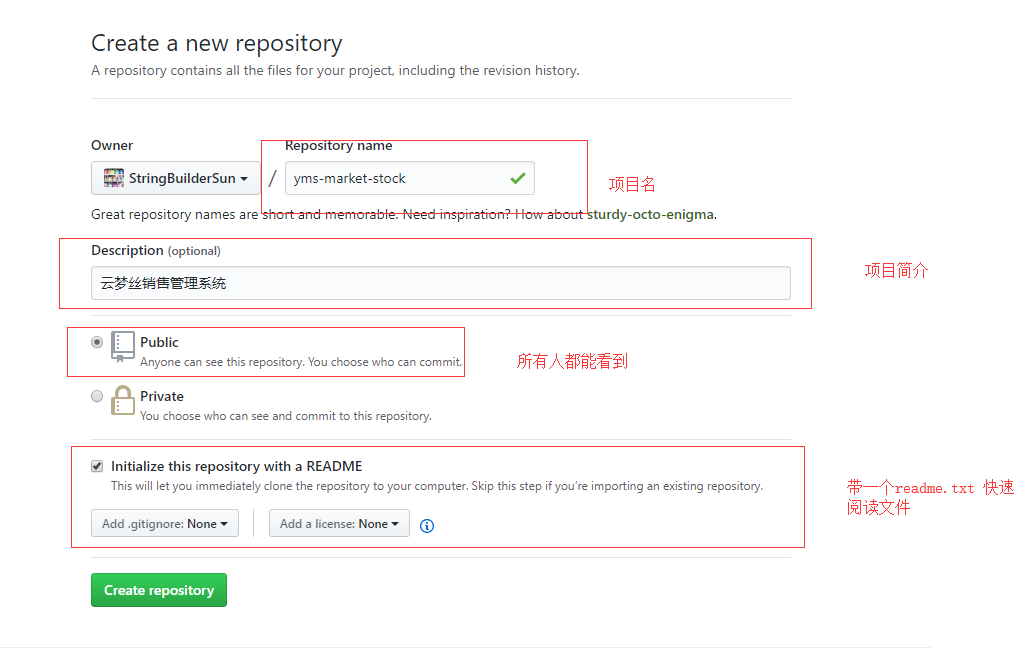
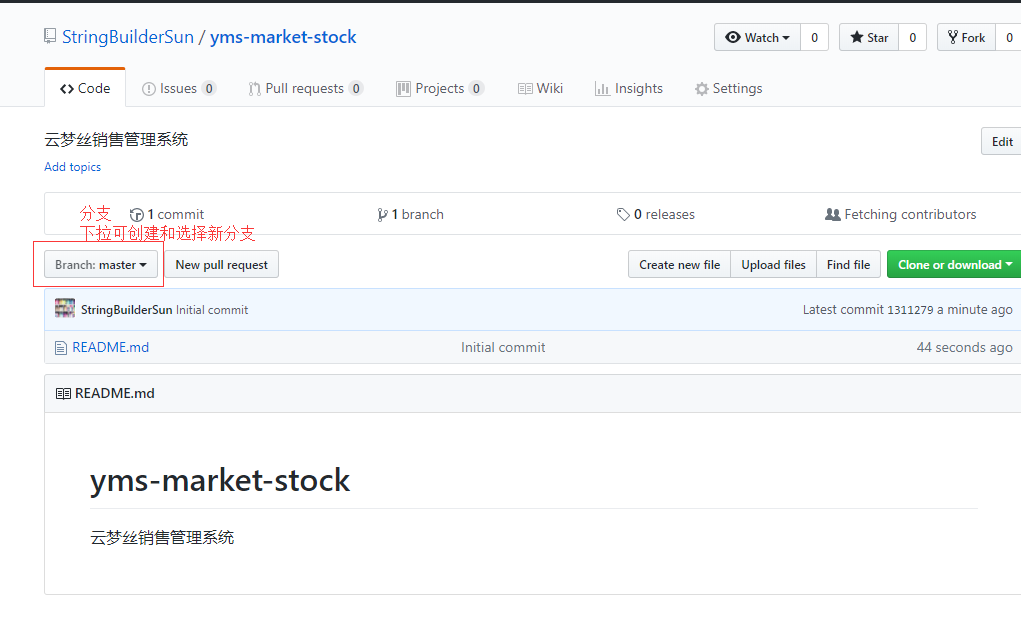
Github的 使用

