提交截止于: 2025-04-14 22:00:00

小李飞环的《Linux》

Shell编程-循环-批量添加用户

编写一个脚本,根据account.txt的内容批量添加或删除用户账户。account.txt的每一行为一个账号名称。用户登 录后,强制用户重设密码。输出为文件output.txt,它每行包括2列:账户名密码。

运行后提示用户从3个选项里选择

1)add 2)delete 3)quit

脚本中要用到的一些命令提示如下,可先再命令行操作试验:

1.openssl命令

openssI rand -base64 6

它随机产生6个字节,并以base64编码的格式输出,用于账户的初始密码。

2.passwd命令

passwd --stdin username

它从标准输入读取密码,配合管道echo \$password | passwd --stdin username,就能够用一条指令来为 username设置密码,避免进入passwd命令进入交互模式。

3.list=\$(cat account.txt)能把文件account.txt中的名字形成一个列表,供for循环使用。

暂无附件

说明

本作业当前处于提交阶段,你可以提交多次作业,系统会以最后一次提交的作业为准。

<u>A</u> <u>A</u> B	I <u>U</u> S	Normal	‡	E E	=	<u></u>			
在此输入内容									
上传文件									开始录音
							超过	过1分钟请录	制多个录音文件
				提交					

若手机上不方便上传附件,你也可以在PC上提交本次作业

在PC上完成作业