

ftp

用来设置文件系统相关功能

补充说明

用来设置文件系统相关功能。

语法

```
ftp(选项)(参数)
```

选项

- d 详细显示指令执行过程，便于排错或分析程序执行的情况；
- i 关闭互动模式，不询问任何问题；
- g 关闭本地主机文件名称支持特殊字符的扩充特性；
- n 不使用自动登录；
- v 显示指令执行过程。

参数

主机：指定要连接的FTP服务器的主机名或ip地址。

实例

```
ftp> ascii # 设定以ASCII方式传送文件(缺省值)
ftp> bell # 每完成一次文件传送,报警提示.
ftp> binary # 设定以二进制方式传送文件.
ftp> bye # 终止主机FTP进程,并退出FTP管理方式.
ftp> case # 当为ON时,用MGET命令拷贝的文件名到本地机器中,全部转换为小写字母.
ftp> cd # 同UNIX的CD命令.
ftp> cdup # 返回上一级目录.
ftp> chmod # 改变远端主机的文件权限.
ftp> close # 终止远端的FTP进程,返回到FTP命令状态,所有的宏定义都被删除.
ftp> delete # 删除远端主机中的文件.
ftp> dir [remote-directory] [local-file] # 列出当前远端主机目录中的文件.如果有本地文件,就将结果写至本地文件.
ftp> get [remote-file] [local-file] # 从远端主机中传送至本地主机中.
ftp> help [command] # 输出命令的解释.
ftp> lcd # 改变当前本地主机的工作目录,如果缺省,就转到当前用户的HOME目录.
ftp> ls [remote-directory] [local-file] # 同DIR.
ftp> macdef # 定义宏命令.
ftp> mdelete [remote-files] # 删除一批文件.
ftp> mget [remote-files] # 从远端主机接收一批文件至本地主机.
ftp> mkdir directory-name # 在远端主机中建立目录.
ftp> mput local-files # 将本地主机中一批文件传送至远端主机.
ftp> open host [port] # 重新建立一个新的连接.
ftp> prompt # 交互提示模式.
ftp> put local-file [remote-file] # 将本地一个文件传送至远端主机中.
ftp> pwd # 列出当前远端主机目录.
```

```
ftp> quit # 同BYE.
ftp> recv remote-file [local-file] # 同GET.
ftp> rename [from] [to] # 改变远端主机中的文件名.
ftp> rmdir directory-name # 删除远端主机中的目录.
ftp> send local-file [remote-file] # 同PUT.
ftp> status # 显示当前FTP的状态.
ftp> system # 显示远端主机系统类型.
ftp> user user-name [password] [account] # 重新以别的用户名登录远端主机.
ftp> ? [command] # 同HELP. [command]指定需要帮助的命令名称。如果没有指定
command 则显示全部命令的列表。
ftp> ! # 从 ftp 子系统退出到外壳。
```

FTP 匿名登录账号密码

账号 anonymous
密码: anonymous@

关闭FTP连接

```
bye
exit
quit
```

下载文件

```
ftp> get readme.txt # 下载 readme.txt 文件
ftp> mget *.txt # 下载
```

上传文件

```
ftp> put /path/readme.txt # 上传 readme.txt 文件
ftp> mput *.txt # 可以上传多个文件
```

From:
<https://rd.irust.top/> - 学习笔记

Permanent link:
<https://rd.irust.top/doku.php?id=command:ftp>

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

