

业务数字原生2.0

云枢A11 in one助力制造企业数智新征程

深圳奥哲网络科技有限公司

CONTENT

目录

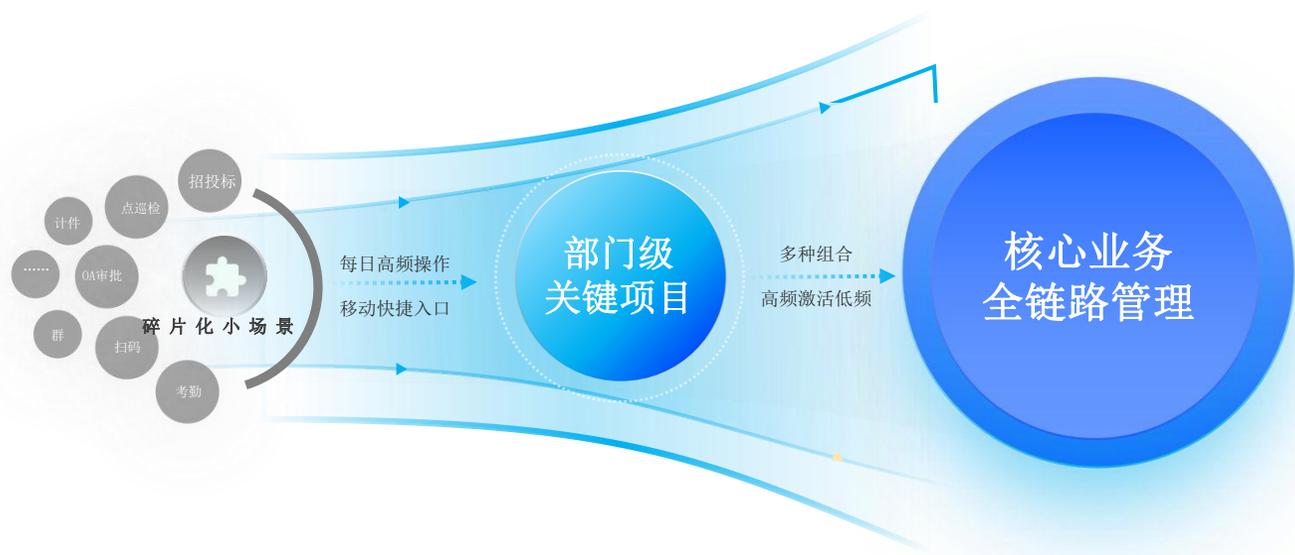
1. 业务数字原生2.0时代已经来临
2. 奥哲.云枢 All in one, 引领数智化新征
3. 实现业务数字原生2.0的低代码数字化方法论
4. 赋能共创, 奥哲与制造企业同踏数智新征程

01.

