

[ISLAND](#)

随心随性

-

[首页](#)

-

[归档](#)

-

[标签](#)

-

[关于](#)

-

[搜索](#)

GitHub for Windows使用教程（一）

发表于 2016-05-03 | [3](#) | 阅读次数:

字数统计: 1,202

前言

鉴于网上目前的教材都太落后，github for windows已经更新了多个版本，好多界面都发生了变化，所以来写这个教程。目的是为了帮助和我一样初学github，但是苦于找不到教程的同学，为了写最详细的教程。配备了大量的图文介绍。该教程是基于**GitHub for windows (3.0.17.0)**

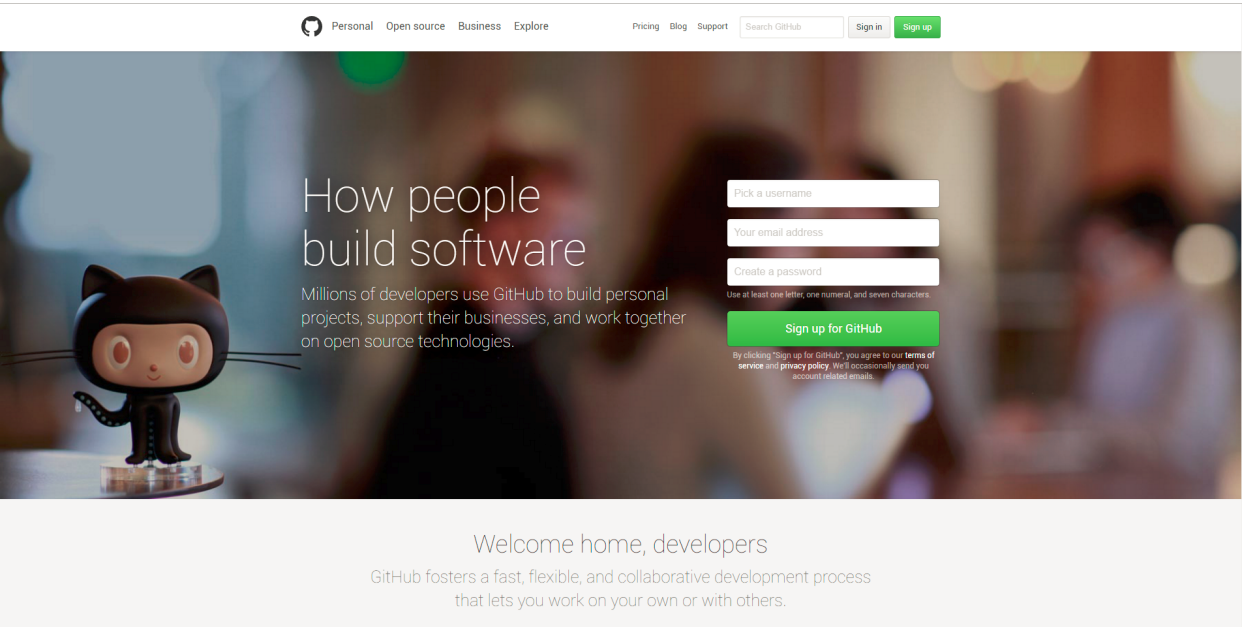
什么是Github

说到什么事github，我们先看wikipedia的描述“[GitHub是一个利用Git进行版本控制、专门用于存放软件代码与内容的共享虚拟主机服务。它由GitHub公司（曾称Logical](#)

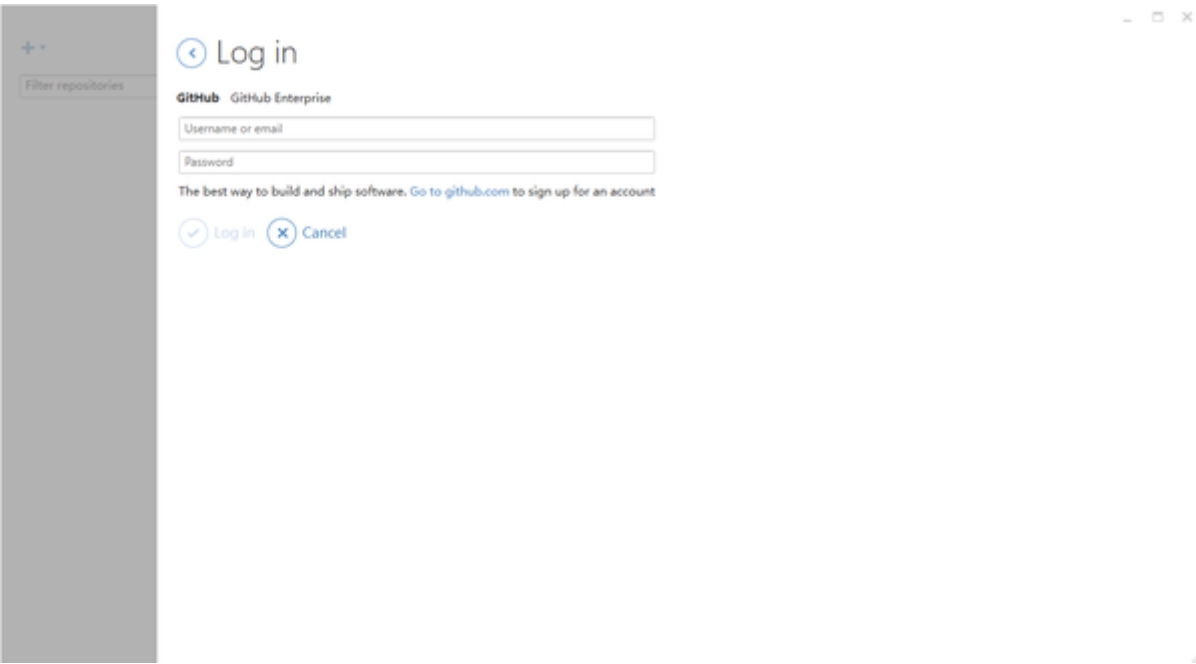
[Awesome \)](#) 的开发者Chris Wanstrath、PJ Hyett和Tom Preston-Werner使用Ruby on Rails编写而成。”

准备工作

- 4. 下载[github for windows](#)，安装这里不赘述。
- 5. [注册github账号](#)



