

touch

创建新的空文件

补充说明

touch命令 有两个功能：一是用于把已存在文件的时间标签更新为系统当前的时间（默认方式），它们的数据将原封不动地保留下来；二是用来创建新的空文件。

语法

```
touch (选项)(参数)
```

选项

```
-a[]或--time=atime或--time=access或--time=use 只更改存取时间；  
-c[]或--no-create 不建立任何文件；  
-d[]<时间日期> 使用指定的日期时间，而非现在的时间；  
-f[]此参数将忽略不予处理，仅负责解决BSD版本touch指令的兼容性问题；  
-m[]或--time=mtime或--time=modify 只更改变动时间；  
-r[]<参考文件或目录> 把指定文件或目录的日期时间，统统设成和参考文件或目录的日期时间相同；  
-t[]<日期时间> 使用指定的日期时间，而非现在的时间；  
--help[]在线帮助；  
--version[]显示版本信息。
```

参数

文件：指定要设置时间属性的文件列表。

实例

```
touch ex2
```

在当前目录下建立一个空文件ex2[]然后，利用ls -l命令可以发现文件ex2的大小为0，表示它是空文件。

From:

<https://rd.irust.top/> - 学习笔记

Permanent link:

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

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

