

Win10 配置 JDK8，运行 Burp

说明：

BurpSuite 是一款 Java 语言编写的 web 攻击工具，需要配置 JDK 环境。

教程版本：

Windows 10

Jdk 1.8.0_74

BurpSuite 2020.2

如果网盘地址失效，请反馈给老师

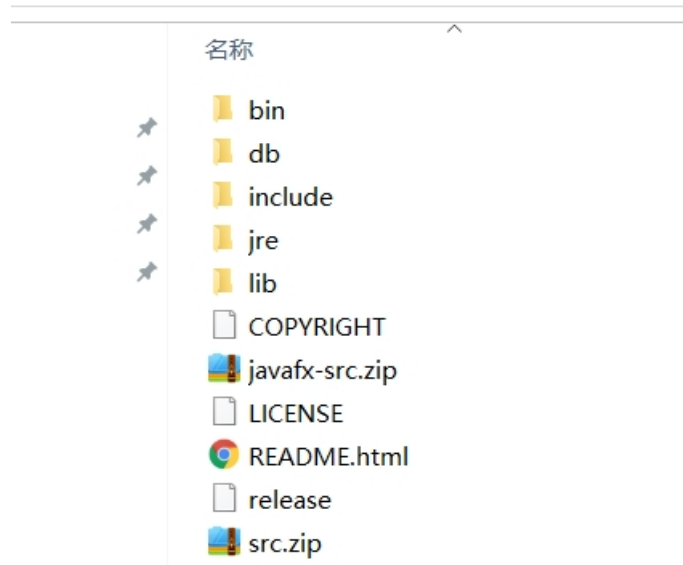
1、下载 JDK 解压版本

下载以后解压，放在一个没有中文路径的目录，比如

E:\dev_runApp\jdk1.8.0_74

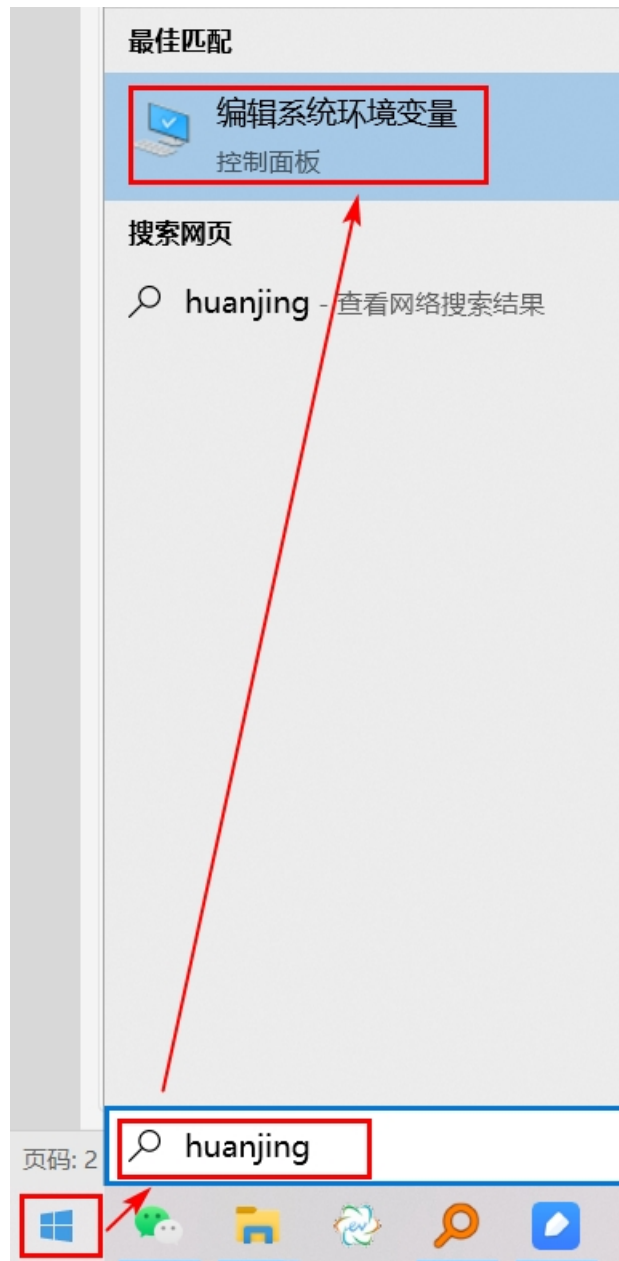
如下图所示：

