



链滴

Solo 从搭建本地双博客服务，到映射到自主域名

作者：[NIVENQI](#)

原文链接：<https://ld246.com/article/1561767829941>

来源网站：[链滴](#)

许可协议：[署名-相同方式共享 4.0 国际 \(CC BY-SA 4.0\)](#)



今天刚接触到轻量级开源博客solo，就想着在本地搭建下环境，由于个人需要，本地启动了两个solo客服务，下面简单记录下是如何从下载，启动，映射到自主域名的（由于80端口只能开启一个服务，以有个博客需要域名+端口号才能正常访问。）

下面简单记录下搭建步骤：

1. 先手动建库（库名 `solo`，字符集使用 `utf8mb4`，排序规则 `utf8mb4_general_ci`）
2. [下载最新War包](#)到本地
3. 解压到指定目录，本机解压到"D:\solo-v3.6.2"
4. cmd定位解压目录，运行命令 `java -cp "WEB-INF/lib/*;WEB-INF/classes" org.b3log.solo.Starter`
5. 访问localhost:8080，根据提示初始化博客即可。

过程中的注意点

1. 数据库

solo的mysql数据库配置默认连接用户是`root`，密码是`123456`，如果本地数据库密码不一致，可修改solo配置文件D:\solo-v3.6.2\WEB-INF\classes\local.properties

2. 端口号

solo默认使用8080端口，防止端口占用，导致启动失败

3. 初始化

需要github账号，以及授权

搭建第二个博客服务

1. 本来想着只要换个端口，数据库，只要重复上面的步骤，就可以直接搭建第二个服务，没想到多次试，也没有办法修改内置Jetty服务器的端口号，导致服务启动不了，故此，第二个服务采用tomcat为容器，采用war包直接部署的方式。
 2. 再次新建一个数据库，（库名 solo_qi，字符集使用 utf8mb4，排序规则 utf8mb4_general_ci）
 3. 把解压后的solo-v3.6.2文件夹放到tomcat的.\webapps目录下
 - 4.修改tomcat端口号为80，默认启动项目为solo
- 在server.xml的<Host标签中间添加

```
<Context path="/" docBase="你的项目名" debug="0" reloadable="true"/>
```

- 5.启动tomcat，访问localhost，根据提示初始化solo博客即可

至此，两个服务都正常启动完成，并可以访问。

下面介绍如何通过nat123软件从内网映射到外网，并在解析到自主域名（以80端口映射为例）

1. 下载nat123软件注册
2. 添加配置如图：



3. 在自己的域名管理商的控制台，给自己的域名添加cname解析到配置中的值
4. 等待生效即可。