

# 目录

简介	1.1
IDEAandGit安装和使用	1.2

# 简介

本文描述 IDEA 和 git 的安装和使用

# 1. 简介

本文描述 IDEA 和 git 的安装和使用

本示例 IDEA 版本为: IntelliJ IDEA 2018.1.5(Ultimate Edition)

git 版本为: git version 2.27.0.windows.1

## 2. git 安装

参照

[https://blog.csdn.net/qq\\_40563761/article/details/91347443](https://blog.csdn.net/qq_40563761/article/details/91347443)

## 3. IDEA 安装

参照

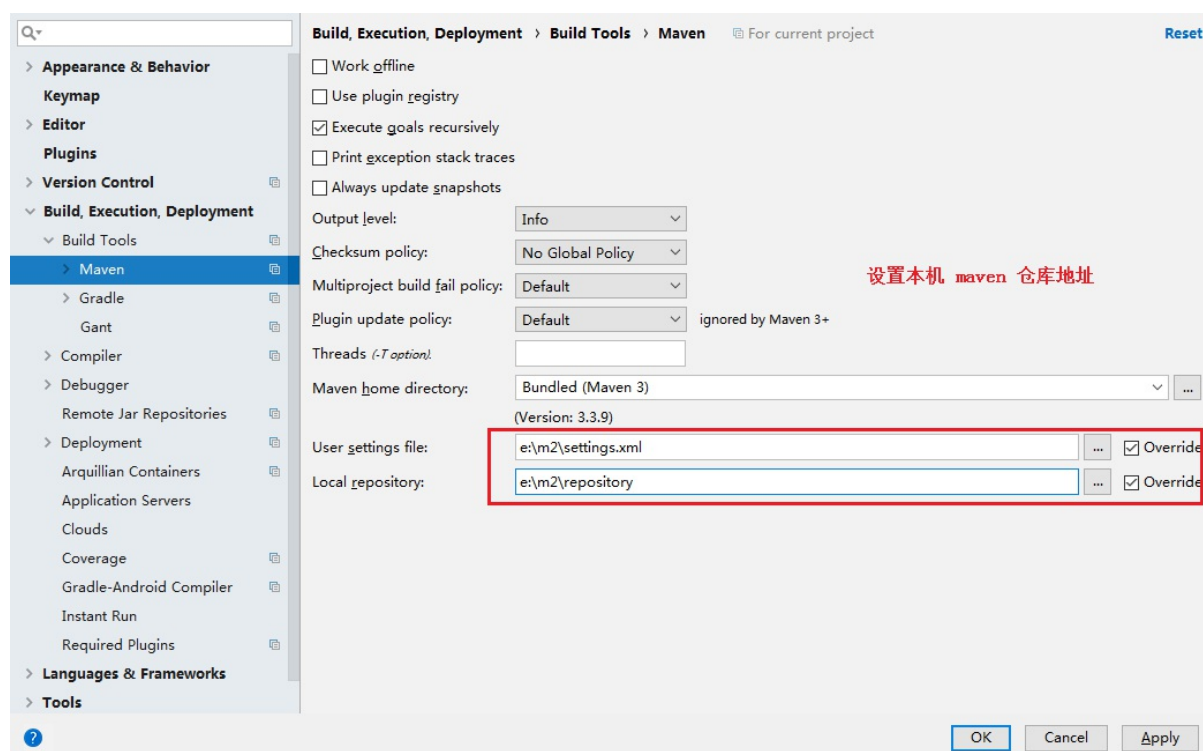
<https://www.jb51.net/article/200652.htm>

设置示例:

