

第一章：课程路线图

如何学习 Gitbeijing ?

第二章：搬进 Github

本章简介

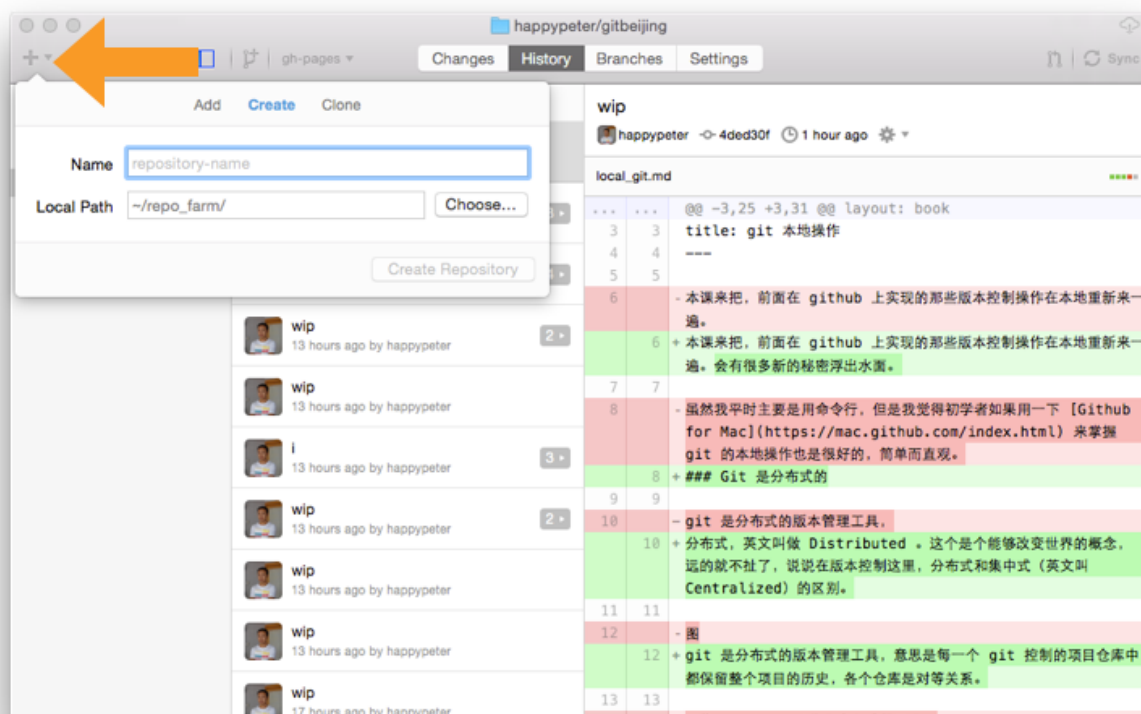
浏览器中使用 github

创建本地仓库

本节介绍如何把一个普通的项目文件夹，变成一个 git 的“仓库”。

客户端中操作

还是继续前面的，往客户端里面添加项目仓库有三种方式。点击上图箭头所指的 + 号，就可以看到了，也就是下面图中的 Add，Create，Clone 这三种形式。



clone 这种形式我们前面已经介绍了。下面介绍一下另外两种形式。

先说第一种 Add，来源是你本地机器上已经存在的项目，填写它的文件夹位置，然后点击 Create&Add Repository，如果这个项目本身就是一个 git 仓库了，就直接添加进来，如果不是，就把它变成一个 git 仓库（其实也就是在项目内创建一个 .git 文件夹）然后再添加进客户端。

第二种，create，就是自己新建项目。填写项目名，这里就叫 GUI 吧，选择项目存放位置，然后点 Create Repository 按钮，仓库就创建好了。这个操作似曾相识吧？跟前面在网站上的创建新仓库是类似的。

命令行中操作

把一个纯粹的代码项目，变成一个 Git 仓库（也就是有历史记录的项目），只需要执行下面的操作

```
cd project/  
git init
```

这个操作产生的结果就是会在 `project/` 内部创建一个 `.git` 的隐藏文件夹，可以查看一下

```
ls -a  
.git
```

未来所有的改版历史就都会被保存到这个 `.git` 文件夹中了。`.git` 文件夹是一个项目仓库的心脏。

总结

把一个普通项目创建成 `git` 项目，未来就可以对它进行各种版本控制操作，以及上传到 `github.com` 的操作了。

欢迎添加 Peter 的微信：happypeter1983

冀ICP备15007992号-3