此电脑 > 数据 (E:) > dev_runApp > jdk1.8.0_74



2、配置 Java 环境变量

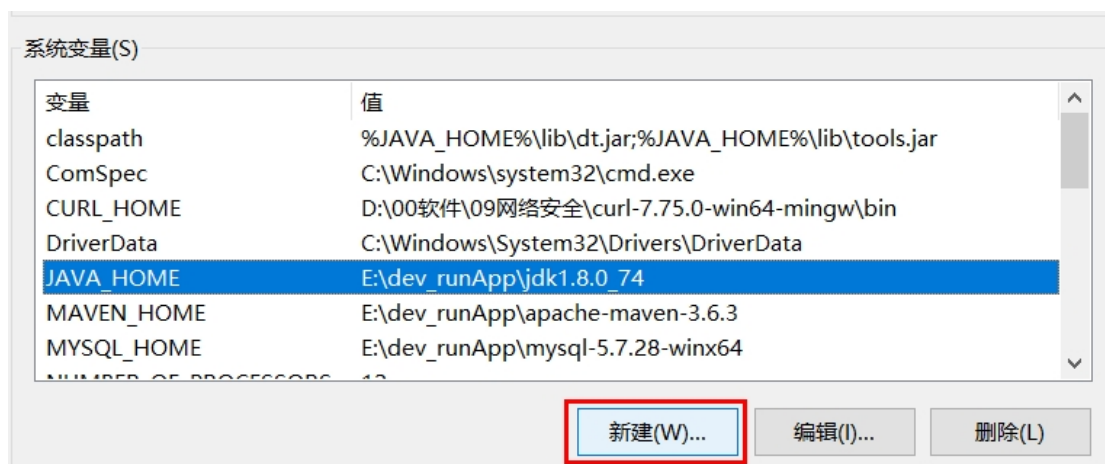
以 win10 为例，点击左下角 windows 图标，输入 huanjing，
打开环境变量配置



打开环境变量



注意，下面配置的都是**系统变量**，而非用户变量

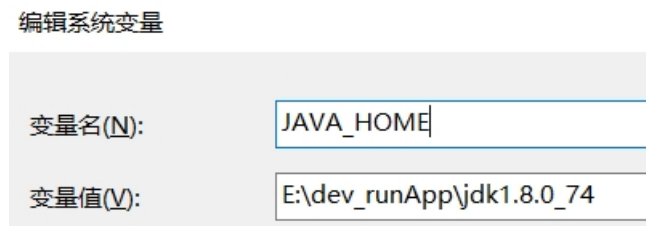


1) JAVA 主目录设置

添加一个变量：JAVA_HOME

值：E:\dev_runApp\jdk1.8.0_74 (你解压的主路径)