业务数字原生2.0时代已经来临

2024年，低代码走向普及

从长尾应用场景到核心业务的“C位”，已成为CXO数字化预算首选



2022~2023年目标受众客户（待成交）的低/零代码投资态度，中国市场

相差值
2023-2022

+11.3%

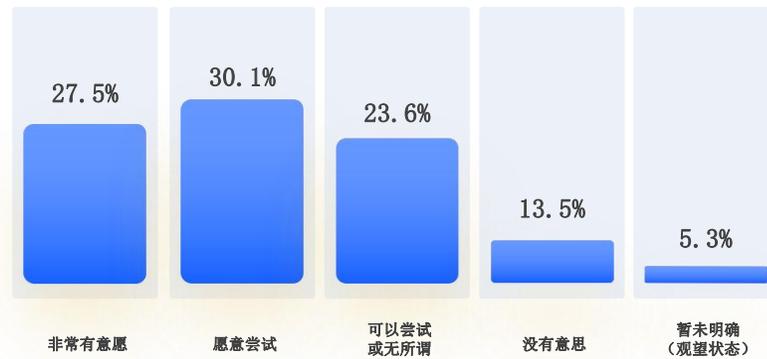
+1.0%

-8.8%

+3.8%

-7.3%

2023



跃入业务数字原生2.0：全员引领数字化新篇章

业务数字原生
1.0

业务与数字化零距离

业务与IT完美融合
实现核心业务数字化



业务数字原生
2.0

全员、全末梢
实现全面数字化

核心业务由IT与业务完美融合
非核心业务由业务主导，自发展、自进化

业务数字原生2.0

帮助企业实现

更快的适应配
业务与市场需求

激发
创新激情

充分发挥
数据价值

业务数字原生2.0的践行挑战

现有方案

低代码+零代码

核心挑战

横沟问题
功能差异导致选择困境

踩脚问题
能力重叠导致选择混乱

演进问题
平台间转换缺乏平滑性

其他挑战

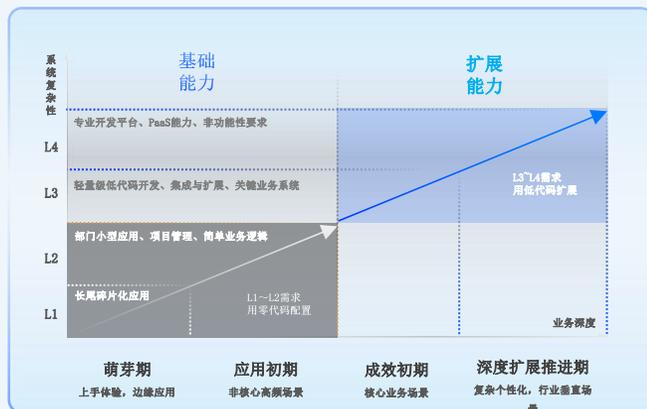
数据共享

学习推广

成本高

A11 In One 低代码平台：引领数智化新征程

各类应用需要 All in One



各类人群需要 All in One



企业数据需要 All in One



新技术需要 All in One



业务数字原生2.0
A11 in One

02.

奥哲·云枢 All in one, 引领数智化新征

低零代码一体化

专业开发者、ITBP、业务人员同一平台构建应用

业务人员

建模
设计
数据加工
...

ITBP

建模
脚本开发
集成配置
...

专业开发者

插件扩展
服务扩展
工程化
...