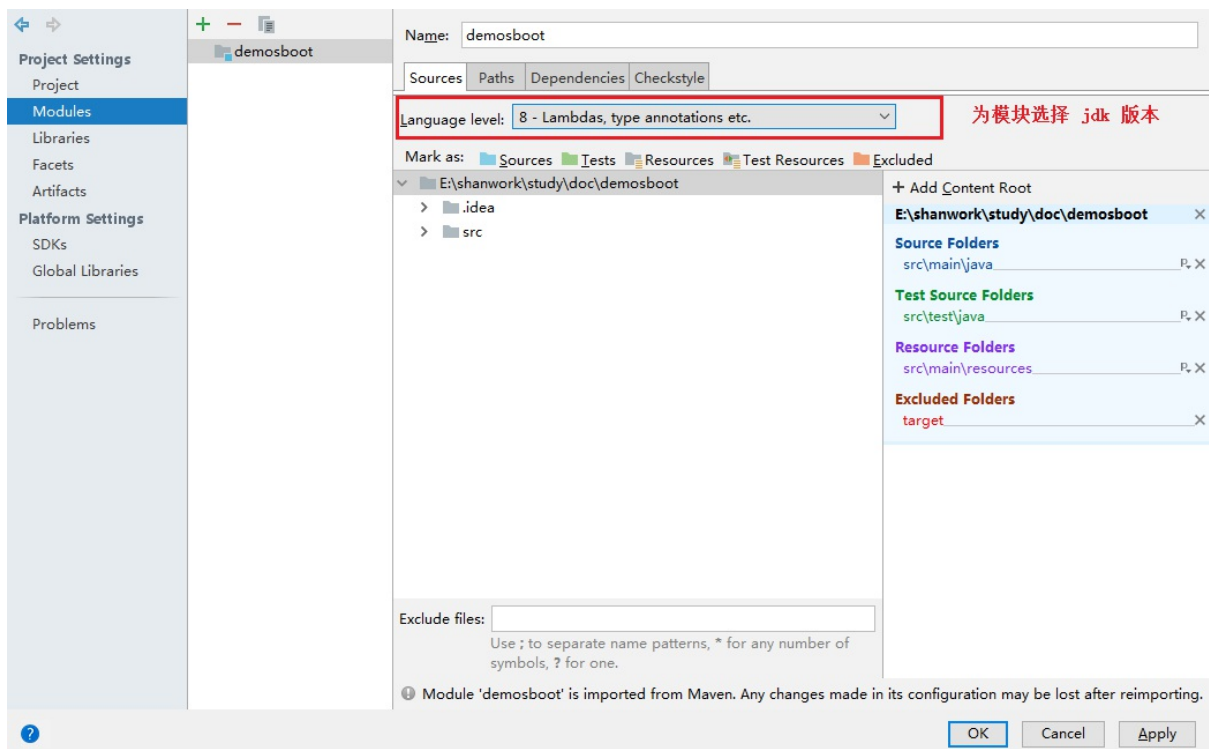
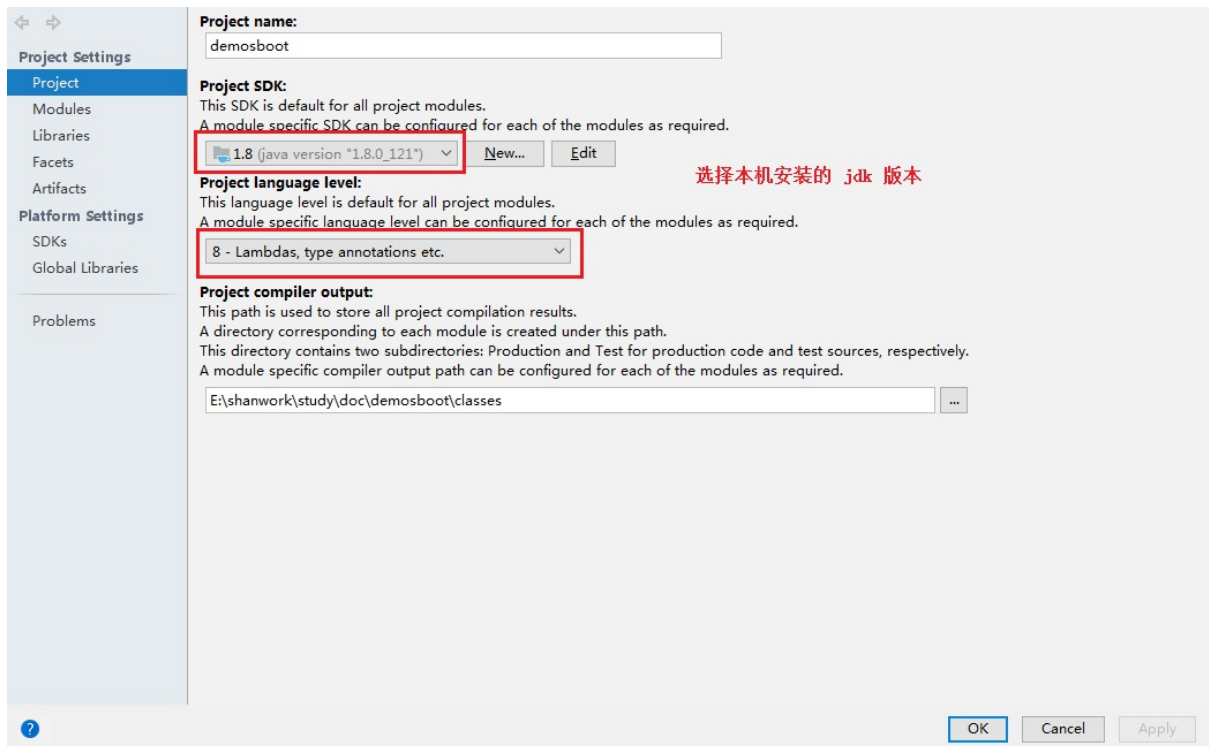
所有设置一般在 菜单 File->Settings...

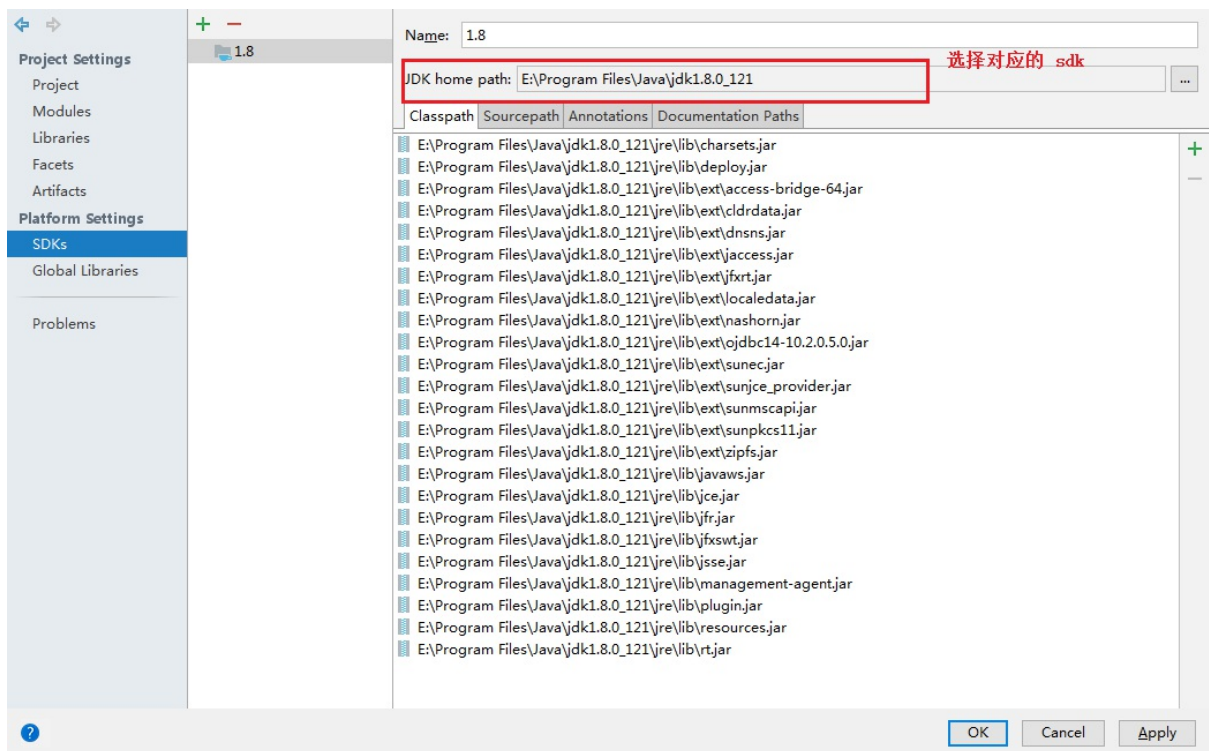
少量在 菜单 File->Project Structures...

