Postman安装

安装Postman

1. 下载 Postman (已提供安装包, 此步可以跳过)

https://www.postman.com/downloads/

2. 安装 Postman



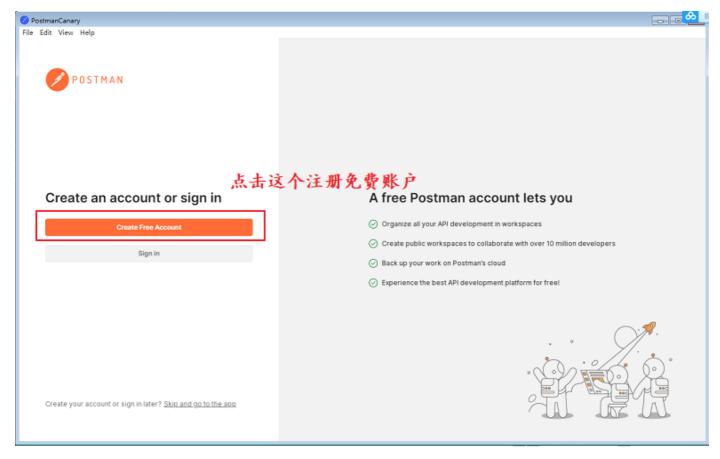
双击Postman安装包,<mark>安装过程全自动</mark>,不需要任何人为干预。

安装完成,默认打开英文注册页面(如没有跳转,手动进入注册页面)。

英文不好的小伙伴,借助翻译工具,独立根据提示完成注册,完全免费。

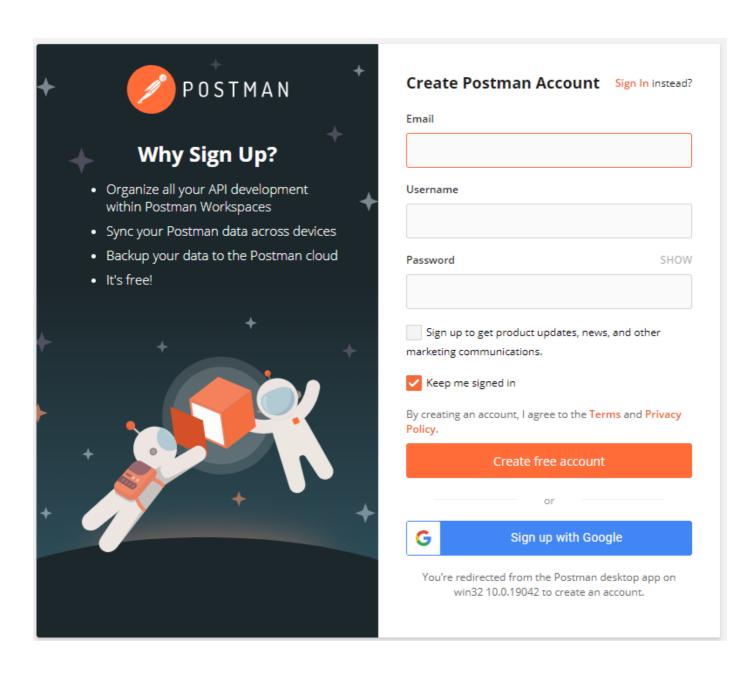
注意

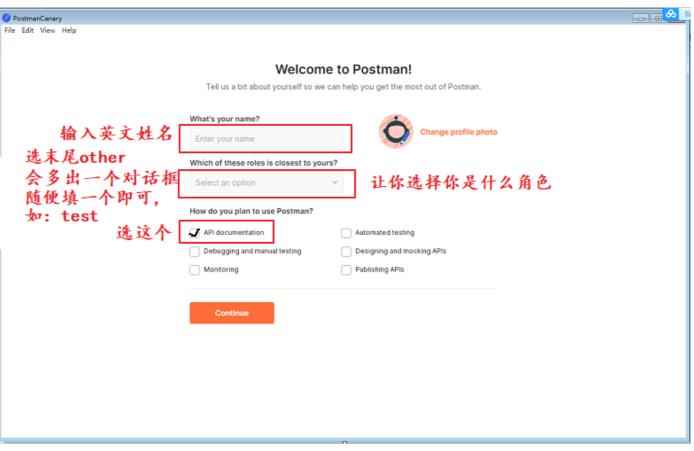
- Postman一旦安装成功,不要轻易卸载!
- 不要轻易卸载!不要轻易卸载!不要轻易卸载!
- Postman有BUG,默认不支持同一版本重复安装。
- 如果重复安装,新安装的版本号 必须 大于已卸载版本才行。否则无法安装成功