AI智能

低代码+AIGC全面融合
接入国内外多个主流AI大模型

设计态Copilot

智能生成应用/模型/表单
辅助应用开发
辅助流程设计
拍照生成应用
AI辅助编程

运行态Agent

语音交互
多任务编排
智能报表分析

奥哲·云枢

数智化 All in One

融合全新技术、全新场景、各类人群、在同一平台高效协作，轻松实现数智化升级

数据可视化

ETL能力、大数据查询性能提升、丰富的图表样式、完备的图表分析能力

支持企业自建数据分析仓

高级数据源可二次加工

超21种图表样式

集成开放能力

集成平台、插件中心、全平台扩展，企业新旧数据资产整合
开放控件、插件、服务自定义扩展

集成连接器

ERP、OA、凭证、发票、考勤、商品物流

插件中心

OCR、实名认证、电子签章、银企直连

多租户

国产信创

应用资产市场

应用跨环境迁移

低零代码一体化，业务人员和专业开发者同一平台构建应用

简单易用，极低门槛：所见即所得的配置方式、高效便捷的运行体验

常规业务，**敏捷、智能**构建

Open
API

安全
合规

在线
开发

组织
权限

AI

复杂场景，**深度**支撑

拖拉拽构建，多端适配

表单设计

支持JS动作和CSS样式的在线开发

可视化构建与运行模拟，快速响应业务

流程设计

闭环流程全生命周期，多维度效率分析

多种规则节点，支撑更广场景

业务规则

在线&本地编码模式，覆盖深度业务

兼顾使用体验和业务深度，辅助业务决策

数据报表

高级数据源强化数据处理&加工能力

预集成三方系统，业务插件开箱即用

集成设计

内置多种集成适配器，支持异构系统数据串联

预设多种组件和模板，分钟级完成门户搭建

门户设计

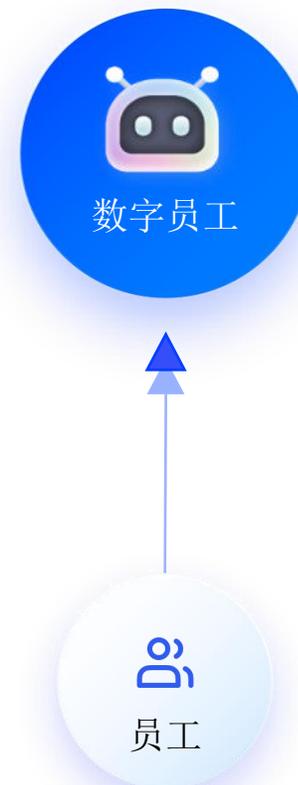