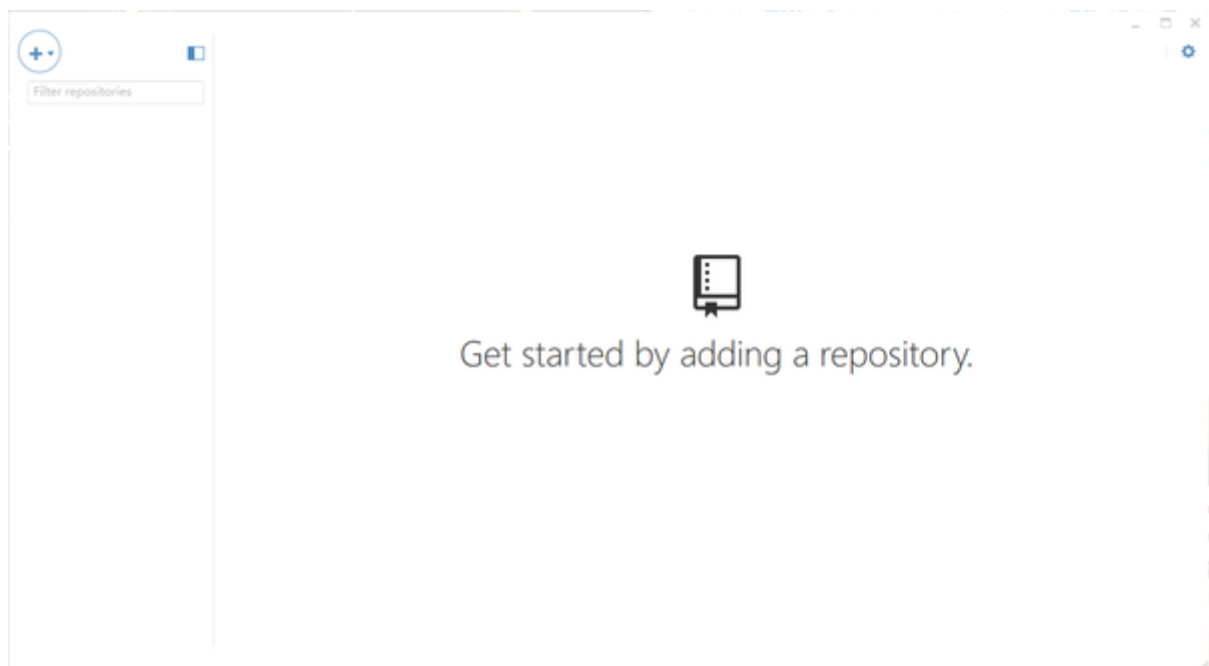
- 2. 登陆到github for windows。



准备工作都完了，我们开始正式学习。^_^

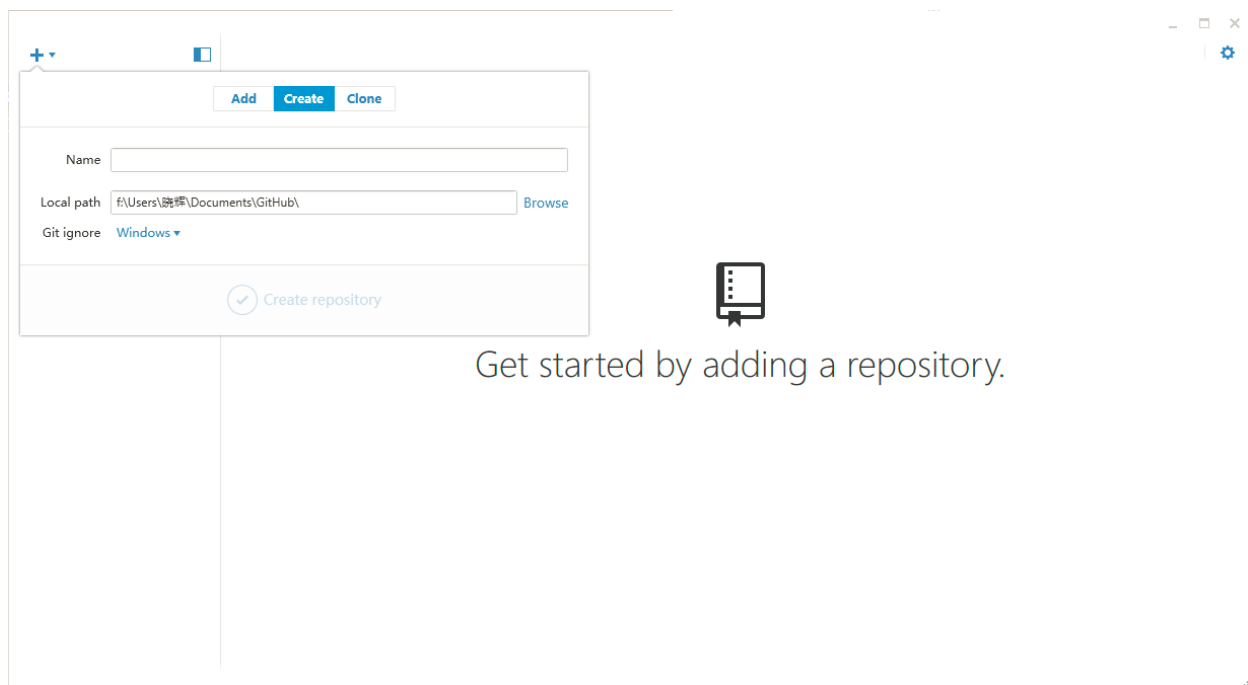
创建第一个代码库

认识界面



github for windows的界面非常清爽，的确符合geek的性质，个人表示非常喜欢。

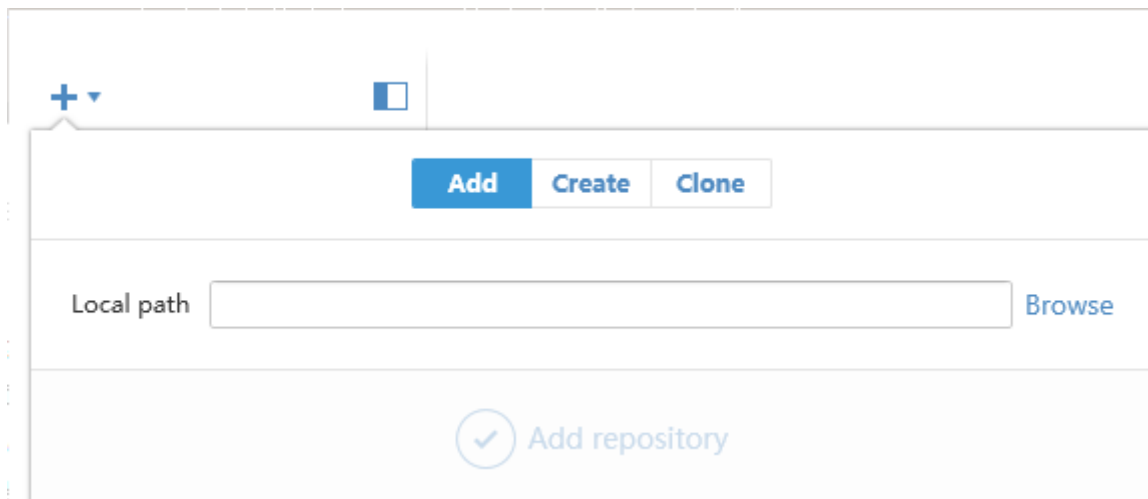
我们来建立第一个仓库，点击左上角的+号，初次建立他会有一圈圈的涟漪，非常漂亮哦。打开之后有三个选项，Add，Create，Clone。



