



链滴

git 入门记录

作者: [xu365082218](#)

原文链接: <https://ld246.com/article/1515488116492>

来源网站: 链滴

许可协议: [署名-相同方式共享 4.0 国际 \(CC BY-SA 4.0\)](#)

git服务一般提供ssh key方式登录，原理是在本机生成一套ssh key，这个key分为2部分，公匙和私

和账号个人ssh key公匙

2种账号的区别是，项目的ssh key只能用来 拉取项目，项目是只读的

账号公匙权限更大，在拥有合作的项目关系里，是能控制整个项目的

在本地生成了ssh key之后，一般要对git服务网站做一个验证，看下这个ssh key是否被网站服务正确

识别

例如打开git bash后输入

```
$ ssh -T git@git.oschina.net
```

Welcome to Gitee.com, 悟空!

他是怎么识别的呢，这个与git配置里的 用户和邮箱信息有关系

在git bash内使用

git config -l即可查看当前git配置下，使用的用户，和邮箱，邮箱是要对应到ssh key生成时指定的邮

上的，用户要和提供git服务的网站登录账户一致

如果要设置账户和邮箱可以在git bash内输入

```
git config --global user.name "365082218@qq.com"
```

```
git config --global user.email "365082218@qq.com"
```

这样完毕了之后，要测试一下网站是否能正确识别，就是用 ssh -T git@git.oschina.net这个网站现

是码云，如果使用github就是github.com

完毕之后，git bash会输出网站识别此信息的结果，如果成功登录，那么说明公匙已经识别了

接下来就可以使用git clone来下载项目了

如果是一个项目的管理员，则可以不用登录网站就可以通过git命令来 更新 修改 项目

有时候会出现一个配置项拥有多个值的时候，要替换或者修改使用--replace-all指令

```
$ git config --global --replace-all user.email "输入你的邮箱"
```

```
$ git config --global --replace-all user.name "输入你的用户名"
```