支持组件二开和门户权限体系，覆盖千人千面

无缝适配钉钉、企微、飞书等主流IM应用

移动互联

支持小程序应用拓展、离线等复杂场景

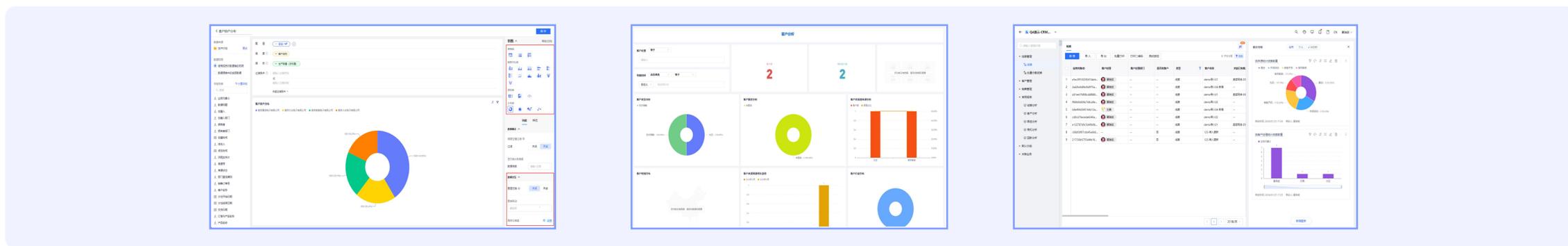
低代码+AI，融合大模型能力推动应用开发和使用智能升级



集成开放平台，整合企业新旧资产，构建无边界数字平台



数据可视化，兼顾体验和深度，人人都能用数据改善业务



全面支持国产化信创

操作系统



银河麒麟
KYLIN



统信软件
UNIONTECH

数据库



GaussDB

GBASE
南大通用



中间件

Apusic
金蝶天燕

东方通
TongTech®



应用软件



金格科技
KINGGRID TECHNOLOGY



数科网维

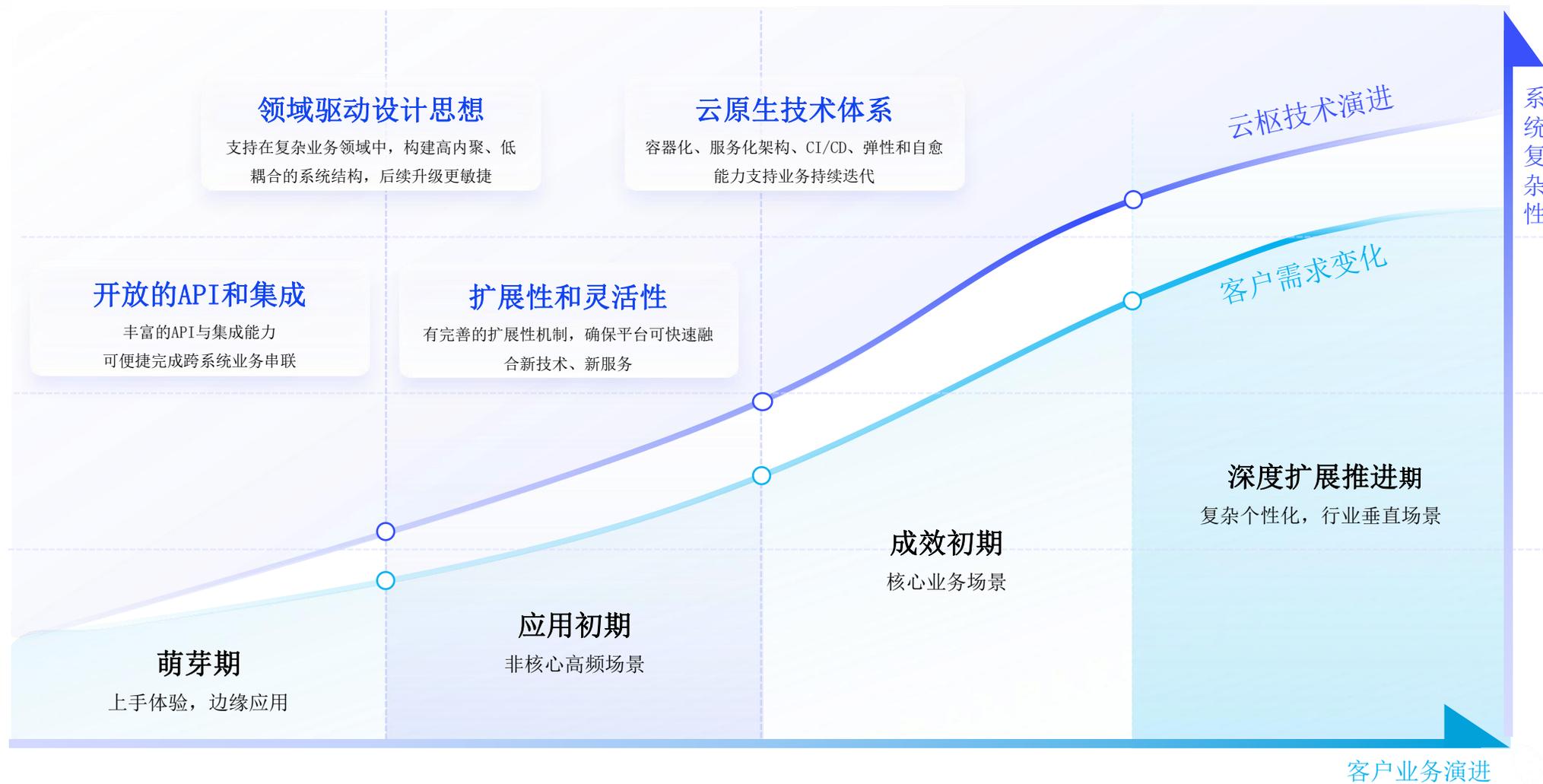
芯片



PHYTIUM 飞腾



支撑企业数字化持续迭代升级



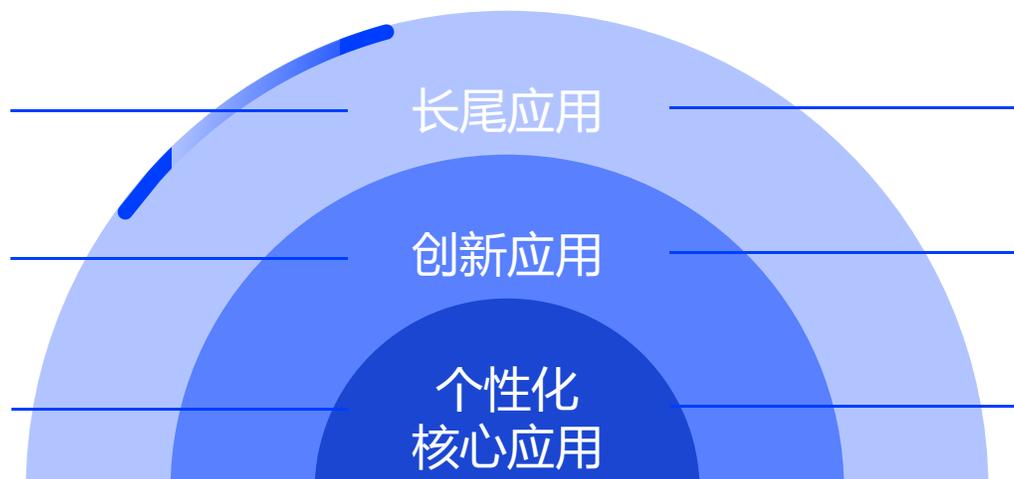
03.

实现业务数字原生2.0的低代码数字化方法论

不同场景应用低代码数字化落地解法

痛点

- 业务末端存在大量手工作业，效率低，管理难
- 长尾业务需求难以快速满足
- 业务快速变化，数字化需要快速响应支持
- 无合适系统匹配业务需求
- 个性化业务数字化覆盖率不足，业务断点多
- 定制系统架构老旧，灵活性差，迭代困难成本高



解法

- **运营驱动**低代码交付，业务部门自主数字化建设
- **业务主导**，应用自治
- **MVP敏捷开发**低代码交付，快速响应，快速迭代
- **业务IT共创构建**
- **低代码应用开发**，对齐战略和业务，高效构建数字化系统
- **IT主导**平台和系统建设，应用开发和迭代自主可控

