1. 全局配置邮箱，用户名

Administrator@greenvm-h11513v2 MINGW64 /c/git/note (master)

$ git config --global user.email "642945587@qq.com"

Administrator@greenvm-h11513v2 MINGW64 /c/git/note (master)

$ git config --global user.name "hepeng"

1. Git init 把目录变成git可管理的仓库。

$ git init

Initialized empty Git repository in C:/git/note/.git/

1. Git add <file> 添加文件到暂存区
2. Git commit 添加文件到本地仓库
3. Git status 查看仓库的当前状态
4. Git diff 查看工作区与暂存区的区别
5. Git diff –cached 查看暂存区与本地仓库的区别
6. Git diff <远程仓库〉 <本地仓库> 查看远程仓库与本地仓库的区别
7. Git log 查看commit 的记录

Git log –pretty=oneline 只看每次commit的id 与comment

1. Git reflog 查看历史 命令
2. Git checkout –filename 让文件回到最近一次commit或者add的状态。
3. Git remote add origin [git@github.com:hepeng/learngit.git](mailto:git@github.com:hepeng/learngit.git) 关联一个远程库。
4. Git push –u origin master第一次推送master的所有内容

Git push origin 推送修改

1. Git clone [git@github.com:hepeng/gitskills.git](mailto:git@github.com:hepeng/gitskills.git) 远程库存在的情况下，克隆一个到本地库。
2. 添加ssh Key

添加ssh 密钥目的是：github需要确认推送是你的。

Github允许添加多个key.

创建sshkey

ssh-keygen –t rsa –C “642945587@qq.com

1. Git 支持多种协议，包括https:但通过ssh支持的原生的git速度更快。
2. 分支

Git branch 查看分支

Git branch <name> 创建分支

Git checkout <name> 切换分支

Git checkout –b <name> 创建+切换分支

Git merge <name> 合并某分支到当前分支

Git branch –d <name> 删除分支