

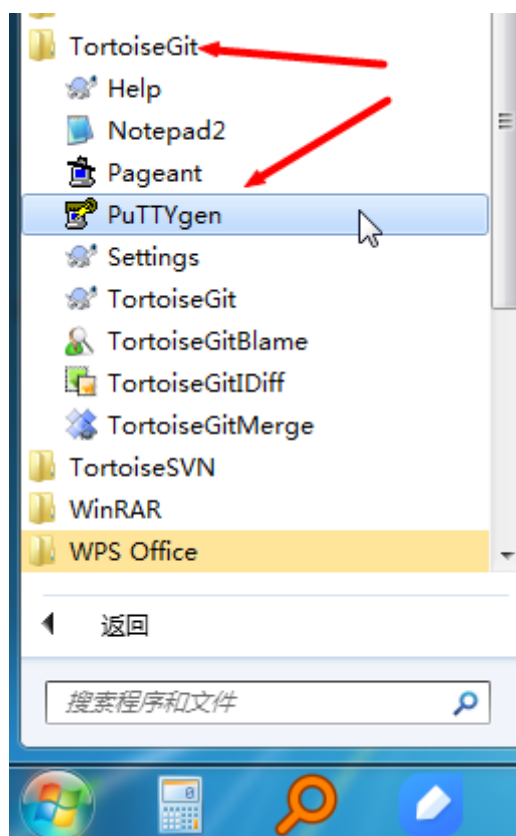
TortoiseGit 上传项目代码到 github 方法

Github 是咱广大开发者用的非常多的项目代码版本管理网站，项目托管可以是私人的（private）或者公开的（public），私人的收费，一个月 7 美金。咱这里就只说我们个人使用的，一般都是代码对外开放的；OK，Let's get started！