战略驱动，业务与IT对齐

奥哲低代码数字化方法赋能企业先进数字化能力

方法理念

赋能共创 共融共生

帮助企业打造一个平台、一个体系、一支队伍，构建先进的数字化能力

交付指南

运营驱动
低代码交付指南
业务主导，全员数字化

MVP敏捷开发
低代码交付指南
可用、好用、创新持续迭代

低代码应用开发
交付指南
赋能共创确保项目成功

模版工具

实施交付模版

项目管理模版

产品资料

应用资产

参考示例

案例库

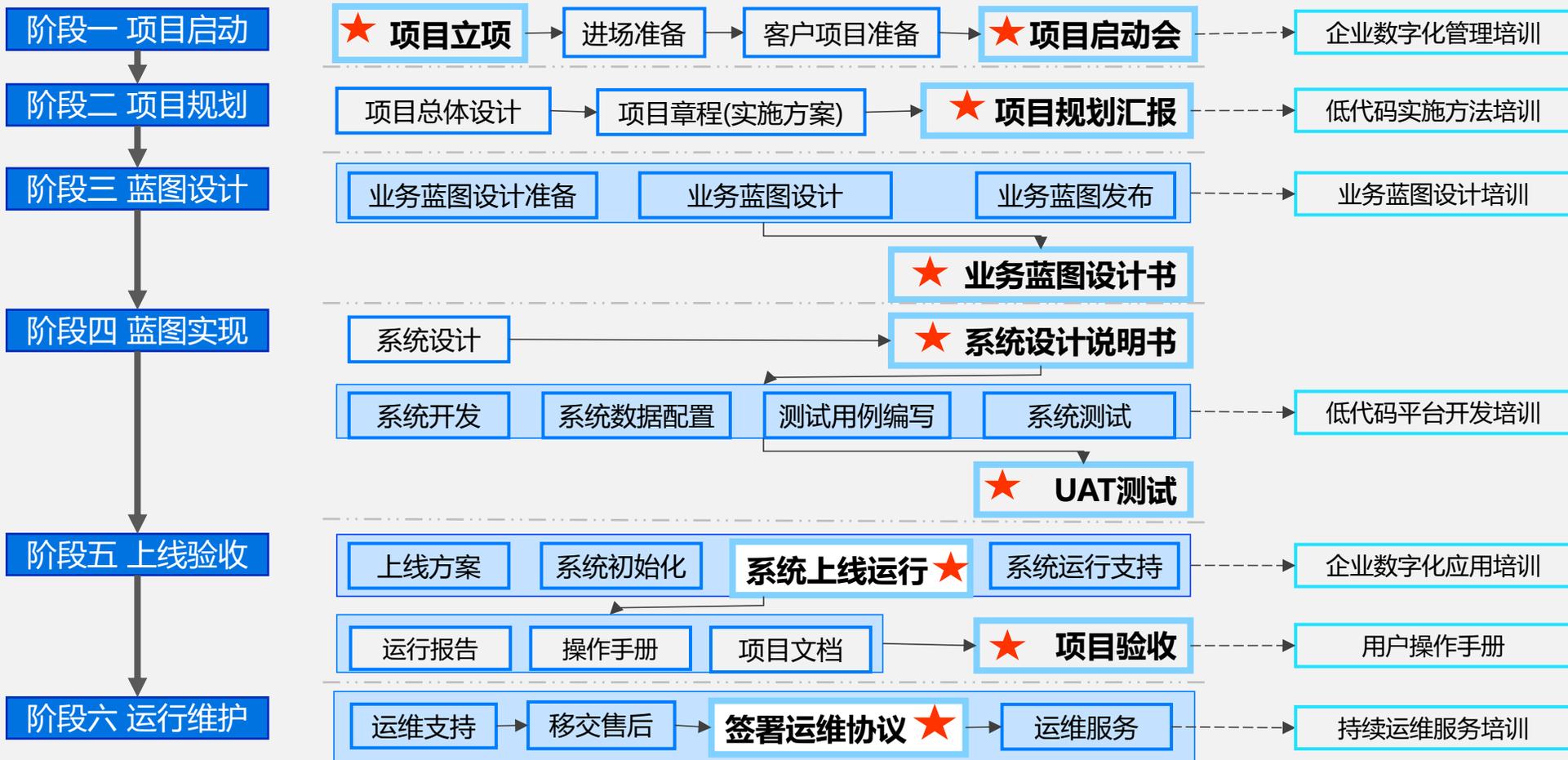
蓝图库

方案库

奥哲「赋能共创」低代码应用开发交付指南

共创
低代码快速构建企业数字化竞争力

赋能
自主数字化引擎、商业敏捷



企业数字化人才培养
业务数字原生能力构建

奥哲「MVP敏捷开发」低代码交付指南

价值
主张

奥哲，您的数字化战略合作伙伴
帮助客户构建企业数字化能力：一个平台、一支队伍、一个体系

建设
阶段

业务闭环交付

奥哲主导、客户学习

可用

敏捷体系建设

客户主导、奥哲赋能

好用