1. GitHub注册 <https://github.com、>
2. GitHub创建项目



1. 项目建好后



1. 项目创建好后，需要我们本地用git 管理，所以需要安装git

安装git <https://git-scm.com/download/win>

直接下一步 下一步就行

1. 双击git-bash.exe 调出命令窗口

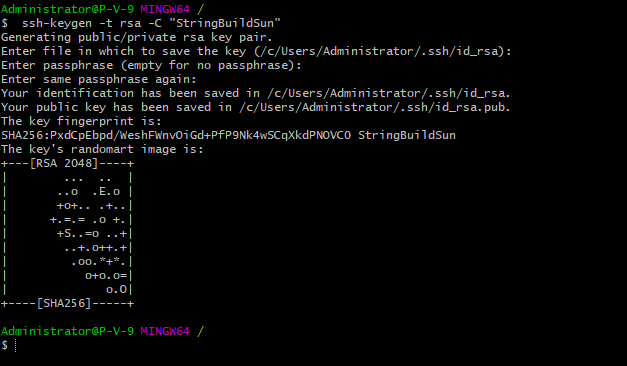
![C:\Users\Administrator\AppData\Roaming\Tencent\Users\957143335\QQ\WinTemp\RichOle\T4W[QM4J@)YIMDHH](Q7BN9.png](data:image/png;base64,)

1. git 认证到gitHub

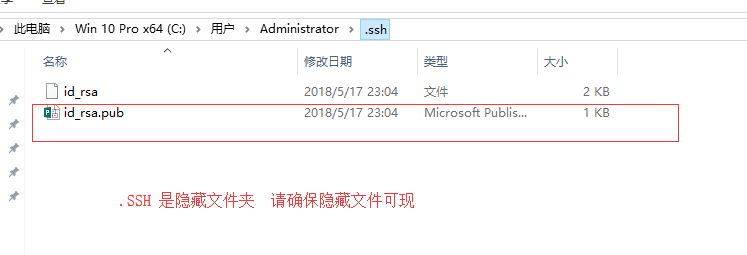
如果我们想让本地的git连接到远程的gitHub,需要进行认证，这里每次连接时候用公钥连接，因此需要生成公钥。

1. 本地生成公钥(无需管是否需要输入，一路回车)

