

Shell echo 命令

主讲人：杨老师

Shell echo 命令---显示普通字符串

Shell 的 echo 指令与 PHP 的 echo 指令类似，都是用于字符串的输出。命令格式：

echo string

您可以使用echo实现更复杂的输出格式控制。

1.显示普通字符串:

echo "I want to learn shell"

这里的双引号完全可以省略，以下命令与上面实例效果一致：

echo I want to learn shell

Shell echo 命令---显示转义字符

```
echo "\"I want to learn shell\""
```

结果将是:

```
"I want to learn shell"
```

同样，双引号也可以省略

```
echo \"I want to learn shell\"
```

Shell echo 命令---显示变量

read 命令从标准输入中读取一行,并把输入行的每个字段的值指定给 shell 变量

```
#!/bin/sh
```

```
read name
```

```
echo "$name ,I want to learn shell"
```

以上代码保存为 echo1.sh , name 接收标准输入的变量 , 结果将是:

```
[root@www ~]# sh echo1.sh
```

```
ok
```

#标准输入

```
ok ,I want to learn shell
```

#输出

Shell echo 命令---显示换行

`echo -e "OK! \n" # -e 开启转义`

`echo "I want to learn shell "`

输出结果：

OK!

I want to learn shell

Shell echo 命令---显示不换行

```
#!/bin/sh
```

```
echo -e "OK! \c" # -e 开启转义 \c 不换行
```

```
echo "I want to learn shell"
```

输出结果：

```
OK! I want to learn shell
```

Shell echo 命令---其他操作

- 显示结果定向至文件

```
echo "I want to learn shell" > myfile
```

- 原样输出字符串，不进行转义或取变量(用单引号)

```
echo '$name\''
```

- 显示命令执行结果

```
echo `date`
```



THANKS

黄丽老师 : 3354223855

小夏老师 : 972628726