### 3.1 maven 设置



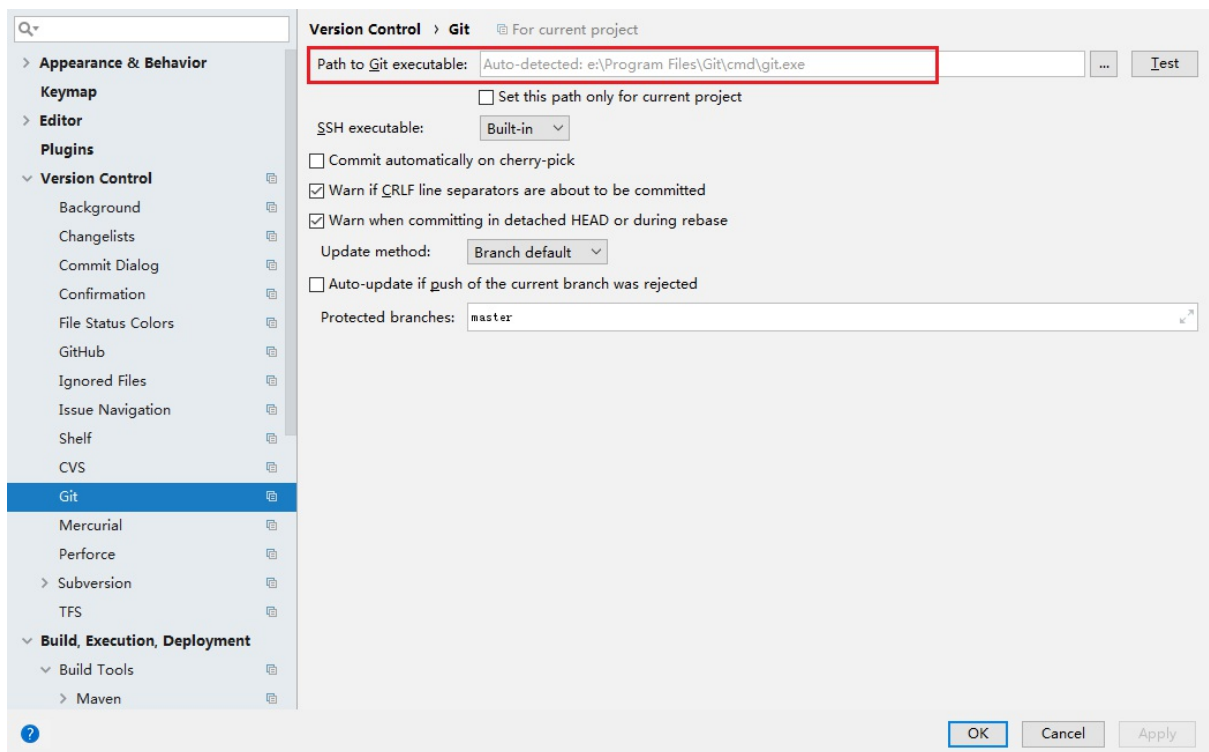
## 3.2 jdk 设置





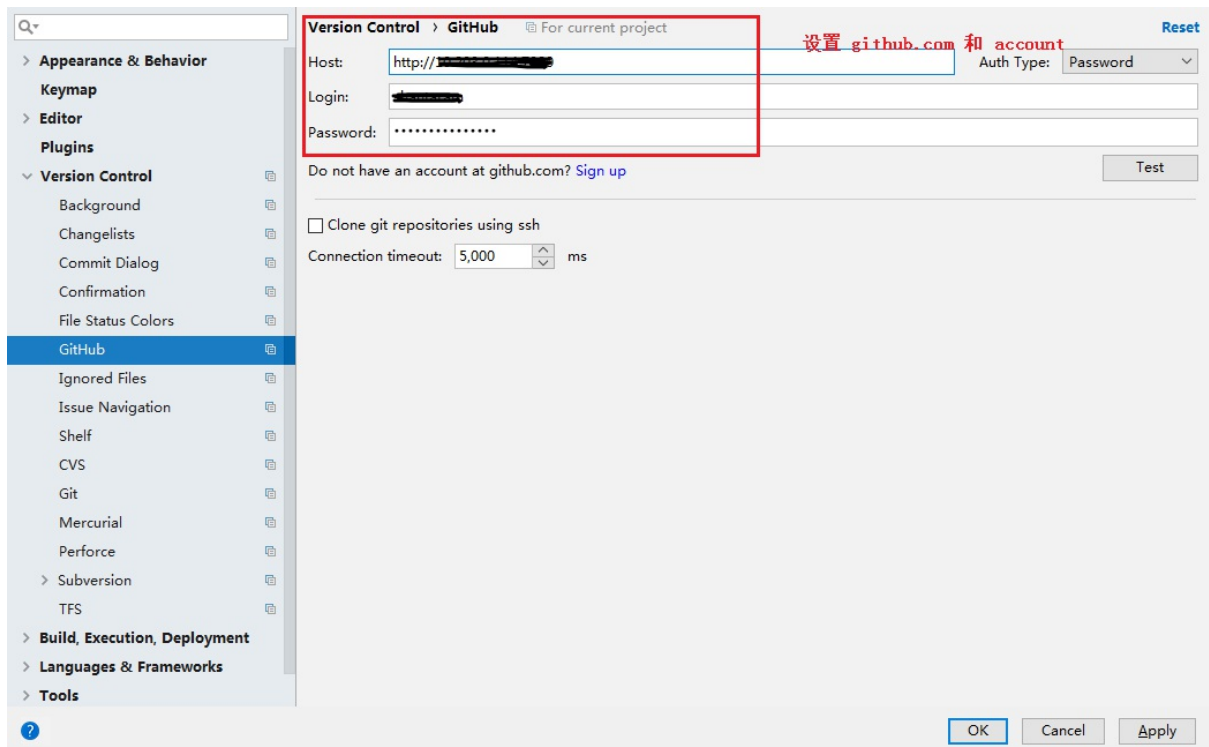
## 3.3 git 设置

### 3.3.1 git 程序



### 3.3.2 git 账号

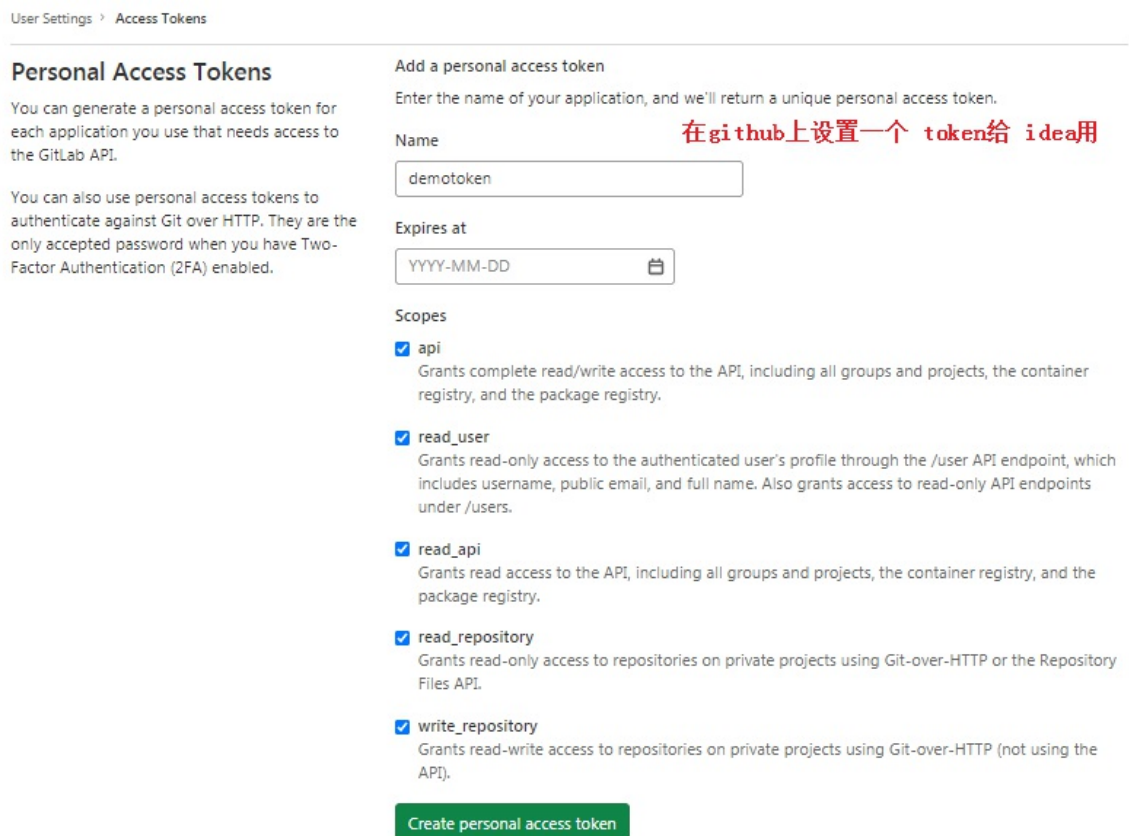
