

知 SR66系列路由器对PPP LQM功能的支持情况如何？

PPP 张玺 2014-04-22 发表

PPP LQM（链路质量监测）功能可以实时对PPP链路（包括绑定在MP中的PPP链路）的通信质量（丢包率和错包率）进行监测。在没有配置PPP链路质量监测功能之前，PPP接口（封装PPP协议的接口）会每隔一段时间向对端发送keepalive报文；在配置此功能之后，PPP接口会用LQR（Link Quality Reports，链路质量报告）报文代替keepalive报文，即每隔一段时间向对端发送LQR报文，用以对链路情况进行监测。

SR66系列路由器从R3303P03版本开始支持PPP LQM功能，其中：

- 1、SR66集中式设备（SR6602、SR6602-X、MCP-X1/X2+FIP-10/20）不支持该功能。
- 2、SR66分布式设备（仅RPE-X1、RSE-X1、RSE-X2主控 + FIP210、FIP240、FIP300/310线卡 + HIM-CL1P/2P(CPOS-E1/T1)子卡的E1模式）支持该功能。