CCNA专业英文词汇全集(3) PDF转换可能丢失图片或格式,建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/141/2021_2022_CCNA_E4_B 8_93_E4_B8_9A_c101_141995.htm data circuit-terminating equipment (数据电路终接设备)----- DCE用来间DTE设备提供 定时。 data compression (数据压缩)-----参见compression。 data direct VCC (数据直接VCC)----- ATM中两个LEG之间建立 的一个双向点到点虚拟控制连接(VCC),是由Phase 1 LAN仿 真定义的三个数据连接之一。因为数据直接VCC并不保 证QoS,它们通常被留做UBR和ABR连接。对比control distribute VCC和control direct VCC。 data encapsulation (数据封装)-----一个协议中的信息在另一个协议的数据部分中被包装或包含 的过程。在OSI参考模型中,数据向下流过协议栈时,每一层 封装紧接它的上一层。 data frame (数据帧)----- OSI参考模型 数据链路层上的协议数据单元封装。从网络层封装数据包并 为在网络介质上传输准备数据。 datagram (数据报)----- 作为 网络层单元无需预先建立虚电路并在介质上传输的一个信息 的逻辑集合。IP数据报已经成为因特网的主要的信息单元。 在OSI参考模型的各层,术语信元(cell)、帧(frame)、报文 (message)和段 (segment)也定义这些逻辑信息分组。 Data Link Control layer (数据链路控制层)----- SNA体系结构模型的第2层 , 它负责在给定的物理链路上传输数据并相当于OSI参考模型 的数据链路层。 Data Link layer (数据链路层)----- OSI参考模 型的第2层,它确保数据通过物理链路的可靠传输,主要涉及 物理寻址、线路规程、网络拓扑、出错通知、帧的有序交付 及流控。IEEE已进一步分割这一层为MAC子层和LLC子层。

也称为链路层。可与SNA模型的数据链路控制层相比。参 见Application layer、LLC、MAC、Network layer、Physical layer 、Presentation layer、Session layer和Transport layer。 data terminal equipment (数据终端设备)----- 见DTE。 DCC 数据国 家代码 (Data Country Code)-----ATM论坛开发的、为专网使 用设计的两个ATM地址格式之一"对比ICD。 DCE 数据通信 设备 (按JIA定义) 或数据电路终端设备 (按ITU-T定义)-----构 成用户到网络接口(如调制解调器)的一个通信网络的机制和 链路。DCE提供到网络的物理连接、转发通信量并为DTE 和DCE之间的同步数据传输提供一个时钟信号。对比DTE。 D channel (D信道) 1)数据信道-----一个全双工的、16Kb/s (BRA)或64Kb/s(PRI) ISDN信道。对比B channel、E channel和H channel。2) SNA中,以任意外没提供处理器和主存储器之间 的一个连接。 DDP 数据报交付协议 (Datagram Delivery Protocol)-----用于AppleTalk协议组作为负责通过一个互联网 络发送数据报的无连接协议。 DDR 按需拨号路由选择 (dial-on-demand routing) -----允许路由器按发送站的需要自动 开始和结束一个电路交换会话的技术。通过模仿保持激活, 该路由器欺骗终端站把会话作为活动的来对待。DDR允许通 过一个调制解调器或外部ISDN终端适配器在ISDN或电话线路 上进行路由选择。 DE 丢弃合格 (Discard Eligibility)-----帧中继 网络中用来告诉交换机,如果交换机太忙,一个帧可以被丢 弃。DE是帧中的一个字段,如果承诺信息率(CIR)被过度预 定或设置为0,由发送路由器打开。 dedicatedline (专线)-----不共享任何带宽的点到点连接。 de-encapsulation (拆装)-----分层协议使用的技术,其中一层从层协议数据单元(PDU)中

去除报头信息。参见encapsulatio。 default route (默认路由)----- 用于指导帧的静态路由表条目,它的下一中继段没有在动态路由表中说明清楚。 delay (延迟)----- 一次事务处埋从发送者开始到他们收到第一个响应之间经过的时间。也是一个数据包从它的源经过一条路径移动到其目的地所需的时间。参见latency。 demarc (分界)----- 用户驻地设备(CPE)与电话公司载波设备之间的分界点。 demodulation (解调)----- 已调制信口返回其原始形式的一系列步骤。接收时,调制解调器将模拟信号解调为原始的数宇形式(反过来,将它发送的数字数据调制为模拟信号)。参见modulation。 demultiplexing (多路分解)----- 将一个由多个输人流组成的多路复用信号转换回单独输出流的过程。参见 multiplexing。 designated bridge(指定网桥)-----在从一个网段向路由网桥转发帧的过程中,具有最低路径开销的网桥。 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