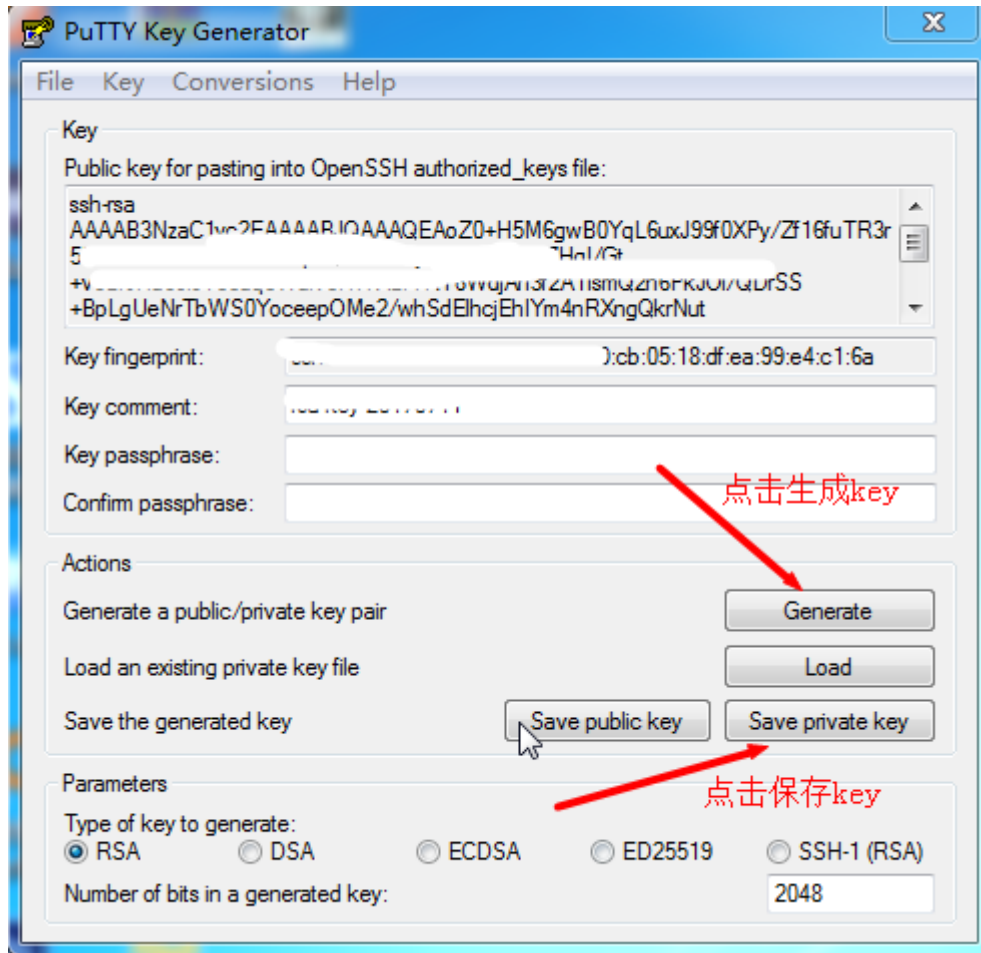
attention: 一定要跟着下面的步骤一步步来哦！

step1: 确保本地已经首先安装 **TortoiseGit**，没有的话到 **TortoiseGit** 官网下载 **TortoiseGit**，地址 <http://download.tortoisegit.org/tgit/>；

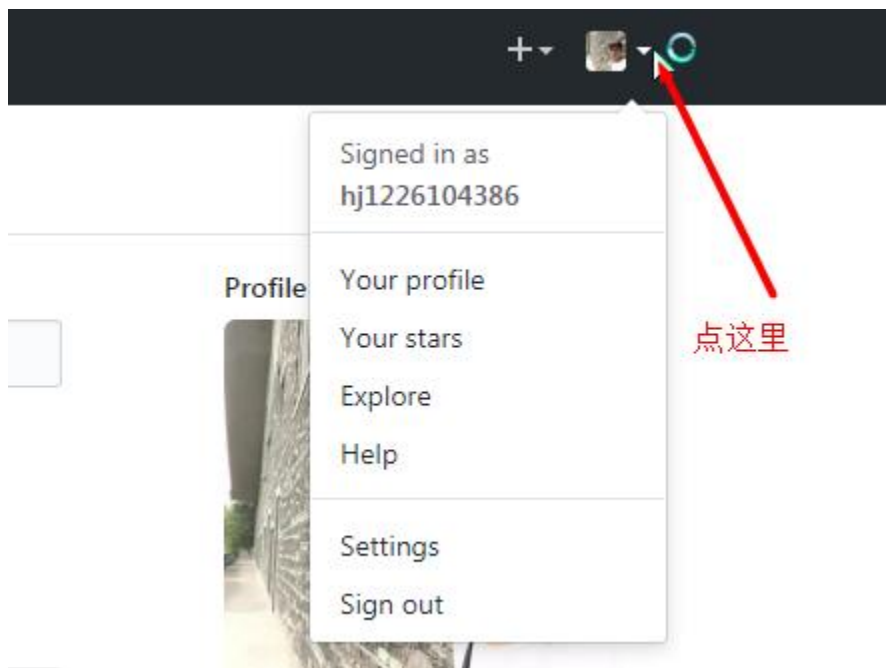
step2: 安装好之后，我们先用 **TortoiseGit** 在本地生成 **SSH**，进入‘开始’，找到 **git** 双击 **Puttygen**，我们要生成密钥，这个是等会在 **GitHub** 上面配置密钥的（**SSH**）：



step3: 点击 **Generate** 生成密钥，生成密钥的时候，记得鼠标要在进度条下不停地移动，不然的话，进度会卡住，生成完毕后点击 **Save private key**，选择‘是’，保存到你熟悉的一个文件夹，**保存之后先不要关掉弹窗，后面会用到：**



step4: 登陆你的 **github** 账号（没有？到 **GitHub** 官网.<https://github.com/>注册一个），点击 **Settings** 进入设置页面：



step5: 这个时候添加 **SSH Key** 即可, **Title** 自定义, **key** 就是之前用工具生成的 **key**, 然后点击 **Add SSH key**:

