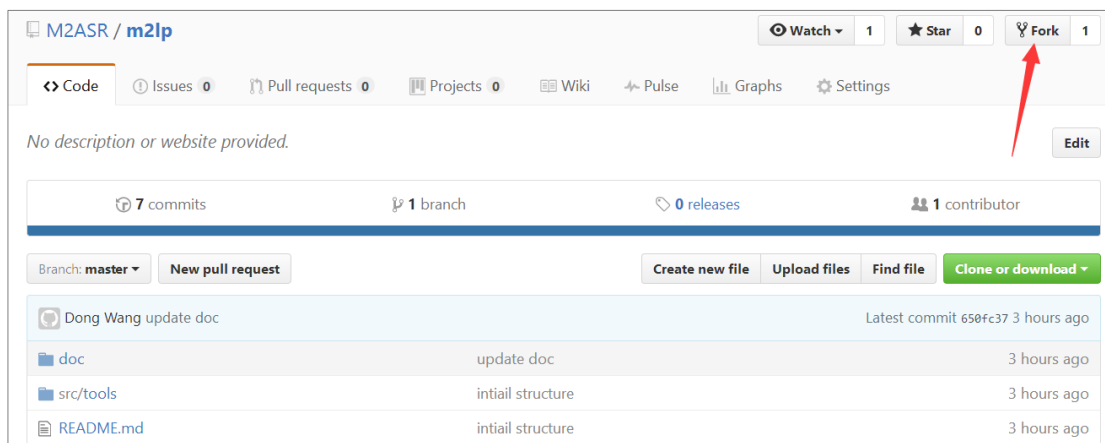


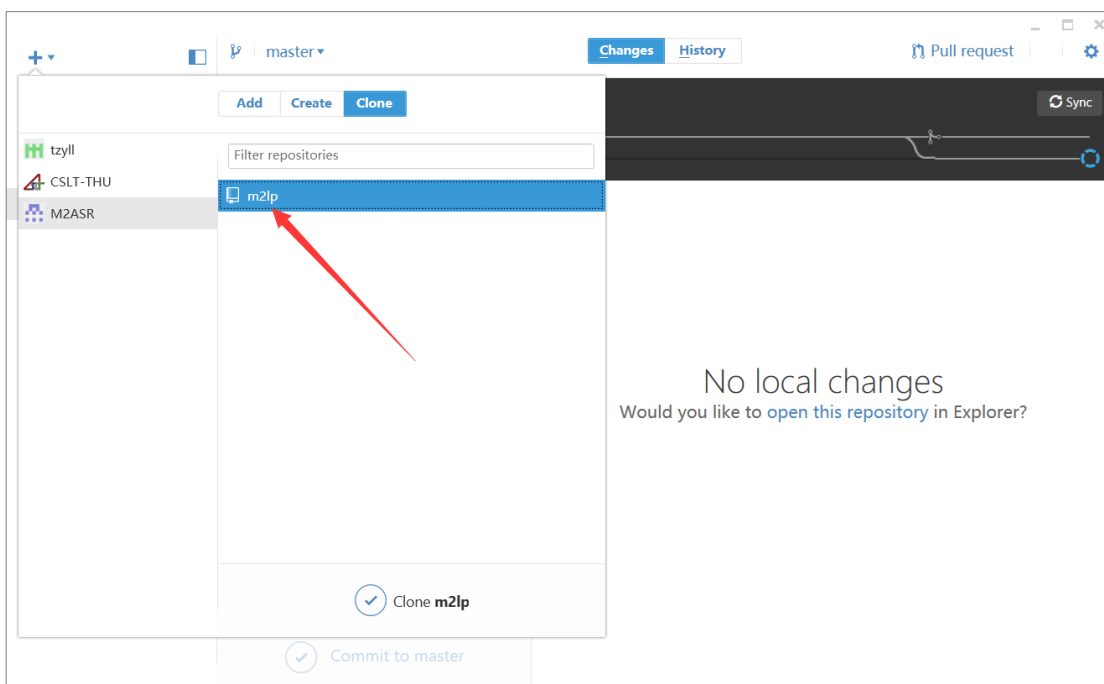
## Github 简易教程

Github 网页版只提供了简单的文件编辑功能，不能满足日常需求，有必要下载安装桌面版 (<https://desktop.github.com>)。桌面版配有 Shell 窗口模式，可单独或结合使用。下面以 M2ASR 中的 m2lp 项目为例 (<https://github.com/M2ASR/m2lp>)，讲解常用的 git 步骤，详细参见 (<https://help.github.com/desktop>)。