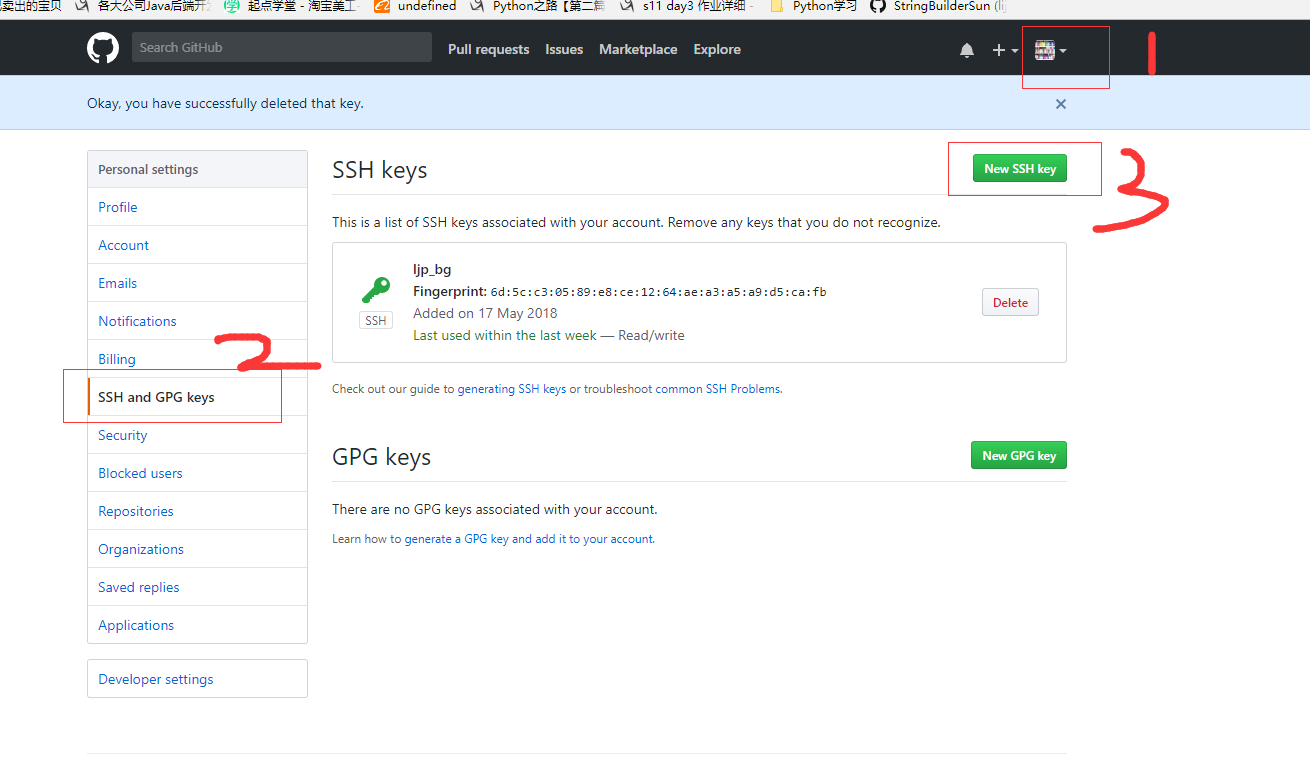
ssh-keygen -t rsa -C "StringBuildSun"（引号内用户名自定义）



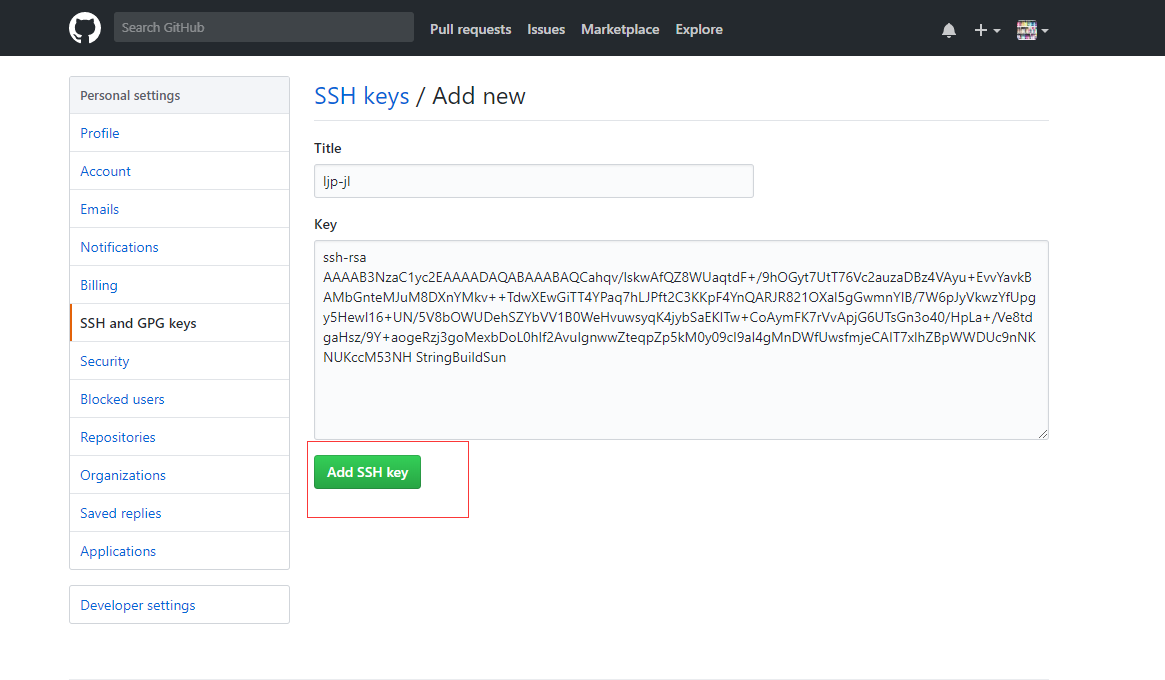
1. 找到本地目录生成的C:\Users\XXX\.ssh\id\_rsa.pub 用记事本打开，拷贝内容