git 账号设置如果通不过，可直接跳过此步骤，直接在git clone 那里验证账号



经验证，用户名和密码登陆不上，报错

Can't login using given credentials: Request response: 401 Unauthorized - 401 Unauthorized

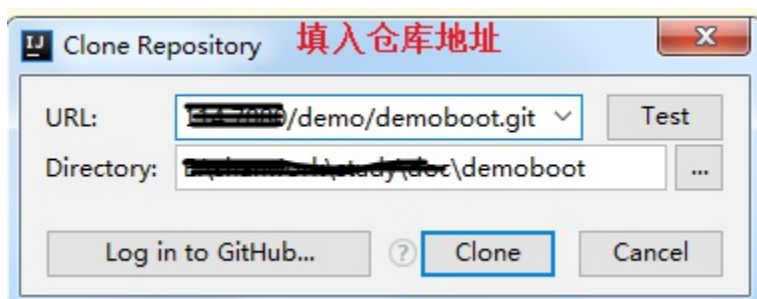
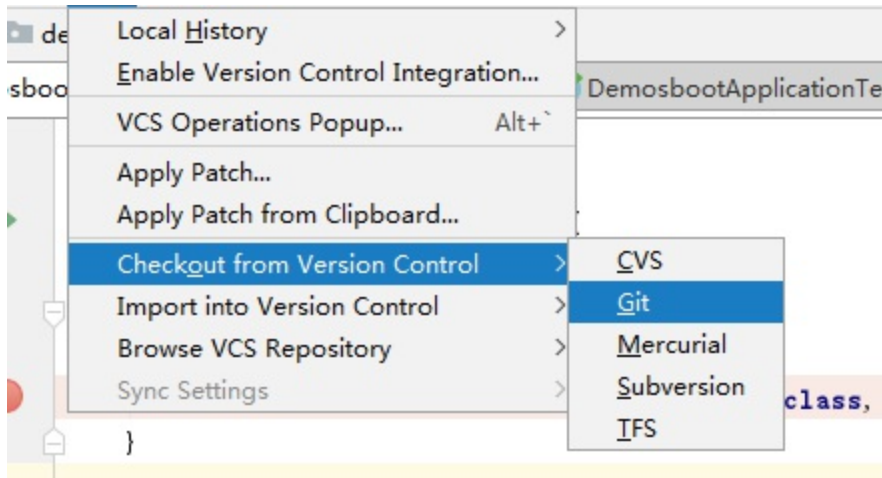
采用token模式试试



