**Git 命令**

1将本地仓库和远程仓库关联起来：

git remote add origin git@github.com:xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx.git

1. **新建代码库**

git init //初始化一个代码库

git init 目录 // 将目录初始化一个代码库

git clone [url] // 下载一个项目和它的整个代码历史

1. **配置**

git config –list //显示当前配置文件

git config -e [--global] // 编辑配置文件 全局和局部

git config [--global] user.name “[name]”

git config [--global] user.email “[email address]” // 配置用户信息

1. **删除/增加文件 (工作区和暂存区的交换)**

git add [file1] [file2] // 添加指定文件到暂存区

git add [dir] // 添加指定目录到暂存区，包括子目录

git add . // 添加当前所有文件到暂存区

git rm [file1] [file2] … //删除工作区文件，并将这次删除放入暂存区

git rm –cached [file] //停止追踪指定文件，但该文件会保留在工作区

git mv [file-original] [file-renameed] // 改名文件，并将这个改名放入暂存区

1. **代码提交 （暂存区和仓库区的交换）**

git commit –m [message] // 提交暂存区到仓库区, 并备注

git commit [file1] [file2] … -m [message] // 提交指定暂存区的文件到仓库区

git commit –a // 提交工作区自上次commit之后的变化，直接到仓库区

git commit –v // 提交时显示所有的diff信息

git commit –amend –m [message] // 使用一次新的commit， 替代上一次提交，若代码没有变化，则改写提交信息

git commit --amend [file1] [file2] … // 重做一次commit，并指定新文件的新变化

1. 分支

git branch // 列出所有本地分支

git branch –r // 列出所有远程分支