

王道考研/CSKAOYAN.COM

介质访问控制

信道划分介质访问控制(MAC Multiple Access Control)协议:

基于**多路复用**技术划分资源。

网络负载重: 共享信道效率高, 且公平

网络负载轻: 共享信道效率低



随机访问MAC协议: 冲突

用户根据意愿**随机**发送信息,发送信息时可独占信道带宽。

网络负载重:产生冲突开销

网络负载轻: 共享信道效率高,单个结点可利用信道全部带宽

轮询访问MAC协议/轮流协议/轮转访问MAC协议: 下轮询协议

既要**不产生冲突**,又要发送时**占全部带宽**。



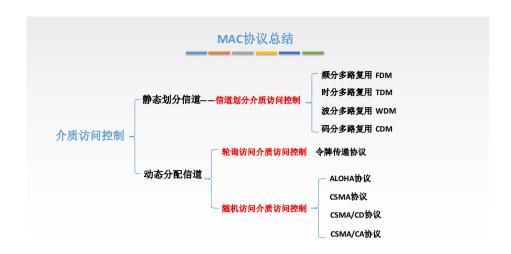
令牌传递协议

王道考研/CSKAOYAN.COM





王道考研/CSKAOYAN.COM 王道考研/CSKAOYAN.COM



王道考研/CSKAOYAN.COM