

zuihou feat: 忘记密码功能	211e377 · 2 days ago
A极其重要	feat: doc 5 months ago
lamp-base	refactor(user): 优化按树结构查询接口注释... 3 months ago
lamp-dependencies-parent	build: 5.9.0 2 days ago
lamp-gateway	build: 5.7.0 5 months ago
lamp-generator	fix(generator): 修正依赖版本占位符转义问题 4 months ago
lamp-oauth	feat: 忘记密码功能 2 days ago
lamp-public	feat: 忘记密码功能 2 days ago
lamp-support	feat: 演示环境专用代码 5 months ago
lamp-system	feat: 忘记密码功能 2 days ago
src/main	feat: sh 2 years ago
.gitattributes	修改重置脚本 7 years ago
.gitignore	# 2.5.0 升级日志 (2020年08月10日20:28:5... 6 years ago
ISSUE_TEMPLATE	feat: 项目重命名 2 years ago
Jenkinsfile	build: 4.15.0-java17 版本首次开源 3 years ago
LICENSE	1. admin-rest 服务更名为 admin-api 9 years ago
README.md	feat: 添加优秀开源项目案例地址 3 months ago
pom.xml	后端优化 8 months ago

README Apache-2.0 license

# lamp 快速开发平台

语言 Java17 | SpringCloud | Vue3 | ... license Apache-2.0 作者 zuihou stars 5.7k forks 1.8k 5.7K Stars Fork G-Star 14 Stars

## 官网

<https://tangyh.top>

## 分支说明

新用户请直接学习和使用 java17/5.x 分支，其他分支已不在维护

分支	java8/3.x	java17/3.x	java17/4.x	java17/5.x
源码版本	3.x	3.x	4.x	5.x

分支	java8/3.x	java17/3.x	java17/4.x	java17/5.x
JDK版本	jdk8	jdk17	jdk17、jdk21	jdk17、jdk21
是否继续升级新功能	不开发新功能,仅修复bug	不开发新功能,仅修复bug	不开发新功能,仅修复bug	持续开发新功能和bug修复
是否支持数据源模式	是(赞助版支持)	是(赞助版支持)	否(赞助版支持)	否(赞助版支持)
是否支持字段模式	是(开源版赞助版均支持)	是(开源版赞助版均支持)	否(赞助版支持)	否(赞助版支持)
是否支持非租户模式	是(开源版赞助版均支持)	是(开源版赞助版均支持)	是(开源版支持)	是(开源版支持)

## lamp 项目名字由来

在一个夜黑风高的晚上,小孩吵着要出去玩,于是和程序员老婆一起带小孩出去放风,路上顺便讨论起项目要换个什么名字,在各自想出的名字都被对方一一否决后,大家陷入了沉思。走着走着,在一盏路灯下,小孩指着前方的路灯打破宁静,喊出:灯灯~我和媳妇相视一笑,然后一起说:哈哈,就用这个名字!!!

灯灯(简称灯,英文名:lamp),她是一个项目集,由"工具集"、"后端"、"前端"组成,为满足高内聚低耦合设计原则,将一个大项目拆解为以下几个子项目:

[点我了解项目详细介绍](#)

### 工具集

项目	gitee	github	gitcode	备注
lamp-util	<a href="#">lamp-util</a>	<a href="#">lamp-util</a>	<a href="#">lamp-util</a>	核心工具集
lamp-job	<a href="#">lamp-job</a>	<a href="#">lamp-job</a>	<a href="#">lamp-job</a>	分布式定时调度器

### 后端

项目	gitee	github	gitcode	备注
lamp-cloud	<a href="#">lamp-cloud</a>	<a href="#">lamp-cloud</a>	<a href="#">lamp-cloud</a>	微服务和单体模式融合版

### 前端

项目	gitee	github	gitcode	备注	演示地址
lamp-web	<a href="#">lamp-web</a>	<a href="#">lamp-web</a>	<a href="#">lamp-web</a>	基于 vben-admin	<a href="https://none.tangyh.top">https://none.tangyh.top</a>

