

SR6608的分布式处理说明

A:与SR6602多核集中式处理不同, SR6608采用多核分布式处理架构。业务处理引擎上有CPU协助主控板处理部分业务。

具体的分工:

主控板:

- ü 路由计算, 转发表维护;
- ü 系统配置和监控功能;
- ü 为整个系统提供高精度时钟。

业务处理引擎:

- ü 业务处理引擎受主控板的管理控制,
- ü 负责完成数据报文的转发、加解密、分析过滤等业务功能,
- ü 是整个路由器的业务执行模块。