也还是报同样的错误

### 3.3.3 git clone

从菜单 CVS



点击 clone，输入用户名和密码。

IDEA接着会从git pull 下来代码，然后开始建立工程

这一步，需要选择 maven 来创建新的工程。

在建立工程的过程中，可以检查一下 maven 和 jdk 的配置是否正确。

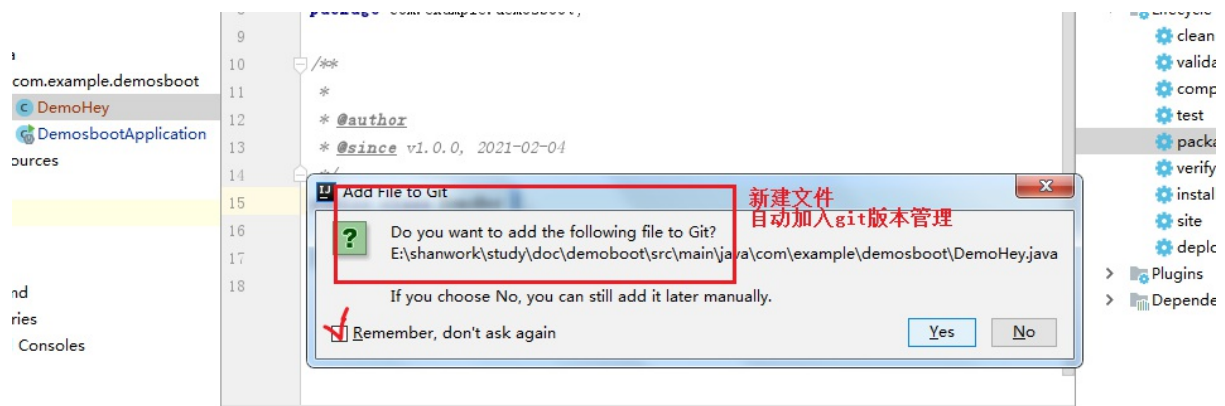
