# SGLogin 网站部署

# 一、所需环境

### 1.操作系统

windows7/8/10/11, linux, mac

### 2.软件

java8 以上

### 3.数据库

mysql5.5以上(需下载和配置)、sqlite(\*无需下载,自动生成)

## 二、软件下载地址

### 1.java

Java8: <a href="https://www.oracle.com/java/technologies/javase/javase8u211-later-archive-downloads.html">https://www.oracle.com/java/technologies/javase/javase8u211-later-archive-downloads.html</a>

Java9: <a href="https://www.oracle.com/java/technologies/javase/javase9-archive-downloads.html">https://www.oracle.com/java/technologies/javase/javase9-archive-downloads.html</a>

Java11: https://www.oracle.com/java/technologies/javase/jdk11-archive-downloads.html

Java12: https://www.oracle.com/java/technologies/javase/jdk12-archive-downloads.html

Java13: <a href="https://www.oracle.com/java/technologies/javase/jdk13-archive-downloads.html">https://www.oracle.com/java/technologies/javase/jdk13-archive-downloads.html</a>

Java14: <a href="https://www.oracle.com/java/technologies/javase/jdk14-archive-downloads.html">https://www.oracle.com/java/technologies/javase/jdk14-archive-downloads.html</a>

Java15: <a href="https://www.oracle.com/java/technologies/javase/jdk15-archive-downloads.html">https://www.oracle.com/java/technologies/javase/jdk15-archive-downloads.html</a>

Java16: <a href="https://www.oracle.com/java/technologies/javase/jdk16-archive-downloads.html">https://www.oracle.com/java/technologies/javase/jdk16-archive-downloads.html</a>

Java17: <a href="https://www.oracle.com/java/technologies/javase/jdk17-archive-downloads.html">https://www.oracle.com/java/technologies/javase/jdk17-archive-downloads.html</a>

Java18: <a href="https://www.oracle.com/java/technologies/javase/jdk18-archive-downloads.html">https://www.oracle.com/java/technologies/javase/jdk18-archive-downloads.html</a>

### 2.MySql

下载地址: https://dev.mysql.com/downloads/mysql/

### 三、部署

将下载的 zip 文件解压到某个文件夹中即可, 路径中不要有中文!

# 四、配置

解压后重要文件有:

sglogin-web.jar(网站主体)

start\_web\_mysql.bat (启动网站 windows 版本, mysql 数据库)

start\_web\_mysql.sh(启动网站 linux、mac 版本,mysql 数据库)

start\_web\_sqlite.bat (启动网站 windows 版本, sqlite 数据库)

start\_web\_sqlite.sh(启动网站 linux、mac 版本, sqlite 数据库)

stop\_web.sh(关闭网站)

### 1.配置 sqlite 数据库

打开 start\_web\_sqlite.bat 或 start\_web\_sqlite.sh(自己对应的系统)

#### 1.1 配置参数

#### sqlite 版配置:

网站端口(不懂的话请忽略此值): port

sqlite 数据库所在目录(会在此目录自动生成数据库): datafileurl

图片上传地址: root

日志存放目录: dataPath

时区,北京时间为:8(数据库为sqlite时此值要重视):gmt

例图:

#### 🧐 start web sglite.bat - 记事本

文件(F) 编辑(E) 格式(O) 查看(V) 帮助(H)

title sglogin-web
set appName=sglogin-web.jar
# 网站端口(不懂的话请忽略此值)
set port=8080
# sqlite数据库所在目录(会在此目录自动生成数据库)
set datafileur1=C:\frp\20220717\db
#图片上传地址
set root=C:\frp\20220717\files
#日志存放目录
set dataPath=C:\frp\20220717\logs
#时区,北京时间为: 8(数据库为sqlite时此值要重视)
set gmt=8

java -Xmx1024M -Xms256M -jar %appName% --spring.profiles.active=pro --custom.dataf

### MySql 版配置:

网站端口(不懂的话请忽略此值): port

MySql 数据库 Url: url

用户名: username

密码: password

图片上传地址: root

日志存放目录: dataPath

例图:

```
#!/bin/sh
appName=sglogin-web.jar
# 网站端口 (不懂的话请忽略此值)
port=8080
# MySql数据库Url
url="jdbc:mysql://192.168.1.7:3306/sglogin?characterEncoding=UTF-8&testConnectionOnCheckout=true
# 用户名
username=root
# 密码
password=708474C.c
# 图片上传地址
root=/media/lubenwei/ruthless/mylog/sgloginWebFile/
# 日志存放目录
dataPath=/media/lubenwei/ruthless/mylog/sgloginWebFile
nohup java -Xmx1024M -Xms256M -jar ${appName} --spring.profiles.active=pro --spring.datasource.u
```

\*上图的图片和日志路径中为 linux 的配置,如果是 windows,还是按照 C:\path\这种类型来写!

#### 创建数据库:

sql 语句: CREATE DATABASE `sglogin` DEFAULT CHARACTER SET utf8mb4;

或者: 这里拿 navicat 举例



* 新建数据库		×
常规 SQL 预览		
数据库名:	sglogin	
字符集:	utf8mb4 ▼	
排序规则:		
	取消	确定

点击确定库就建好了,准备启动网站吧!

# 五、启动网站

## 1.启动

linux 或 mac 在控制台输入 sh start\_web\_mysql.sh 或 sh start\_web\_sqlite.sh windows 直接双击 start\_web\_mysql.bat 或 start\_web\_sqlite.bat

\*在 linux 上启动后通过: ps -ef | grep sglogin.jar 来检查是否启动成功。

benwei-JK:/media/lubenwei/ruthless/server/1.16.4/sglogin\_web\$ ps -ef | grep sglogin.jar 4625 4554 0 19:05 pts/0 00:00:00 grep --color=auto sglogin.jar

# 2.关闭

linux 或 mac 在控制台输入 sh stop\_web.sh

windows 直接 X 掉就行了!

# 六、访问网站

IP+PORT 进行访问:

如果网站在本地启动,即 IP 为 127.0.0.1,想外网访问请设置内网穿透;如是云服务器,可通过公网 IP 进行+端口进行访问,如果不成功请检查防火墙和云服务器安全规则。

用户注册页面: http://127.0.0.1:8080

管理后台页面: http://127.0.0.1:8080/admin

如果访问时不想加端口,启动参数 port 请设置为80即可。

默认管理员账号: admin 密码: 123456

# 联系作者

项目 GitHub: <a href="https://github.com/luBenWei233/sglogin-web">https://github.com/luBenWei233/sglogin-web</a>

登陆插件 GitHub: <a href="https://github.com/luBenWei233/sglogin">https://github.com/luBenWei233/sglogin</a>

百度网盘: https://pan.baidu.com/s/10LYOtvPoaHJoqNaXogM1bA 提取码: 8hej

作者邮箱: 1048885612@qq.com、B站: 哔哩\_大帅哥