

计算机系统的网络知识第二节网络的发展历史 PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/136/2021_2022__E8_AE_A1_E7_AE_97_E6_9C_BA_E7_c98_136337.htm

1、60年代：联机终端网络
2、70年代：分组交换数据网（PSDN）
3、80年代：
：LAN/互连网/ISDN/智能网IN（1）LAN：高传输速率，较短的距离（0.1~25Km），低误码率（ 10^{-8} ~ 10^{-11} ）（2）互联网：统一的网络体系结构。在更大的范围内，把LAN互连起来，实现信息交换和资源共享。（3）ISDN：以综合数字电话网为基础的通信网，用以支持包括话音和非话的一系列广泛的业务，它为用户进网提供一组由有限个标准的多用途的用户—网络接口。（4）智能网：这是一个能够快速、方便、灵活、经济和有效地生成和实现各种新型业务的系统，其目标是要为所有的通信网，包括公用电话网、分组交换网、ISDN、以及移动通信网等服务。
4、90年代：现代网络技术（1）协同计算与CSCW（2）ATM：支持多媒体传输的最佳体系（3）VLAN：依据逻辑关联来规划子网络,而非参与者的实体位置。（4）VPN：更为安全的广域网连接方式
100Test 下载频道开通，各类考试题目直接下载。详细请访问 www.100test.com