在Git上解决文件冲突

修改一个文件

git add

git commit

git push

返回错误：

Username for 'http://github.com': *woodyme*

Password for 'http://*woodyme*@github.com':

Counting objects: 15, done.

Delta compression using up to 12 threads.

Compressing objects: 100% (9/9), done.

Writing objects: 100% (9/9), 41.49 KiB, done.

Total 9 (delta 3), reused 0 (delta 0)

remote: error: failed to lock refs/heads/master

To http://github.com/*woodyme*/*2014JanXLP*

! [remote rejected] master -> master (failed to lock)

error: failed to push some refs to 'http://github.com/*woodyme*/*2014JanXLP*'

这时表明远程分支（origin/master）上的版本和本地分支（master）上同时有改动，需要人工处理。

保存并关闭你在修改的文件，将它在另一个文件夹（工作空间之外的地方，避免工作空间变脏）里备份以便后面同时打开两个版本来解决冲突。

git checkout origin/master *yourfile*

在你的工作空间里“查看”远程分支上的冲突版本）

回到你的工作空间里，打开工作空间里的文件，会发现一个新的版本出现。可以和你备份的版本同时打开，进行人工整合。完成后保存关闭。

git add

git commit

git push

这样就可以将本地整合的文档，推送到远程分支上，成为一个新的版本