代码下载完成后，如果出现很多红色的警告，比如 import 的类找不到之类的。



## 4. 日常操作

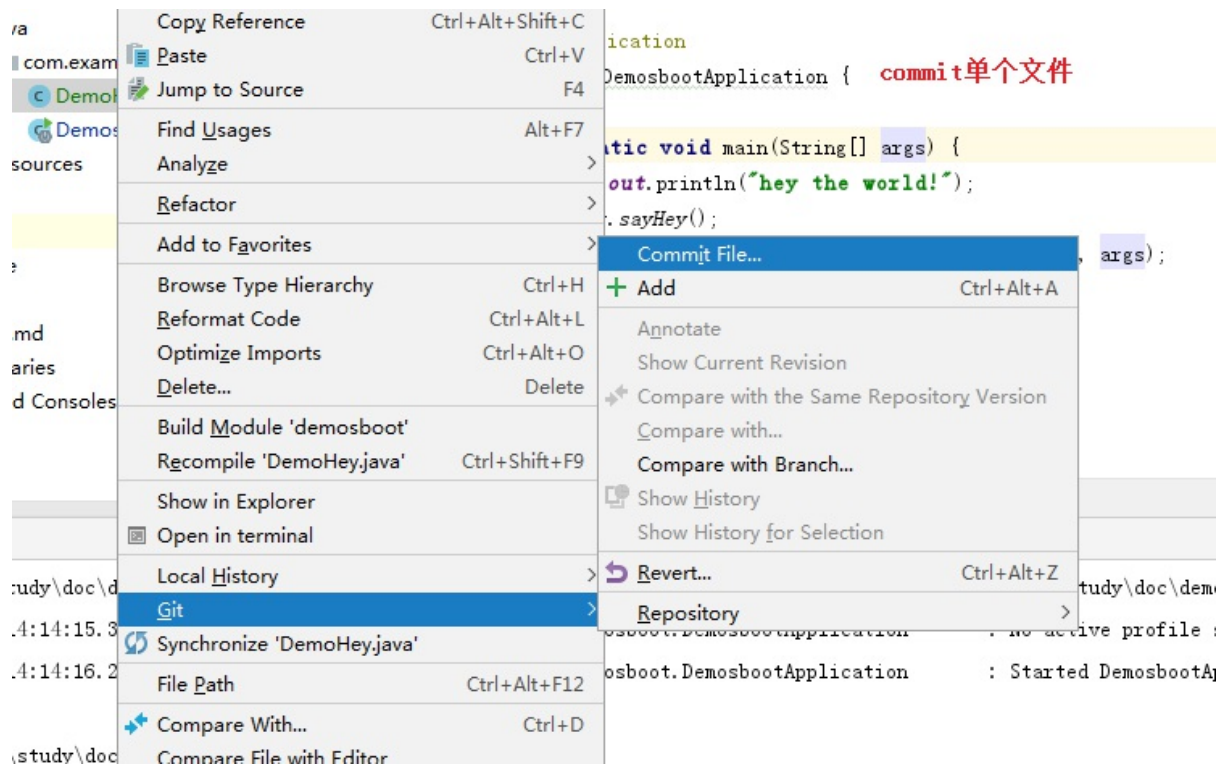


## 4.1 git add

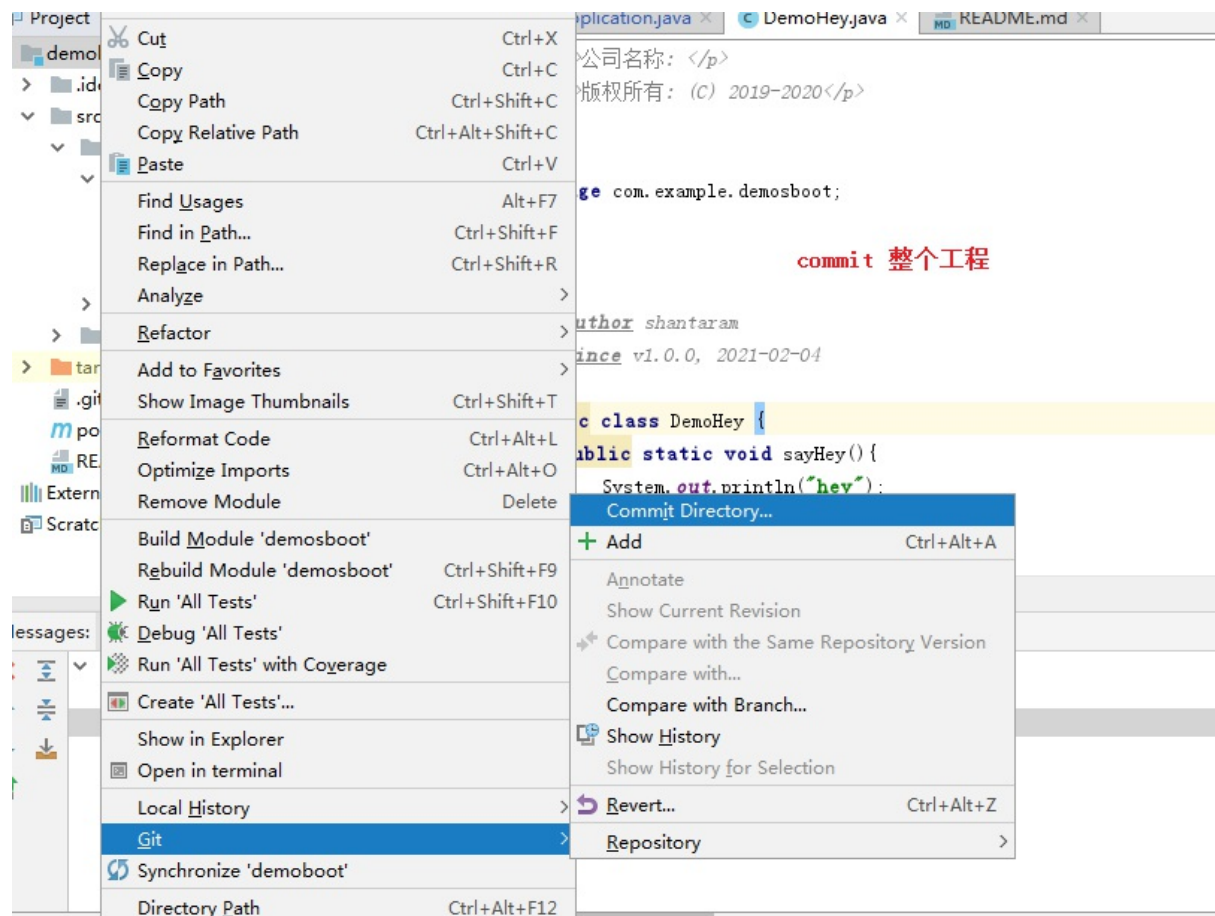
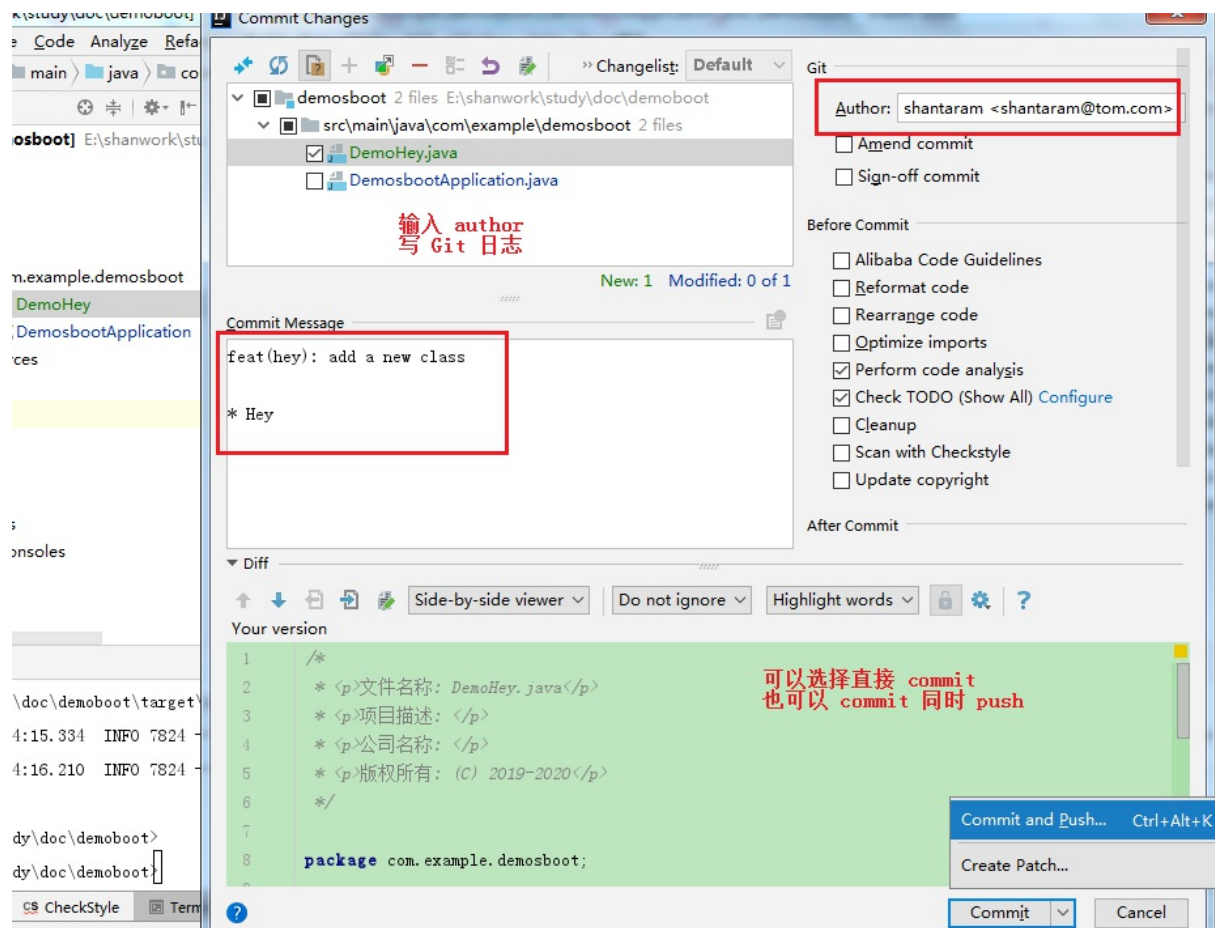


