

使用ghost对linux进行系统备份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_ti2020/644/2021_2022__E4_BD_BF_E7_94_A8ghos_c103_644907.htm

准备步骤：1.下载软件：软件发布地址：<http://sourceforge.net/projects/g4l> 软件下载地址：<http://jaist.dl.sourceforge.net/sourceforge/g4l/g4l-v0.22.iso> 最新版本是：0.22 然后把这个iso文件刻录成光盘，每次备份和恢复的时候主要就用这张光盘啦。2.建立一个FTP服务器。注：改软件是通过网卡吧系统镜像上传到一个指定ftp的方法备份系统。这个就根据自己的条件了，windows下使用serverU最为方便。我的ftp服务器选用的是：RHEL4 vsftpd。(ip地址为：192.168.205.244 上传的用户名和密码都是 upload) 完成以上的步骤就可以开始进行备份了，用步骤一制作的启动光盘启动linux服务器。3.进行系统备份 这里是内核启动选择项，也可以自己修改，这里我选择的是A：然后是系统加载一些启动信息和这个软件的说明文档，然后会出现命令提示符：输入：./g4l 然后会启动g4l软件，按以下步骤设置即可：在Main Menu界面中选择RAW Mode 在RAW MODE中选择Network use 在NETWORK USE界面中进行设置 A:Pick device 选择网卡 B:Config device如果网卡为静态IP选择此项输入IP地址 c:Config with DHCP动态分配IP的选择此项 D:Config FTP 输入FTP服务器的IP地址（例：192.168.205.244） E:Config useridpass输入FTP服务器的用户名和密码(upload:upload) F:Config Filename 备份的文件名(web_244.lzo)因为下面的压缩方式我选择了lzop，所以文件名是以lzo结尾的以便区分 G:Toggle compression我选择的是默认的Lzop百考试题论坛

P:Path To ... 这个可以选择一个文件夹，即系统镜像文件在ftp服务器上的存储文件夹，不输入即为登陆FTP服务器的根目录，其余选项应该不用设置，然后选择H：Backup开始备份如果出现进度条就说明开始备份了 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