我们分别来介绍一下这三个功能。

Add功能

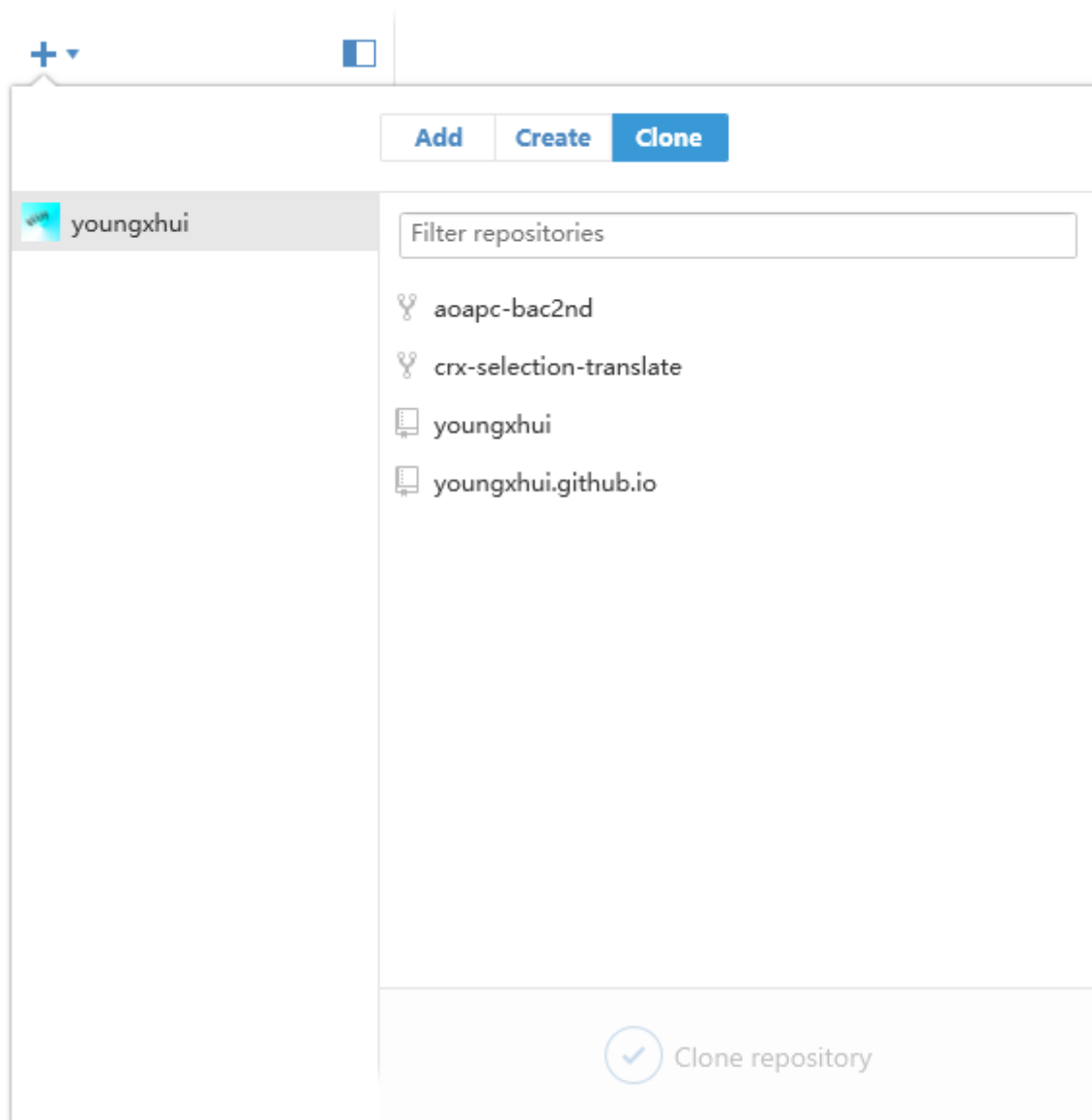
如果本地有工程，就可以使用Add添加



Clone功能

这个功能其实最好理解了，克隆这名字通俗易懂好理解。

如何使用Clone功能呢？

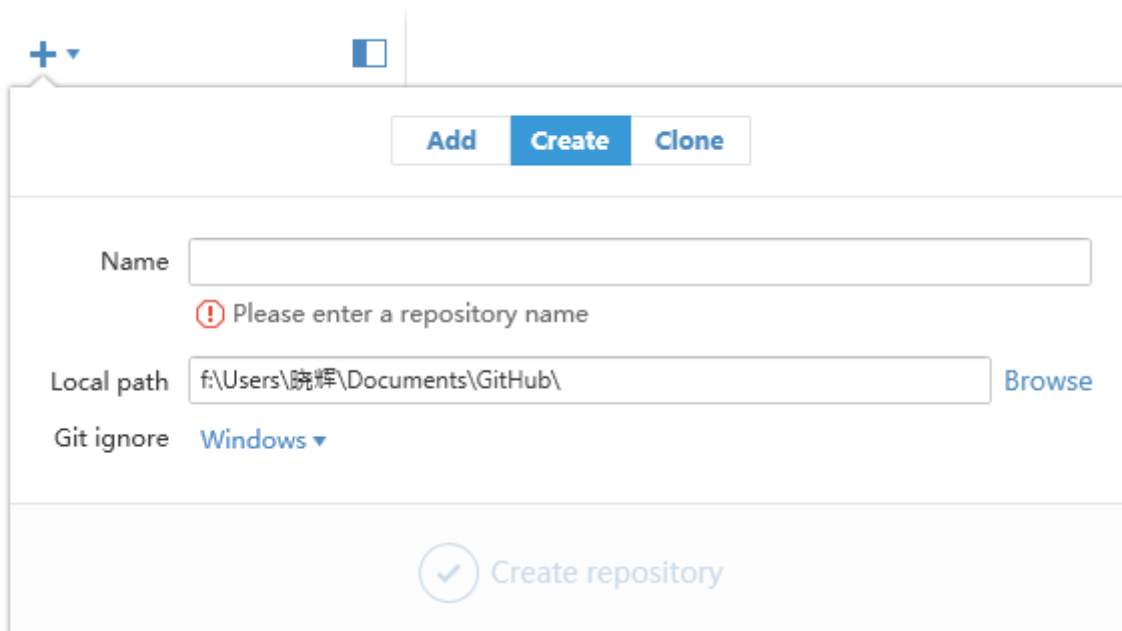


就是将在浏览器上已经创建好的项目导入到本地，换句话说就是下载到本地。

Create功能

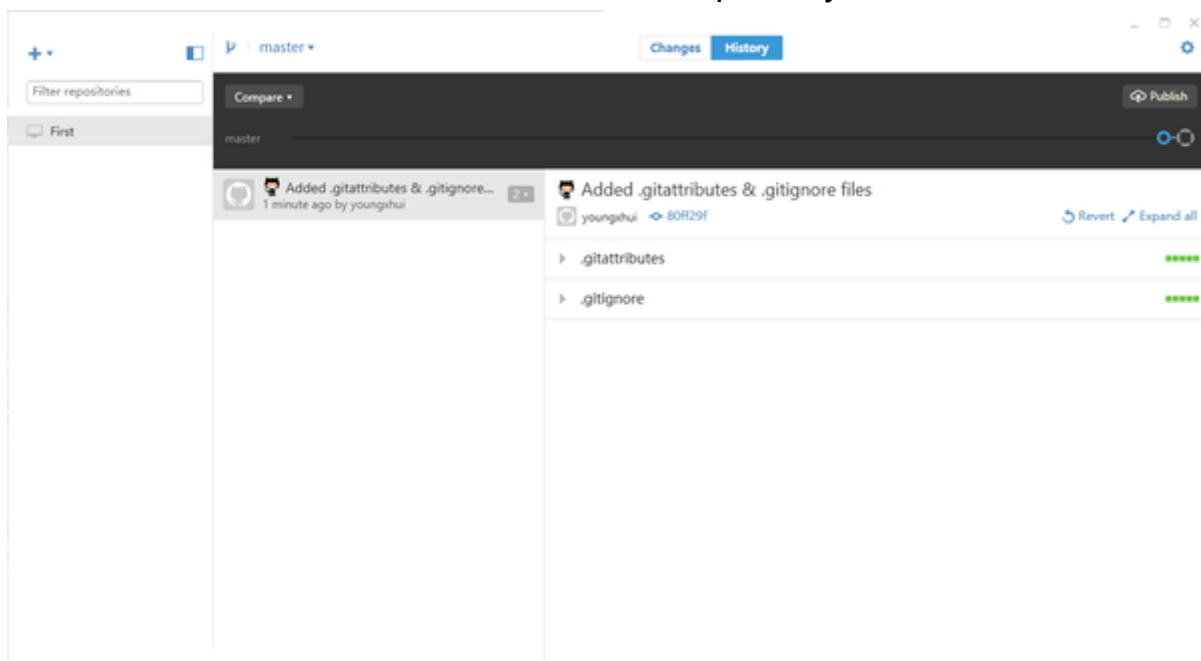
创建一个代码库，

Name填写你的仓库名字。Local path写你将要保存在本地路径。我们主要从这个功能开始github之旅。



The screenshot shows the GitHub 'Create repository' form. At the top, there are three buttons: 'Add', 'Create' (highlighted in blue), and 'Clone'. Below these, there is a 'Name' input