如图：

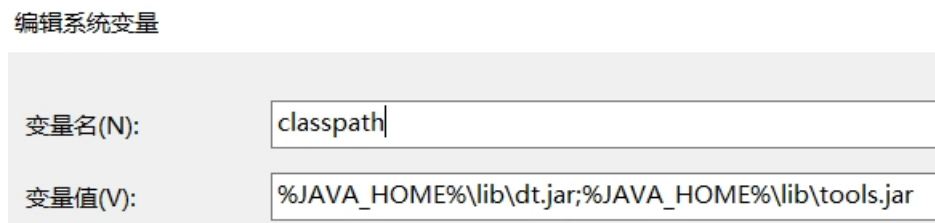


2) 类路径设置

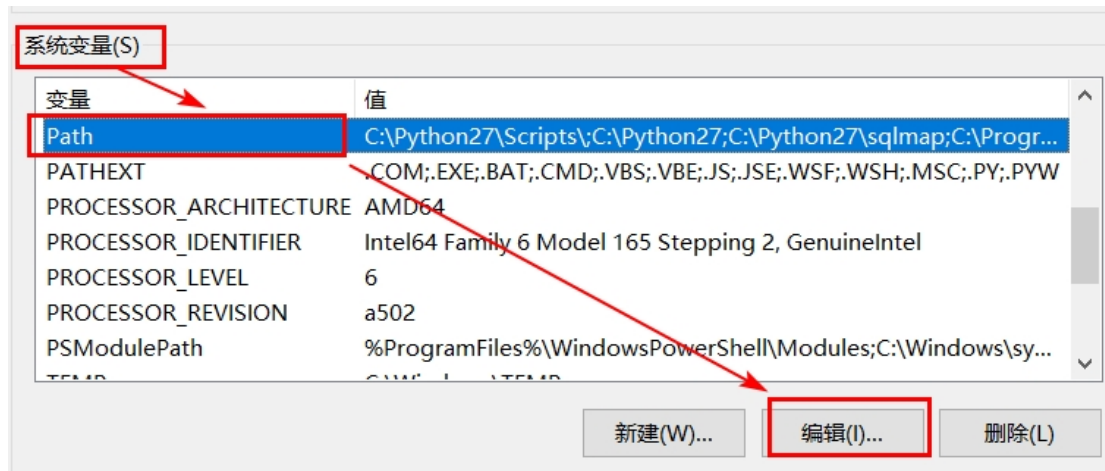
添加变量：classpath

值：%JAVA_HOME%\lib\dt.jar;%JAVA_HOME%\lib\tools.jar

如图所示：



3) Path



添加你的 jdk 解压路径的 bin 和 jre/bin 路径。

可以写绝对路径

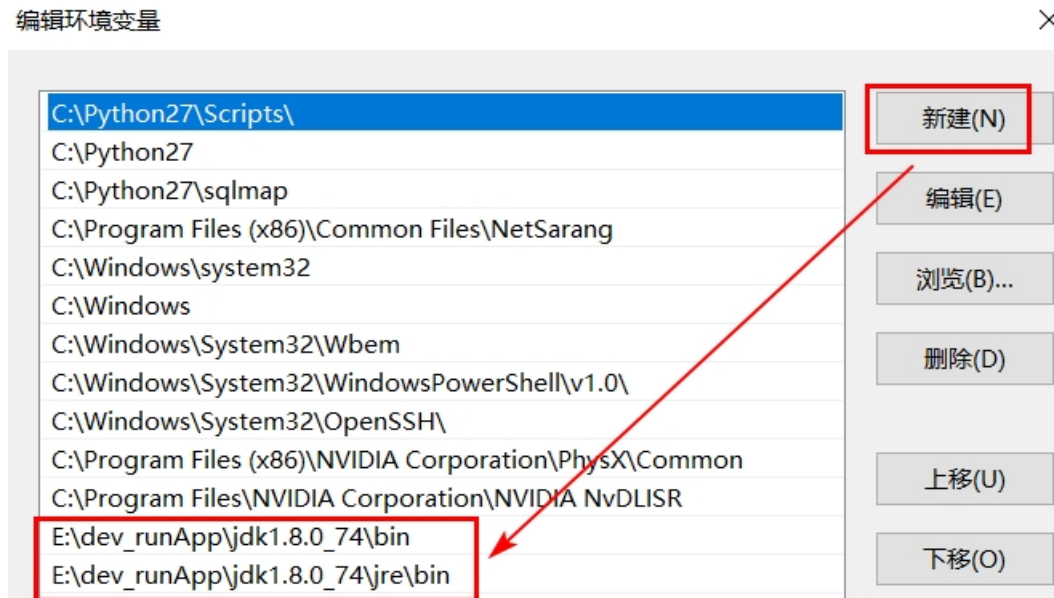
E:\dev_runApp\jdk1.8.0_74\bin

E:\dev_runApp\jdk1.8.0_74\jre\bin

也可以写相对路径

%JAVA_HOME%\bin

%JAVA_HOME%\jre\bin



打开 cmd 窗口，输入 `java -version`，出现版本号则代表配置成功

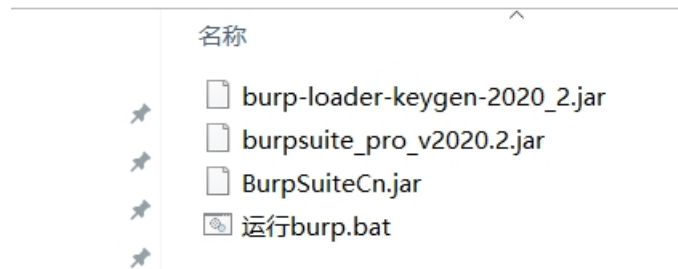
```
C:\Users\15542>java -version
java version "1.8.0_74"
Java(TM) SE Runtime Environment (build 1.8.0_74-b02)
Java HotSpot(TM) 64-Bit Server VM (build 25.74-b02, mixed mode)
```