### 注意:

- lamp-cloud 依赖 lamp-util
- lamp-job 依赖 lamp-util

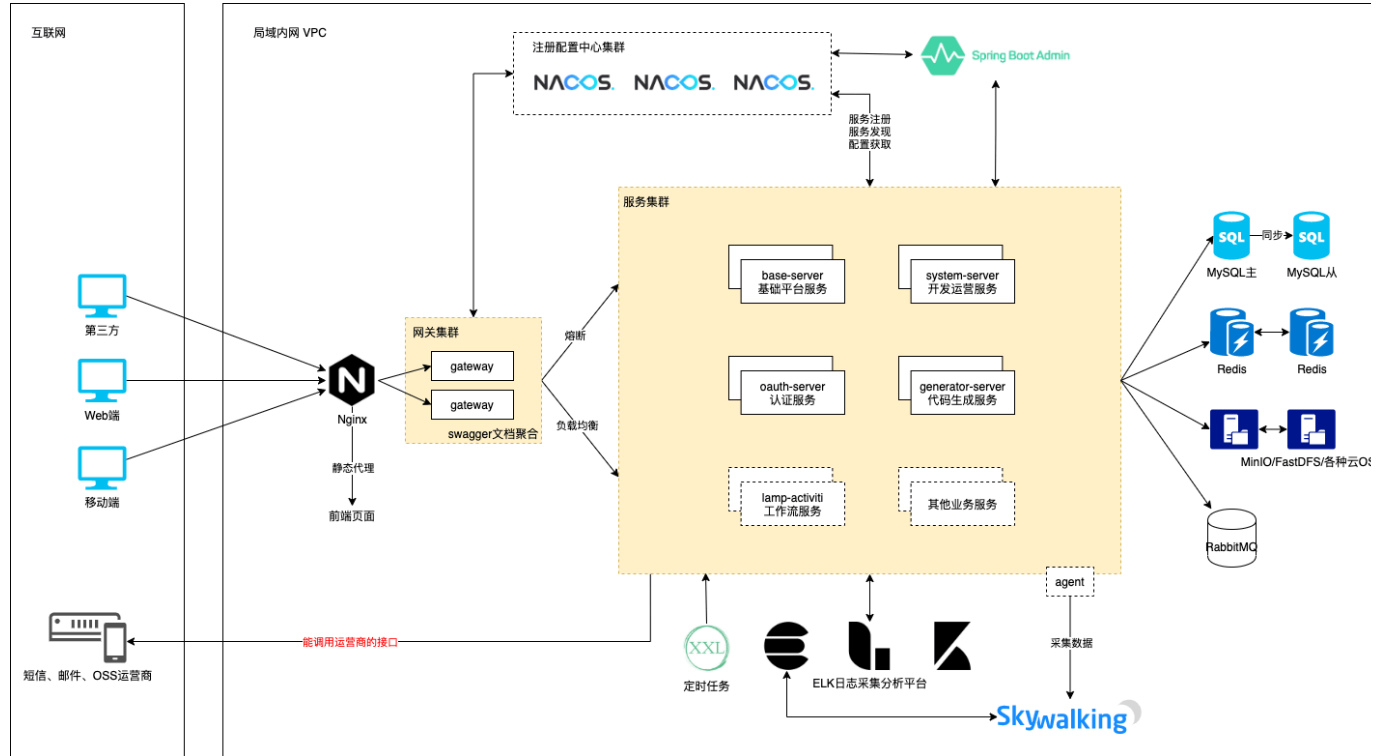
所以,项目的编译顺序是: lamp-util -> lamp-cloud -> lamp-job

## lamp-cloud 简介

lamp-cloud 是基于 java + SpringCloudAlibaba + SpringCloud + SpringBoot 开发的微服务中后台快速开发平台,专注于多租户(SaaS架构)解决方案,亦可作为普通项目(非SaaS架构)的基础开发框架使用,目前已实现 **大租户嵌套小租户隔离、数据库隔离、字段隔离、无租户隔离** 等几种模式。

她拥有自研RBAC(基于租户应用的角色权限控制体系)、网关统一鉴权、数据权限、优雅缓存解决方案、防缓存击穿、前后端统一表单校验、字典数据自动回显、可视化前后端代码生成器、支持多种文件存储、支持多种短信件发送接口、灰度发布、防XSS攻击、防SQL注入、分布式事务、分布式定时任务等功能;支持多业务系统并行开发,支持多服务并行开发,是中后台系统开发脚手架的最佳选择。

lamp-cloud 代码简洁, 注释齐全, 架构清晰, 非常适合个人学习以及中小企业作为基础框架使用。采用Spring Cloud Alibaba、SpringBoot、Mybatis、Seata、Sentinel、RabbitMQ、FastDFS/MinIO、SkyWalking等主要框架和中间件。本项目旨在实现基础框架能力, 不涉及具体业务。