field with a red error message: 'Please enter a repository name'. The 'Local path' field contains 'f:\Users\晓辉\Documents\GitHub\' and has a 'Browse' button next to it. The 'Git ignore' field is set to 'Windows'. At the bottom, there is a large blue button with a checkmark icon and the text 'Create repository'.

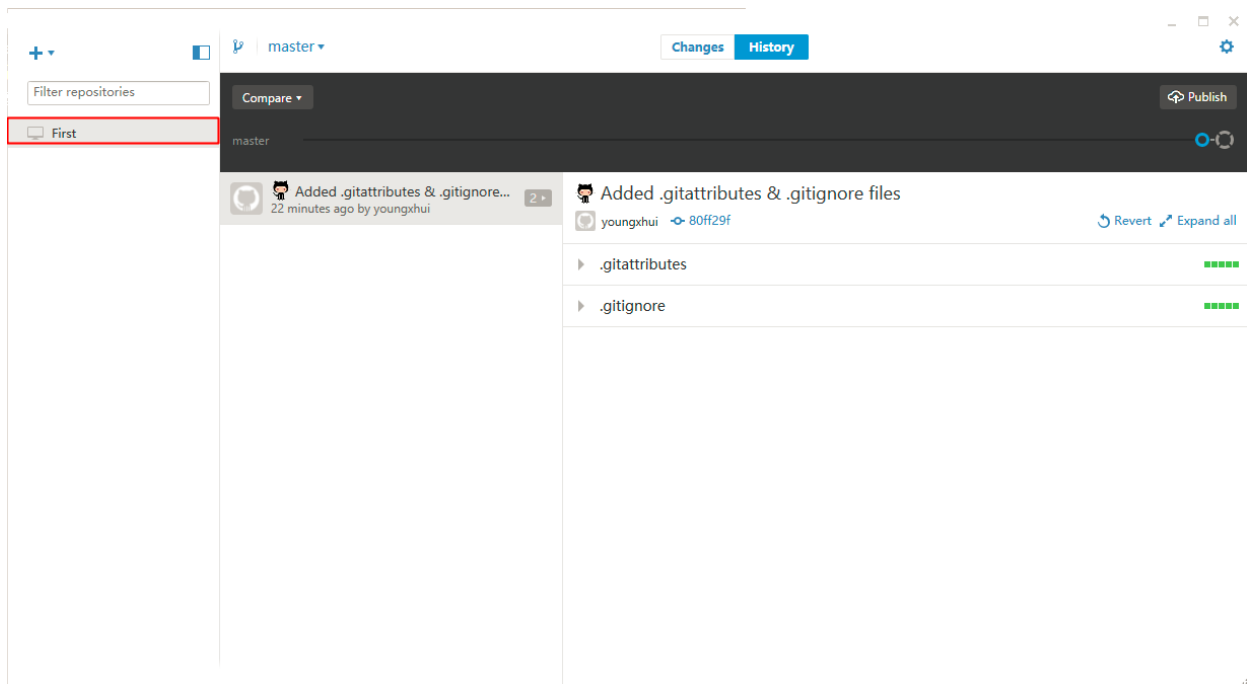
我们在这里填写First，来创建第一个我们自己的repository。



开始使用第一个代码库

修改第一个代码库中内容

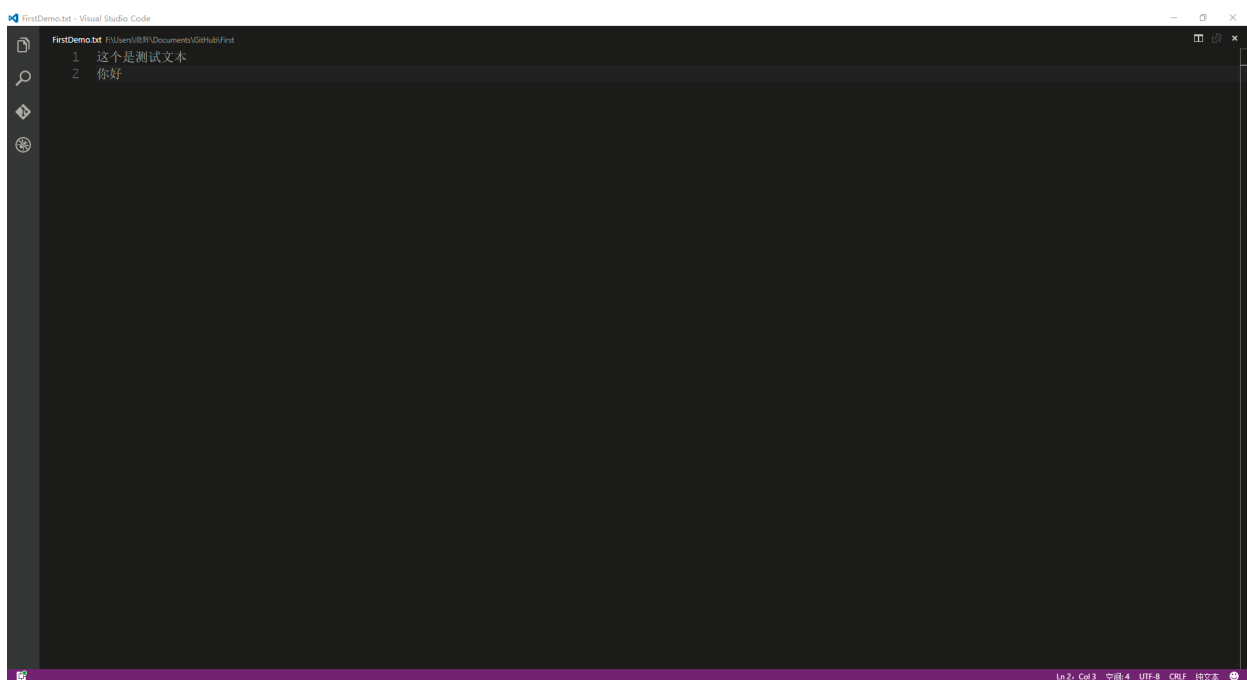
我们来找到刚刚创建的代码库在本地的位置。就是刚刚在local path的地址路径，当然如果你忘了，请右键点击First。



