

对光驱和软驱实现Automount PDF转换可能丢失图片或格式，
建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/278/2021_2022__E5_AF_B9_E5_85_89_E9_A9_B1_E5_c103_278478.htm 软件环境：Redhat Linux 6.0 目的：在使用Linux的过程中，我们经常需要使用光盘和软盘，每次使用时都要mount，用完还要umount非常麻烦，可以使这些工作变得自动化。实现方法：1. 安装完Redhat Linux 6.0之后，运行ntsysv,选中服务后台程序autofs. autofs的两个配置文件在/etc/auto.misc 和 /etc/auto.master 2. /etc/auto.master定义了mount目录和mount所需的配置文件名及其空闲时自动umount的时间。下面是默认配置。 [jephe@sh3 /etc]\$ more auto.master /misc /etc/auto.misc --timeout 60 3. 下面是我的/etc/auto.misc配置文件： [jephe@sh3 /etc]\$ more auto.misc cdrom -fstype=iso9660,ro :/dev/cdrom floppy -fstype=vfat :/dev/fd0 e2floppy -fstype=ext2 :/dev/fd0 注：a.确保/dev/cdrom作为符号链接指向你的光驱所在的分区，作为我的情况： [jephe@sh3 /dev]\$ ls cdrom -l lrwxrwxrwx 1 root root 3 Aug 26 08:44 cdrom -> hdd b.当软盘为windows 95格式化的vfat分区类型时，设定了安装目录/misc/floppy c.当软盘为Linux格式化过的ext2分区类型时，设定了安装目录/misc/e2floppy 4. 至此，若还未启动autofs,则运行/etc/rc.d/init.d/autofs start, 若对上述两个文件中做过任何更改，运行/etc/rc.d/init.d/autofs restart 即可。 5. 放入一片光盘进入光驱后，不需任何动作，直接进入目录/misc/cdrom，autofs将自动先为你mount光驱同样，若放入一张vfat格式的软盘，你可以cd /misc/floppy, 若是ext2格式的软盘，则cd /misc/e2floppy. 在超过一分钟未使用它们,且当

前目录 不是自动mount目

录/misc/cdrom,/misc/floppy,/misc/e2floppy,系统将自动umount
它们。 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