

Git使用教程(一)——Git提交代码到远程服务器 - CSDN博客

学习应该循序渐进，不应该是一蹴而就，也不要过分追求完美，是不断修复弥补自己的不足。

1、下载Git

不用说了，这个是必须的，也是最简单的步骤，地址如下：

[java]view plaincopy

1. <http://git-scm.com/download>

这里会提供三个版本的下载地址，读者可以自行查找。

2、创建代码库

远程的代码库创建，我们可以直接去github上申请一个账号，然后在上面创建代码库，这里不细说了。

3、设置Git

在Git工作之前，为了能够跟踪到是谁对这段代码进行了修改，需要做一个配置信息，主要是用户名和邮箱，如下：

[java]view plaincopy

1. `git config --global user.name "your_username"`
2. `git config --global user.email your_email@domain.com`

4、加载文件

当我们配置完信息之后，需要将我们的修改信息，添加到git上来，命令为：

[java]view plaincopy

1. `git add .`

这里的“.”符号的意思是“所有文件、文件夹和子文件夹”，如果是特定文件，可以指定名称，如下：

[java]view plaincopy

1. `git add my_file,other_file`

5、提交文件

我们提交文件的时候，需要附带着有意义的注释，描述了这段代码现在的状态。命令如下：

[java]view plaincopy

1. `git commit -m "initial commit"`

6、推送到远程

注意，仅仅只是使用了上面的命令，还是不能将代码提交到远程服务器上去，原因是git在本地也是有代码仓库的！！

所以，如果我们需要将代码提交到远程服务器上面去，需要先配置部分信息，如下：

```
[java]view plaincopy
```

1. `git remote add origin`
`https://your_username@bitbucket.org/your_username/name_of_remote_repository.git`

然后，你想要推送你的本地代码库的主干分支到你的远程代码库，可以使用如下命令：

```
[java]view plaincopy
```

1. `git push origin master`

master是你的分支名称，你也可以修改到其它分支

7、检查

当完成了上述步骤，可以查看一下，我们的代码是否推送到了远程服务器，我们可以直接在github上刷新一下界面。

8、备注

这里是一篇对git工作和命令较为详细的描述，可以查阅：

```
[java]view plaincopy
```

1. <http://www.bootcss.com/p/git-guide/>