## 演示地址

- 官网
  - <https://tangyh.top>
- 文档
  - <https://tangyh.top/doc/%E7%AE%80%E4%BB%8B.html>
- 演示地址
  - 数据源模式 (vben5版) : 演示地址 : <https://max-datasource.tangyh.top>
  - 数据源模式 (vben2版) : 演示地址 : <https://datasource.tangyh.top>
  - 字段模式 (vben5版) : 演示地址 : <https://max-column.tangyh.top>
  - 字段模式 (vben2版) : 演示地址 : <https://column.tangyh.top>
  - 非租户模式 : 演示地址 : <https://none.tangyh.top>

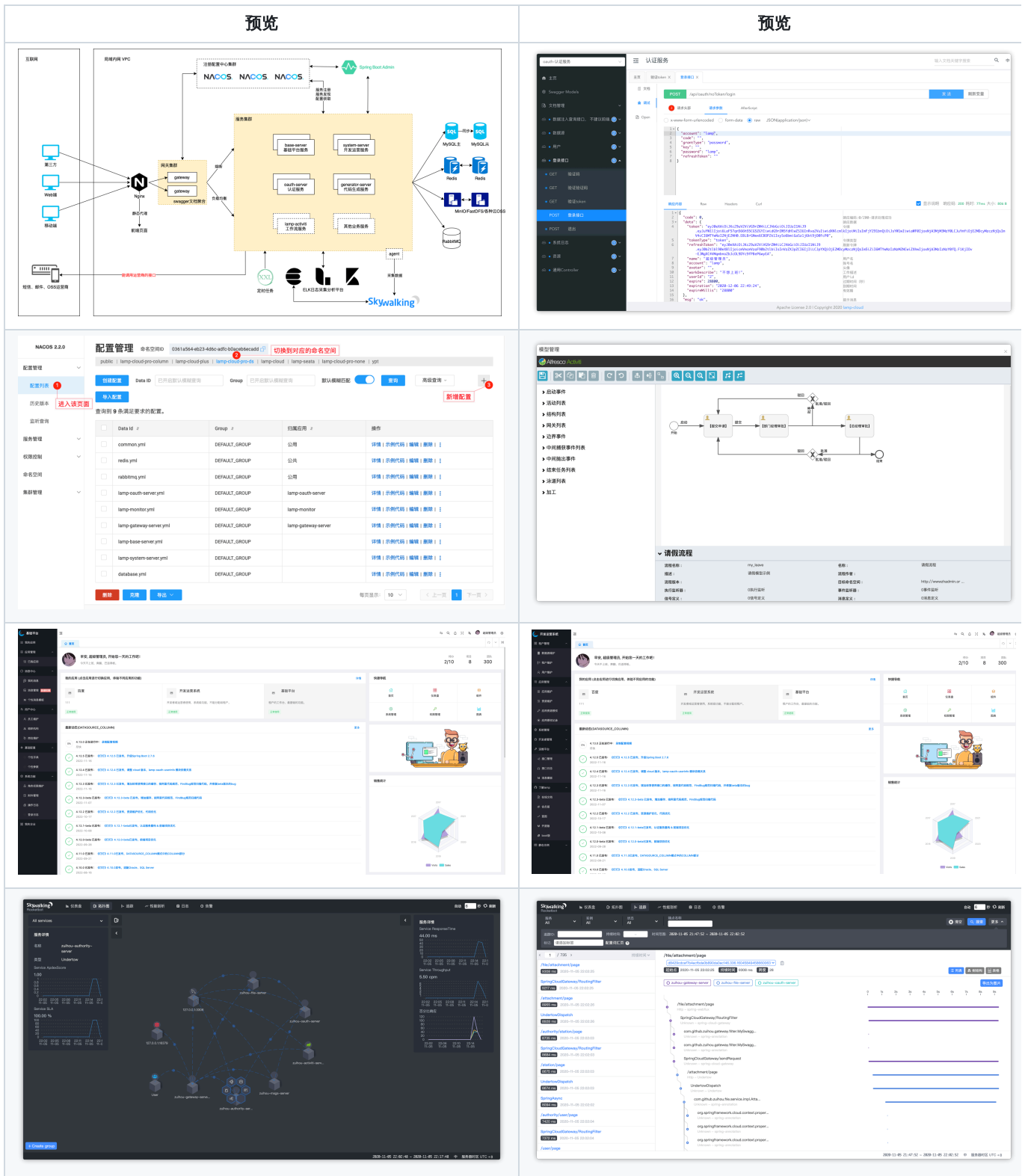
## 作者参与过或PR过的项目

- [vue-vben-admin](#) : vue3 + ant design vue 前端框架
- [soybean-admin](#) : vue3 + Naive UI 前端框架
- [electron-egg](#) : electron 桌面软件框架
- [knife4j](#) : Swagger 在线文档
- [x-easypdf](#) : pdf 工具
- [J2Cache](#) : 2级缓存

## 优秀案例

- 即时通讯系统 : [HuLa-Server](#)

# 项目截图：





## 推广

- 【阿里云】超品周津贴: [点我进入](#)
- 【阿里云】服务器折扣场: [点我进入](#)
- 【阿里云】服务器优惠券: [点我领取](#) - 【腾讯云】境外1核2G服务器低至2折, 半价续费券限量免费领取! : [点我进入](#) - 【腾讯云】DNSPod 解析套餐全面升配降价, 更高的套餐配置规格, 更优的价格方案, 全面提升可用性 & 响应率, 专业版限时99元/年! [点我进入](#)
- 

通过以上链接任意购买金额大于等于50元的商品, 联系作者可赠送 [看云文档](#) 一份。

## Dromara 成员项目

- 📄 [一个轻量级的分布式日志标记追踪神器, 10分钟即可接入, 自动对日志打标签完成微服务的链路追踪](#)
