rm

1

1. 命令格式

RM

rm [选项] 文件

2. 基本功能

删除文件或目录

3. 常用参数

- -f, -force 忽略不存在的文件, 从不给出提示。
- -i, -interactive 进行交互式删除
- -r, -R, -recursive 指示 rm 将参数中列出的全部目录和子目录均递归地删除。
- -v, -verbose 详细显示进行的步骤
- -help 显示此帮助信息并退出
- -version 输出版本信息并退出

4. 注意事项

使用参数-f 删除文件或目录是不可恢复的,因此在重要的目录下删除文件时,推荐使用-i 参数,系统会提示是否进入目录或是否删除文件,此时输入'y'并回车即可确认

```
$ mkdir -p 1/{1.1/,1.2/{1.2.1/,1.2.2}}
$ tree 1
1
1.1
1.2
1.2.1
1.2.2
```

4 directories, 0 files

\$ rm -ir 1

rm: descend into directory '1'? y
rm: remove directory '1/1.1'? y
rm: descend into directory '1/1.2'? y
rm: remove directory '1/1.2/1.2.1'? y

RM 2

rm: remove directory '1/1.2/1.2.2'? y

rm: remove directory '1/1.2'? y

rm: remove directory '1'? y

5. 常用形式

使用参数-rf 来删除文件也是 ok 的,因此在处理不重要的目录或者文件时,都可以直接使用命令:

\$ rm -rf <filename>