Git简单使用方法

1. 什么是git

Git是一种分布式的代码管理工具，用于处理项目；

git是为管理linux内核开发而开发的管理软件；

1. 配置git
2. 官网：<https://www.git-scm.com/>
3. 下载git
4. 安装git：直接下一步就可
5. 验证是否安装好：

鼠标右键---->弹出的菜单里是否有git gui here和git bash here这两项

1. git和github

github为git提供了一个存放代码的仓库；

简单的操作：

Git add ‘文件名’ 提示系统准备添加文件

Git commit -m ‘文件名’ 将文件放入缓存区

Git push 将文件存入仓库

Git clone <https://github.com/.....git> 将github上的某个仓库中的代码复制到本地

1. guthub使用

第一步新建一个文件夹用于存放一个项目,接着注册github账号，新建一个仓库

第二右键打开git bash here弹出命令行，输入git init初始化一下这个文件，使它变成git 文件来，在输入ssh-keygen -t rsa -C ‘注册github的主邮箱’；

根据命令行返回的一个路径找到相应的密钥，把内容复制一份

点击仓库的setting----sshkey，把复制的密钥粘贴到sshkey中；

在命令行输入git config --globle user.name ‘github的名称’

在输入：git config --global user.email ‘注册用的邮箱’

输入：git config -l检查返回的内容中是否包含刚才输入的账号和邮箱，如有，说明关联成功

在文件夹中新建一个文件，命令行中输入git add ‘文件名’

输入：git commit -m ‘文件名’

打开网上的仓库，中间有一部分有两句话，第一个是:git remote add origin https://github.com/.......，把它复制到命令行；第二句是：git push -u origin master，把这句话也复制后输入命令行

然后输入git push -u，等命令行提示成功后就完成了