

### OSI模型概述

OSI (Open Systems Interconnection, 开放式系统互连) 参考模型是基于国际标准化组织 (ISO, International Standardization Organization) 的建议制订的网络模型, 该模型致力于将开放式系统 (即为了与其他系统通信而互相开放的系统) 连接起来, 我们通常简称它为OSI模型。

OSI模型分为下列七个层次:

应用层	PING
表示层	
会话层	
传输层	TP0、TP1、TP2、TP3、TP4
网络层	CLNP/CLNS、 ESIIS、 ISIS
数据链路层	Ethernet 、PPP、Frame Relay、 HDLC、 X.25
物理层	物理介质