

Linux上squid服务的配置Linux认证考试 PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/645/2021_2022_Linux_E4_B8_8Asq_c103_645275.htm 代理服务器是目前网络中常见的服务器之一,它可以提供文件缓存.复制和地址过滤等服务,充分利用有限的出口带宽,加快内部主机的访问速度,也可以解决多用户需要同时访问外网,但共有IP地址不足的问题.同时可以作为一个防火墙,隔离内网与外网,并且能提供监控网络和记录传输信息的功能,加强局域网的安全性等.它的主要作用有以下几点... 1.共享网络:它是代理服务器最主要的服务之一,内网的主机通过代理服务器可以同时访问外网,而不受公有IP地址数目的限制... 2.加快访问速度,节约通信带宽: 3.防止内部主机受到攻击:内部主机的访问是通过代理服务器完成的.在这个过程中,内部主机地址等信息不会发送到外部,这样外部攻击者就无法通过扫描对内部主机进行渗透,进而起到保护内部主机的作用... 4.限制用户访问,完善网络管理:在代理服务器上设置相应的访问策略和访问权限.代理分为:普通代理.(标准的传统的代理服务器,需要客户机在浏览器中指定代理服务器的IP地址...)透明代理.(适用于企业的网关主机,共享接入Internet,客户机不需要指定代理服务器IP,端口等信息,需要设置防火墙策略将客户机的web访问数据转交给代理服务程序处理..)反向代理.(将客户机作为目的端,外网服务器作为客户端) Squid是Linux和Unix平台下最为流行的高性能免费应用层代理服务器,它具有权限管理灵活,性能高,效率快等特点. 软件包名:squid 服务名:squid 主程序:/usr/sbin/squid 主配置文件:/etc/squid/squid.conf 默认监听端口:3128 默认访问日志文件:/var/log/squid/access.log

http_port 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