

# 打造数字化转型的基石

BUILDING FOUNDATION OF DIGITAL TRANSFORMATION

 [www.clickpaas.com](http://www.clickpaas.com)

[Get Started](#)

上海爱湃斯科技有限公司

2020. ALL RIGHTS

[www.clickpaas.com](http://www.clickpaas.com)





Part 01

数字化与低代码开发平台

# 从信息化到数字化的变迁历程



商业软件主导  
的传统IT时代

1980s



云优先的时代

2000s



企业数字化  
觉醒时代

2020s

# 企业需要成为数字化转型的主导者



## 传统时代

孤岛化

经验化

教条化

层级化

规模化

工具

方法

流程

组织

战略

## 数字化时代

整合化

创新化

协同化

敏捷化

差异化

# 企业数字化转型呼唤业务系统中台化



传统模式：~~耗时耗力+成本高昂~~



需求



梳理



选型



差异分析



实施开发



运维迭代

## 传统应用软件

- 流程僵化
- 实施和维护成本高
- 系统封闭

## SaaS软件

- 缺乏全流程覆盖
- 定制能力差
- 安全性无保证

## 基于低代码的业务中台

- 全流程，全要素管理
- 支持高度定制和扩展
- 连接各种外部和内部系统

# 云原生的模型驱动设计中台结构



# 低代码技术满足业务中台化诉求



## 超融合的面组件

- 企业人员已经习惯于消费互联网的应用体验，不愿意迁就20年前的操作界面
- 大多数企业按照功能域部署多套管理系统，但是用户希望自己只需要操作一个界面



## 全覆盖的数据架构

- 认同数据的资产价值，建立企业数据私域围栏
- 建立全景的数据视图，消除数据孤岛
- 从宏观到微观的数据模型设计



## 体系化的API服务治理

- 数字化的本质是能力的构建和提升
- 服务治理的本质是能力聚合和协同

# 融合体验，提升数字化系统的可用性

优秀的数字化系统，用户体验为本，用户不希望每天面对几十套不同的系统



## 多客户端支持

传统的浏览器端  
移动APP  
小程序  
自助终端  
智能设备图形操作界面



## 全覆盖的数据架构

来自不同系统的页面可以融合和被融合  
页面组件化设计，系统体验超融合



## 互动化，可视化

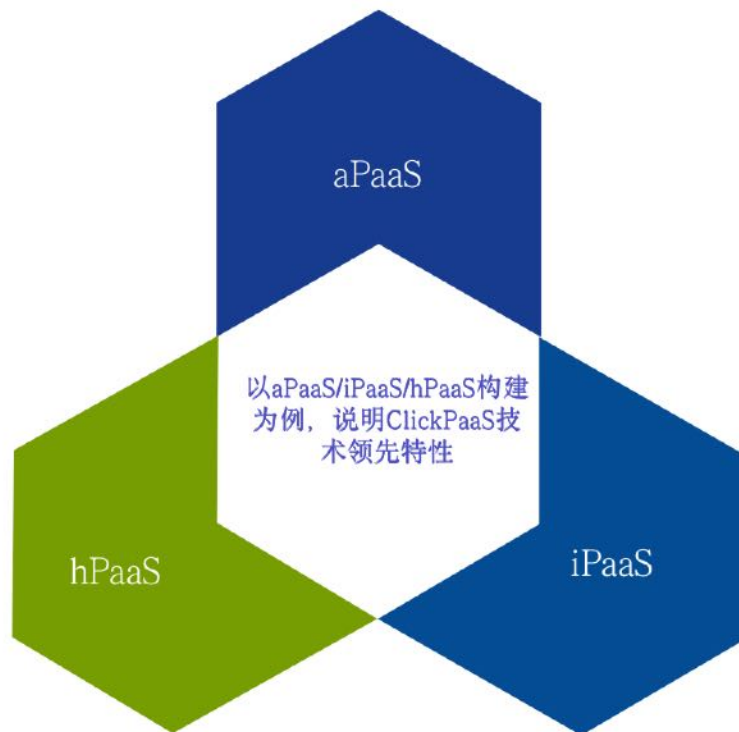
遵循UX的最优时间构建系统，体验优先，  
图形优先，颜色优先。让用户有消费APP  
的使用体验