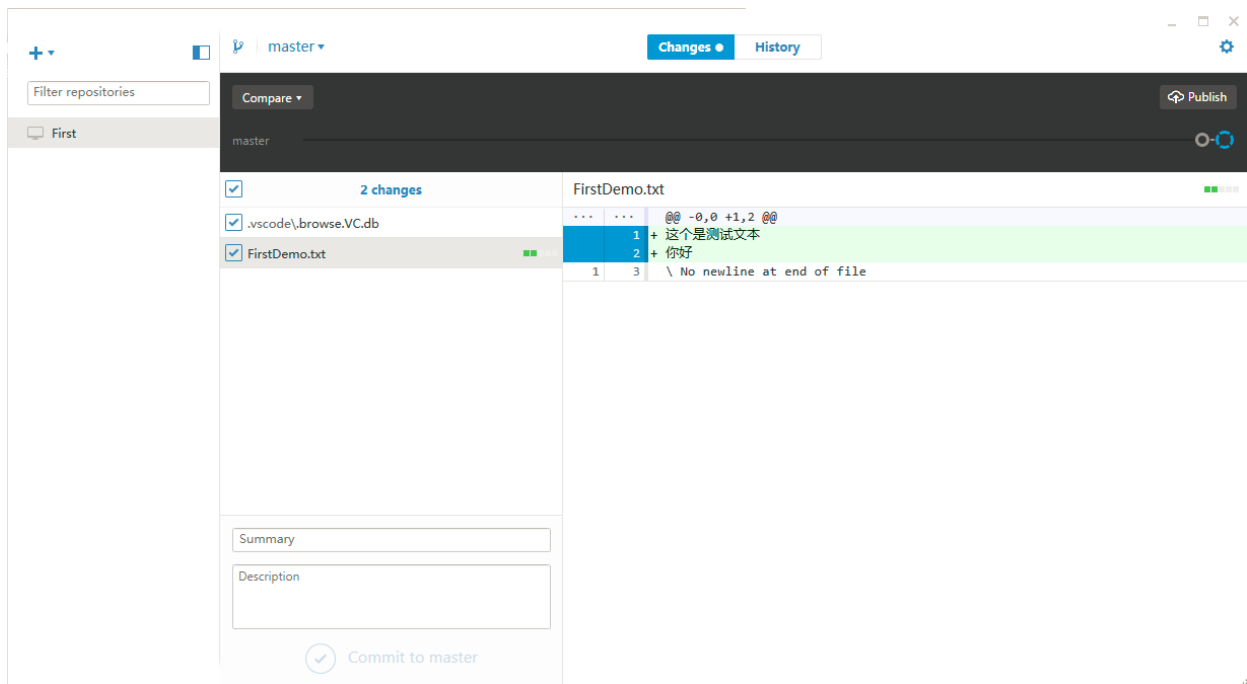
选择Open in Explorer。这样我们就可以转到刚刚的路径下。

我们新建一个文本文档。在里面编辑。

如下



此时的github就会变成这个样子(Changs)：



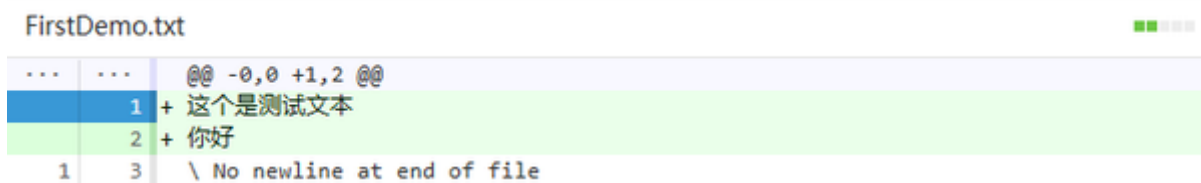
你会发现此时github会出现刚刚编辑的内容。

3. 这个是测试文本
4. 你好

并且前面会有**蓝色标识**，那么这个**蓝色标识**是什么用呢？

其实这个蓝色标识是提示你会上改变的文本。比如我第一次只想改变**这个是测试文本**并不想把**你好**上传。

这时我们点击一下**你好**的前面的**蓝色标识**。

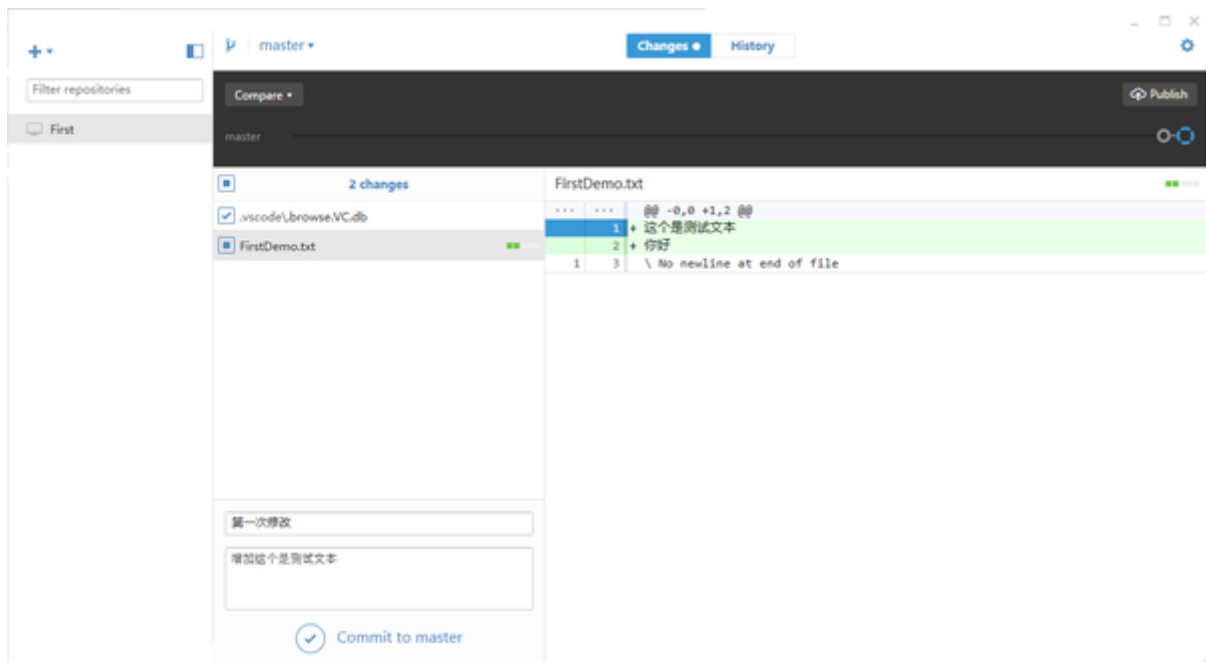


你会发现**你好**前面的蓝色标识没有了。

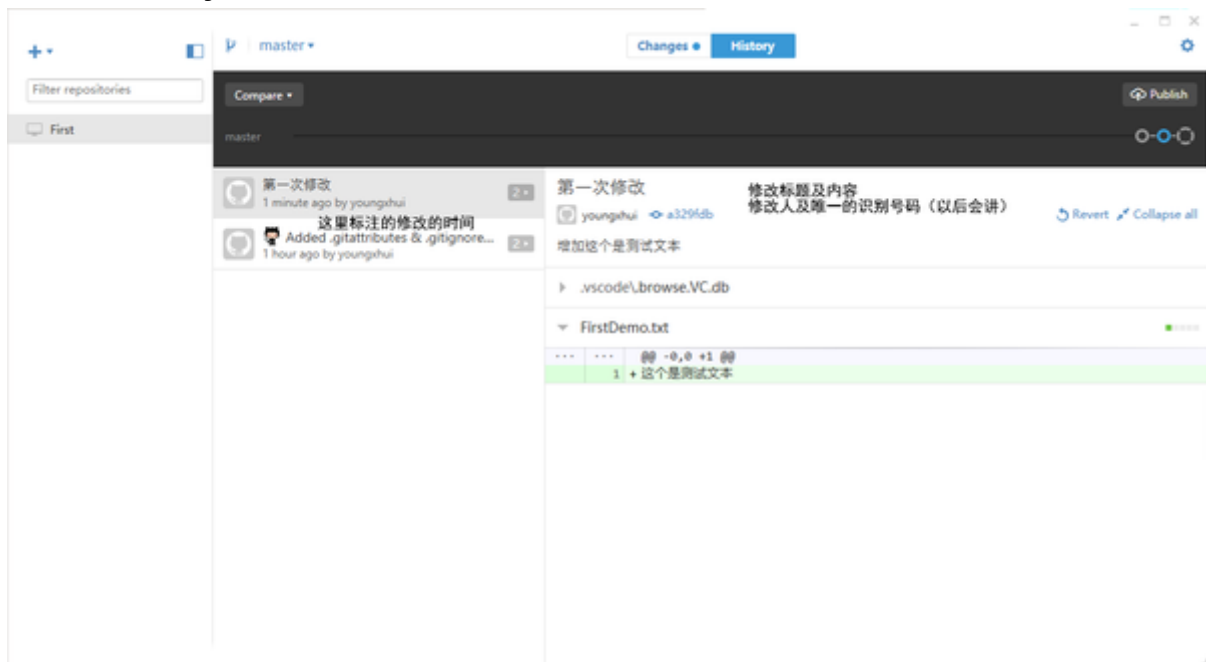
我们填写好**Summer**和**Description**

Summer就是这次改动的总结，我们也可以理解为标题（必填），而Description可以理解为详细概况（选填）

我们这里只选择第一个修改对象，也就是**这个是测试文本**就行修改。summer我们填写为**第一次修改**，Description我们填写为**增加了这个是测试文本的内容**，之后点击**Commit to master**。

