

找回Redhat Linux 7.2的超级用户密码

<http://www.sina.com.cn> 2002/09/30 14:49 赛迪网--中国电脑教育报

文/郭志强

笔者的机器上装有Redhat [Linux 7.2操作系统](#)，安装了KDE和GNOME桌面，因在安装时只设了超级用户root，但超级用户的权限太大了，只适用于系统维护及安装软件时使用，平常使用应该用普通用户来登录。所以需要新建一个普通用户。这倒也简单，打开“菜单→系统→账号管理器”，添加一个用户不就得了！可麻烦事就来了：退出以后再用root登录，输入密码，啊！密码错误，进不了系统了。我知道Redhat 7.2下用户密码是保存在/etc/shadow里，应从这里寻找突破口。

1、把系统安装光盘插入，重启机器，启动时迅速按下Del键，进入CMOS，把启动顺序改为光盘先启动，这样就启动了Linux安装程序，按F5，按提示打入Linux rescue回车，进入救援模式，接下来是选择语言及键盘，直接回车即可，程序提示已经把[硬盘](#)上的Linux系统安装到了/mnt/sysimage下，然后出现了超级用户提示符#。

2、进入到硬盘etc目录下：`cd /mnt/sysimage/etc`，先做备份防不测：

`cp shadow shadow.old`修改shadow文件的属性为可写：`chmod +w shadow`然后用vi修改之：找到含root用户信息的那一行：`root:....:`，前两个冒号之间就是加密的密码，把它删除掉(冒号不能删)，存盘退出。这样root的密码就为空了。

不会用vi的用户可以采取如下方法：找一张DOS盘插入软驱，把Shadow拷贝到DOS盘上：`mcopy shadow a:`然后在Windows下用附件中的记事本修改之，注意打开文件类型一定要选所有文件(*.*)，存盘退出。最后再拷回：

`mcopy a:/shadow mnt/sysimage/etc`

3、把Shadow的属性改回只读：`chmod -w shadow`，最后输入Exit退出，取出光盘。

4、为安全起见，重启后应在终端窗口中再给root加上密码。

[【发表评论】](#) [【初学者园地】](#) [【科技聊天】](#) [【关闭窗口】](#)

[科技时代意见反馈留言板](#) 电话：010-82612286 或 010-82628888-5488

欢迎批评指正

[新浪简介](#) | [用户注册](#) | [广告服务](#) | [招聘信息](#) | [中文阅读](#) | [Richwin](#) | [联系方式](#) | [产品答疑](#)

Copyright © 1996 - 2002 SINA Inc. All Rights Reserved

[版权所有](#) 新浪网