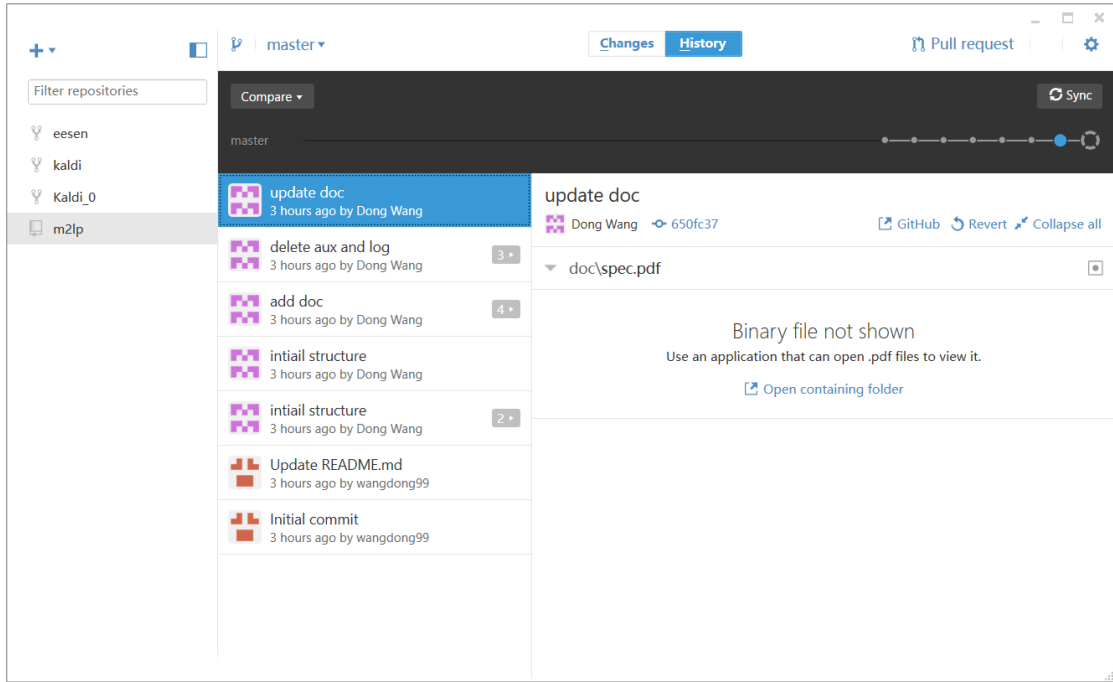
1. Fork 项目到个人账户 (网页上操作，项目所有者不需要此步骤)：



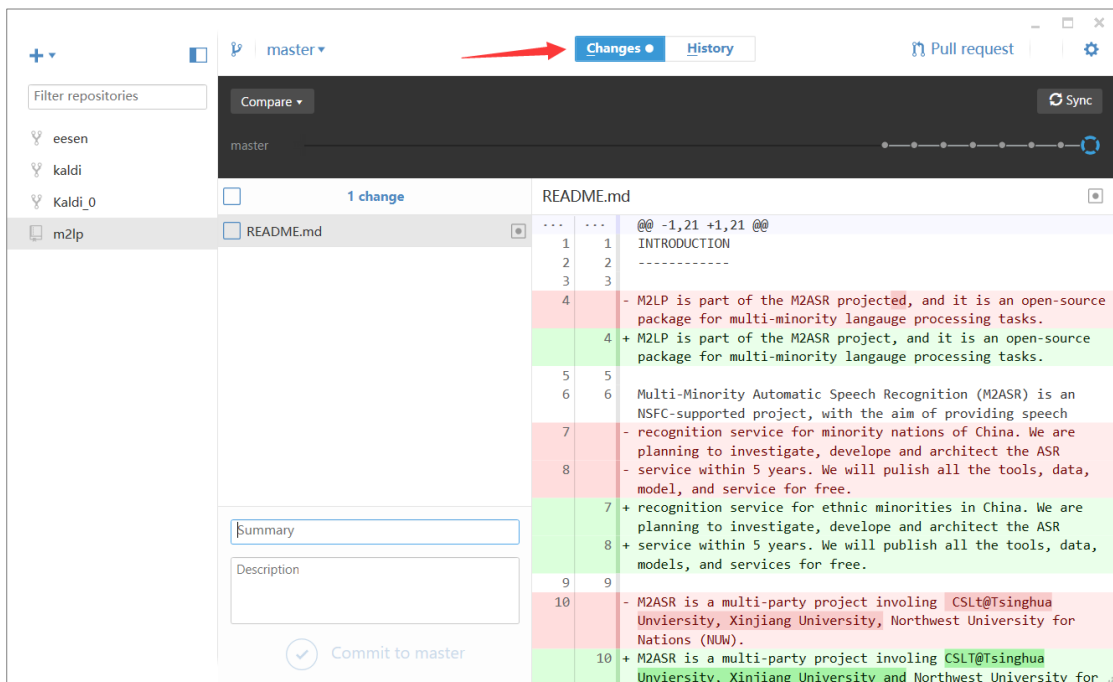
