Git密钥生成步骤SSH Key

Git是分布式的代码管理工具，远程的代码管理是基于SSH的，所以要使用远程的Git则需要SSH的配置。

github的SSH配置如下：

一 、设置Git的user name和email：

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

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

二、生成SSH密钥过程：

1.查看是否已经有了ssh密钥：cd ~/.ssh

如果没有密钥则不会有此文件夹，有则备份删除

2.生成密钥：

复制代码

$ ssh-keygen -t rsa -C " wsrf.liu@qq.com "

按3个回车，密码为空。

Your identification has been saved in /home/tekkub/.ssh/id\_rsa.

Your public key has been saved in /home/tekkub/.ssh/id\_rsa.pub.

The key fingerprint is:

………………

复制代码

最后得到了两个文件：id\_rsa和id\_rsa.pub

### 在github中绑定公钥

进入密钥ssh目录，使用终端输入命令“**cat id\_rsa.pub**”，如下图所示。



**获取密钥后，进行复制**，如下图所示。



打开浏览器，**进入gitLab登录页，然后进行登录**，如下图所示。



进入首页后，**点击右上角头像标志**，进入选项，如下图所示。



进入选项后，点击【**设置**】，如下图所示。



进入设置后，在左侧选项栏中，点击【**ssh密钥**】按钮，如下图所示。



7

将复制好密钥，粘贴【**目标框中**】，然后输入【**标题**】，点击【添加密钥】即可，如下图所示。



为了安全起见，请设置公钥的账号和密码，并为github和gitlab和gitee分别设置对应的公钥