

GIT使用攻略

个人使用

项目的初始化构建

- 1.在远程git托管中心（github或码云等）新建一个项目仓库（后面简称远程仓）
- 2.在本地欲存放项目的地方，右键鼠标选择'Git Bash Here',打开git命令行工具
- 3.在命令行工具中输入git clone #git_url命令把远程git托管中心新建的项目仓库克隆到本地（#git_url 为项目地址链接）
- 4.在克隆下来的项目仓库中就可以进行项目的构建了
- 5.项目构建完毕后，可按自己自由选择提交到远程仓的时机，命令为：git push 注意：克隆下来的仓库会自动关联远程仓，无需自己手动 git remote 了

项目调整

- 1.由于这是个人使用的流程，本地项目即为远程项目仓库的最新版本，因此直接在本地项目中修改代码，修改完成后，git add —> git commit —> git push 一条龙服务即可。

公司协作使用

项目的初始化构建

- 1. 由项目领头人在远程git托管中心（github或码云等）新建一个项目仓库（后面简称远程仓），并把项目的初始的构建提交到该远程仓，然后添加参与该项目的成员的权限
- 2. 其他成员分别克隆远程仓项目到本地，具体方法见“个人使用”。
- 3.然后各自进行项目的开发

- 4.当阶段性项目开发完成后，首先可以试图git push推送自己的修改

推送成功，万事大吉

推送失败，说明远程仓项目比本地项目更新，需要先使用git pull进行拉取合并

合并成功，git push把项目推送到远程

合并失败，说明合并有冲突，手动解决冲突，然后git push