

startx

用来启动X Window

补充说明

startx命令 用来启动X Window[]实际上启动X Window的程序为xinit[]

语法

```
startx(参数)
```

参数

- 客户端及选项[]X客户端及选项；
- 服务器及选项[]X服务器及选项。

实例

要在工作站上或 X 终端上启动 X 会话，请输入：

```
startx
```

要在工作站上强制启动 X 会话，请输入：

```
startx -w
```

要为 X 终端启动 X 会话，并注销用户的 telnet 会话，请输入：

```
startx; kill -9 $
```

要使用 .xinitrc 脚本启动 X 会话，请输入：

```
startx -x .xinitrc
```

要使用 mwm 窗口管理器启动 X 会话，请输入：

```
startx -m mwm
```

但是，如果找到启动脚本文件，则忽略 -w 选项。在启动脚本中，启动窗口管理器、装入 X 资源以及产生 X 客户机是用户的责任。以下是 .xsession 脚本的一个示例。

```
#!/bin/csh
(mwm &)
xrdb -load .Xdefaults
(xclock -g 75x75+0+0 &)
(xbiff -g 75x75+101-0 &)
if ("/dev/lft*" == "`tty`") then
    aixterm -g 80x24+0+0 +ut -C -T `hostname`
else
```

```
 aixterm -g 80x24+0+0 +ut -T `hostname`  
endif
```

对于工作站`startup`脚本中的最后一行应该是前台`aixterm`命令，该命令带有`-C`选项表示控制台信息。对于X终端`startup`脚本中的最后一行应该是不带有`-C`选项的前台`aixterm`命令。另外，由于某些X终端在关闭时不终止telnet会话，所以用户必须在使用热键切换至X会话前退出当前的telnet会话。

`/usr/lib/X11/xdm/Xsession`文件中的`xdm`命令也可以使用`startx`命令。这为`xdm`命令提供了`startx`命令的功能。

以下是启动X会话一贯使用的文件名。

`$HOME/.xerrors` 其中`startx` 用来重定向错误消息。在缺省情况下`startx` 将错误重定向至用户主目录中的 `.xerrors` 文件中。

`$HOME/.Xinit,`

`$HOME/.xinit,`

`$HOME/.Xinitrc,`

`$HOME/.xinitrc,`

`$HOME/.xsession` 作为包含 `shell` 命令的“启动文件”来启动窗口管理器、装入 X 资源并产生 X 客户机。

`$HOME/.Xdefaults,`

`$HOME/.xresources` 作为装入的 X 资源文件来设置 X 客户机的用户首选项。

`$HOME/.mwmrc` mwm 配置文件。

`$HOME/.twmrc` twm 配置文件。

`$HOME/.awmrc` awm 配置文件。

`$HOME/.uwmrc` uwm 配置文件。

`/dev/lft*` 终端或 `tty`工作站初始 `login shell` 的界面。

From:

<https://rd.irust.top/> - 学习笔记

Permanent link:

<https://rd.irust.top/doku.php?id=command:startx>

Last update: **2021/10/15 14:58**