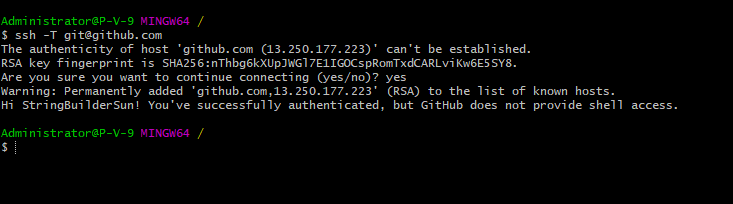
1. 进入我们gitHub在头像处下拉选择setting 打开如下界面

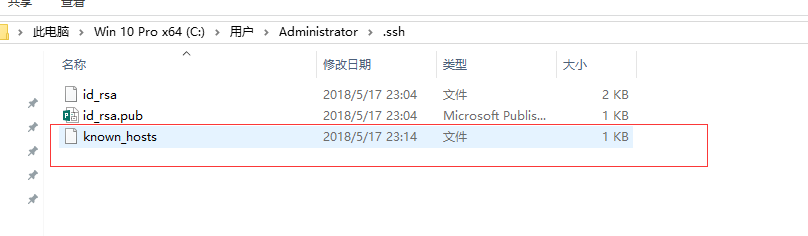


1. 新增SSHkey 将拷贝的公钥拷贝进去，title随意



1. 在本地尝试连接 GitHub 生成 认证文件

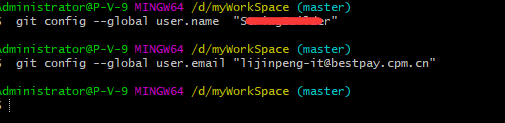
ssh -T [git@github.com](mailto:git@github.com#) 查看C:\Users\XXX\.ssh生成了认证文件 至此git和github建立了连接



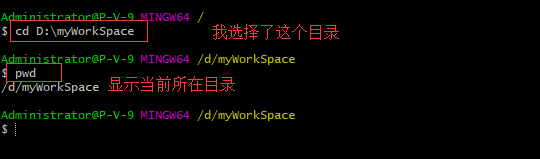
1. 创建用户名和邮箱，这个作为拉取 提交 代码的上送的信息。用户名为gitHub 用户名