SSH and GPG keys

Billing

Security

Blocked users

Repositories

Organizations

Saved replies

Authorized OAuth Apps

Authorized GitHub Apps

Installed GitHub Apps

Developer settings

OAuth applications

GitHub Apps

Personal access tokens

Last used within the last 3 months

ICE

Fingerprint: 5f:41:7d:a7:3d:6d:d8:f3:0a:c7:6a:08:78:03:bc:35

Added on 10 May 2017

Last used within the last 2 months

Delete

超市购物管理系统

Fingerprint: ef:7b:2a:ad:7c:a1:d2:32:de:f2:47:0b:9c:39:4a:9c

Added on 8 Jun 2017

Last used within the last 4 weeks

Delete

Title

title随便写

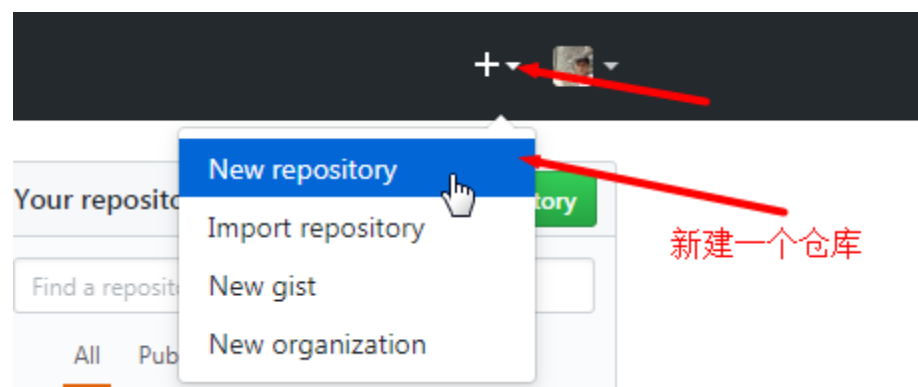
Key

Begins with 'ssh-rsa', 'ssh-dss', 'ssh-ed25519', 'ecdsa-sha2-nistp256', 'ecdsa-sha2-nistp384', or 'ecdsa-sha2-nistp521'

在这里填入刚刚生成key时弹窗内的内容, 就是以ssh-rsa开头的一大串字符, 全部copy到这里

Add SSH key


step6: 新建一个 **Repository**, 填写 **Repository** 名称以及说明:



Create a new repository

A repository contains all the files for your project, including the revision history.

Owner

 hj1226104386 ▾

Repository name

/

项目名称

Great repository names are short and memorable. Need inspiration? How about **effective-meme**.

Description (optional)

☒

 **Public**

Anyone can see this repository. You choose who can commit.

默认选中public

☐

 **Private**

You choose who can see and commit to this repository.

☐

Initialize this repository with a README

This will let you immediately clone the repository to your computer. Skip this step if you're importing an existing repository.

Add .gitignore: **None** ▾

Add a license: **None** ▾



Create repository

确认生成仓库

step7: 创建仓库完成之后跳转:

<> Code

! Issues 0

🔗 Pull requests 0

📁 Projects 0

📖 Wiki

⚙ Settings

Quick setup — if you've done this kind of thing before

📄 Set up in Desktop

 or

HTTPS

SSH

`git@github.com:hj1226104386/test007.git`

We recommend every repository include a [README](#), [LICENSE](#), and [.gitignore](#).

