

网络分流器-网络分流器-移动互联网采集器

产品名称	网络分流器-网络分流器-移动互联网采集器
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

RTL9807流量采集设备

一、产品简介

戎腾网络研制的RTL9807流量采集设备是采用新一代NPS多核处理平台加高性能交换芯片，基于ATCA架构的高性能3G/LTE采集分流设备。专为3G/LTE核心网络设计，支持2/3/4G核心网的多接口信令解码，并支持用户面数据的信息关联。集采集、过滤、分组转发、信息关联等特性于一体，以满足IDC监管、网络审计、数据取证、内容审计等各类应用的大流量数据分流场景。

RTL9807流量采集设备

二、特性

3GPP协议解析：支持4G网络的S1-MME、S1-U、S10/S11、S5/S8等接口和3G网络Gn接口的GTPv1-C、GTPv2-C、GTP-U和SCTP报文的解析、关联

用户关联：用户数据报文与用户信息自动关联，可给每个数据报文打上用户的IMSI、手机号、设备号和基站号等信息标签

信令关联：支持按用户的多接口信令关联，还原完整用户信息，支持上下线、基站切换、电话、短信等XDR信息的输出

流分类：支持按掩码五元组、IMSI/ECGI、精确五元组、灵活五元组和DPI规则对流量进行分类

多运营商：同时支持联通、移动和电信三大运营商的数据处理，可按运营商分别对数据分流，互不干扰

三、典型应用

S1-MME、S10/11、S5/S8和Gn多接口信令按用户关联，输出XDR信息。

S1-U、S8用户面数据经过五元组过滤后，与用户信息关联并负载均衡输出。

四、型号规格

机箱尺寸：483*387*312（mm）（宽*深*高）

电源：2个220V AC或者48V DC

功耗：1500W

散热方式：机箱风扇散热

工作环境：温度0 -50 ，相对湿度10%-80%非冷凝

储存环境：温度-10 -60 ，相对湿度5%-95%非冷凝