git config --global user.name  "name"//你的GitHub登陆名

git config --global user.email "123@126.com"//你的GitHub注册邮箱

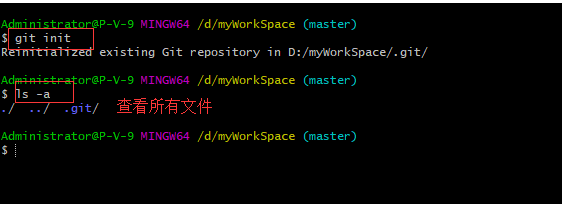


1. 使用Git管理GitHub项目
2. 在本地找一个文件夹作为存放拉去下来项目的位置。



1. 初始化git目录，生成.git/目录 进行版本控制

git init

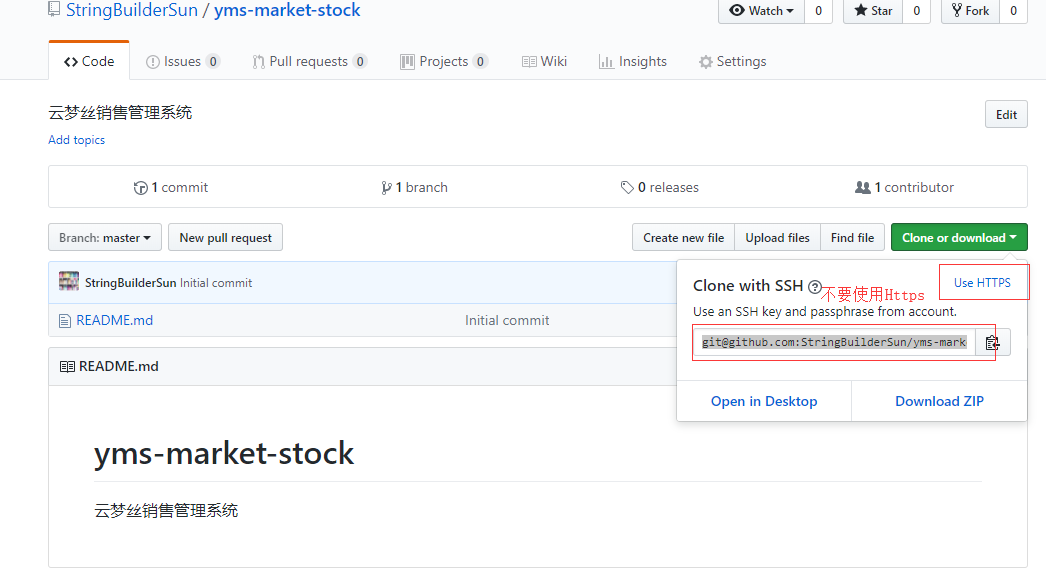


1. 通过git status 查看本地项目的状态

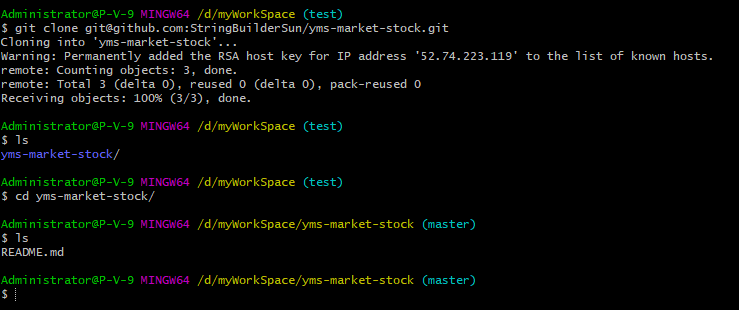
git log 查看版本变化记录等。

1. 拉取gitHub的项目

git clone git@github.com:StringBuilderSun/yms-market-stock.git



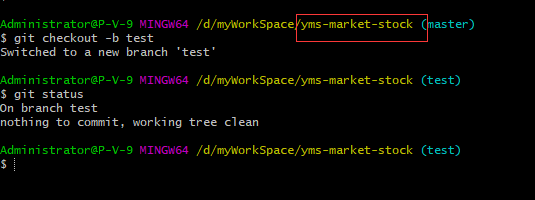
1. 克隆成功



1. 此时拉去的是一个空的文件，什么也没有，如果我们想在本地创建一个分支，使用:git checkout -b test

分支如果存在则是切换分支 如果不存在则创建分支。

git status 查看当前状态 发现已经是test分支



注意目录我已经切换到 项目路径下了。

1. 我们可以在我们的分支添加店东西了。

添加一个文本文件(我使用的linux命令，可以直接创建的)

echo “hello git!”>> hello.txt

![C:\Users\Administrator\AppData\Roaming\Tencent\Users\957143335\QQ\WinTemp\RichOle\5%K]65%H@2%}Z[JDWBJ[](L.png](data:image/png;base64,)