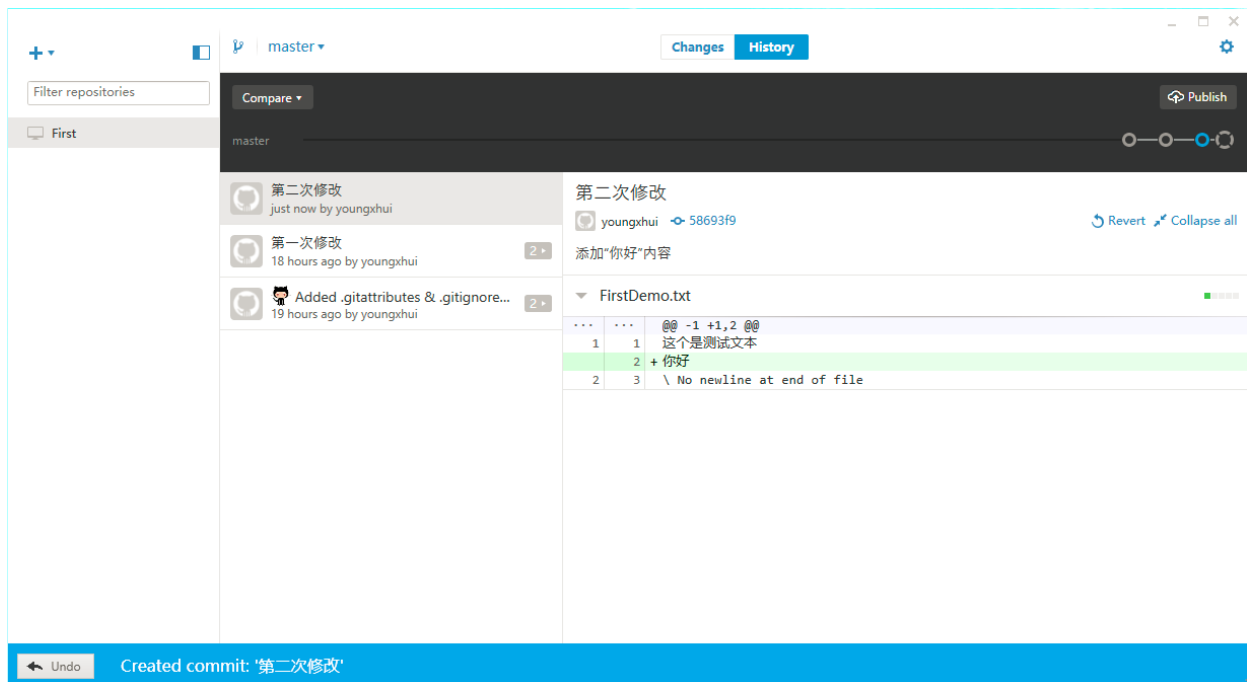


切换到**History**目录下



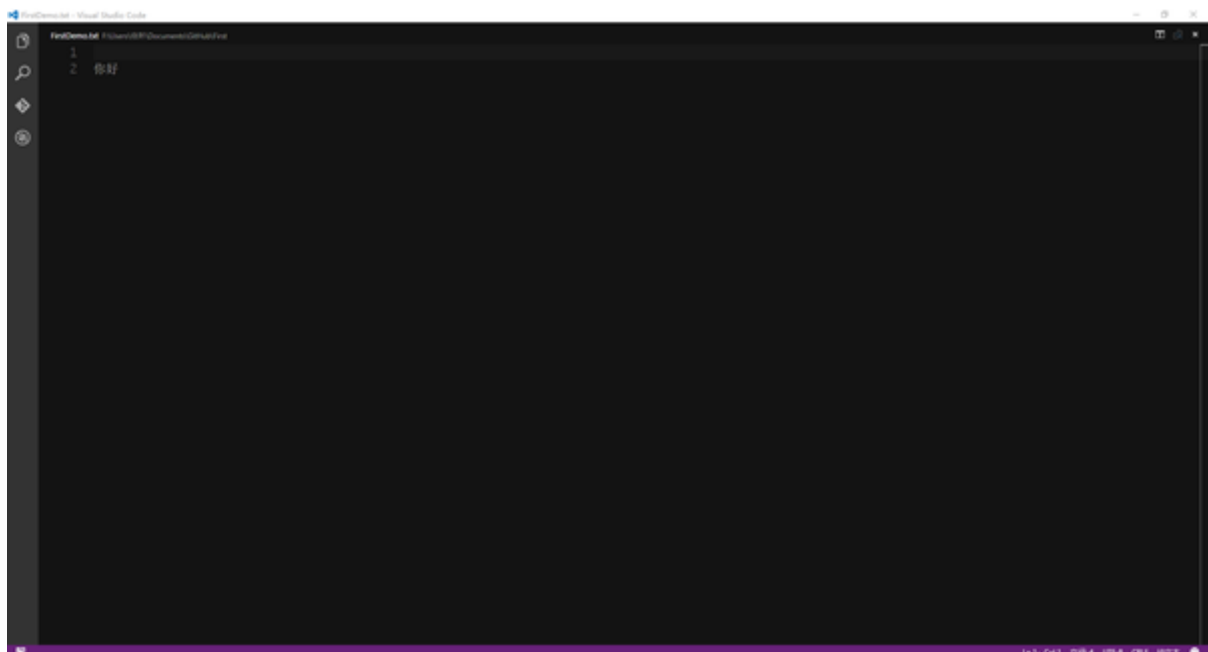
我们会发现他改变了。

这次我们把**你好**进行添加。



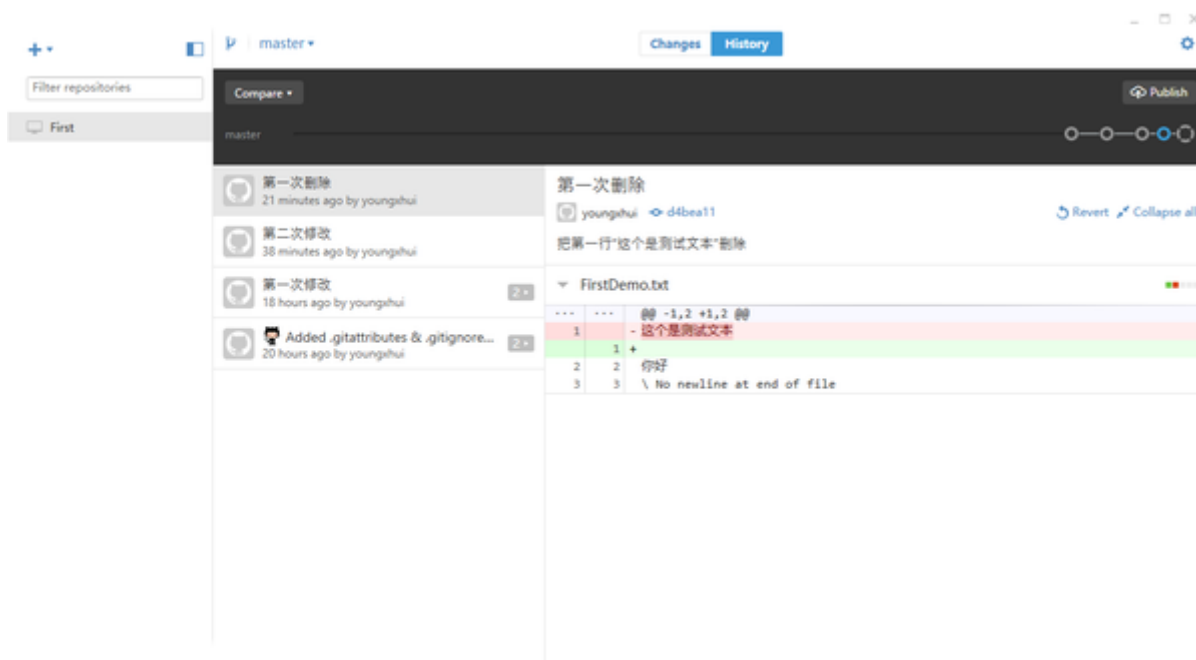
在**History**目录下发生了这样的改变。