持续创新支撑

客户自主、奥哲支持

创新

服务

蓝图设计服务
系统设计服务
系统开发服务
赋能培训服务

体系建设服务
蓝图设计服务
系统设计服务
协同开发服务

诊断规划服务
蓝图评审服务
设计评审服务
专项支持服务

+

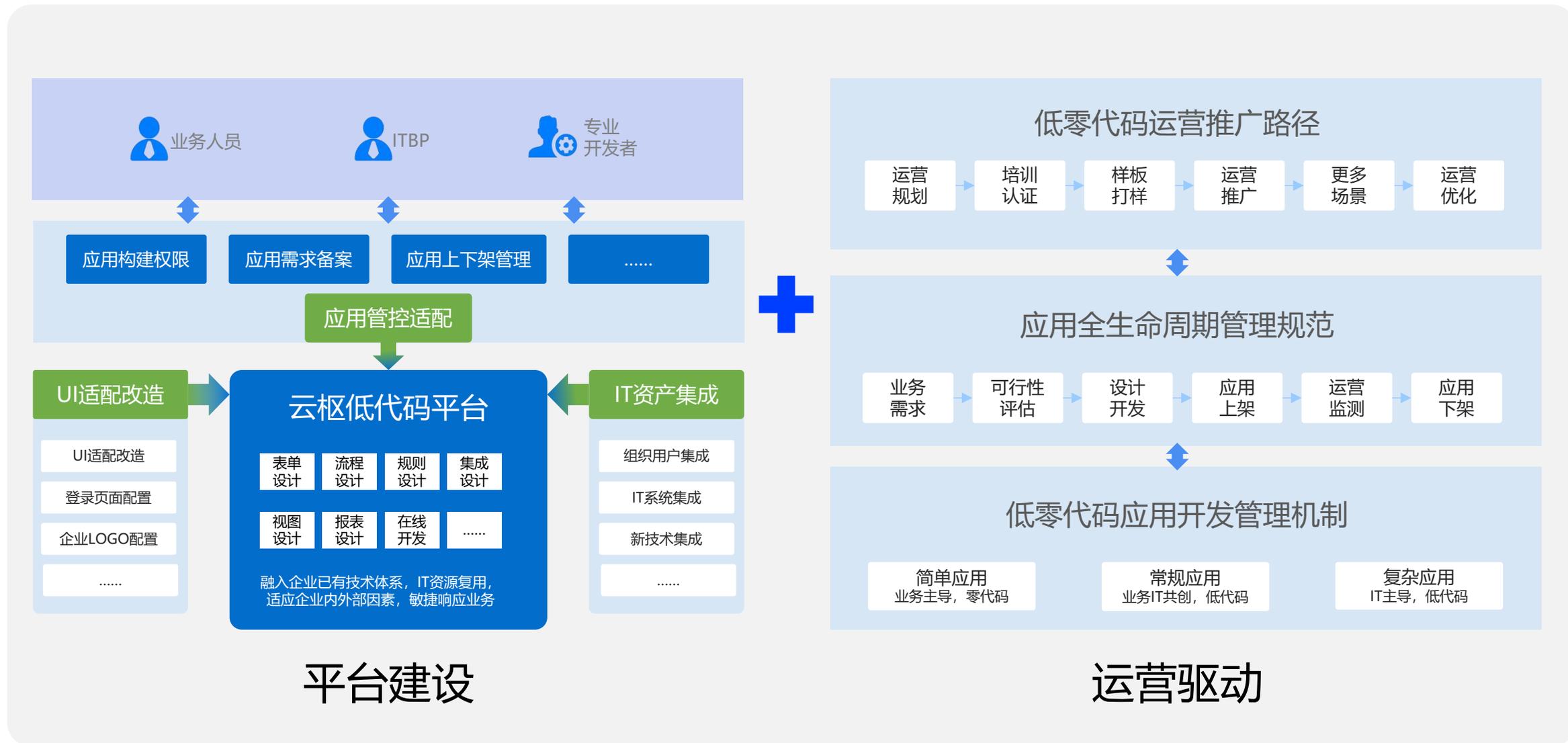
平台

低代码应用开发平台

建设
策略

业务驱动、整体规划、分步实施、敏捷迭代、数字共创

奥哲「运营驱动」低代码交付指南



奥哲低代码数字化方法赋能企业先进数字化能力



帮助企业打造一个平台、一个体系、一支队伍，构建先进的数字化能力，推动企业成长发展

04.

赋能共创，奥哲与制造企业同踏数智新征程

赋能共创，奥哲与制造企业同踏数智新征程

装备制造

 中车戚墅堰机车车辆工艺研究所有限公司
CRRC QISHUYAN INSTITUTE CO., LTD.

 中车石家庄车辆有限公司
CRRC SHIJIAZHUANG CO., LTD.

 中车眉山车辆有限公司
CRRC MEISHAN CO., LTD.