## 4.2 git commit

选中文件点击右键



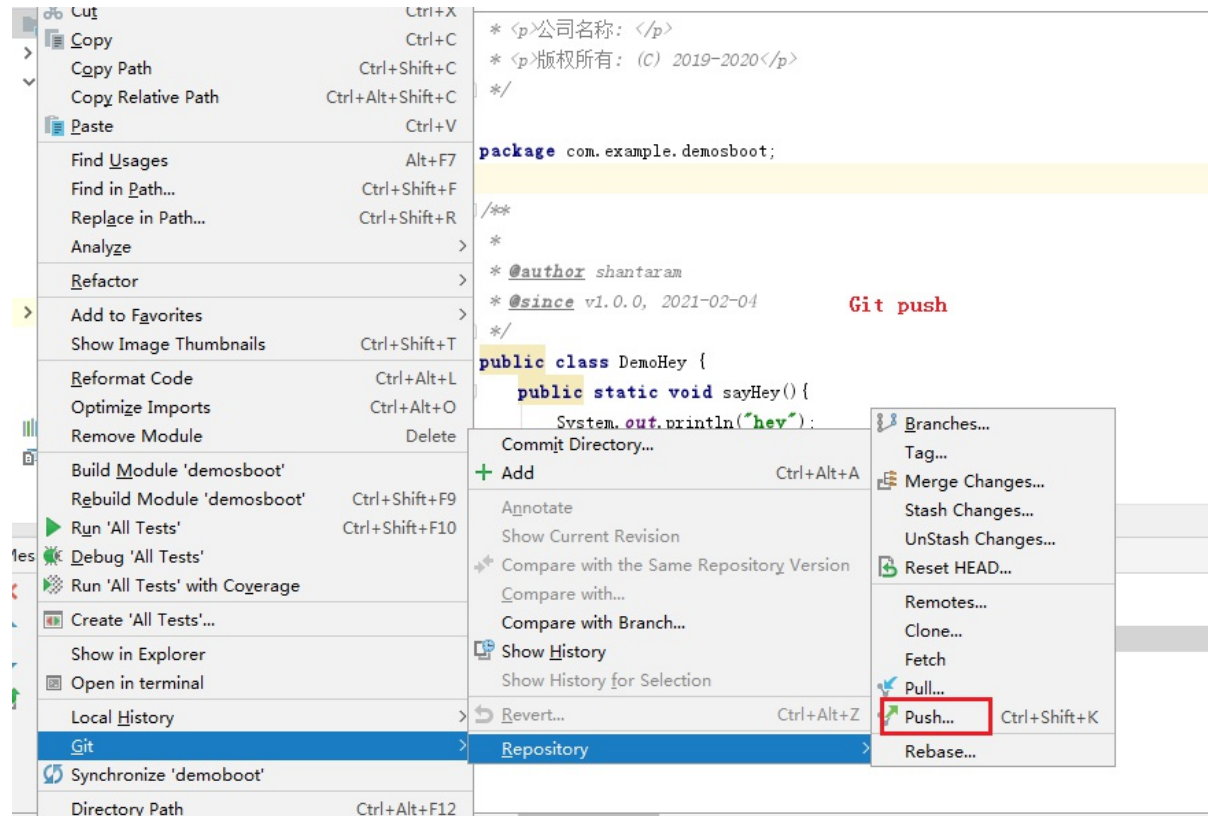


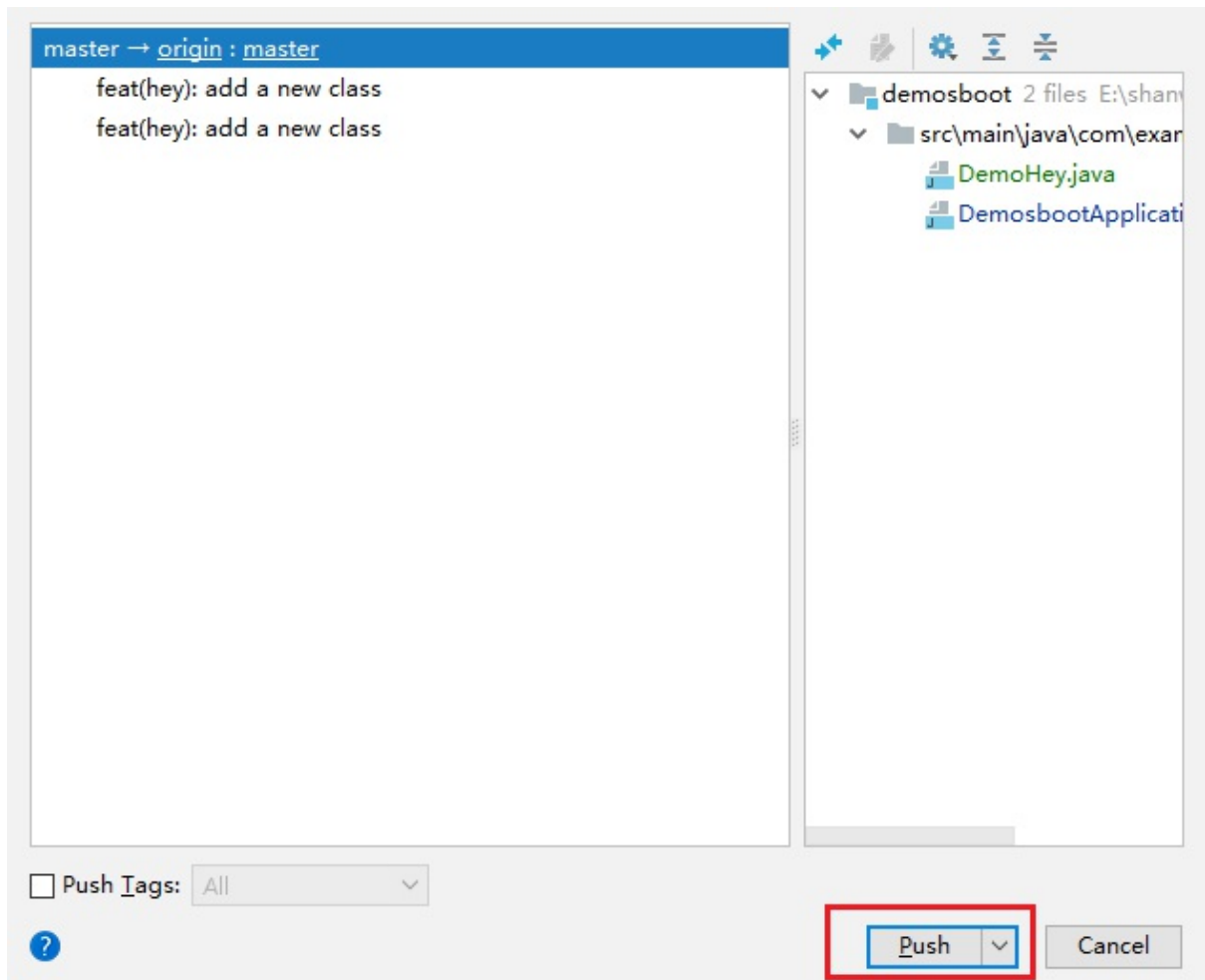


## 4.3 git push

同样可以 push 单个多个文件 或整个工程

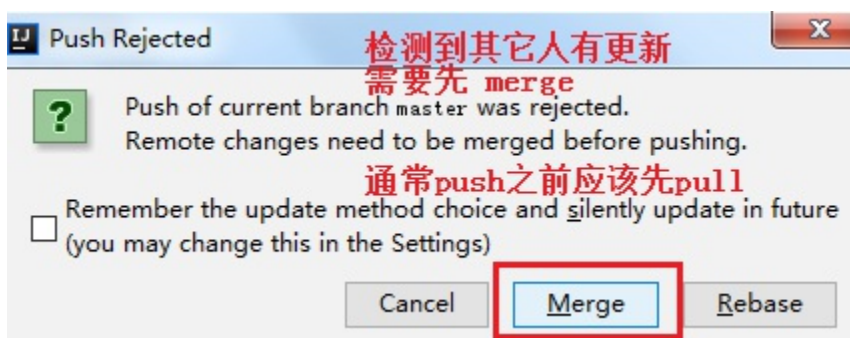
