

轻松几步搞定SSH连接Git配置

Original 2017-11-28 javastack Java技术栈

QQ用得越来越少了，现在就加入300+技术微信群，公众号回复“微信群”即可加入。



如果使用ssh的方式管理，需要配置ssh key.

1、打开git bash命令窗口

2、生成ssh key

```
ssh-keygen -t rsa -b 4096 -C "your_email@example.com"
```

your_email@example.com为github上你注册的email地址。

如下面完整创建过程：

```
$ ssh-keygen -t rsa -b 4096 -C "test@qq.com"
```

Generating public/private rsa key pair.

Enter file in which to save the key (/c/Users/Administrator/.ssh

Enter passphrase (empty for no passphrase):

Enter same passphrase again:

Your identification has been saved in /c/Users/Administrator/.ssh

Your public key has been saved in /c/Users/Administrator/.ssh/id

The key fingerprint is:

SHA256:chS9dRlB6Ee+E6/Ob9plXh5HXgDhhOk6mpST+oqrCxA test@qq.comTh

+---[RSA 4096]-----+

```
|          .. o++++ |
|          .+oo.+ |
|E          .. +.+ |
| .          . o . +. |
| .          .oS. . +o |
| .          =oo      ooo |
| .          o + .      +* |
| .  .. o          ..=* |
|ooo..o.          .++= |
```

+-----[SHA256]-----+

上面默认生成在用户主目录的.ssh目录下，可以自己输入自定义位置。

3、把ssh key添加到github

复制文件c/Users/Administrator/.ssh/id_rsa.pub内容，把key添加到：

github > settings > SSH and GPG keys > New SSH key > 粘贴保存。

4、测试SSH连接

```
$ ssh -T git@github.com
```

如下面表示已经连接成功：

```
$ ssh -T git@github.com
```

Hi Javastack! You've successfully authenticated, but GitHub does
现在你可以通过SSH方式来clone及提交代码了。

更多详细配置请参考官方配置：

<https://help.github.com/articles/connecting-to-github-with-ssh/>

近期精选

分布式架构设计免费福利

类、变量、块、构造器、继承初始化顺序，终极解答。

阿里高级Java面试题（首发，70道，带详细答案）

2017派卧底去阿里、京东、美团、滴滴带回来的面试题及答案

Spring面试题（70道，史上最全）

Java技术栈

微信公众号：「Javastack」

分享Java干货，高并发编程，热门技术教程，微服务及分布式技术，架构设计，区块链技术，人工智能，大数据，Java面试题，以及前沿热门资讯等。

▼长按二维码关注我们↓↓↓



微信公众号每天更新