...or create a new repository on the command line

```
echo "# test007" >> README.md
git init
git add README.md
git commit -m "first commit"
git remote add origin git@github.com:hj1226104386/test007.git
git push -u origin master
```

...or push an existing repository from the command line

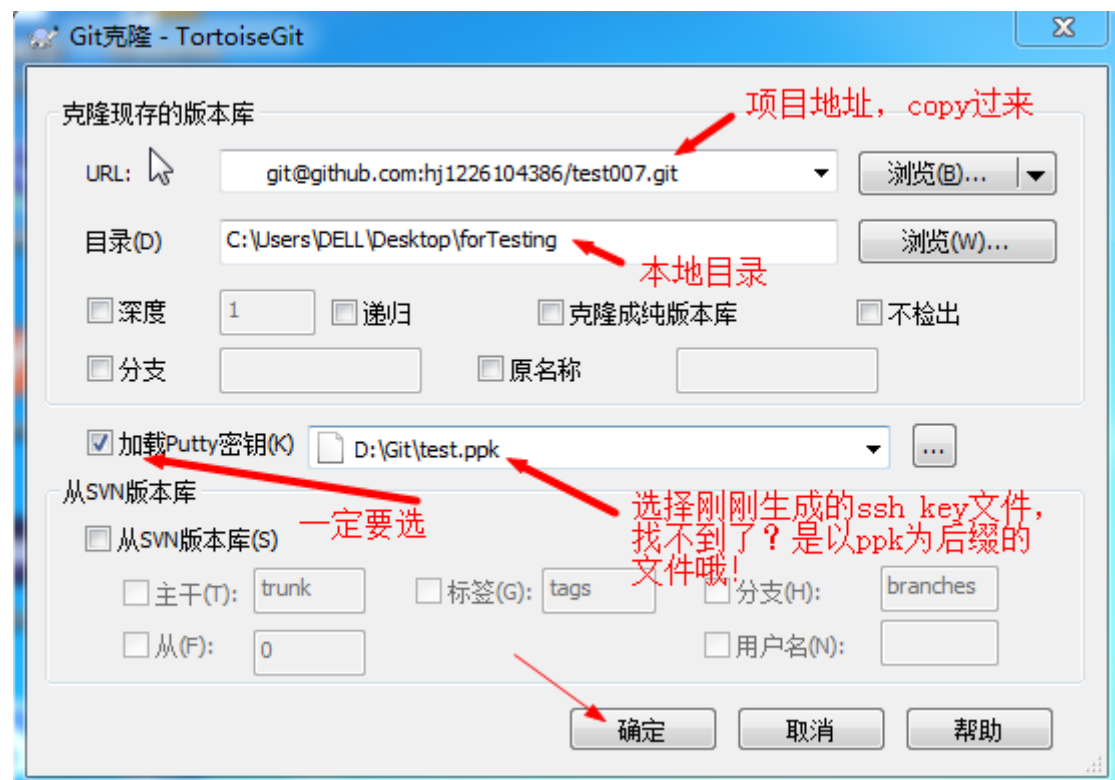
```
git remote add origin git@github.com:hj1226104386/test007.git
git push -u origin master
```

...or import code from another repository

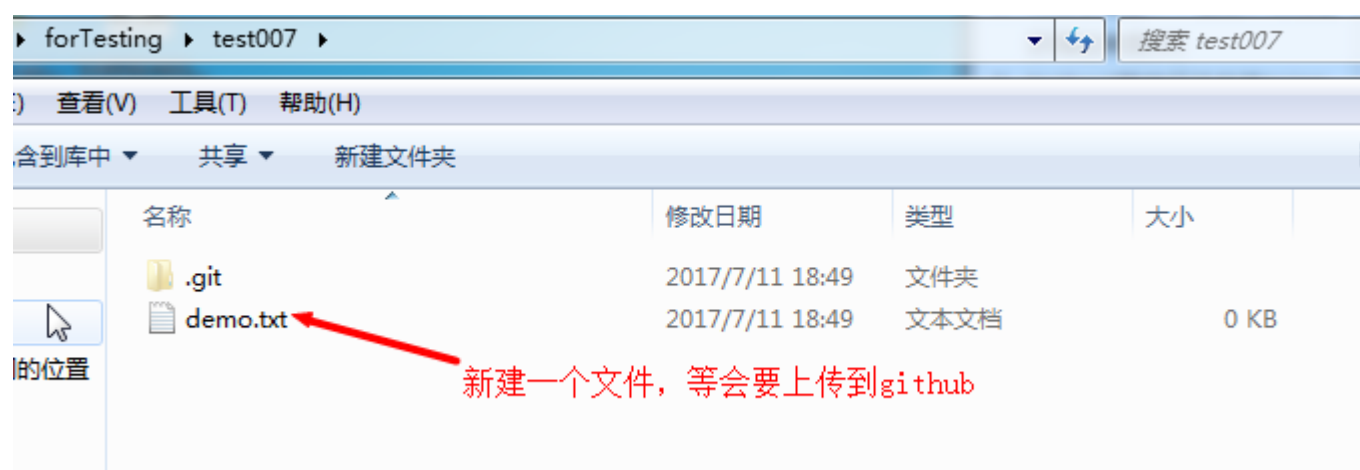
You can initialize this repository with code from a Subversion, Mercurial, or TFS project.

