各位朋友们大家好啊，我是东篱，本期视频给大家讲一下怎么使用github来建设项目，因为很多的人可能对项目十分的感兴趣或者就是处在这样的困境中，但是由于完全不是从事项目方面的工作的导致对github这个平台完全没有认知，因此我在这里还会讲下github究竟是什么。

首先github是当时linux操作系统的创始人因为觉得在开发系统时没有一个好的项目管理工具因此自己开发的软件，是要解决在大型项目中由于多人开发导致不同人对于自己手上的活开发进度不同，需要进行统一的管理。这些都不重要，重要的是，github会免费提供一个存储空间以供线上保存项目，这个项目在设置公开的情况下，每个人都可以直接查看项目的内容，并且可以为项目申请，加入自己的内容，这就是为什么要使用github而不是使用传统的社交软件或者媒体的形式来构建项目，说白了我们要做的不是组建团体，而是一起创业，再多我就不能在这里说了。

好了进入主题，如何去使用他呢，首先画个图说下原理，github实际上分为三个存储空间一个是本地的内容空间，一个本地已经提交的内容跟空间，最后是线上的内容空间，上传内容的方式也很简单，只要先将项目拉到本地增加想要增加的内容，然后确认提交到本地的内容空间，最后再提交到线上的内容空间即可。

我简单展示一下这个流程。。。。

但是在这其中会有一个问题，那就是在你修改内容的时候别人已经对你想要修改的内容做过修改了，这样你再去做修改就会出现冲突，因为无法判断谁的修改更加重要啊，因此，需要先将已经被修改的内容更新之后，再去做修改。简单来说就是重新拉取代码，更新本地仓库。

我简单演示一下。。。。

最后一个问题就是分支问题，