# 低代码平台的技术构成

## hPaaS (高效能平台即服务) :

- 以解决各种高效能, 敏捷和连接性的问题的服务平台。应用云原生框架理念, 应用容器化、微服务、持续交付、DevOps来高效能交付。



## aPaaS (应用程序平台即服务) :

- 提供了一个安全、自由环境, 可以快速轻松地构建数据库应用程序、开发应用程序扩展、创建web门户或部署现成的应用程序。
- aPaaS两点优势: ①提供快速开发的环境, 用户在几个小时内就能完成应用的开发、测试、部署, 并能够随时调整或更新; ②低代码或零代码, 非技术人员就能完成应用开发。

## iPaaS (集成平台即服务) :

- 可以简化组织的整体系统。通过创建虚拟平台, iPaaS连接应用程序和资源, 用来创建一致的结构。iPaaS框架创建了跨多个云、云与传统应用程序之间的资源无缝集成。
- iPaaS主要作用: 以打通多系统为主体目的, 集成和管理现有平台。注: 需要技术人员的参与。

# 低代码PAAS平台两大流派——模型驱动 VS 表单驱动

表单驱动



简单逻辑轻应用  
面向小微企业和个人用户

复杂逻辑应用  
面向中大型企业用户



模型驱动



Part 02

低代码开发与ClickPaaS

# ClickPaaS产品架构图

## 模型设计

- 器 ER模型
- 对象
- 字段
- 组合

