

CCNA中文笔记第2章:InternetProtocols PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

[https://www.100test.com/kao\\_ti2020/142/2021\\_2022\\_CCNA\\_E4\\_B8\\_AD\\_E6\\_96\\_87\\_c101\\_142014.htm](https://www.100test.com/kao_ti2020/142/2021_2022_CCNA_E4_B8_AD_E6_96_87_c101_142014.htm) Chapter2 Internet

ProtocolsTCP/IP and the DoD Model DoD模型被认为是OSI参考模型的浓缩品,分为4层,从上到下是: 1.Process/Application layer 2.Host-to-Host layer 3.Internet layer 4.Network Access layer 其中,如果在功能上和OSI参考模型互相对应的话,那么: 1.DoD模型的Process/Application层对应OSI参考模型的最高3层 2.DoD模型的Host-to-Host层对应OSI参考模型的Transport层 3.DoD模型的Internet层对应OSI参考模型的Network层 4.DoD模型的Network Access层对应OSI参考模型的最底2层 The

Process/Application Layer Protocols Process/Application层包含的协议和应用程序有：Telnet,FTP,X

Windows,TFTP,SMTP,SNMP,NFS和LPD等等 Dynamic Host Configuration Protocol(DHCP)/BootP(Bootstrap Protocol) 动态主机配置协议(DHCP)服务器可以提供的信息有: 1.IP地址 2.子网掩码(subnet mask) 3.域名(domain name) 4.默认网关(default gateway) 5.DNS 6.WINS信息 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)