

做真贵的自己,用良心做教育

OSI参考模型

OSI模型是国际标准化组织分析计算机通信,把计算机通信进行的规范和标准化分成了7层:

- 应用层: 所有能产生网络流量的程序(QQ, 浏览器、有道)
- 表示层:数据传输前的压缩、加密、确定编码方式等操作
- 会话层: 查看木马(netstat -nb) (只要需要网络请求,就必定会建立 会话)
- 传输层:可靠传输、不可靠传输、流量控制
- 网络层:负责选择最佳路径、规划IP地址
- 数据链路层: 帧的开始和结尾、透明传输、查错校验
- 物理层:接口标准、电器标准



做真贵的自己,用良心做教育

TCP/IP协议与OSI参考模型(掌握)

OSI参考模型

应用层 表示层 会话层 传输层 网络层 数据链路层 物理层

TCP/IP协议栈(簇)



