

git命令批处理bat文件 - CSDN博客

Git装好后有个cmd目录，把这个路径加到Windows的path环境变量下，然后像平时写bat批处理文件一样，把git命令写到里边去就行了。不用再做bash的login操作。

此时脚本中执行其他的dos命令和第三方命令程序均不受影响。

我的cmd目录是在：E:\Program Files (x86)\Git\cmd

然后就可以新建一个bat文件，在里面写需要做的操作。

例如：

```
[plain]view plaincopy
```

1. echoJump to folder E:\komi\komiTest (跳转至该路径，是一个git项目，应该会有一个.git文件夹。如果这个bat文件已经在git项目路径下了，可以不用跳转，直接写git命令，会对该git项目直接进行操作)
2. cd /d E:\komi\komiTest
3. echo!!!git checkout master (执行git命令：切换至master分支)
4. git checkout master
5. echoenter any key to exit (想要bat文件执行完可以看到日志，而不是自动关闭，用以下方式可以实现：pause>nul)
6. pause>nul

然后执行这个bat文件，就可以看到git开始按命令进行各种操作啦~

注意：

使用git bash命令有一个错误警告：

```
[plain]view plaincopy
```

1. warning: push.default is unset; its implicit value is changing in
2. Git 2.0 from 'matching' to 'simple'. To squelch this message
3. and maintain the current behavior after the default changes, use:
4. git config --global push.default matching
5. To squelch this message and adopt the new behavior now, use:
6. git config --global push.default simple

解决：事实上这并不会影响你push的结果，最终push还会成功，因为这只是一个”warning“。

只要在git bash运行：git config --global push.default matching或者git config --global push.default simple命令，以后再push就不会有警告了。

下面说一下push.default matching和push.default simple的区别：

push.default设置matching的意思是：git push 会把你本地所有分支push到名称相对应的远程主机上。这意味着你可能会在不经意间push一些你原本没打算push的分支。

push.default设置成simple的意思是：git push仅仅把当前所在分支push到从当初git pull pull下来的那个对应分支上，另外，这个过程也会同时检查各个分支的名称是否相对应。