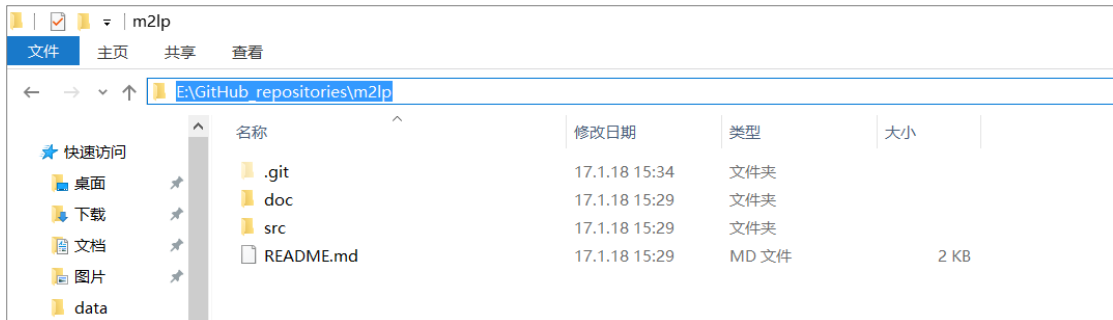
2. Fork 完成后，个人账户下已有 m2lp 项目，个人账户对该项目有管理员权限，桌面版 Github 下也有显示，Clone 到本地文件夹：