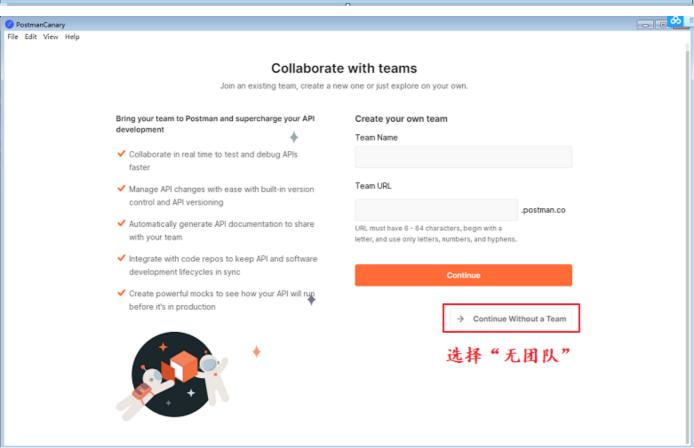


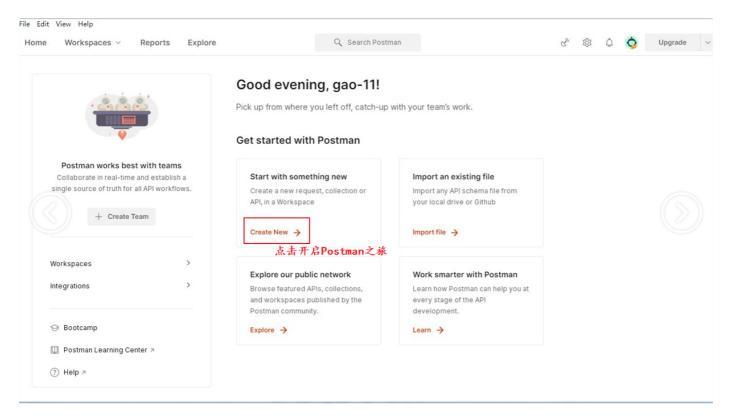
填写:邮箱、用户名、密码,完成注册。注意用户名要复合Postman要求的规范

(经常会因为用户名已存在,注册失败,重新改换用户名,再重新注册)。



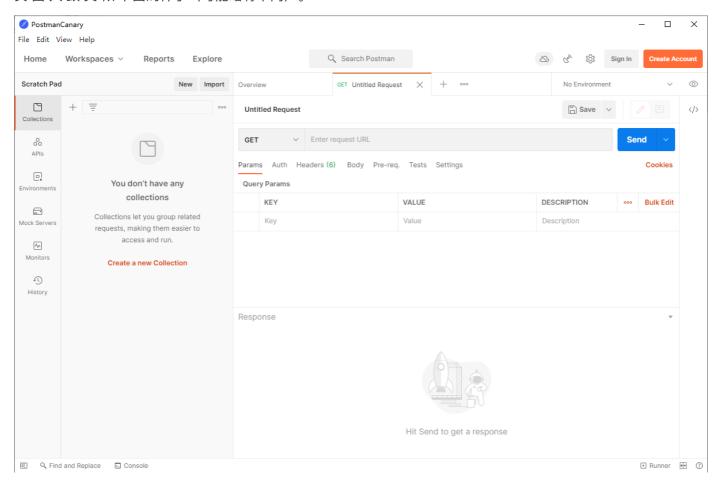






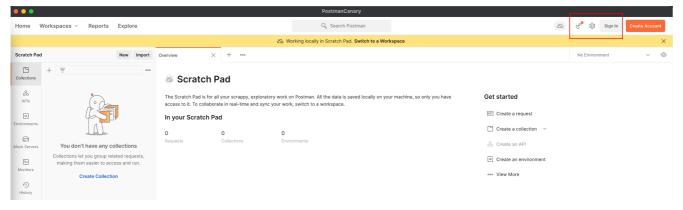
启动 postman,使用自己注册的账号登录。

页面大致类似下面的样子(可能略有不同)。

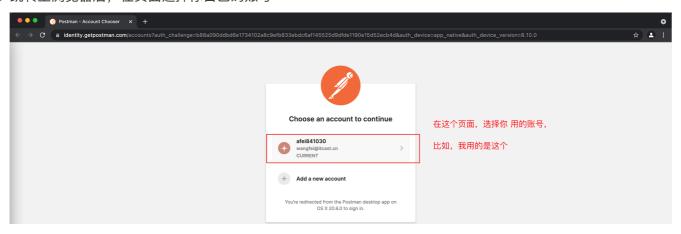


个别同学,注册成功后,只能在浏览器中打开postman,而不能在 app中打开,可尝试如下操作。

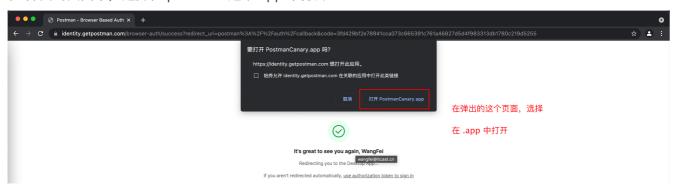
1. 在 app 中 点击 "sign in"



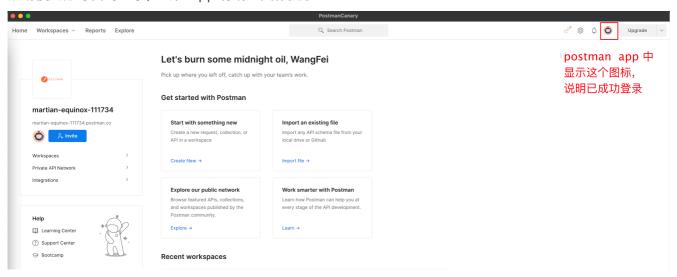
