



链滴

git 初始化 & idea 适配 git

作者: [haxLook](#)

原文链接: <https://ld246.com/article/1632363374810>

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

git是一个互联网公司必备的项目版本工具，对于初入的小白而言，第一步肯定是首先要搭建好个人的git，方便代码提交上传与版本管理，公司一般都会搭建好自己版本工具，一般以gitlab为主，废话少说开凿。

第一步

安装git版本工具，下载链接：<https://www.aliyundrive.com/s/GVmCg7geymn>

第二步

生成ssh_key



```
mkdir ~/.ssh
```

```
cd ~/.ssh/
```

```
git config --global user.name "hax"
```

```
git config --global user.email "hax@163.com"
```

```
ssh-keygen -t rsa -C "hax@163.com"
```

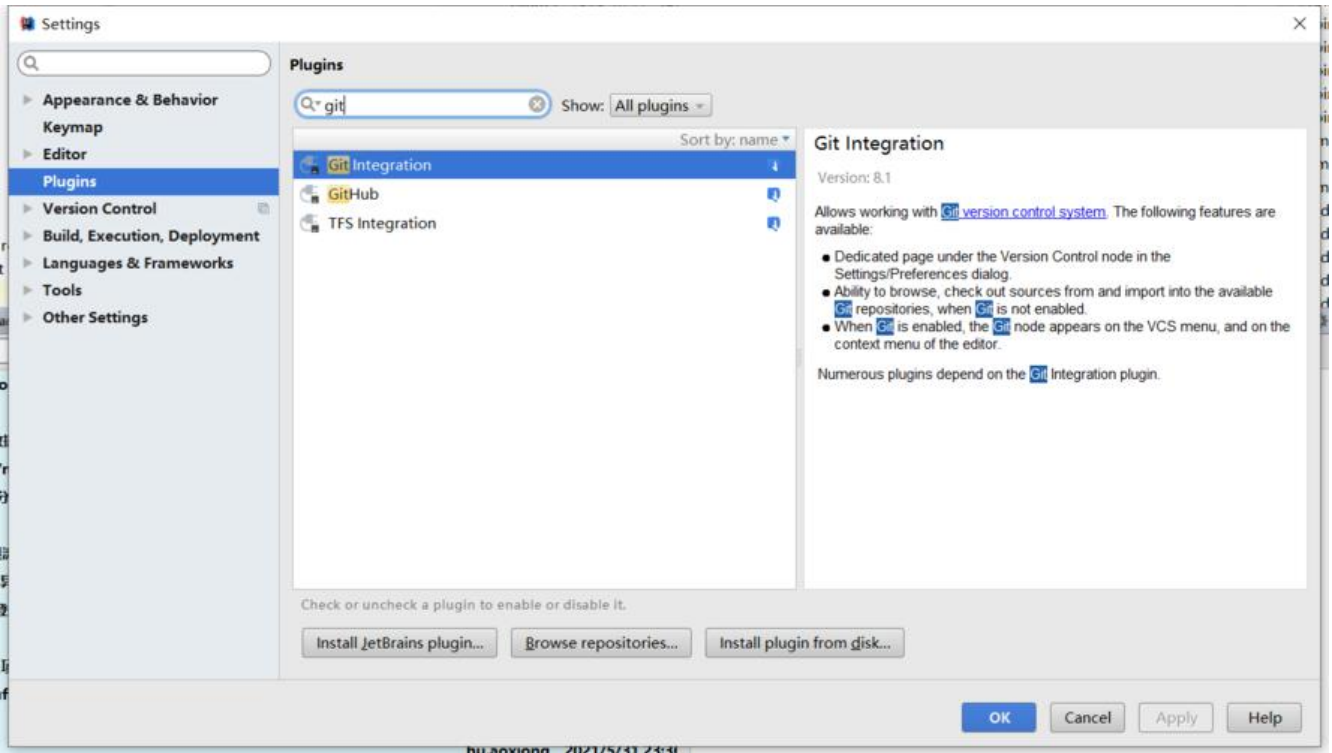
连续按三次回车，这里设置的密码就为空了，并且创建了key。

拿到key的地址，一般的地址都是在C盘下，例如我的 C:\Users\米饭饭一族.
sh

将自己的公钥keycopy到公司的git工具中，里面会有一个ssh添加的地址。

第三步

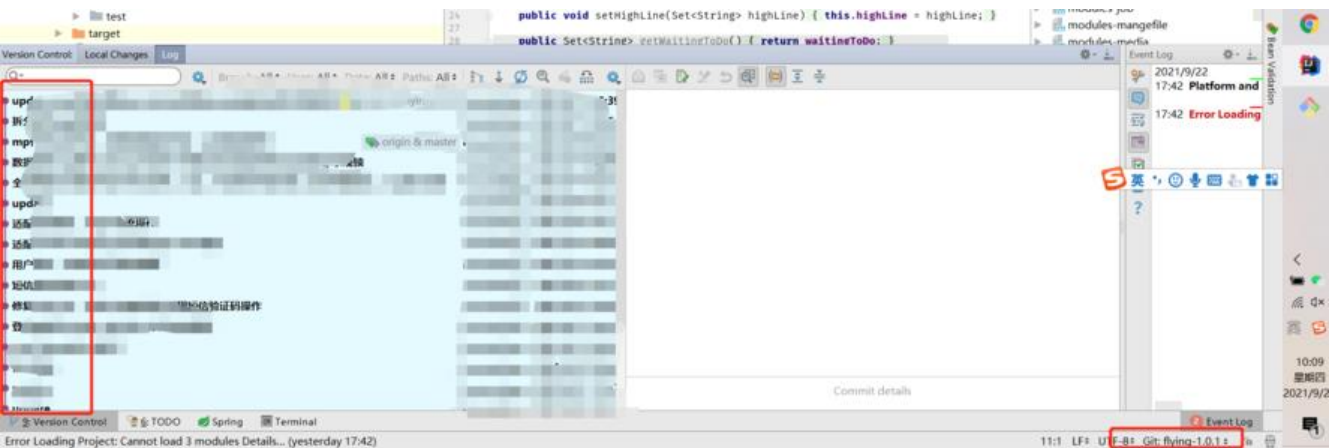
在idea中安装基本插件



在version-control中添加的自己的项目



然后就可以在idea中查询自己的日志等操作了



下面给大家提供一些基本的git常用命令

初始化个人项目到git

初始化个人代码提交

git init

```
git status
```

```
git add .
```

```
git commit -m'update'
```

```
git remote add origin http://192.xxx.xxx.128:9097/gitbucket/git/root/FlyingBirds-ui.git
```

```
origin(本地地址)
```

```
git push -u origin master
```

拉取某个分支代码

```
git clone --branch project_name http://192.xx.xxx.xxx:88/gitlab/xxxxxx/project_name.git
```

分支操作

(1) 新建分支

```
git branch xxx (xxx填写你的分支名称)
```

(2) 查看所有分支

```
git branch -a
```

(3) 切换到某一分支

```
git checkout xxx (xxx填写要切换的分支名称)
```

(4) 添加修改代码到缓存 (注意最后的"."前面有个空格)

```
git add .
```

(5) 添加提交代码的备注

```
git commit -m "xxx" (xxx为本次提交代码的备注)
```

(6) 提交代码到指定分支

```
git push origin xxx (xxx为要提交代码的分支名称)
```

分支第一次提交的时候需要加上

```
git push -u origin xxxx-test
```