等应用。Lite880为1U盒式设备，具有高可靠、高密度、高性能、低功耗等特点，可部署于金融、运营商等单位用于网络审计、网络行为分析、入侵检测及网络优化，为用户提供性价比高和扩展性好的解决方案。

Lite880-Z4X48盒式分流器

二、产品特性

高速转发：设备所有端口均能线速转发处理，时延小于50us

接口逻辑化：实现物理接口的逻辑化使用，将接收和发送流量通过不同的逻辑口进行标识，分别用于接入源和输出源的使用，使设备的接口密度翻倍

分类灵活：可根据输入报文的源IP、目的IP、协议类型、源端口、目的端口、TCP Flag、输入接口等对报文进行汇聚、分流、过滤、复制、标记等

MAC标识：输出报文可在MAC头部携带报文输入/输出端口、规则号、设备号等信息，便于后端分析工具提取并使用

管理便捷：支持字符型（Telnet、SSH）和图形化（Web）的管理方式

使用安全：支持用户的分权分级管理和AAA认证

智能均衡：可检测与输出端口相连的后端设备LINK状态，在其LINK

DOWN时自动负载分摊到组内其他端口

同源同宿：提供多种灵活的负载均衡算法，保证流的完整性

日志完备：提供完备的日志（包括接口流量、操作和异常信息等）

三、产品功能\网络分流器

类别

参数

描述

分流功能

复制

一对多、多对多的流量复制；

汇聚

多对一的汇聚功能；

过滤

基于OSI 2-7层的高性能过滤功能；

负载均衡

支持全面灵活的负载均衡机制；

Vlan标记

支持对VLAN标记的添加、替换和去除等功能；

MAC标识

可使相同的会话具有相同的目的MAC地址；源MAC可携带链路输入 信息、匹配规则号、设备号等信息；

输出接口组

支持32个输出接口组；

接口复制

通过接口复制功能满足同一流量的不同使用需求；

规则容量

位掩五元组规则

支持位掩/灵活五元组规则4K条，包括L2规则、源IP、目的IP、 协议类型、源端口、目的端口、协议类型（TCP/UDP/ICMP/SCTP 等）；支持按位掩码；

深度匹配规则

支持TCP内容的特征码配置规则4K条，匹配长度最大4字节；支持 按位掩码；

设备管理

Web管理

图形化的管理方式(HTTP、HTTPS)；

远程登录

字符型的管理方式（Telnet和SSH）；

用户管理

用户的分权分级管理；

用户认证

AAA认证的支持；

运维监控

支持网元形式（SNMP）的监控；

日志功能

支持完善的SYSLOG功能；

NTP同步

支持NTP的时钟同步；

配置管理

支持配置文件的导入、导出及自动备份功能；

升级管理

远程FTP、TFTP、SCP等方式升级系统；

流量可视化

支持对所有分流接口的流量实时查看；

API接口

支持完善的API功能以应对运维自动化的需求；

统计信息

支持对过滤策略的命中情况的统计和查看；

四、规格型号

最大吞吐：880Gbps

业务接口：48个10GE（可配置为GE）+4个100GE（可配置为40GE）

管理接口：1*RJ45管理口，1*RJ45 串口

机箱尺寸：44×440×452 (mm)(高×宽×深)

散热方式：机箱风扇散热

重量：11.2KG

环境要求：工作温度：0°C到50°C，存储温度：-10°C到60°C，湿度：10%-90% (非冷凝)

电源和功耗：电源：220V AC或者-48V DC，功耗：200W