

考点20 IP组播

IP数据报3种传输方式

单播

IP数据报三种传输方式

多播

组播



IP组播地址

IP组播地址让源设备能够将分组<mark>发送给一组设备</mark>。属于多播组的设备将被分配一个组播组IP地址。 使用网际组管理协议IGMP。

组播地址范围为224.0.0.0~239.255.255.255(D类地址),一个D类地址表示一个组播组。只能用作分组的目标地址,源地址总是为单播地址。

组播数据报应用于UDP,是"尽最大努力交付",不提供可靠交付。

