

Shell echo命令

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 "It is a test"
```

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 It is a test
```

2.显示转义字符

```
echo "\"It is a test\""
```

结果将是:

```
"It is a test"
```

同样，双引号也可以省略

3.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 It is a test"
```

以上代码保存为 test.sh，name 接收标准输入的变量，结果将是:

```
[root@www ~]# sh test.sh
OK #标准输入
OK It is a test #输出
```

4.显示换行

```
echo -e "OK! \n" # -e 开启转义
echo "It is a test"
```

输出结果:

```
OK!
It is a test
```

5.显示不换行

```
#!/bin/sh
echo -e "OK! \c" # -e 开启转义 \c 不换行
echo "It is a test"
```

输出结果:

```
OK! It is a test
```

6.显示结果定向至文件

```
echo "It is a test" > myfile
```

7.原样输出字符串，不进行转义或取变量(用单引号)

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

输出结果:

```
$name\''
```

8.显示命令执行结果

```
echo `date`
```

注意： 这里使用的是反引号 `，而不是单引号 '。

结果将显示当前日期

```
Thu Jul 24 10:08:46 CST 2014
```



3 篇笔记

写笔记