会在**History**目录下形成一天时间线，来指出每一次的修改标题和内容，同时会把修改的内容用**绿色标识**标出。

我们打开本地的文本，删除刚刚添加的第一行**这个是测试文本**。

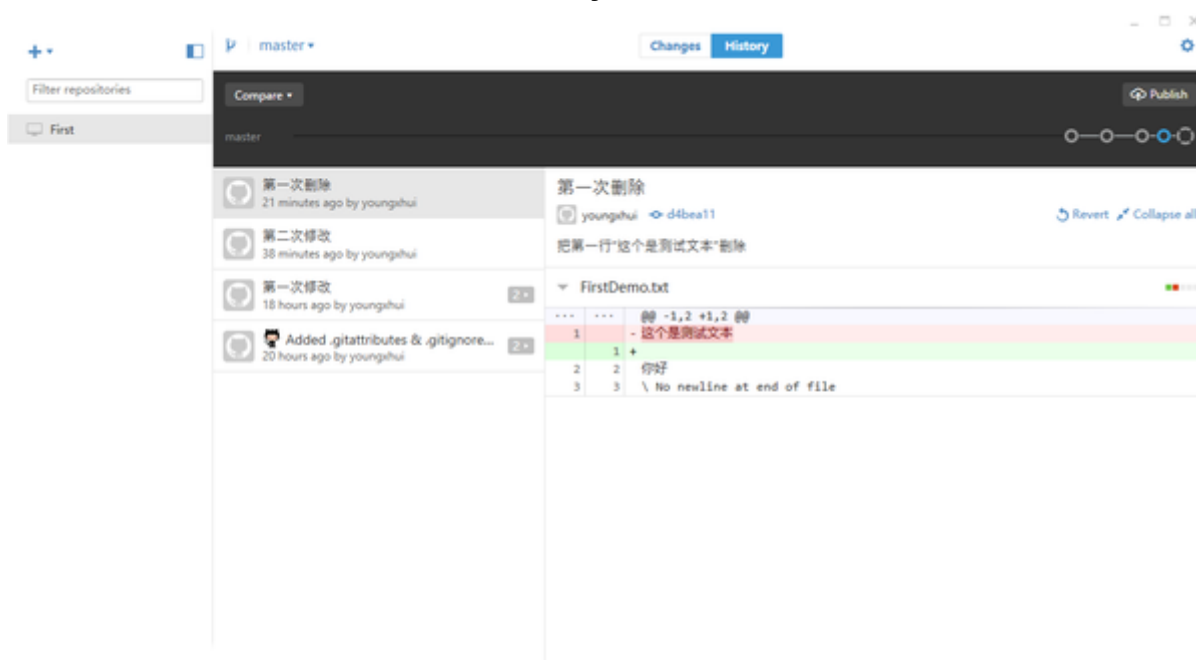


此时你就会发现github发生了变化。

很多人说这里会出现乱码,这个是编码问题,如果不修改编码,只是在客户端上显示乱码,但是上传后不会出现乱码,为了保险起见,建议大家还是把文本编码修改为 utf-8 .



