

## 显示所有远程仓库

```
git remote -v
```

## 切换远程仓库

```
git remote set-url origin git@github.com:LWH779721/lib.git
```

## 本地库，链接github 仓库

要关联一个远程库，使用命令`git remote add origin git@server-name:path/repo-name.git`;

先 `git pull origin master` 将服务器上的文件下载下来

再 `git add 文件`

再 `git commit 文件`

关联后，使用命令`git push -u origin master`第一次推送master分支的所有内容;

此后，每次本地提交后，只要有必要，就可以使用命令`git push origin master`推送最新修改;

## 无本地库，直接拷贝 远程库

```
git clone https://github.com/jquery/jquery.git
```

该命令会在本地主机生成一个目录，与远程主机的版本库同名。如果要指定不同的目录名，可以将目录名作为`git clone`命令的第二个参数。

```
git clone <版本库的网址> <本地目录名>
```

`git remote` 命令

为了便于管理，Git要求每个远程主机都必须指定一个主机名。`git remote`命令就用于管理主机名。

不带选项的时候，`git remote`命令列出所有远程主机。

```
$ git remote
```

```
origin
```

使用 `-v` 选项，可以参看远程主机的网址。

```
$ git remote -v
origin  git@github.com:jquery/jquery.git (fetch)
origin  git@github.com:jquery/jquery.git (push)
```

上面命令表示，当前只有一台远程主机，叫做 `origin`，以及它的网址。

克隆版本库的时候，所使用的远程主机自动被Git命名为 `origin`。如果想用其他的主机名，需要用 `git clone` 命令的 `-o` 选项指定。

```
$ git clone -o jQuery https://github.com/jquery/jquery.git
$ git remote
jQuery
```

上面命令表示，克隆的时候，指定远程主机叫做 `jQuery`。

`git remote show` 命令加上主机名，可以查看该主机的详细信息。

```
$ git remote show <主机名>
```

`git remote add` 命令用于添加远程主机。

```
$ git remote add <主机名> <网址>
```

`git remote rm` 命令用于删除远程主机。

```
$ git remote rm <主机名>
```

`git remote rename` 命令用于远程主机的改名。

```
$ git remote rename <原主机名> <新主机名>
```