

CCNA专业英语词汇大全(2) PDF转换可能丢失图片或格式，  
建议阅读原文

[https://www.100test.com/kao\\_ti2020/644/2021\\_2022\\_CCNA\\_E4\\_B8\\_93\\_E4\\_B8\\_9A\\_c101\\_644861.htm](https://www.100test.com/kao_ti2020/644/2021_2022_CCNA_E4_B8_93_E4_B8_9A_c101_644861.htm) console port (控制口端口)

----- Cisco路由器和交换机上的一个典型的RJ-45端口，具有命令行界面功能。 control direct VCC (控制直接VCC) -----

Phase I LAN 仿真定义的一个控制连接之一，在ATM中由一个LEG到一个LES建立的双向虚拟控制连接 (VCC)。参见control distribute VCC。

control distribute VCC (控制分配VCC) ----- Phase I LAN仿真定义的一个控制连接之一，

在ATM中由一个LES到一个LEC建立的单向虚拟控制连接 (VCC)。通常，该VCC是一个点到多点连接。参见control direct VCC。

convergence (收敛) ----- 互连网络中所有路由器更新它们的路由表并创建一个一致的网络视图、使用最佳可能路径所需的过程。收敛期间没有用户数据通过。

corelayer (核心层) ----- Cisco三层分层模型中的顶层，它有助于设计、组建和维护一个Cisco分层网络。核心层快速地通过数据包到分配层设备。在这一层不进行包过滤。

cost (开销) ----- 又称为路径开销，一个任意值，根据中继段数、带宽或其他计算，一般由网络管理员指定并由路由选择协议用来比较通过一个互连网络的不同路由。路由选择协议使用开销值来选择到某个目的地的最佳路径：最低开销识别力最佳路径。参见routing metnC。

COMposite metric (复合度量) ----- 与IGRP和EIGRP之类的路由选择协议一起使用，利用多于一个的度量发现到一个远程网络的最佳路径。默认情况下，IGRP和EIGRP两者使用线路的带宽和延迟。但也可以使

用最大传输单元 ( MTU )、负载和链路的可靠性。

compression ( 压缩 ) ----- 用一个标记代表重复的数据串，在一条链路上发送比正常允许的更多的数据的一种技术。

configuration register ( 配置寄存器 ) ----- 存储在硬件或软件中的一个16位可配置的值，它确定初始化期间Cisco路由器的功能。硬件中，比特位置使用跳线设置。软件中，它由指定的特殊位图样设置，此位图样被一个十六进制值和配置命令一起配置，用来设置启动选项。

congestion ( 拥塞 ) ----- 超过网络处理能力的通信量。 congestion avoidance ( 拥塞避免 ) ----- 为最小化延迟，ATM网络用来控制进入系统的通信量的方法。低优先权的通信量当指示器表明它不能被传送时在网络的边缘被丢弃，以有效地使用资源。

congestion collapse ( 拥塞崩溃 ) ----- ATM网络中包的重传造成的结果，其中很少或没有通信量成功地到达目的地。通常在工作效率低下或缓存能力不足的路由器与差的包丢弃或ABR拥塞反馈机制结合组成的网络中发生。

connection ID ( 连接ID ) ----- 对每个进入路由器的Telnet会话给出的标识。 show sessions命令给出本地路由器到远程路由器的连接。 show users 命令显示远程登录到本地路由器用户的连接ID。

connectionless ( 无连接 ) ----- 无需创建虚电路产生的数据传输。它没有开销，尽力传送并且是不可靠的。对比connection-oriented。参见virtual circuit。

connection-oriented ( 面向连接的 ) ----- 任何数据传输之前先建立一个虚电路的数据传输方法。使用确认和流控进行可靠的数据传输。对比connectionless。参见virtual circuit。

编辑特别推荐: #0000ff>思科CCNA认证培训辅导：路由器的管理 #0000ff>ccna 常用词汇 #0000ff>CCNA考试总结 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](http://www.100test.com)