

软件公司企业官网设计方案（基于 Wagtail Headless CMS）

1. 项目定位

网站目标

构建一个现代化、国际化、可营销、可扩展的软件公司企业官网。

核心目标：

- 展示公司品牌与技术实力
- 展示产品与解决方案
- 提供内容营销能力
- 支持线索收集（Lead Generation）
- 支持招聘与人才吸引
- 支持国际化
- 支持 SEO 与增长运营
- 支持 AI 内容增强
- 支持后续 SaaS 平台扩展

2. 网站整体风格

设计风格关键词

现代化
科技感
极简
高端
B2B SaaS
可信赖
国际化
数据化

推荐视觉方向

参考风格：

- Stripe
- Vercel
- Linear

- Notion
- OpenAI
- Cloudflare

UI 风格

色彩体系

主色：

#2563EB 蓝色科技风

#0F172A 深色背景

#F8FAFC 浅色背景

#14B8A6 强调色

字体

中文：

- 思源黑体
- HarmonyOS Sans

英文：

- Inter
- Geist

风格特征

- 大面积留白
- 卡片化布局
- 动效过渡
- 渐变背景
- 玻璃拟态
- 响应式布局
- 深色模式

3. 网站信息架构（IA）

顶级导航

首页

产品

解决方案
行业案例
技术博客
关于我们
招聘
联系我们

4. 页面结构设计

首页（Home）

页面目标

- 建立品牌认知
- 强化技术实力
- 引导用户转化
- 展示产品价值

首页模块设计

1. Hero Banner

内容：

企业级数字化软件解决方案
构建现代化 AI 与云原生平台

按钮：

- 预约演示
- 联系销售
- 查看产品

视觉：

- 动态渐变背景
- 3D Grid
- AI 科技插画
- Dashboard Mockup

2. 企业数据展示

100+
企业客户

20+
行业解决方案

99.9%
服务可用性

10亿+
数据处理量

3. 产品矩阵

卡片式布局：

AI 平台
数据中台
CRM 系统
低代码平台
物联网平台
DevOps 平台

4. 核心能力

AI 能力
云原生
高性能
安全合规
微服务
大数据

5. 行业解决方案

支持行业：

能源
制造
金融
医疗

教育
物流
零售

6. 客户案例

展示：

- 客户 Logo
- 项目成果
- ROI 数据
- 视频案例

7. 技术架构展示

可视化：

Frontend
API Gateway
Microservices
AI Service
Data Layer
Cloud Infrastructure

8. 技术博客入口

展示最新：

- AI
- 云原生
- 架构设计
- 数据平台
- DevOps

9. CTA 区域

立即开启数字化升级

按钮：

- 免费咨询
- 联系我们

产品页 (Products)

页面目标

展示软件产品矩阵。

产品列表

AI Agent 平台
企业知识库
数据治理平台
工作流引擎
低代码平台
IoT 平台

产品详情页结构

Hero

产品定位 + 产品截图

功能模块

权限系统
工作流
数据分析
AI 能力
API 集成
自动化

技术架构

展示：

- 微服务
 - Kubernetes
 - AI 架构
 - API 能力
-

场景案例

制造业
金融行业
政府平台

定价模式

SaaS
私有化部署
混合云

解决方案页（Solutions）

页面目标

按行业展示解决方案。

行业方案

智慧能源
智慧工厂
智慧园区
智慧物流
智慧医疗
数字政府

页面结构

行业痛点

解决方案架构

产品组合

成功案例

ROI 数据

案例页（Case Studies）

页面目标

建立行业可信度。

页面结构

客户简介

项目背景

技术架构

项目成果

数据提升

效率提升 40%
成本下降 25%
自动化率提升 70%

博客系统（Blog）

页面目标

SEO + 内容营销。

内容分类

AI
架构
云原生
DevOps
数据平台
行业洞察
产品更新

博客详情页

包含：

- 目录导航
- 阅读进度
- 代码高亮
- 分享功能
- 推荐文章

关于我们（About）

页面结构

公司介绍

企业文化

发展历程

技术团队

合作伙伴

企业荣誉

招聘页（Careers）

页面目标

展示技术团队文化。

模块设计

企业文化

技术栈

Python
Go
Kubernetes
AI

React
Cloud Native

岗位列表

高级 Python 工程师
AI 工程师
DevOps 工程师
前端架构师
产品经理

福利展示

- 弹性办公
- 技术培训
- 全球化团队
- 开源文化

联系我们（Contact）

页面结构

联系表单

字段：

姓名
公司
职位
邮箱
需求描述

地图

企业微信

邮箱

电话

5. CMS 内容模型设计

推荐 Page Types

```
HomePage
ProductIndexPage
ProductPage
SolutionIndexPage
SolutionPage
CaseStudyIndexPage
CaseStudyPage
BlogIndexPage
BlogPage
AboutPage
CareerPage
ContactPage
```