## 业务流设计器

- 智能测试平台
- 组件编排/单步调试/mock
- 事件
- 校验规则
- 触发器
- 定时任务
- 审批

## 工具

- WEB/SQL
- 数据迁移工具
- 本地部署工具
- 沙箱
- 国际化

## 报表设计

- 器 画板/嵌入页/PPT
- 报表
- 图表
- 视图
- 大数据储存

## 页面设计

- 器 多域
- 页面/路由/协作表单
- 表单
- 卡片
- 功能块
- 页面模板
- 组件市场
- 原生组件
- 生态组件

## 规则设计器

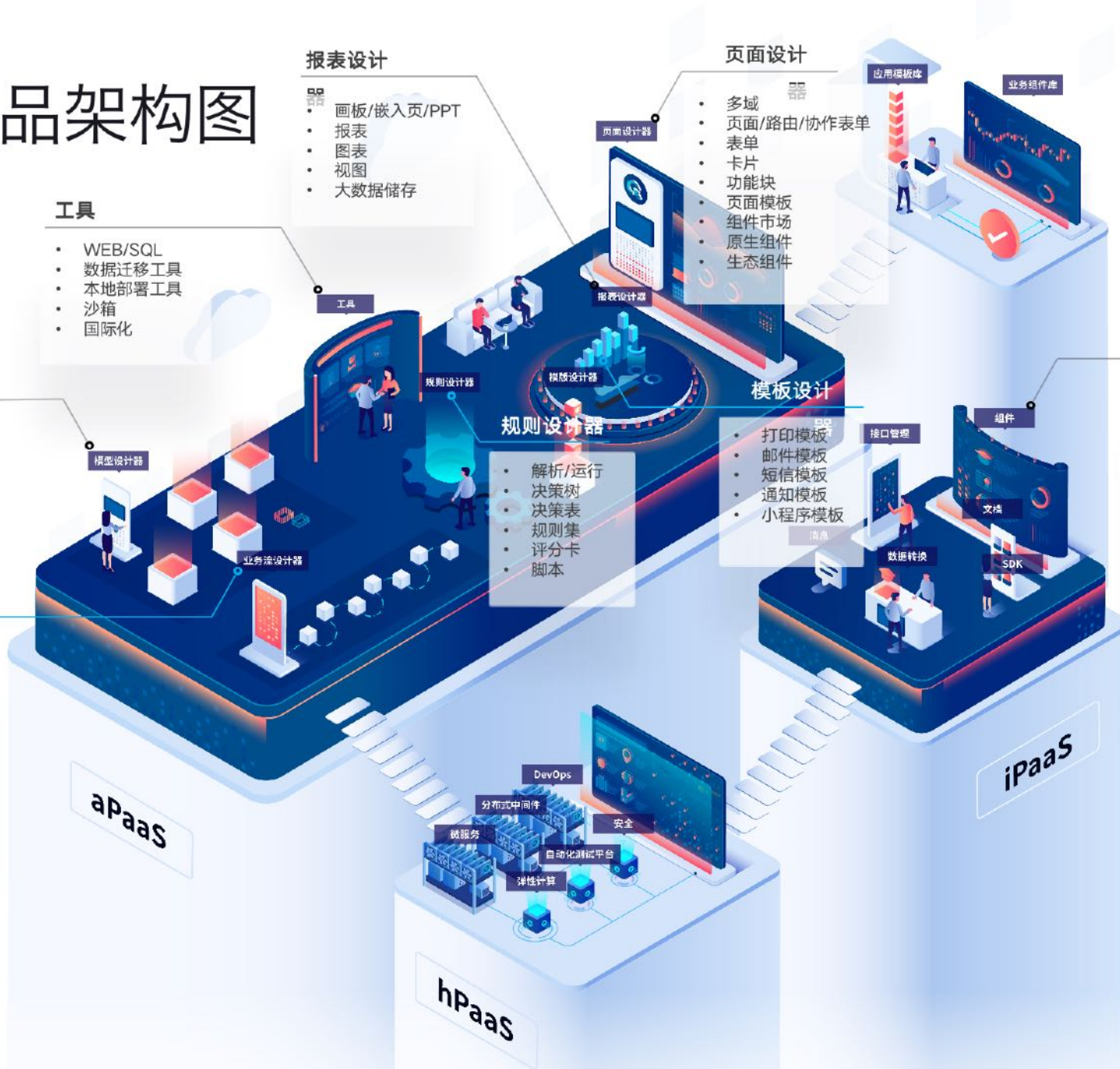
- 解析/运行
- 决策树
- 决策表
- 规则集
- 评分卡
- 脚本

## 模板设计

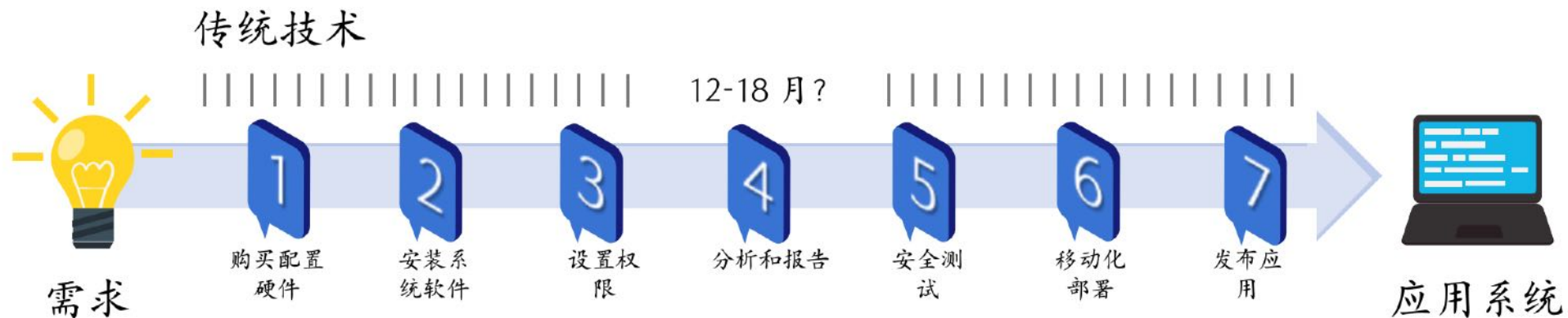
- 器 打印模板
- 邮件模板
- 短信模板
- 通知模板
- 小程序模板

## 组件

- 原生组件
- 生态组件
- 属性
- 卡片
- 页面
- 逻辑
- 节点网
- 测试
- 安全
- 协议
- 连接器
- 方法
- 虚拟结构



# 快速搭建应用



# 基于混合云部署的PaaS系统独特优势

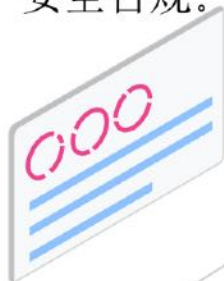
基于元数据驱动的云原生的PaaS平台，为企业数字化转型而生。帮助企业快速建立数字化能力。