- 📄 [轻量, 快速, 稳定, 可编排的组件式流程引擎](#) 📄 [小而全的Java工具类库, 使Java拥有函数式语言般的优雅, 让Java语言也可以“甜甜的”。](#)
- 📄 [一个轻量级 java 权限认证框架, 让鉴权变得简单、优雅!](#) 📄 [高性能一站式分布式事务解决方案。](#) 📄 [强一致性分布式事务解决方案。](#)
- 📄 [可靠消息分布式事务解决方案。](#)
- 📄 [一站式问题定位平台, 以agent的方式无侵入接入应用, 完整集成arthas功能模块, 致力于应用级监控, 帮助开发人员快速定位问题](#)
- 📄 [业界领先的身份管理和认证产品](#) 📄 [Forest能够帮助您使用更简单的方式编写Java的HTTP客户端](#)
- 📄 [一款简而轻的低侵入式在线构建、自动部署、日常运维、项目监控软件](#) 📄 [面向 REST API 的高性能认证鉴权框架](#)
- 📄 [傻瓜级ElasticSearch搜索引擎ORM框架](#) 📄 [Northstar盈富量化交易平台](#) 📄 [易用友好的云监控系统](#)
- 📄 [开源分布式云原生架构一站式解决方案](#) 📄 [企业生产级百亿日PV高可用可拓展的RPC框架。](#)
- 📄 [配置极简功能强大的异步任务动态编排框架](#) 📄 [基于配置中心的轻量级动态可监控线程池](#) 📄 [一个用搭积木的方式构建pdf的框架 \(基于pdfbox\)](#)
- 📄 [一个专门用于图片合成的工具, 没有很复杂的功能, 简单实用, 却不失强大](#) 📄 [Dante-Cloud 是一款企业级微服务架构和服务能力开发平台。](#)
- 📄 [让每一位开源爱好者, 体会到开源的快乐。](#)

为往圣继绝学, 一个人或许能走的更快, 但一群人会走的更远。

# 赞助版

本项目分为开源版、企业商用版，github和gitee上能搜索到的为开源版本，遵循Apache协议。赞助版源码在私有gitlab托管，购买后开通账号。

开源版是因为热爱，赞助版是妥协于生活。

开源版和赞助版区别请看：[赞助版](#)

# 开源协议

## Releases

🏷 44 tags

## Packages

No packages published

## Contributors 6



## Languages

