

# Git 上传代码

- 1; 配制全局账户信息;
  - 1.1 git config --global user.name "cjzywyz"
  - 1.2 git config --global user.email [710113424@qq.com](mailto:710113424@qq.com)
  - 1.3 ssh-keygen -t rsa -C "你的邮箱地址" //生成 key 密钥
  - 1.4 添加远程仓库地址 git remote add origin 仓库地址
- 2; 分支;
  - 2.1 主分支 master;
  - 2.2 创建分支; git branch \*\*\*
  - 2.3 切换分支; git checkout \*\*\*
  - 2.4 查看分支; git branch
- 3; 提交文件到 git 本地库;
  - 3.1 初始化 git init
  - 3.2 暂存文件 git add . // add 后面的"."不能掉了
  - 3.3 提交文件 git commit -m "" // 双引号里面随便填
  - 3.4 推送到远端 github 仓库 git push origin 本地分支:远程分支
- 4; 删除文件;
  - 4.1; git rm -r 文件名称 //然后重新上传就可以了
  - 4.2; 提交文件 git commit -m "" // 双引号里面随便填
  - 4.3 推送到远端 github 仓库 git push origin 本地分支:远程分支
- 5; git 详细命令查看;
  - 5.1; 网址; [xjh22222228/git-manual: git command reference manual \(github.com\)](https://xjh22222228/git-manual:git-command-reference-manual.github.com/)

## 1、远端git库的创建和初始化

创建git仓库可以在远端创建一个仓库，  
然后check到本地，在本地的文件里创建工程文件，然后提交

也可以将本地现有的工程和远端的空仓库关联  
本地创建了一个工程 iOSDemo  
运行没有错误，就可以提交到远端了。

一般情况下，远端仓库创建成功之后会有以下提示，如仓库名为：repositoryName

```
#Command line instructions

#Git global setup --全局配置git账户名和关联邮箱
git config --global user.name "wjwdive"
git config --global user.email "wjwdive@wjw.com.cn"

#Create a new repository --第一种方式在你的某个目录启动终端命令，clone远端仓库到本地
git clone http://gitlab.wjw.com.cn/ios/repositoryName.git
cd repositoryName
touch README.md
git add README.md
git commit -m "add README"
git push -u origin master

#Existing folder --第二种方式，在本地文件夹初始化一个git库，并关联到远端仓库的master分支
cd existing_folder
git init
git remote add origin http://gitlab.wjw.com.cn/ios/repositoryName.git
git add .
git commit -m "Initial commit"
git push -u origin master

#Existing Git repository --第三种方式，已经有本地git库，关联到远端仓库。用Xcode创建工程时勾选了本地 git
cd existing_repo
git remote rename origin old-origin
git remote add origin http://gitlab.wjw.com.cn/ios/repositoryName.git
git push -u origin --all
```