1. 提交代码分为三个步骤，先更新本地仓库 再提交 最后推送

add---commit----push

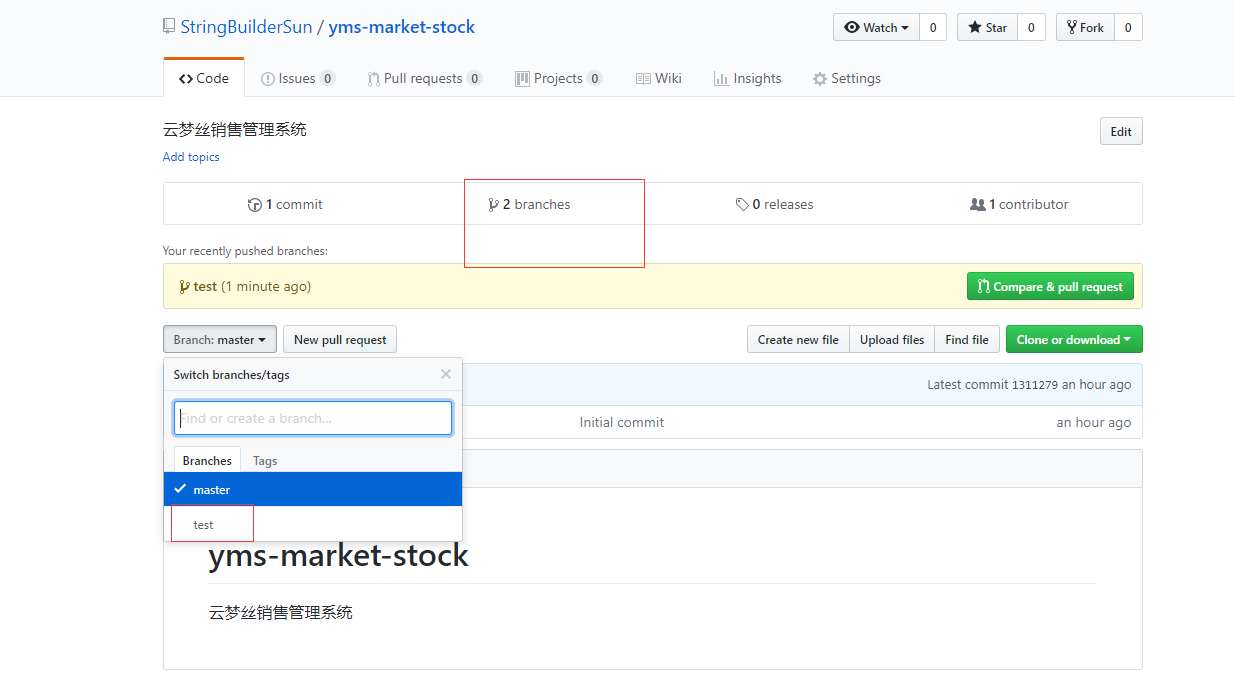
git add . (. 代表更新所有 我们可以后面跟文件指定更新某个文件)

git commit -m “I change some file”(-m 后面相当于我们的注释)

git push origin test (推送到远端test分支)

![C:\Users\Administrator\AppData\Roaming\Tencent\Users\957143335\QQ\WinTemp\RichOle\}NNM@ZW2XEXC](WQ(O[P%DN.png](data:image/png;base64,)

1. 查看gitHub



分支已存在

至此入门级操作已经完成，期待李兴旺你试试。