git使用：

1. git init: 创建新的git仓库
2. git clone path: 从远端服务器或本地检出仓库
3. git add <filename> 或者 git add \*: 添加改动到缓存区
4. git commit –m ‘代码提交信息’:实际提交改动，将改动提交到本地仓库的HEAD中
5. git remote add origin <server> : 添加远程仓库
6. git push origin master: 将改动提交道远端仓库

查看远程分支：git branch -a

查看本地分支：git branch

删除本地分支：git branch –d xxxx

删除远程分支：git branch –r –d origin/xxxx

分支是用来将特性开发绝缘开来的。在创建仓库的时候，master是默认的。

1. git checkout –b feature : 创建一个叫做 “feature”的分支，并切换到该分支
2. git checkout master: 切换回主分支
3. git branch –d feature:删除feature 分支
4. git push origin <branch> : 将分支推送到远端仓库

更新与合并

1. git pull : 将更新本地仓库至最新改动
2. git merge <branch>: 在当前工作目录中获取并合并远端的改动；要合并其他分支到当前分支
3. git add <filename>: 解决冲突之后，执行该命令表示合并成功
4. git diff <source\_branch> <target\_branch>: 在合并改动之前，使用该命令查看

替换本地改动：

1. git checkout -- <filename>: 使用HEAD中的最新内容替换掉工作目录中的文件，已添加到缓存区的改动，以及新文件不受影响。
2. 丢弃所有的本地改动与提交，可以到服务器上获取最新的版本并将你本地主分支指向它:

git fetch origin git reset –hard origin/master