2. 跳转至浏览器后,在页面选择你自己的账号



3. 在 弹出的页面中,选择在 postman 这个 app 中打开



4. 成功使用账号密码登录, 会在 app 有响应图标提示

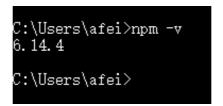


安装Postman插件newman

要想给 postman 安装 newman 插件,必须 先 安装 node.js。 这是前提!

1. 安装node.js

- 可能你使用的电脑,曾经安装过 node.js。先测试下,有没有。
- cmd 打开命令提示符,输入命令 **npm -v**,如果能查看到npm的版本号信息(具体版本号是多少无所谓),可跳过 "1. 安装node.js" 这步,直接看 "2. 安装 newman"



如显示, npm 命令无法识别,则按如下流程安装。

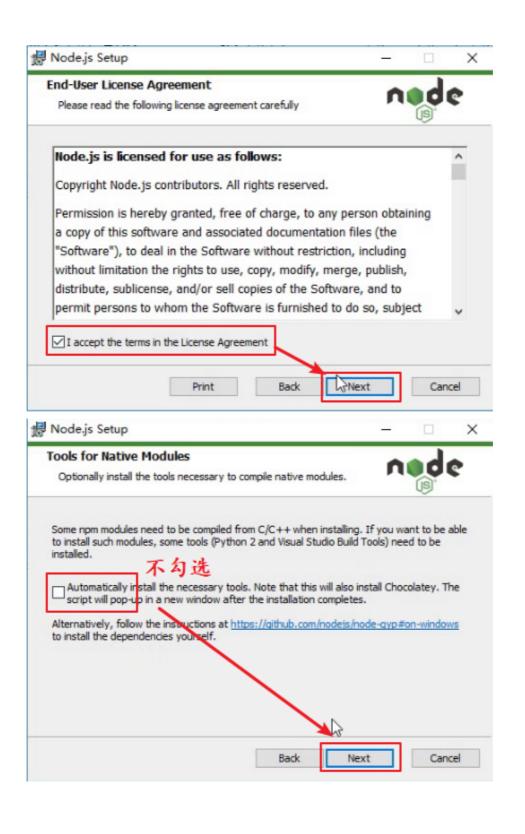
● 下载 node.js(安装包已发,此步可跳过。 这里只是介绍下载位置)