Import code

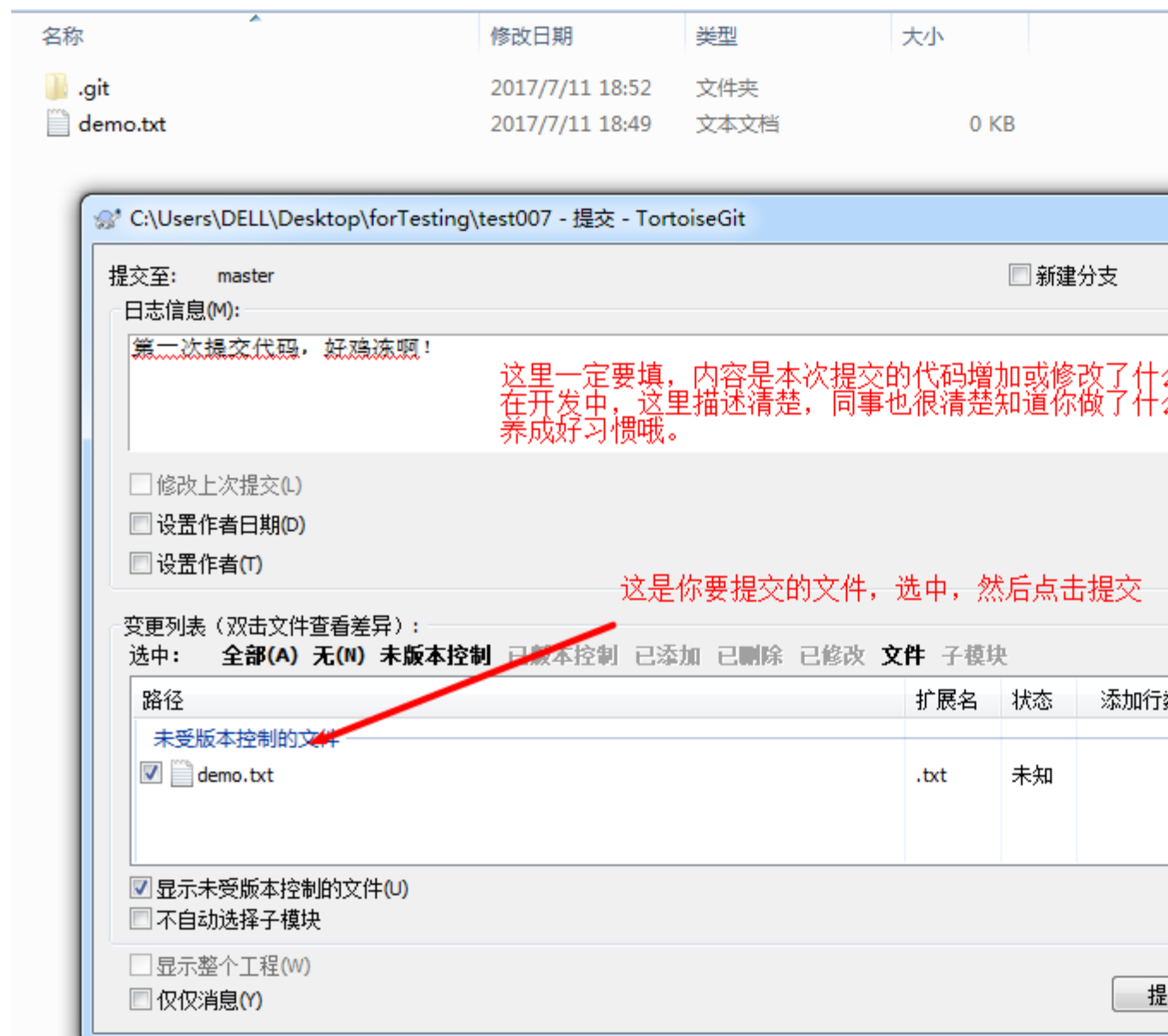
step8: 在桌面空白处右键 **Git Clone**，从 **GitHub** 上下载你的项目代码，**url** 就是上图的 **SSH**（项目地址），**Directory** 是本地目录：