 XIZI UHC 西子联合



中国航天



汽车汽配



faurecia



INOVANCE
Automotive

电子电器



HONOR

Accelink

CHNT
正泰

JHIC 晋华



医药



食品日化



liby 立白



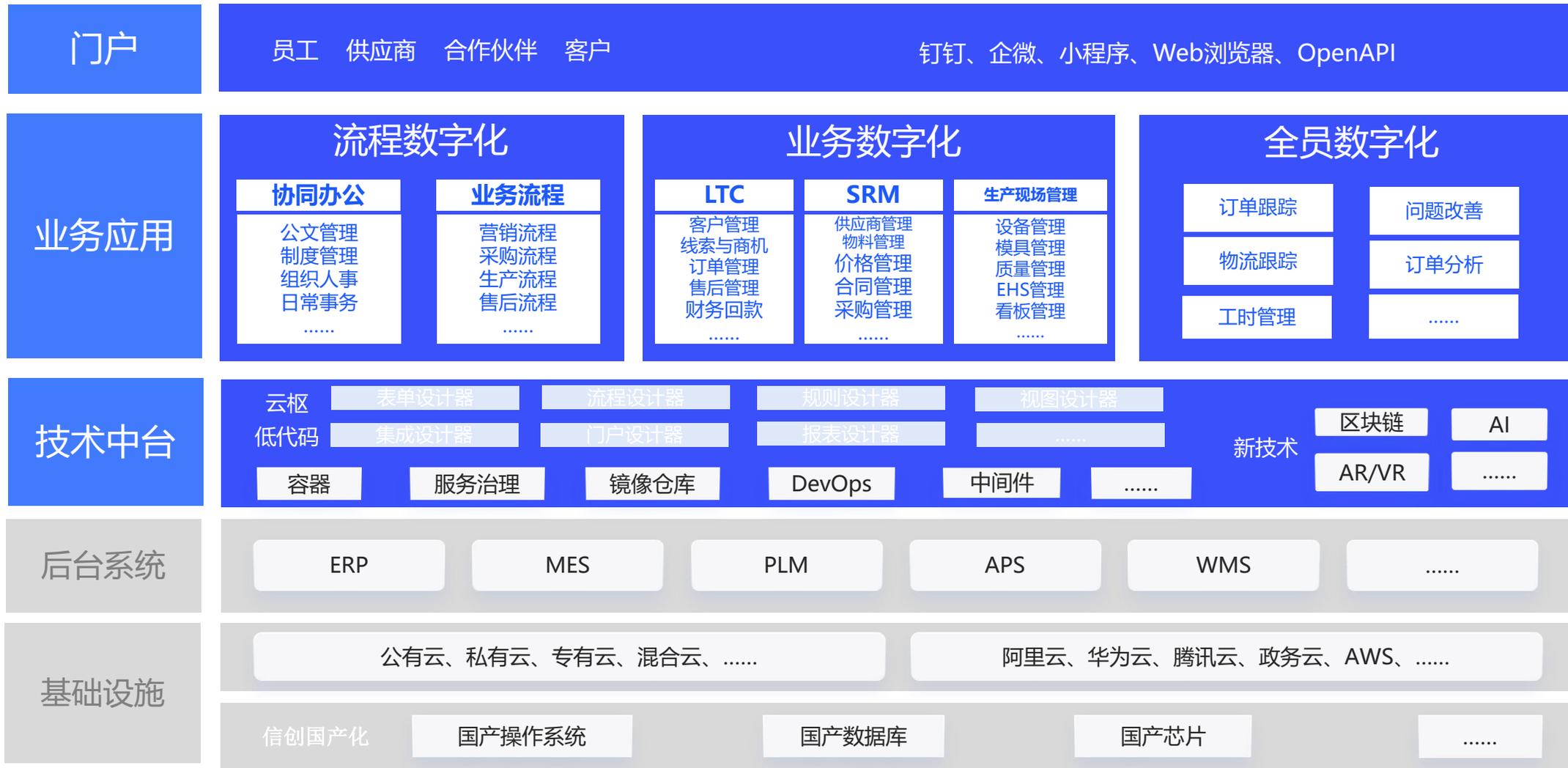
新兴制造



中海达
HI-TARGET



奥哲制造业低代码数字化解决方案

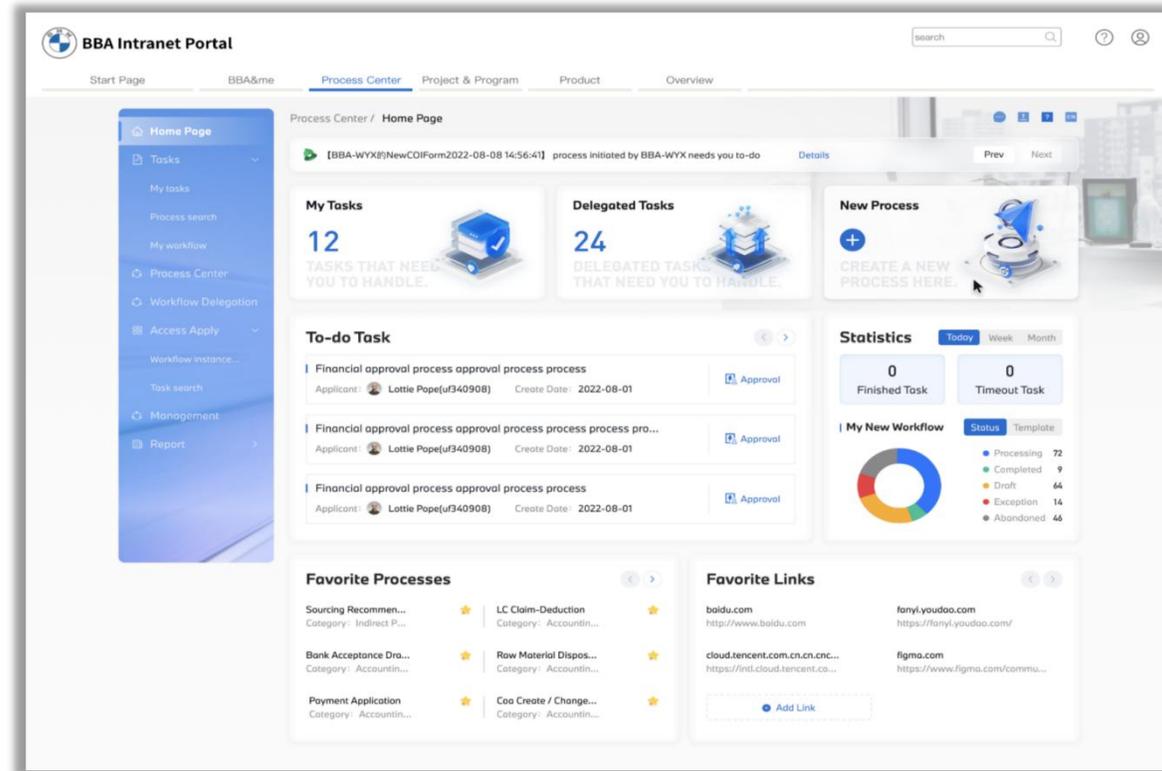


某知名汽车企业：One China One System

XX集团是全世界最成功的汽车和摩托车制造商之一，并提供汽车金融和高档出行服务。1994年4月，XX集团正式进入大中华区市场，目前在中国拥有XXXX、XX中国贸易、XX中国服务、XX中国租赁、XX金融等多家企业

关键痛点

1. 系统多、架构老旧、性能稳定差、业务流程分散、数据孤岛等问题，严重影响一线业务用户的操作与体验，同时对公司未来管理的运营与优化也带来了诸多挑战
2. 缺少一个面向未来架构的统一业务流程平台，以统一的开发、设计、管理、操作规范与标准建设流程中台，最终实现流程持续运营与管理升级



统一平台与系统

XXXX、XX中国贸易、XX中国服务统一平台与系统

流程与应用迁移升级

170+流程，36个应用优化升级与数据迁移

面向未来数字化平台

面向未来数字化平台，敏捷响应大量数字化需求

奥哲生产现场管理低代码数字化解决方案

实现生产现场人员、设备管理等管理线上化，强化质量管理，提升现场管理效率及产出质量。以整合资源和数据运营为中心，集成MES等多个系统，汇聚数据形成可视化看板，构建数字化智能工厂



某知名汽车零部件企业：数字化智能工厂

法国标致雪铁龙集团旗下汽车零部件企业，全球第八大汽车零部件供应商，在汽车座椅、排放控制技术系统、汽车内饰和外饰四大业务领域居业界领先地位

关键痛点

1. 在不断的发展过程中，佛吉亚在信息化建设上已经建成并运营了若干业务系统，但在工厂设备、模具、质量等环节还存在手工处理环节