6. StreamField Block 体系

推荐组件

```
HeroBlock
FeatureBlock
StatsBlock
CTAButtonBlock
PricingBlock
FAQBlock
CaseStudyBlock
TimelineBlock
TeamBlock
LogoCloudBlock
TechStackBlock
BlogListBlock
VideoBlock
FormBlock
```

7. 前端设计（Next.js）

推荐技术栈

```
Next.js 15  
React 19  
TypeScript  
TailwindCSS  
Framer Motion  
React Query  
Shadcn UI
```

推荐目录结构

```
frontend/  
├── app/  
├── components/  
├── blocks/  
├── services/  
├── hooks/  
├── stores/  
├── styles/  
└── lib/
```

8. 动效设计

推荐动画

页面进入动画

滚动视差

卡片 Hover

数字增长动画

渐变背景动画

推荐库

Framer Motion
GSAP
Lenis

9. SEO 设计

SEO 页面字段

SEO Title
Meta Description
Keywords
OpenGraph
Twitter Card
Canonical URL
JSON-LD

SEO 策略

博客 SEO

行业关键词

技术关键词

AI 搜索优化

10. 多语言设计

推荐语言

中文
英文
日文

URL 结构

/zh/
/en/
/ja/

11. 表单与营销自动化

表单功能

支持：

- Demo 预约
- 联系销售
- 白皮书下载
- 活动报名

CRM 集成

推荐：

HubSpot
Salesforce
Zoho

12. AI 能力设计

AI 功能

AI 文案生成

SEO 自动优化

自动摘要

多语言翻译

智能客服

AI 搜索

13. 推荐部署架构

```
graph TD;
    A[Cloudflare CDN] --> B[Nginx Ingress];
    B --> C[Next.js Frontend];
    C --> D[Wagtail API];
    D --> E[PostgreSQL];
    D --> F[Redis];
    D --> G[OpenSearch];
    D --> H[MinIO];
```

14. 推荐 Docker 架构

```
frontend
backend
postgres
redis
opensearch
minio
celery
nginx
```

15. 企业官网推荐功能

必做功能

- CMS 内容管理
- 多语言
- SEO
- 表单系统
- 博客系统
- 案例系统
- 产品系统

推荐高级功能

- AI 内容生成

- AI 搜索
- 在线 Demo
- 数据可视化
- 客户门户
- SaaS 登录入口

16. 推荐首页视觉布局

Header Navigation	
Hero Section	
Company Metrics	
Product Matrix	
Core Capabilities	
Industry Solutions	
Customer Cases	
Technical Architecture	
Blog Highlights	
CTA	
Footer	

17. 推荐后台管理结构

CMS 后台菜单

Pages
Products
Solutions
Cases
Blogs
Media
Forms
SEO

Users
Analytics
Settings

18. 推荐技术亮点展示

官网建议突出：

AI Native
Cloud Native
Microservices
Data Intelligence
Security
High Availability
DevOps
Open API

19. 推荐转化设计

核心 CTA

预约演示
立即咨询
获取方案
下载白皮书
联系销售

Lead Funnel

SEO
↓
博客内容
↓
解决方案页
↓
预约 Demo
↓
CRM
↓
销售跟进

20. 推荐未来扩展

未来可扩展：

- 客户门户
 - 在线文档中心
 - 开发者平台
 - API Marketplace
 - AI Agent 平台
 - SaaS 控制台
 - 企业数据门户
-

21. 推荐企业官网最终技术架构

Frontend

```
Next.js  
React  
TailwindCSS  
Framer Motion
```

Backend

```
Wagtail  
Django  
DRF  
GraphQL  
Redis  
PostgreSQL
```

Infra

```
Docker  
Kubernetes  
Cloudflare  
OpenSearch  
MinIO
```

22. 推荐项目开发阶段

第一阶段

- 官网基础页面
 - CMS 后台
 - 博客系统
 - SEO
-

第二阶段

- 多语言
 - AI 能力
 - OpenSearch
 - 数据分析
-

第三阶段

- SaaS 门户
 - 客户平台
 - AI Agent
 - 企业生态系统
-

23. 总结

该企业官网设计方案具有以下特点：

- 国际化现代设计
- Headless CMS 架构
- 强 SEO 能力
- AI Ready
- 高扩展性
- 云原生
- 企业级可维护性
- 优秀的内容营销能力
- 强转化能力

非常适合：

- 软件公司
- AI 公司
- SaaS 公司
- 云计算公司
- 数据平台公司
- 企业数字化公司

后续还可以继续扩展：

1. Next.js 企业官网 UI 原型
2. 首页高保真视觉设计
3. Wagtail 数据库 ER 图
4. StreamField Block 实现代码
5. Next.js 页面代码结构
6. Docker Compose 开发环境
7. Kubernetes 部署 YAML
8. 企业官网设计系统（Design System）
9. SaaS 登录中心设计
10. AI 搜索与 RAG 架构
11. 企业官网 SEO 体系
12. 多租户 SaaS 架构
13. OpenAPI 接口规范
14. 企业级权限体系
15. 前端组件库设计