此时的**红色标识**标识删除。我们写好Summer和Description并点击Commit to master。这样我们就删除了第一行。同时在**History**目录下又多了一条时间轴。

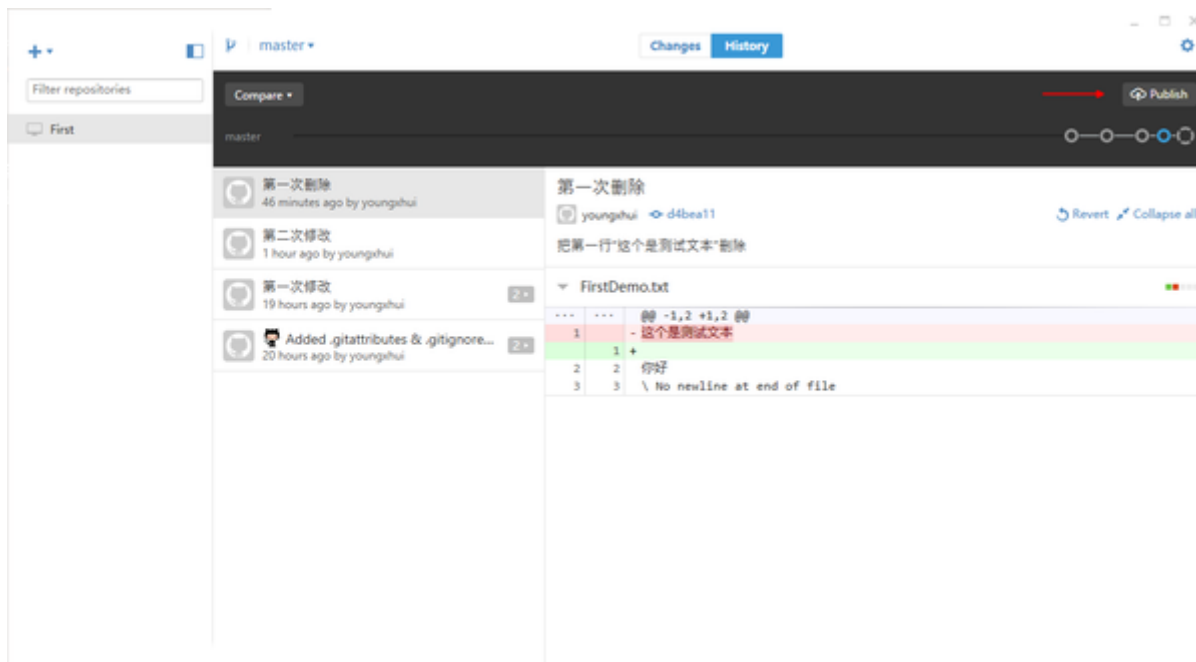


这样我们就完成了删除。

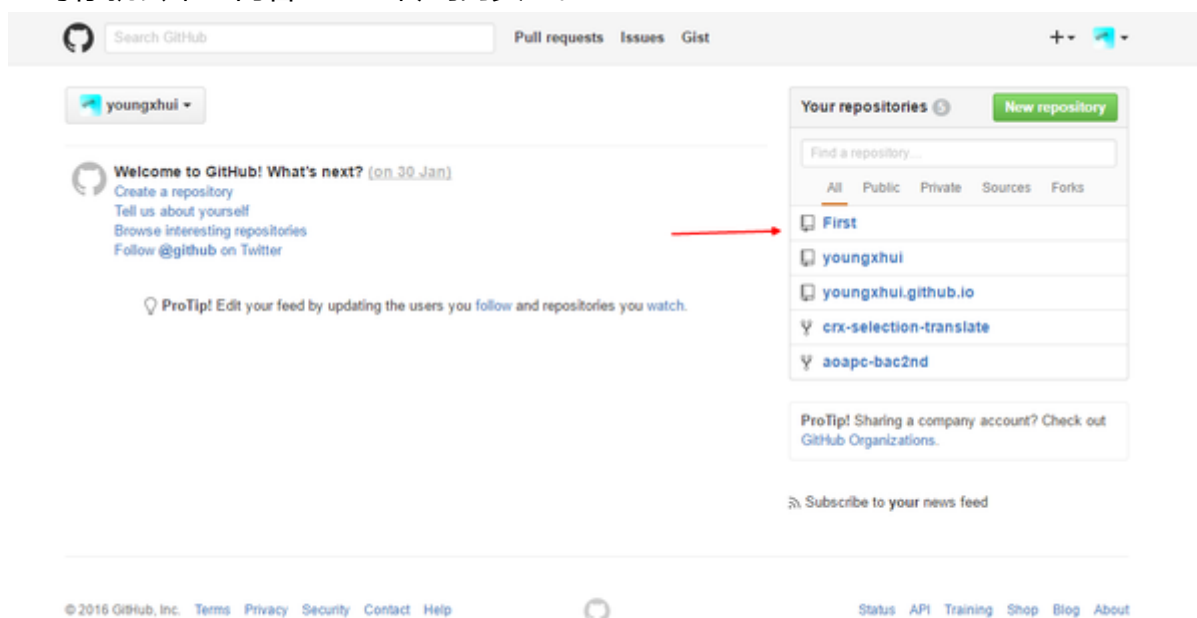
上传与同步

上传

此时，当我们打开github网页，就会发现此时你的修改的内容并没有出现在这里。这是因为你没有进行同步，仅仅是在本地就行了修改。此时我们仅仅需要点击右上角的**publish**



此时你就会本地内容已经上传到网页上。



同步

当你的代码库上传后就会发现，原来的**publish**以及变为了**Sync**。

点击**Sync**同步代码库！

不介意的话，可以请我喝杯咖啡吗？或者一杯香茗

- **本文作者：** youngxhui
- **本文链接：** [http://youngxhui.github.io/2016/05/03/GitHub-for-Windows使用教程\(一\)/](http://youngxhui.github.io/2016/05/03/GitHub-for-Windows使用教程(一)/)
- **版权声明：** 本博客所有文章除特别声明外，均采用 [CC BY-NC-SA 3.0](#) 许可协议。转载请注明出处！

[GitHub](#)

[大学?大学?大学?](#)

[GitHub for Windows使用教程\(二\)](#)

喜歡

2

評論 (3)

Tree View

新的

熱門

緊湊

引述 (1327)

上下文

建立您的小工具

關於 HyperComments

登入



圖片

影片

介紹

加入評論



李自成5 天 前 15:49

受教了，谢谢

鏈結

標示為垃圾評論

回報

回覆

+0

-0



asda30.11 14:23

这么好的文章都没人评论吗

鏈結

標示為垃圾評論

回報

回覆

+0

-0



M

杨晓辉> asda7 天 前 16:25

博客维护期间换了好几个评论系统，很多评论都丢了

鏈結

標示為垃圾評論

回報

回覆

+0

-0

-
- [文章目录](#)
 - [站点概览](#)



youngxhui

youngxhui

好好努力每一天

[66日志](#)

[29标签](#)

[Weibo Twitter GitHub](#)



Creative Commons

友链

- [Wevan](#)

- [Netcan](#)
- [Alliot](#)
- [iLuke.Me](#)
- [Code Data](#)
- [叶落阁](#)

6. [1. 前言](#)

7. [2. 什么是Github](#)

8. [3. 准备工作](#)

9. [4. 创建第一个代码库](#)

b. [4.1. 认识界面](#)

iv. [4.1.1. Add功能](#)

v. [4.1.2. Clone功能](#)

vi. [4.1.3. Create功能](#)

10. [5. 开始使用第一个代码库](#)

c. [5.1. 修改第一个代码库中内容](#)

d. [5.2. 上传与同步](#)

iii. [5.2.1. 上传](#)

iv. [5.2.2. 同步](#)

97%

© 2016 — 2017 youngxhui | 总计文字: 53.0k

由 [Hexo](#) 强力驱动

|

主题 — [NexT.Gemini](#) v5.1.2

访客数 35281 人次 总访问量 80334 次