

实战solaris之系统帐号管理 PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

[https://www.100test.com/kao\\_ti2020/240/2021\\_2022\\_\\_E5\\_AE\\_9E\\_E6\\_88\\_98sola\\_c103\\_240651.htm](https://www.100test.com/kao_ti2020/240/2021_2022__E5_AE_9E_E6_88_98sola_c103_240651.htm)

useradd功能说明：建立用户帐号。语法：useradd [-mMnr][-c ][-d ][-e ][-f ][-g ][-G ][-s ][-u ][用户帐号] 或 useradd -D [-b][-e ][-f ][-g ][-G ][-s ]

补充说明：useradd可用来建立用户帐号。帐号建好之后，再用passwd设定帐号的密码。而可用userdel删除帐号。使用useradd指令所建立的帐号，实际上是保存在/etc/passwd文本文件中。参数：-c 加上备注文字。备注文字会保存在passwd的备注栏位中。-d 指定用户登入时的启始目录。-D 变更预设值。-e 指定帐号的有效期限。-f 指定在密码过期后多少天即关闭该帐号。-g 指定用户所属的群组。-G 指定用户所属的附加群组。-m 自动建立用户的登入目录。-M 不要自动建立用户的登入目录。-n 取消建立以用户名称为名的群组。-r 建立系统帐号。-s 指定用户登入后所使用的shell。-u 指定用户ID。[实战]

useradd -m -d /export/home/pintest -s /bin/ksh -g pin pintest 创建帐号pintest；-m 自动建立用户的登录目录；-d

/export/home/pintest 指定用户登入时的目录

为/export/home/pintest-s /bin/ksh 指定用户登录后所使用的shell为ksh-g pin 指定用户所属pin群组相关系统文件1.

/etc/passwd/etc/passwd 文件是系统的主要文件之一。该文件记录了系统的用户帐号的信息；为所有用户指定了主目录；在登录时使用的 shell 程序名称等。该文件还保存了用户口令；给每个用户提供系统识别号。/etc/passwd 文件是一个纯文本文件，每行采用了相同的格式

: name:password:uid:gid:comment:home:shellname 用户登录名 password 用户口令。此域中的口令是加密的。当用户登录系统时，系统对输入的口令采取相同的算法，与此域中的内容进行比较。如果此域为空，表明该用户登录时不需要口令。uid 指定用户的 UID。用户登录进系统后，系统通过该值，而不是用户名来识别用户。gid 如果系统要对相同的一群人赋予相同的权利，则使用该值。comment 用来保存用户的真实姓名和个人细节。home 指定用户的主目录的绝对路径。shell 如果用户登录成功，则要执行的命令的绝对路径放在这一区域中。它可以是任何命令。 #cat

```
/etc/passwd root:x:0:1:Super-User:/:/sbin/shdaemon:x:1:1:::/bin:x:2:2:/:usr/bin:sys:x:3:3:::/adm:x:4:4:Admin:/var/adm:lp:x:71:8:Line Printer Admin:/usr/spool/lp:uucp:x:5:5:uucp Admin:/usr/lib/uucp:nuucp:x:9:9:uucp Admin:/var/spool/uucppublic:/usr/lib/uucp/uucicosmmsp:x:25:25:SendMail Message Submission Program:/:listen:x:37:4:Network Admin:/usr/net/nls:nobody:x:60001:60001:Nobody:/:noaccess:x:60002:60002:No Access User:/:nobody4:x:65534:65534:SunOS 4.x Nobody:/:pintest:x:107:101::/export/home/pintest:/bin/ksh 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](http://www.100test.com)