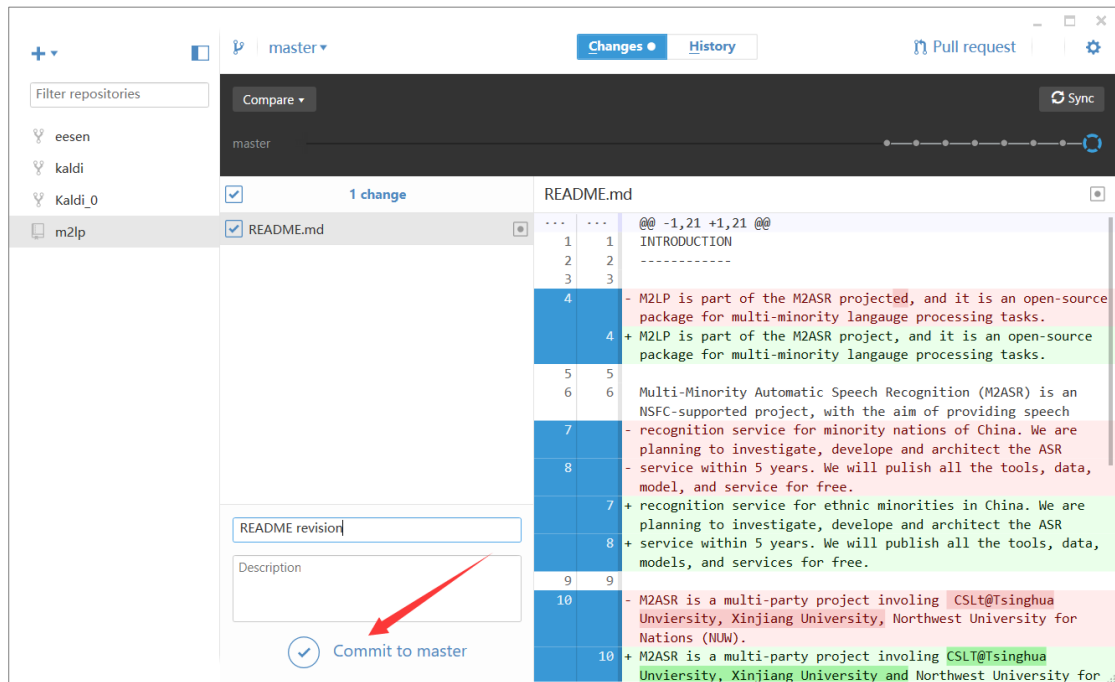
然后可以看到该项目 Fork 之前的编辑记录：



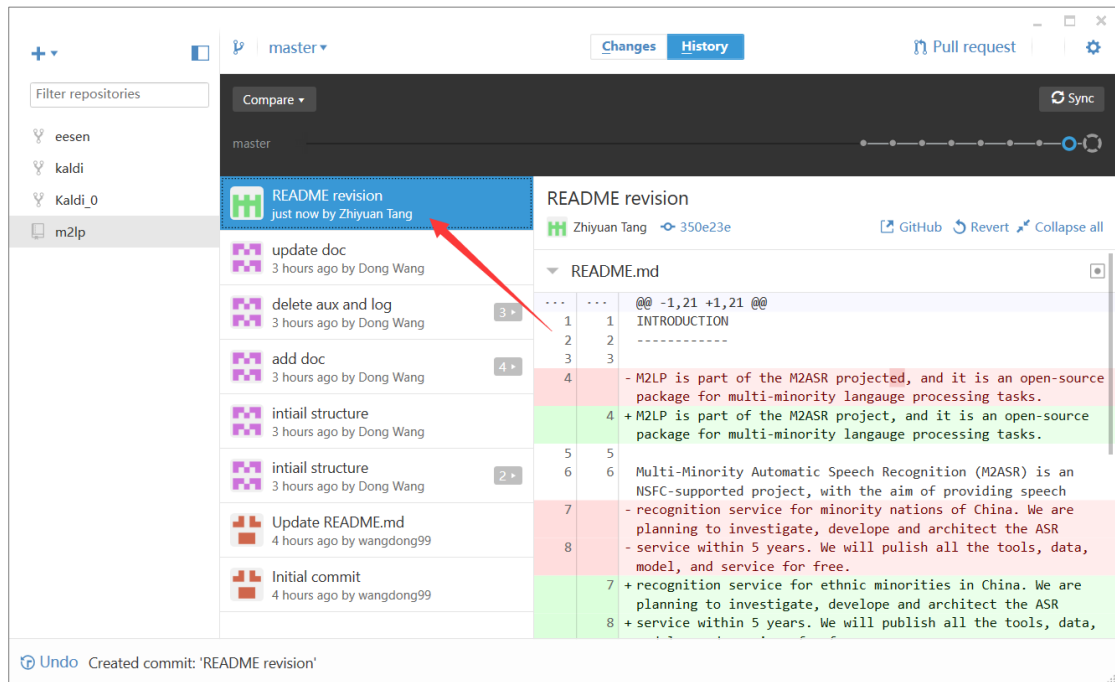
3. 对该项目进行文件的修改增删，更改都将反映在桌面版 Github 上：



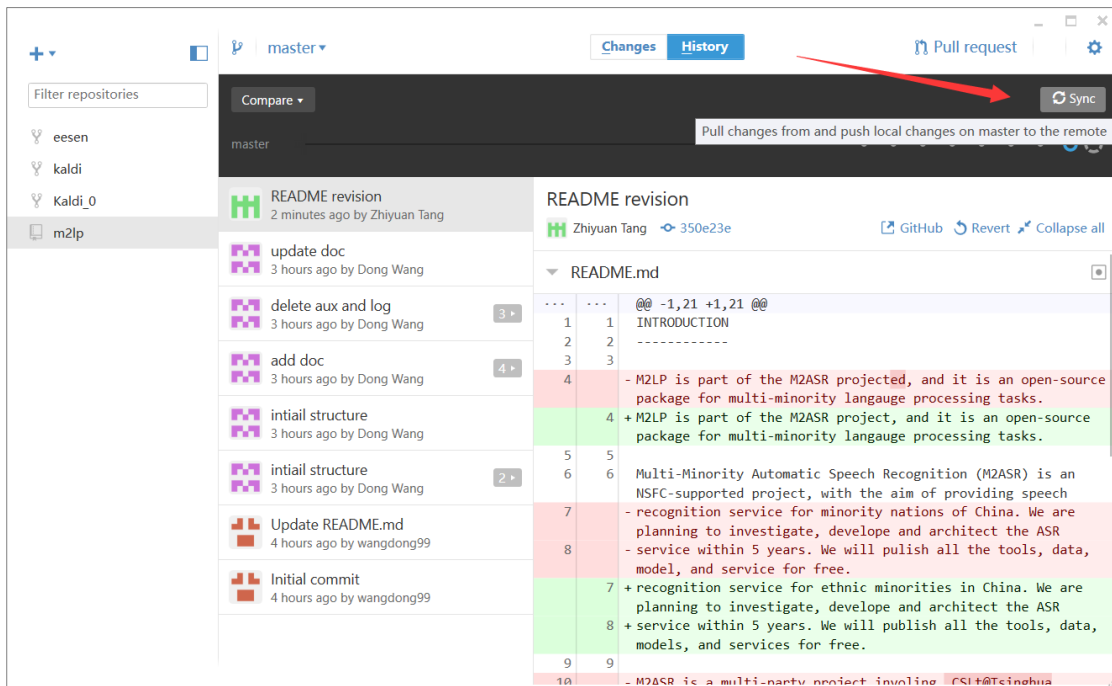
