

限制Linux操作系统中用户的登陆地点 PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/285/2021_2022__E9_99_90_E5_88_B6Linu_c103_285035.htm

用户在登录时，验证完passwd后，根据shell的不同，系统首先执行/etc下的某个文件。sh,ksh

是profile, csh是csh.cshrc, bash是bashrc. 在这时对用户登陆地点加以验证, 可防止某些可能的intruder. 下面是我用在西门子

子RM600并行机上的/etc/profile的一段程序。 # check for authentication if [-r /etc/checkfrom.awk]. then VALID=`finger | awk -f /etc/checkfrom.awk` if ["\$VALID" != "WELCOME"]. then echo "Intruder, GET AWAY FROM HERE!!!" exit fi fi

/etc/checkfrom.awk是一个awk程序, 内容如下: BEGIN

```
{site["aft01"]=1. site["aft02"]=1. site["aft03"]=1. site["aft04"]=1. site["aft05"]=1. site["rs6000"]=1. } $1==ENVIRON["LOGNAME"]
```

```
{ if ($NF !~ /[0-9]:[0-9]/){ i = NF - 3 if("/dev/"$i == ENVIRON["TTY"]){ if(ENVIRON["TTY"] != "/dev/console"){
```

```
if($NF in site)print "WELCOME" 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
```