简便，快速，低成本，安全合规。

01

## 安全可信

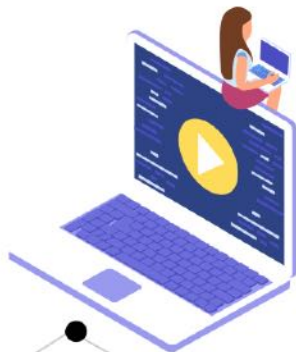
- 按照客户的安全策略提供私有和公有云的混合部署方案。
- 符合中国数据合规性要求



02

## 易用

云优先，无须考虑硬件和基础软件，即开即用  
零代码搭建90%的需求场景



03

## 开放

提供完整的API服务，所有组件，所有数据对用户开放。



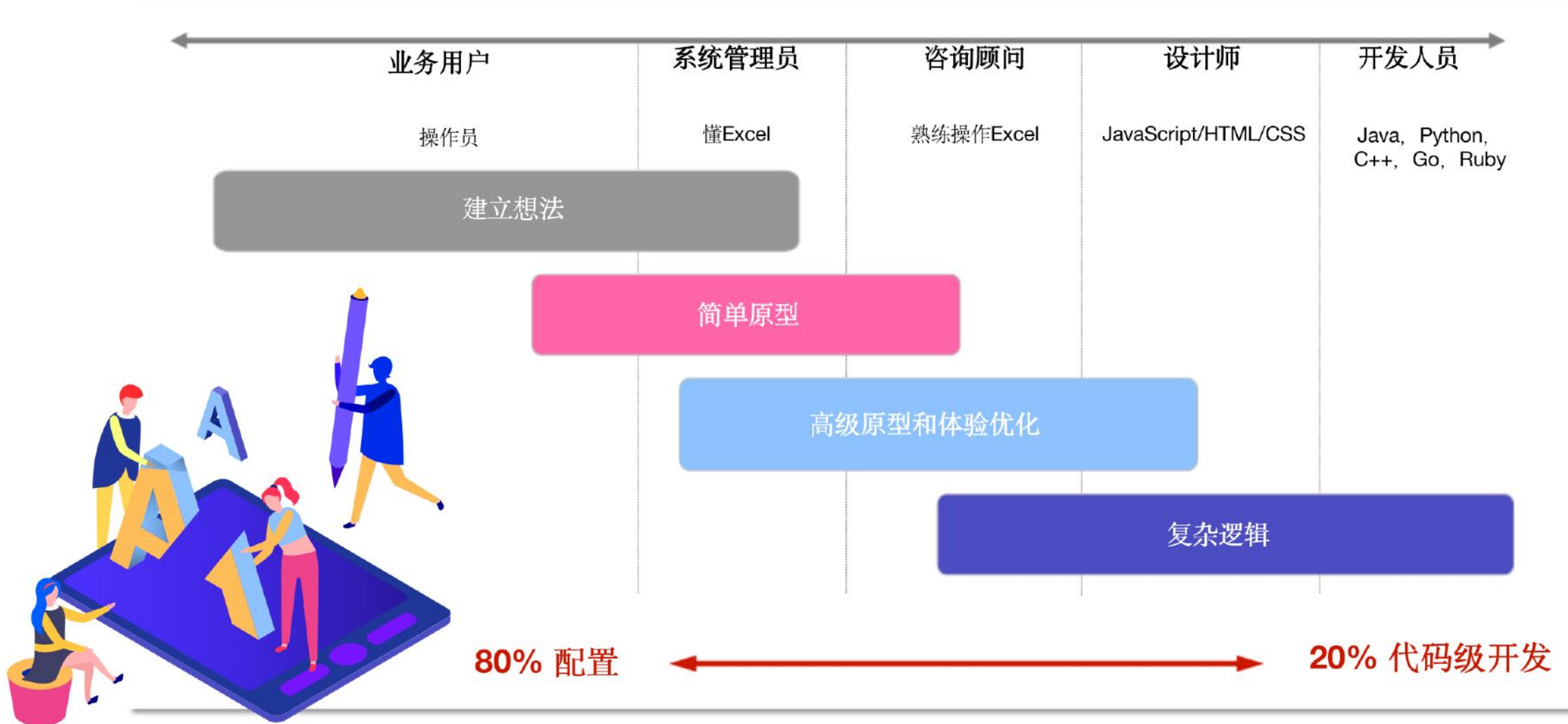
