

OSI模型中NET地址的结构

路由层是特殊的网络层服务用户，它的NSEL值为0，这种地址被称为网络实体名称NET (Network Entity Title)。NET可以看作是一类特殊的NSAP，在IS设备上配置的NSAP一般采用NET地址。

通常情况下，一台路由器配置一个NET即可。当区域需要重新划分时，例如将多个区域合并，或者将一个区域划分为多个区域，这种情况下需要配置多个NET，并且在重新配置时仍然能够保证路由的正确性。由于区域地址最多可配置3个，所以NET最多也只能配3个。

例如，有NET名为：47.0001.aaaa.bbbb.cccc.00，其中：Area=47.0001，System ID=aaaa.bbbb.cccc，SEL=00。

例如，有NET名为：01.1111.2222.4444.00，其中：Area=01，System ID=1111.2222.4444，SEL=00。