



链滴

如何快速构建一款小而美的博客系统

作者: [HehengOfGit](#)

原文链接: <https://ld246.com/article/1566868268960>

来源网站: [链滴](#)

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

💡 简介

Solo 是一款小而美的开源博客系统，专为程序员设计。

Solo 有着非常活跃的[社区](#)，可将文章作为帖子推送到社区，来自社区的回帖将作为博客评论进行联动。

💡 Docker 部署

获取最新镜像

```
docker pull b3log/solo
```

启动容器

- 使用 MySQL

先手动建库（库名 **solo**，字符集使用 **utf8mb4**，排序规则 **utf8mb4_general_ci**），然后启动容器：

```
docker run --detach --name solo --network=host \
  --env RUNTIME_DB="MYSQL" \
  --env JDBC_USERNAME="root" \
  --env JDBC_PASSWORD="mysql" \
  --env JDBC_DRIVER="com.mysql.cj.jdbc.Driver" \
  --env JDBC_URL="jdbc:mysql://127.0.0.1:3306/solo?useUnicode=yes&characterEncoding=
  TF-8&useSSL=false&serverTimezone=UTC" \
  b3log/solo --listen_port=8081 --server_scheme=http --server_host=localhost --server_por
  t=80
```

启动参数说明：

- **--listen_port**：进程监听端口
- **--server_scheme**：最终访问协议，如果反代服务启用了 HTTPS 这里也需要改为 **https**
- **--server_host**：最终访问域名或公网 IP，不要带端口
- **--server_port**：最终访问端口，使用浏览器默认的 80 或者 443 的话值留空即可

完整启动参数的说明可以使用 **-h** 来查看。

NGINX配置

```
server {
    listen 80;
    listen [::]:80;
    server_name 18years.xyz www.18years.xyz;
    location / {
        proxy_pass http://127.0.0.1:8081$request_uri;
        proxy_set_header Host $host:$server_port;
    }
}
```

```
    proxy_set_header X-Real-IP $remote_addr;
  }
}
```

版本升级

1. 拉取最新镜像
2. 重启容器

可参考[这里](#)编写一个重启脚本，并通过 crontab 每日凌晨运行来实现自动更新。

💡 原文链接

<https://github.com/b3log/solo>