选中右键选择 push 即可





## 4.4 git merge

git push 被拒绝之后，会主动提示 merge

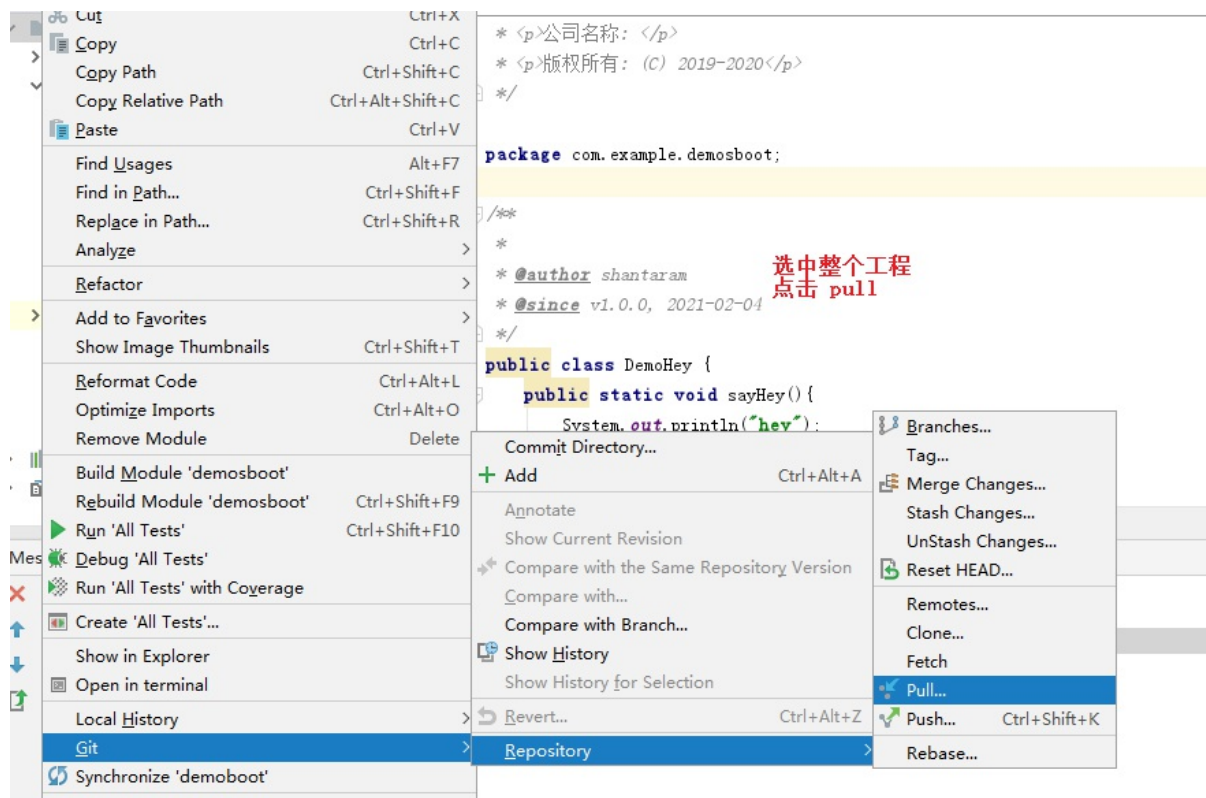


点击 merge 或 rebase 都可以

之后，会下载其它人的修修改到本地。

也可以单独右键选择 merge

## 4.5 git pull



随后新修改会下载下来。