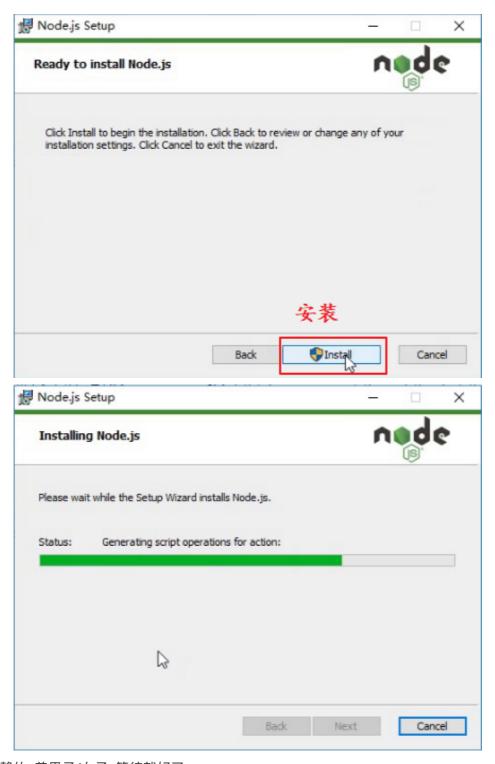
https://nodejs.org/zh-cn/download/



• 安装node.js

双击 .msi 安装包,勾选接受用户协议,不做任何设置。一路 "下一步"即可。





然后, 做个安静的 美男子/女子 等待就好了。

● 安装完成,查验 node.js 是否安装成功!

cmd 打开 <mark>新的</mark> 终端窗口

输入 npm -v。如能看到版本号(具体版本号多少无所谓),代表 node.js 安装成功



2. 安装newman (前提: 确保 npm -v 验证通过)

安装newman前,<mark>必须保证</mark> node.js 已经装成功!!!

在线安装命令: npm install -g newman

注意: 使用 "管理员" 身份,启动 命令提示符,写入命令。

如果安装失败。避开网络访问高峰期(早7:30~9:30 午11:30~14:30 晚18:30~22:30)再安装,尝试 10几次 或 几十次 也是有可能的!

注意: Windows 终端 有缺陷! 安装过程中,不要用鼠标 点击 终端页面(别用鼠标点黑窗口里面)。

```
C:\Users\afei>npm install -g newman
npm WARN deprecated har-validator@b. 1.5: this library is no longer supported
C:\Users\afei\AppData\Roaming\npm\newman -> C:\Users\afei\AppData\Roaming\npm\node_modules
\newman\bin\newman. js
+ newman@5. 2. 2
added 157 packages from 200 contributors in 230. 473s

C:\Users\afei>newman -v
5. 2. 2

C:\Users\afei>
```

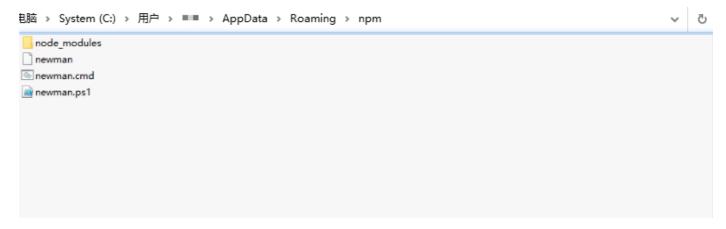
99%的人都能 在线安装成功。多尝试几遍

剩下的 1%,只能尝试离线安装。比较麻烦。步骤如下:

- 1. 找到 C:\Users\xxx\AppData\Roaming\npm 这个目录。(xxx)是你的用户主目录,每个人都不同。
- 2. 将 npm 目录原来的 所有内容 都删除。(这些文件是 node.js 安装成功,自动生成的)
- 3. 将 "npm.rar" 压缩包 的 <mark>内容</mark> 解压缩到这里。



4. 解压完,大致这样!(<mark>强调:安装后npm目录只有一个,不要在原来的npm里再套npm目录</mark>)



5. **cmd 打开新终端**。 输入 newman -v 看到版本号,说明离线安装成功!

C:\WINDOWS\system32\cmd.exe

```
C:\Users\afei>newman -v
5.2.2
C:\Users\afei>_
```

3. 安装newman-reporter-htmlextra

安装命令: npm install -g newman-reporter-htmlextra

注意: 使用 "管理员" 身份,启动 命令提示符,写入命令。

只要 newman 安装成功,此插件一定能安装成功,如失败,可多尝试几次。

暂时无法验证, Postman 课程中, 生成测试报告时 方可验证。