3、启动 BurpSuite

1) 下载解压

下载 BurpSuite 2020.2 并解压

此电脑 > 工作 (D:) > 00软件 > 09网络安全 > Burp

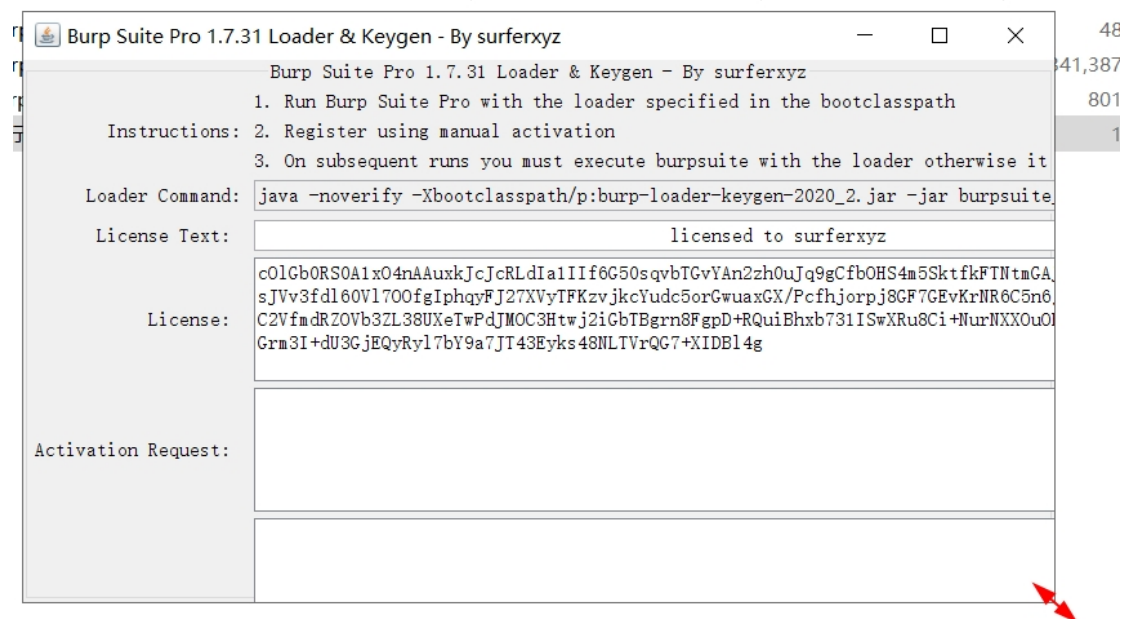


其中第一个是破解包，第二个是主程序，第三个是语言包，最后一个启动脚本。

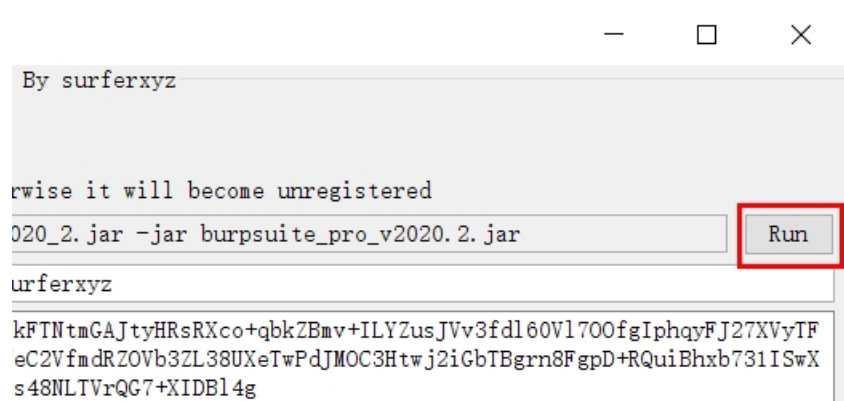
2) 运行

双击“运行 burp.bat”，启动 Burp。

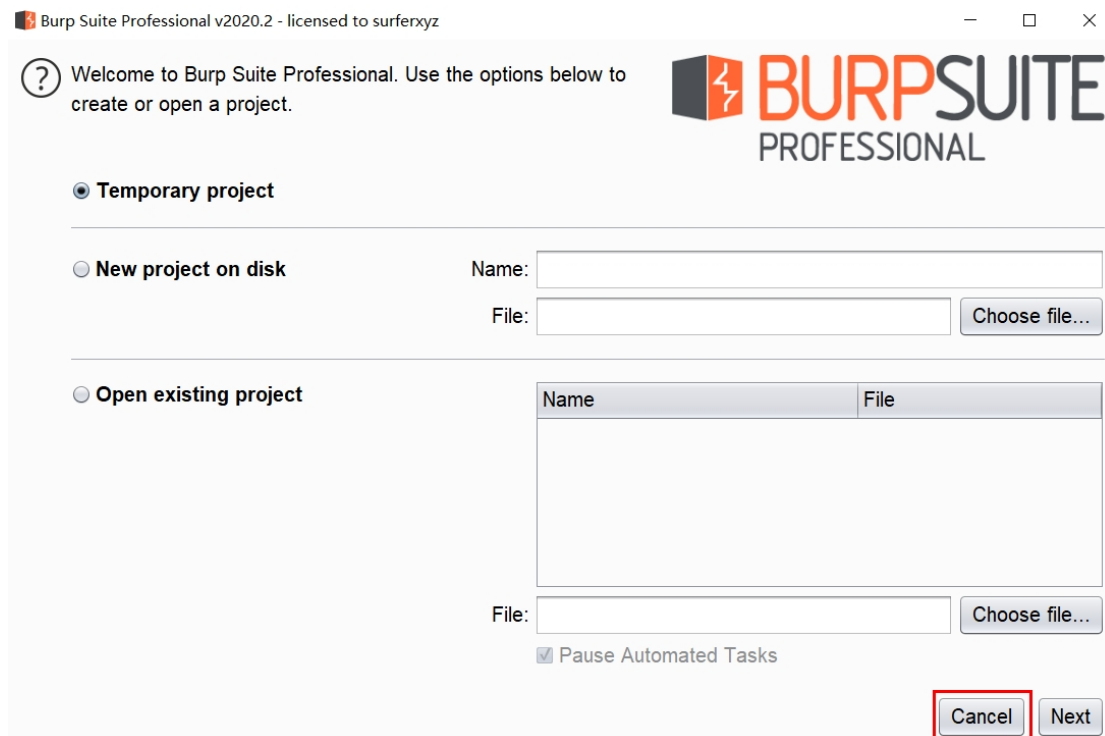
弹出来的窗口，如果看不到按钮，把鼠标放到右下角拉动即可。



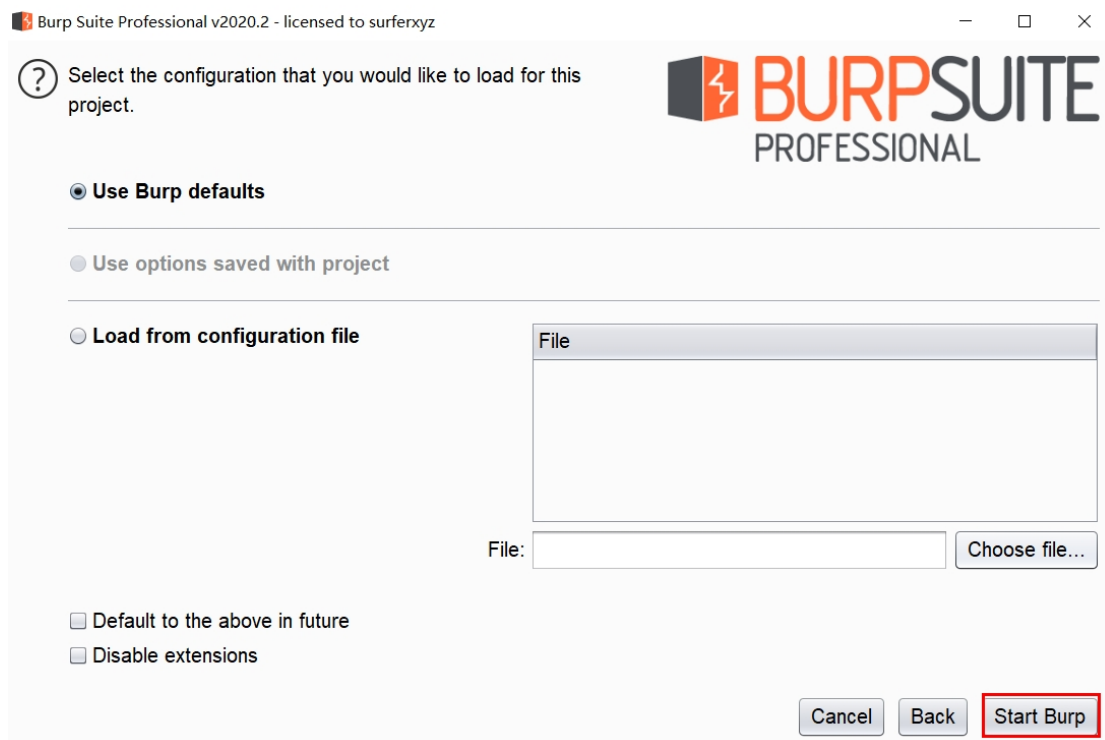