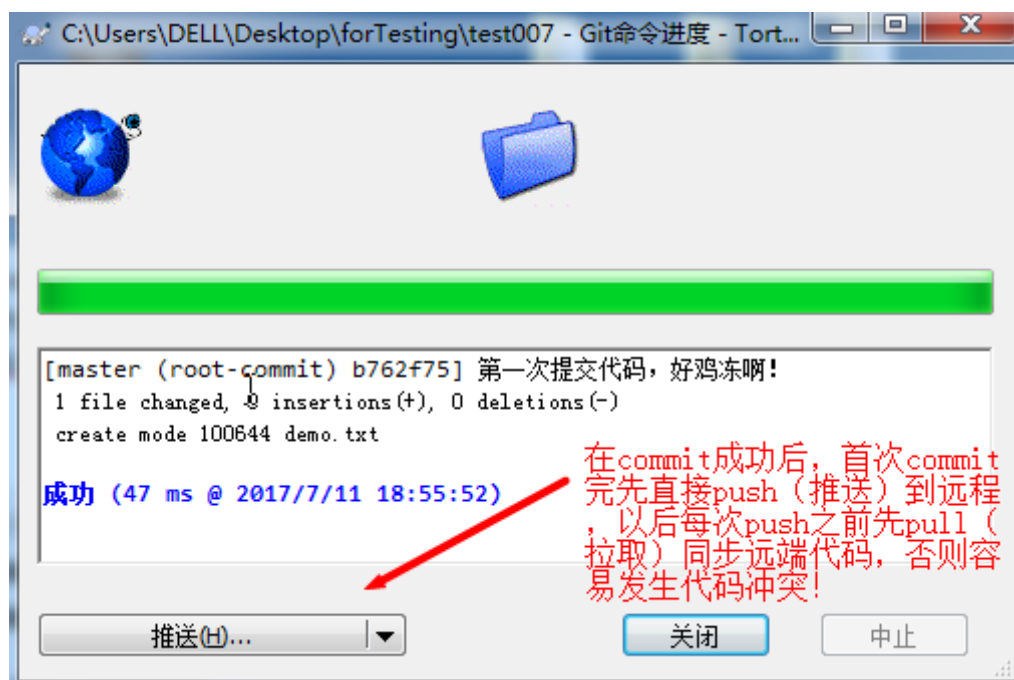


step9: 新建一个文件，等会提交到 **GitHub**（快成功了，是不是很激动，哈哈）：



step10: 在当前目录中，右键 **Git Commit**,提交已经将新增的功能合并到一起，不管是新增还是修改直接 **Commit** 即可：





注意需要 Push 一下，commit 之后只是提交到本地的，并没有提交到远程服务器。

step11: 上传代码成功啦，走，去 **GitHub** 上面看看：

