

RAD LA-110 高速以太网网桥

产品名称	RAD LA-110 高速以太网网桥
公司名称	上海凯润网络系统有限公司
价格	54.00/台
规格参数	品牌:RAD 型号:LA-110
公司地址	上海市普陀区中山北路1715号2110室
联系电话	021-60947418 15221300117

产品详情

rad的线路接入（la）系列产品atm综合接入设备（iad）使运营商能够集中传输多种业务，例如话音、lan和数据，在一条dsl接入线路上使用现有atm或基于分组的网络和dslam提供中小企业（sme）业务。这就提高网络的利用价值并无需对新的基础设施进行投资，从而获得了增加的收益。iad保证服务质量qos并实现了客户端网络端到端的管理。

atm上的专线传输（lloatm）

采用aal1固定比特速率（cbr）业务使得iad可以支持qos质量服务，其稳定性适用于任务紧急的应用，横跨网络提供端对端服务。提供的专线服务成为租用e1/t1线路的成本的一部分。e1/t1或串口数据接口支持任意类型的用户接口并保证与基于tdm的专线业务同样的qos质量服务。企业用户需要在总部建立宽带管线，搭建包括分办公室的低速dsl网络，在主要办公室使用atm ntu（例如：rad ace atm接入单元）提供的高速atm。在结构化数据的支持下，运营商能够建立从sdh到atm骨干的平滑过渡网络。

伪线路仿真（llopsn）

iad可以将tdm或atm数据流转换为信息包在新的分组交换网络（psn）上进行传输。使用伪线路仿真，运营商能够在ip dslam和psn上提供效益好的专线和蜂窝回传业务。

帧中继

在atm上使用aal5支持帧中继网络互联（frf.5）和业务互联（frf.8），允许商业用户对其业务升级而无需大型投资。运营商将其客户业务移植到atm网络，用可保证的带宽能力保存了现有的帧中继结构。

vodsl

通过每环路仿真业务（les）标准支持在dsl传输话音，线路接入iad使得运营商能够在atm骨干网络上传输长途电话质量的话音和数据业务。在atm上使用aal2，它们支持fxs或isdn bri端口或单一pri端口。它们与现有电话设备包括传真机、调制解调器和模拟电话一起配合工作。用户继续接受例如呼叫方id和呼叫等待第5级业务。g.726语音压缩和vad增加了带宽并可用于数据业务。

业务管理

业务管理功能帮助运营商通过数据流的优先级更好地管理最终用户应用。业务分级基于802.1p、dscp比特、tos或ip优先比特。业务可以发送到3条不同的连接或在单一连接上进行排队。

ip功能

ia产品包括全功能、内置ip路由器或桥，并带有内置防火墙。内置ip路由器节省了外置路由器开销，并提供了完善的lan-to-lan解决方案或因特网访问业务。nat功能允许多用户分享单一公共ip地址。并支持第2层vlan传送。

网络管理降低运营费用

iad具有高级管理功能，该功能通过本地终端、基于web的接口或使用远程telnet或通过snmp实现。radview snmp管理软件以简单方法支持大型网络。复杂的诊断和统计允许对设备单元的全面控制和监控，从而降低运营和维护成本。