点击右上角的 Run 运行。



这一步使用临时工程，**Next** 即可



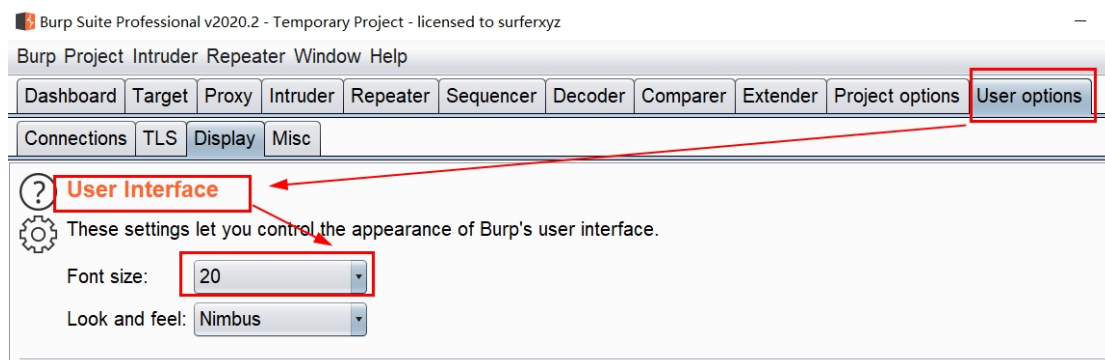
这一步使用默认的配置，**Start Burp** 即可



3) 修改字体

默认字体太小，可以修改

User options —— User Interface —— Font size

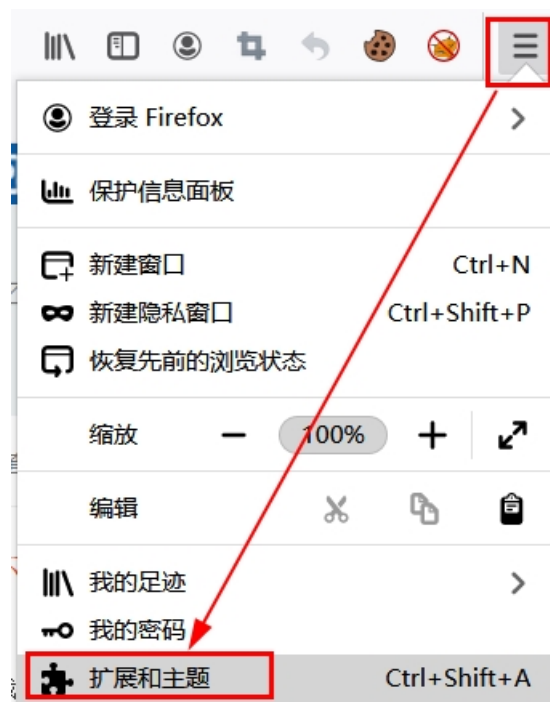


关掉 Burp，再次从 Run 启动生效。

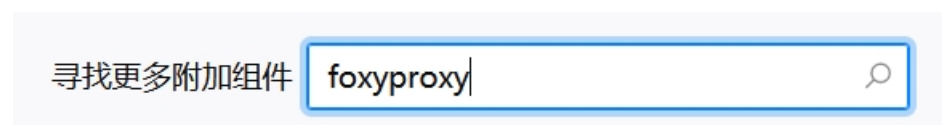
4、浏览器安装代理

1) 安装

以火狐 firefox 为例，右上角进入扩展



搜索框输入 foxyproxy:



第一个结果就是，点进去：