#### 4. 添加描述并 Commit 到本地项目池中：



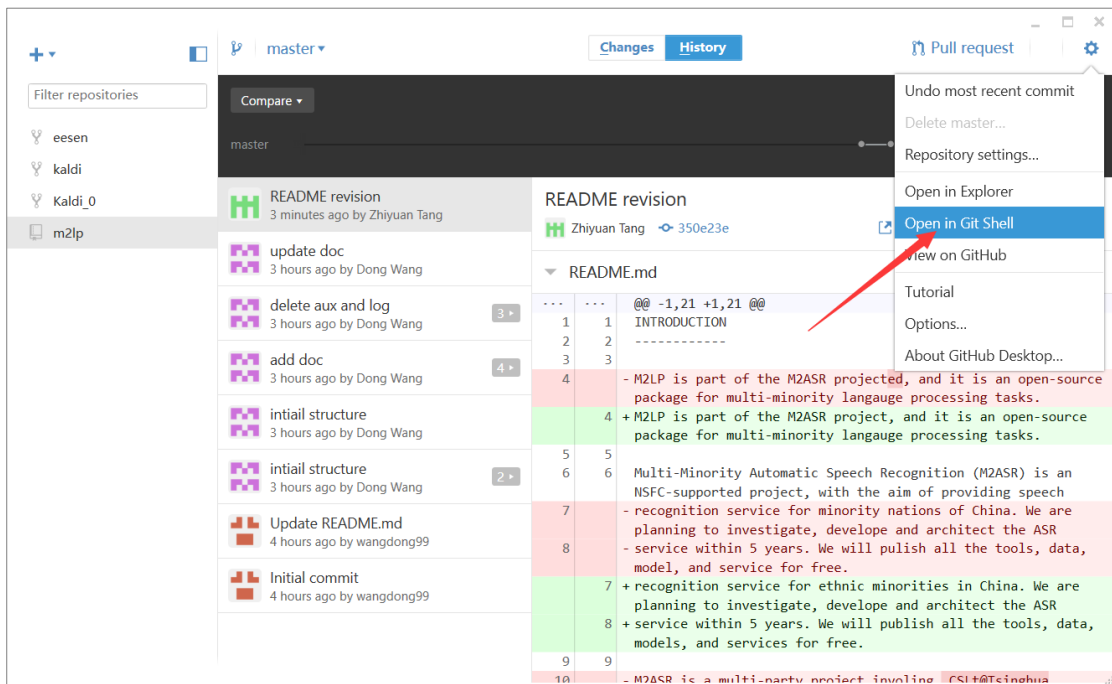
本地已可看到修改：



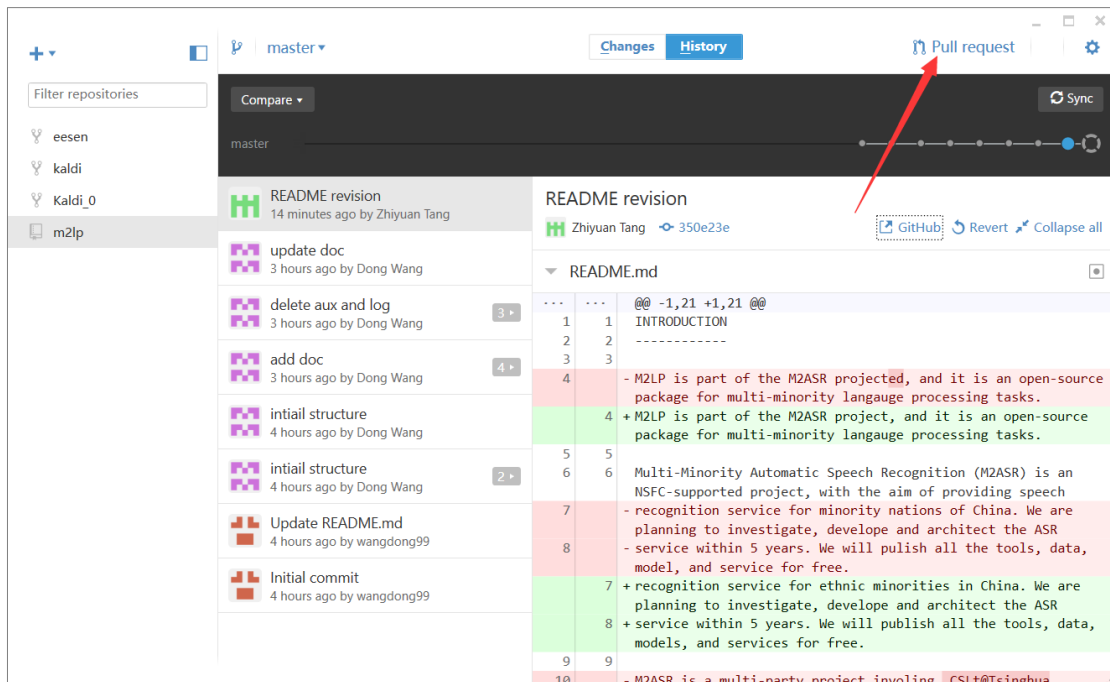
#### 5. 将修改同步到云端 ( Sync 按钮方式)



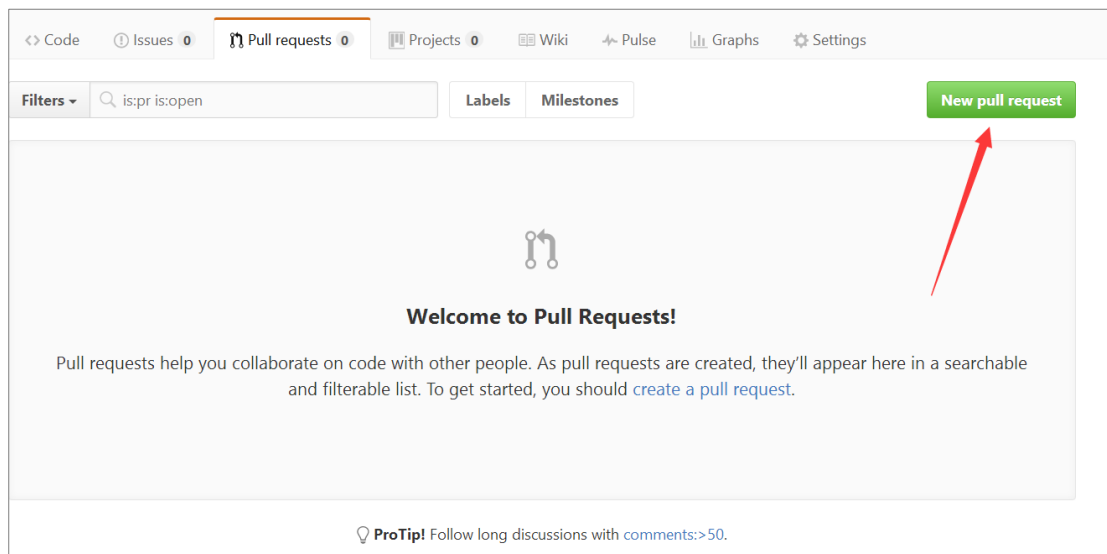
也可通过调出 Git Shell , 输入命令 “git push” 更新至云端 :



6. 个人账户下对项目 m2lp 的修改已在本地和云端同步, 接下来通过 “Pull request” 将个人对项目的修改提交到 M2ASR 下的 m2lp, 管理员确认后, 修改将合并入主项目 :



也可通过网页 Pull request :



By TangZY