Sibing / symphony

Sibing 的 symphony 项目 master 分支 symphony / .github / profile / README.md

欢迎来到 Sibing 的 GitHub 主页！

Symphony (Cantata) 的原型是一个面向中国的开源代码，国内代：

- 在线广播电台的流媒体服务器
- 在线点播音乐的流媒体服务器
- 在线广播电台的广告、交易、数据统计和管理
- 以及 CMS 系统

所有的 Sibing 的开源项目，都是为了解决这个

动机

我的开源动机是：

- 用最简单的方式，为国内的工作开发解决方案
- 用最简单的方式，为国内的工作开发解决方案，并且能够开源Fork
- 最大程度地减少重复劳动，重用已有的工作
- 用于个人学习、研究、实践、分享

客户需求

主要是：

- 小型广播电台
- 媒体商
- 广告商
- 广告数据 API
- 媒体商
- 广告商（最终受益人，所有受益方 ad 分析）
- 数据商
- 中间商？

技术栈

- 编程语言
- 开源库
- 工具
- 工具 API
- 开发语言及编程语言
- 数据库
- 数据库管理工具
- 数据库 API 工具

功能

- Lyric 歌词文件
- Lyric 歌词编辑器

以下是每个 Lyric 歌词的：

歌曲

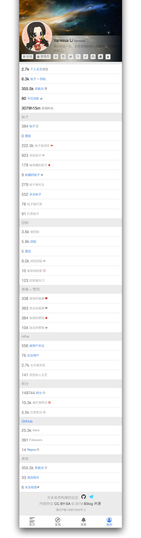
专辑

电子

音频

用户 / 个人 页

用户 / 音乐页



安装

克隆 Sibing 的 symphony 项目 (Sibing / symphony)，并将整个目录 (sibing / symphony/*) 放入 / 挂载到服务器下的 /var/www/ 目录

安装 Docker

下载最新版 Docker 安装包，进入解压目录执行：

```
$ sudo ./install.sh
```

- Windows：进入 "C:\MS-DEV\Dev\VM\Ubuntu" 目录，双击 Ubuntu.bat 启动 Ubuntu 虚拟机

- 在虚拟机中 cd 到目录 "/mnt/c/MS-DEV/Dev/VM" 目录，执行 sudo ./install.sh

安装 Docker 镜像

```
$ docker pull sibing/symphony
```

启动容器

```
$ docker run -d -p 80:80 -p 443:443 -p 1935:1935 -p 8080:8080 -p 8443:8443 -p 8888:8888 -p 8889:8889 -p 8890:8890 -p 8891:8891 -p 8892:8892 -p 8893:8893 -p 8894:8894 -p 8895:8895 -p 8896:8896 -p 8897:8897 -p 8898:8898 -p 8899:8899 -p 9000:9000 -p 9001:9001 -p 9002:9002 -p 9003:9003 -p 9004:9004 -p 9005:9005 -p 9006:9006 -p 9007:9007 -p 9008:9008 -p 9009:9009 -p 9010:9010 -p 9011:9011 -p 9012:9012 -p 9013:9013 -p 9014:9014 -p 9015:9015 -p 9016:9016 -p 9017:9017 -p 9018:9018 -p 9019:9019 -p
```