

# 开源字节低代码平台

## 白皮书



2022年4月12日

官网：<https://sourcebyte.cn>

一

# 平台蓝图



# 开源字节“蓝图”



可以开发企业内部系统，  
也可以对外承接项目

衍生出一系列系统，  
为客户提供更多的选择



平台定位

平台发展

平台规划

不断追求新技术，  
走在时代的前沿



# 平台架构

一站开发多端使用

PC端浏览器 · APP · 小程序

企业前端应用

CRM、ERP、人事管理、资源管理

中台赋能

客户中心、订单中心

国产化适配

支持国产、共同发展

组织引擎

矩阵式结构  
五维管理  
分级管理  
用户管理  
.....

存储层  
Oracle  
sqlserver  
Mysql  
Redis

基础业务输出

统一调度服务  
多租户身份验证

统一接口服务  
SSO单点登录

统一配置服务  
消息列队(MQ)

权限配置  
API网关全局

即时通讯  
.....

快速开发工具

表单设计器  
低代码设计器

流程设计器  
零代码设计器

规则设计器  
.....

BI大屏设计器

门户设计器

核心引擎工具

流程引擎  
集成引擎

规则引擎  
数据引擎

报表引擎  
任务调度引擎

大屏引擎  
.....

页面渲染引擎

方案层

商业化软件平台搭建

行业垂直应用软件搭建

跨平台软件应用搭建

多云部署

第三方服务商（阿里云、腾讯云、华为云）

自建云服务（私有云、公有云、混合云）

虚拟化（ECS/SLB、CDN、OSS、OTS、Docker）



# 整体架构



二

# 平台优势



# 平台特性



## 信息填充

- 数据共享填充
- 数据自动填充
- 二维码应用
- 历史数据回填

## 数据引用

- 电脑端上传
- 二维码扫描上传
- 材料库引用
- 证照库引用
- 一键复用
- 电子签名
- 三方平台

全终端全覆盖

WEB PC端

WEB 移动端

小程序端

APP端

自助端

大厅端





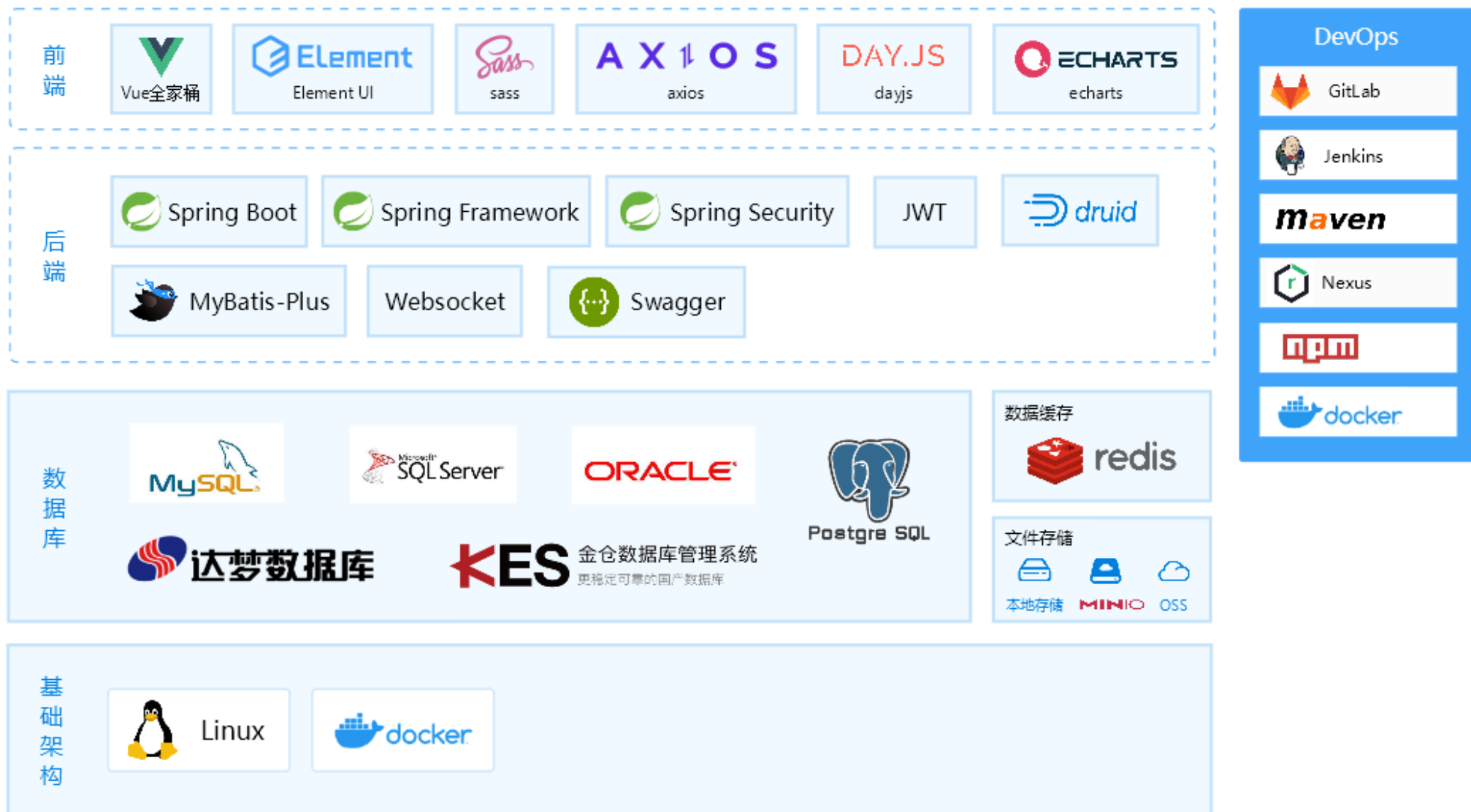
三

# 技术选型





# 技术架构



四

# 功能展示





五

衍生产品



# THANKS!!!

感谢垂听，敬请指教！

