

# scp

## 功能

安全的拷贝, 使用SSH上的安全复制协议在主机之间复制文件

## 用法示例

- 将本地文件复制到远程主机  
`scp path/to/local_file remote_host:path/to/remote_file`
- 将文件从远程主机复制到本地目录  
`scp remote_host:path/to/remote_file path/to/local_directory`
- 递归地将目录的内容从远程主机复制到本地目录  
`scp -r remote_host:path/to/remote_directory path/to/local_directory`
- 在通过本地主机传输的两个远程主机之间复制一个文件  
`scp -3 host1:path/to/remote_file host2:path/to/remote_directory`
- 在连接到远程主机时使用特定的用户名  
`scp path/to/local_file remote_username@remote_host:path/to/remote_directory`
- 使用特定的ssh私钥与远程主机进行身份验证  
`scp -i ~/.ssh/private_key local_file remote_host:/path/remote_file`