



IS-IS路由协议中IS的类型

沈杨豪 2007-03-07 发表

IS-IS路由协议中IS的类型

OSI-only IS: IS上所有使能了IS-IS协议的接口上都只运行IS-IS for OSI。

IP-only IS: IS上所有使能了IS-IS协议的接口上都只运行IS-IS for IP。

DUAL IS: IS上所有使能了IS-IS协议的接口上都既运行IS-IS for IP又运行IS-IS for OSI。

为了简化用户的组网配置，并考虑到组网的简洁性和逻辑性：

- | 建议纯OSI区域全部由OSI-only IS构成；
- | 建议纯IP区域全部由IP-only IS构成；
- | DUAL区域必须全部由DUAL IS构成。

虽然在纯IP区域/纯OSI区域内掺入DUAL IS不会影响网络的正常功能，但会影响区域规划的清晰性，所以不建议这样使用。