

stat

用于显示文件的状态信息

补充说明

stat命令 用于显示文件的状态信息。stat命令的输出信息比ls命令的输出信息要更详细。

语法

```
stat (选项)(参数)
```

选项

- L 支持符号连接；
- f 显示文件系统状态而非文件状态；
- t 以简洁方式输出信息；
- help 显示指令的帮助信息；
- version 显示指令的版本信息。

参数

文件：指定要显示信息的普通文件或者文件系统对应的设备文件名。

实例

```
[root@localhost ~]# ls -l myfile
-rw-r--r-- 1 root root 0 2010-10-09 myfile

[root@localhost ~]# stat myfile
file: "myfile"
Size: 0                Blocks: 8                IO Block: 4096    一般空文件
Device: fd00h/64768d    Inode: 194805815    Links: 1
Access: (0644/-rw-r--r--)  Uid: (   0/   root)   Gid: (   0/   root)
Access: 2010-12-12 12:22:35.000000000 +0800
Modify: 2010-10-09 20:44:21.000000000 +0800
Change: 2010-10-09 20:44:21.000000000 +0800

[root@localhost ~]# stat -f myfile
File: "myfile"
id: 0          Namelen: 255          type: ext2/ext3
Block size: 4096      Fundamental block size: 4096
Blocks: Total: 241555461 free: 232910771 Available: 220442547
Inodes: Total: 249364480 Free: 249139691

[root@localhost ~]# stat -t myfile
myfile 0 8 81a4 0 0 fd00 194805815 1 0 0 1292127755 1286628261 1286628261
4096
```

From:

<https://rd.irust.top/> - 学习笔记

Permanent link:

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

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