2. 生产过程中存在问题发现不及时、生产设备检维修保养不及时、质量问题处理不及时、工作安排不合理等情况
3. 车间各系统没有打通，管理者无法实时掌控工厂全局



60%

通过智能的工作任务安排和GAP指标化管理，厂区员工工作效率提升60%

80%

采用智能预警提醒，预警通知准确率提升80%

智能数字管理

E-Plant Tour、E-Tooling、E-QRCI等全方位数字化管理，让数据指导生产、优化生产

奥哲LTC低代码数字化解决方案

基于客户价值，覆盖线索、商机、合同、订单、交付及业财管理，实现企业与客户交易全过程管理，推动业务持续增长



XX：智能化客户管理平台

XX科技是中国领先的高端电路板企业，拥有东莞、梅州、江西三大生产基地，六大PCB事业群以及国内国际营销系统，主要生产高多层、HDI、FPC电路板。五株科技股份先后被评为国家级“高新技术企业”、“优秀民族品牌企业”等

关键痛点

1. 商机管理粗放：服务大客户为主，拓展新客户，但商机管理粗放
2. 产品报价困难：定制化产品报价复杂，报价不精准会出现报价即亏损的情况
3. 订单管理难：涉及样品试制、样品试用、小批量生产、大批量生产以及订单变更等，订单管理难
4. 销售数据分散：销售数据分散，经营数据难以及时获取，员工绩效难以及时核算



商机精细化管理

构建样品、客户开发、报价等各类商机，透明化管控商机关键节点

订单成本精准核算

自动拆解到工序级生产对应的材料、人工等费用，精准核算产品成本

多类型订单管理

支持样板、试制、量产等多类型订单管理，及时了解订单执行情况

经营看板、绩效管理

经营业绩及时掌握，经营绩效及时核算

20W+企业、60%中国500强信赖之选

建筑	金融	汽车	制造	零售贸易	石油石化	地产	政务
							湖北省公安厅
						LONGFOR 龙湖	余杭区政府
							成都新都区税务局
							西湖区教育局
							嵊州市教育体育局
							武汉市生态环境局

您的「数字化战略」合作伙伴

奥哲 Authine

扫码添加
开始互动



Thanks.