04

## 敏捷

组件复用，分享和交易，快速满足系统迭代要求。匹配敏捷方法论实施落地。

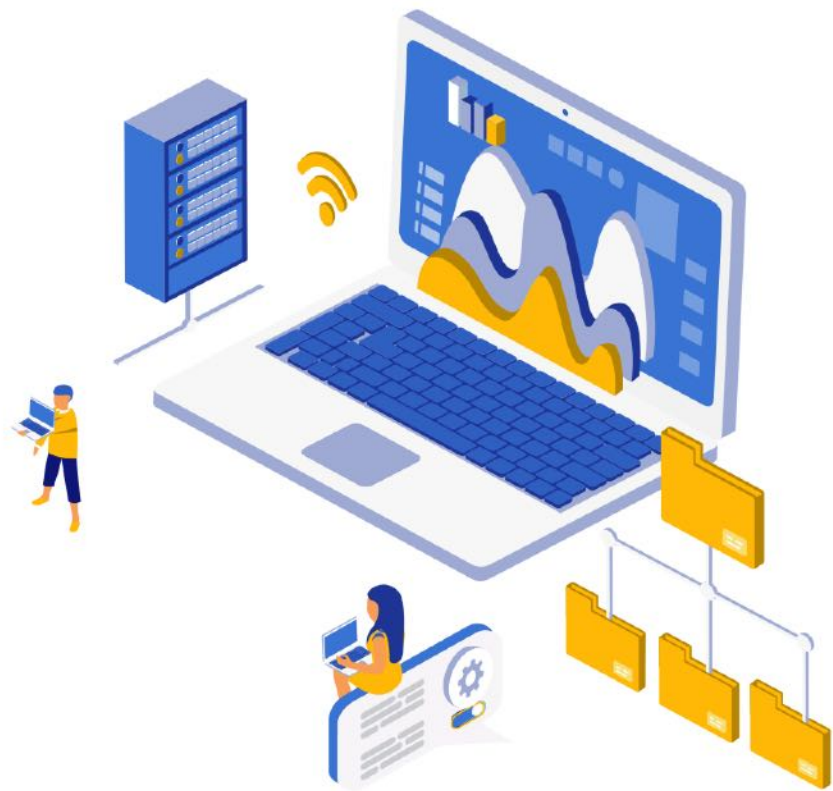


# 业务驱动创新，设计无关技术



# 与其它系统对接发掘更敏捷的业务功能

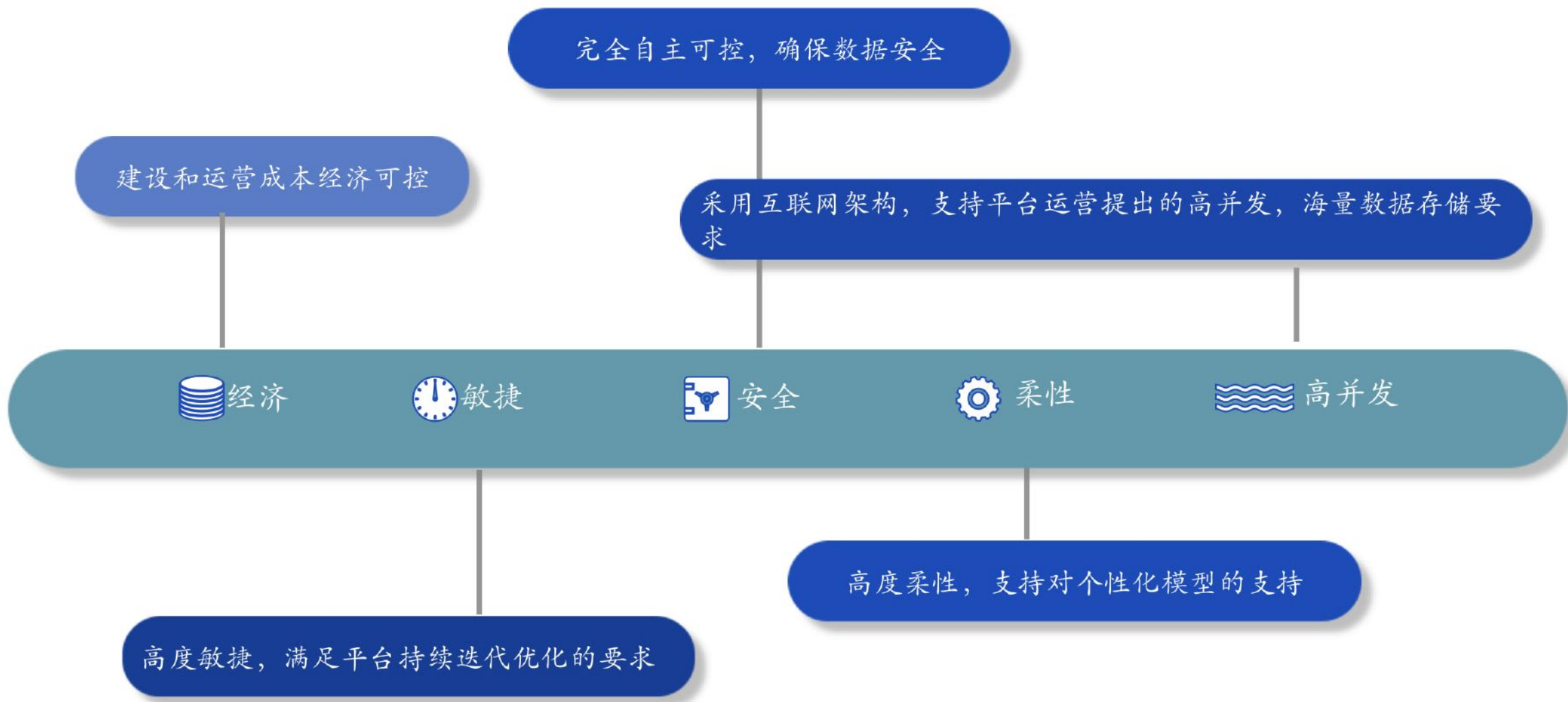
- 解锁更多ERP等系统的客户使用场景



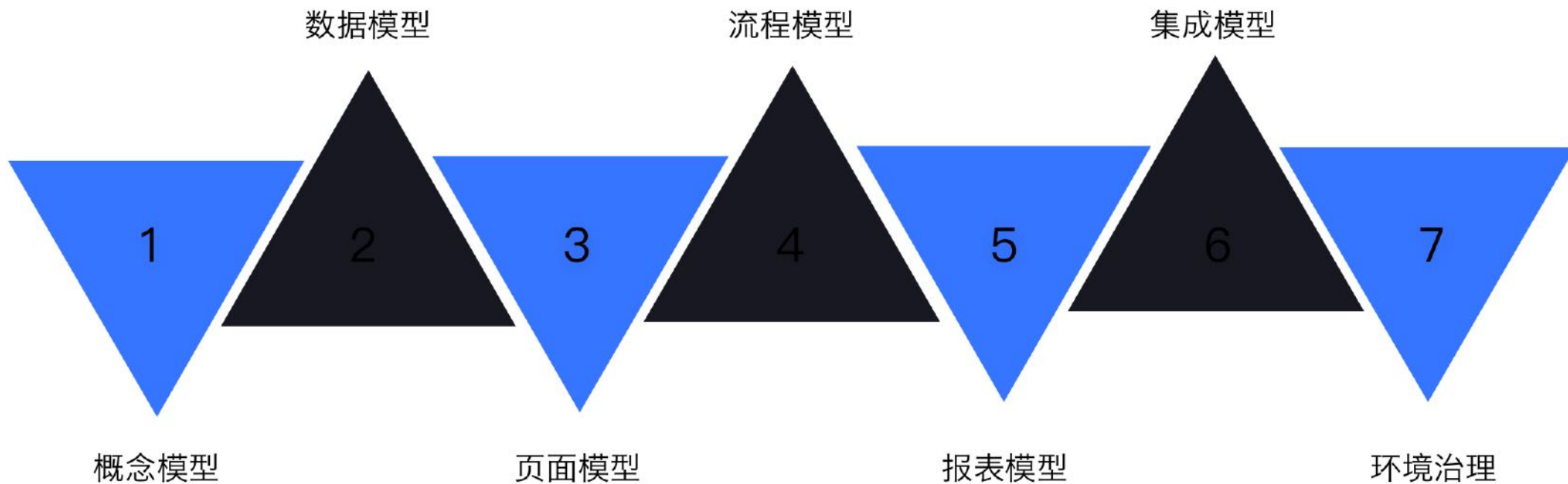
- 开放的接口，与ERP、OA、财务、HR等后台系统数据实时集成
- 自动化和方便地调整销售、服务流程和工作流
- 与Oracle、SAP、微软、Salesforce有厂商级强对接
- 合作伙伴应用程序扩展业务能力



# 数字化平台平台对于基础平台技术提出了高要求



# 模型驱动



# 概念模型设计



# 数据模型设计

对象  
选择要在生成器上显示的对象  
从下面选择 所有对象  
快速查找...