搜索结果



FoxyProxy Standard 🏆 推荐

FoxyProxy是一个高级的代理管理工具，它完全能。它提供比SwitchProxy、ProxyButton、C ProxyTex、TorButton等等更多的功能。

★★★★★ Eric H. Jung

添加到 Firefox 安装:

+ 添加到 Firefox

2) 配置

从浏览器右上角图标，点击进入选项



添加一个代理

标题或描述 (可选)	代理类型
<input type="text" value="burp"/> ①	HTTP
颜色	代理 IP 地址或 DNS 名称 ★
<input type="text" value="#66cc66"/>	<input type="text" value="127.0.0.1"/> ②
模式快捷选项	端口 ★
<div>已启用</div> <div>添加匹配全部 URL 的白名单模式 ⓘ</div> <div>不用于本地主机和内部网/私密 IP 地址 ⓘ</div> <div>On On Off</div>	<input type="text" value="8080"/> ③
	用户名 (可选)
	<input type="text" value="username"/> 不用填
	密码 (可选)
	<input type="text" value="password"/> 不用填

输入标题、IP、端口 (Burp 是本机 127.0.0.1, 端口 8080)

3) 启用

启用 Burp 代理



马士兵教育 运维安全学院 无涯老师

最后修改时间：2021 年 10 月 19 日 17:19:34