- 订单
- 订单配件
- 订单行
- 订单整机
- 二手机评估表
- 二手机入库单
- 发货单
- 发货单行
- 发票
- 发票行
- 反馈信息
- 分配规则
- 服务回访
- 服务请求
- 服务人员
- 跟进计划
- 工作记录
- 公司
- 关联账号
- 还款记录
- 合同
- 合同-运输费用
- 机手资源
- 经销商

更新时间	日期时间
订单类型	单选列表
创建人	字段引用
赠送条款	富文本
联系人电话	手机号
修改部门	字段引用
修改人	字段引用
项目所在地	地址
客户名称	字段引用
联系人	字段引用
开票状态	单选列表
开票金额	货币
开票日期	日期
交货日期	日期
关联服务工单	字段引用
删除状态	单行文本
创建时间	日期时间
主键	单行文本
付款人	单行文本
相关条款	富文本
关联报价单	字段引用

更新时间	日期时间
创建人	字段引用
关键配置	多行文本
修改部门	字段引用
修改人	字段引用
税率	浮点数字
数量	整数
发货状态	单选列表
创建时间	日期时间
主键	单行文本
产品名称	单行文本
出厂价	货币
照片	单图片

更新时间	日期时间
创建人	字段引用
位置详情	单行文本
当前位置	地址
删除状态	单行文本
收货地址	地址
租户	字段引用
发货单号	自动编号
创建时间	日期时间
主键	单行文本
收货地址详情	单行文本
状态	单选列表
发货仓库	从主关联

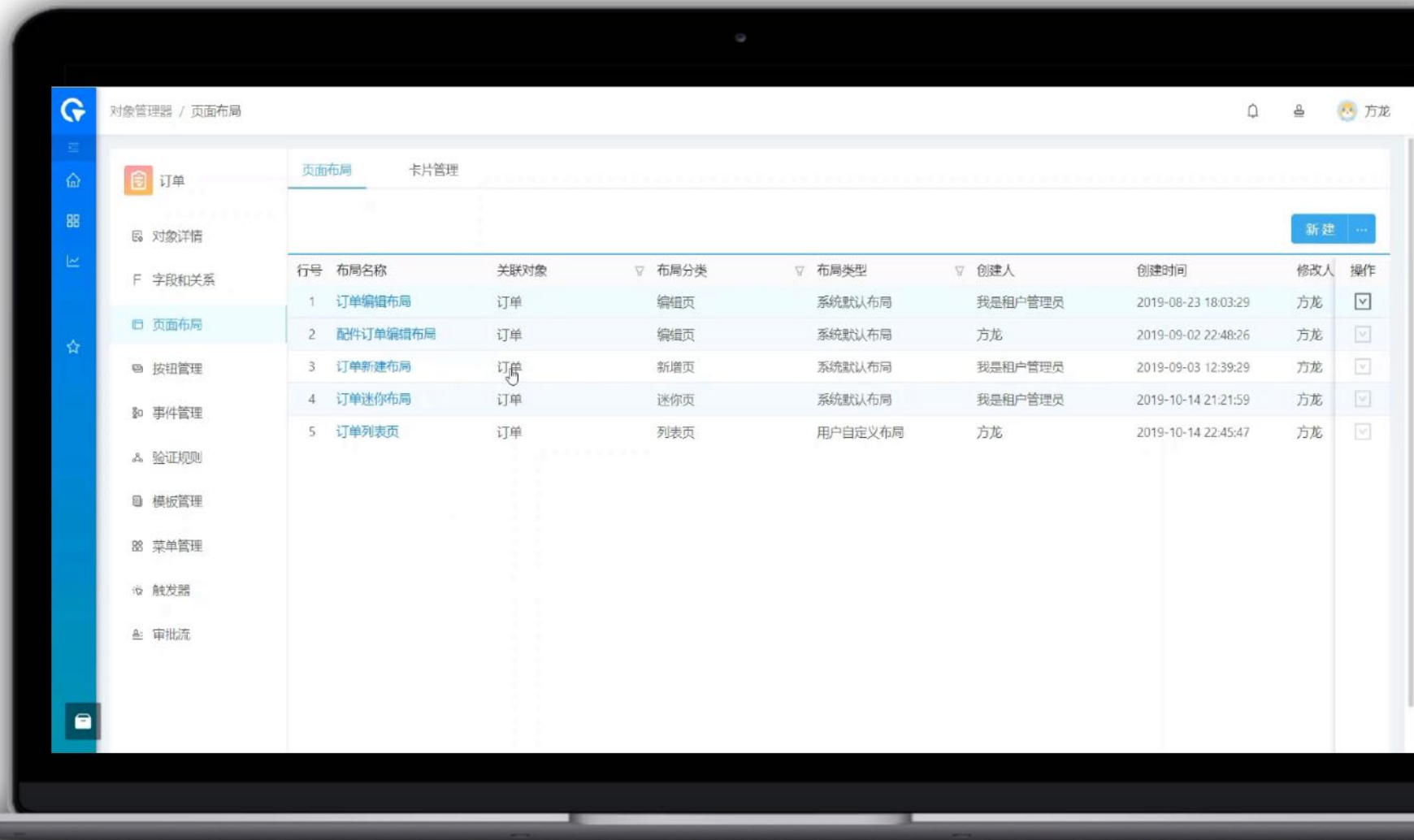
更新时间	日期时间
创建人	字段引用
关键配置	单行文本
修改部门	字段引用
修改人	字段引用
产品名称	单行文本
创建部门	字段引用
公司	字段引用
数量	整数
发货单	从主关联
删除状态	单行文本
产品编号	字段引用
租户	字段引用
创建时间	日期时间
整机设备码	单行文本
主键	单行文本

图例

- 查找关系
- 主-详细信息关系
- | 必填字段

数据模型设计

# 页面模型设计



# 流程模型-业务流程/系统流程

The image displays a software interface for designing flow models, specifically for editing a sub-process. The interface is divided into several sections:

- Top Bar:** Contains navigation tabs for '填写基本信息' (Fill in basic information) and '配置审批流' (Configure approval flow). The current view is titled '事件生成器 - 编辑子商机' (Event Generator - Edit Sub-Opportunity).
- Left Panel:** A library of flow components including '触发器' (Trigger), '审批节点' (Approval Node), '分支节点' (Branch Node), '动作节点' (Action Node), and '通知节点' (Notification Node), each with a brief description of its function.
- Main Canvas:** A visual flowchart editor showing a process starting with '开始' (Start), followed by a decision diamond '如果更新联系人或者变更联系人' (If update contact or change contact). The 'TRUE' path leads to an '即时操作' (Immediate Action) box '更新子商机联系人...' (Update sub-opportunity contact...), which then leads to '评估下一个条件' (Evaluate next condition). The 'FALSE' path leads to another decision diamond '如果责任人变更' (If responsible person changes). The 'TRUE' path leads to another '即时操作' box '更新子商机团队列...' (Update sub-opportunity team list...), followed by '评估下一个条件'. The 'FALSE' path leads to '添加操作' (Add action).
- Right Panel:** A configuration panel titled '选择并定义操作' (Select and define operation). It includes:
  - 操作名称:** 更新子商机团队 (Update sub-opportunity team)
  - 选择主对象:** 子商机 (Sub-opportunity)
  - 操作类型:** 创建记录 (Create record)
  - 选择操作对象:** 子商机团队 (Sub-opportunity team)
  - 设置字段值:** A table for setting field values for the operation.

字段*	值*
成员名称	\${Opportunity.Owner}
成员权限	\${2575:完全}
业绩比例	100
团队角色	\${2597:落地负责人}
业绩所属办事处	\${Opportunity.Owner.departmentId.name}

At the bottom of the right panel, there are buttons for '保存' (Save), '取消' (Cancel), and '删除' (Delete), along with a '+ 添加行' (Add row) option.

**流程模型设计**

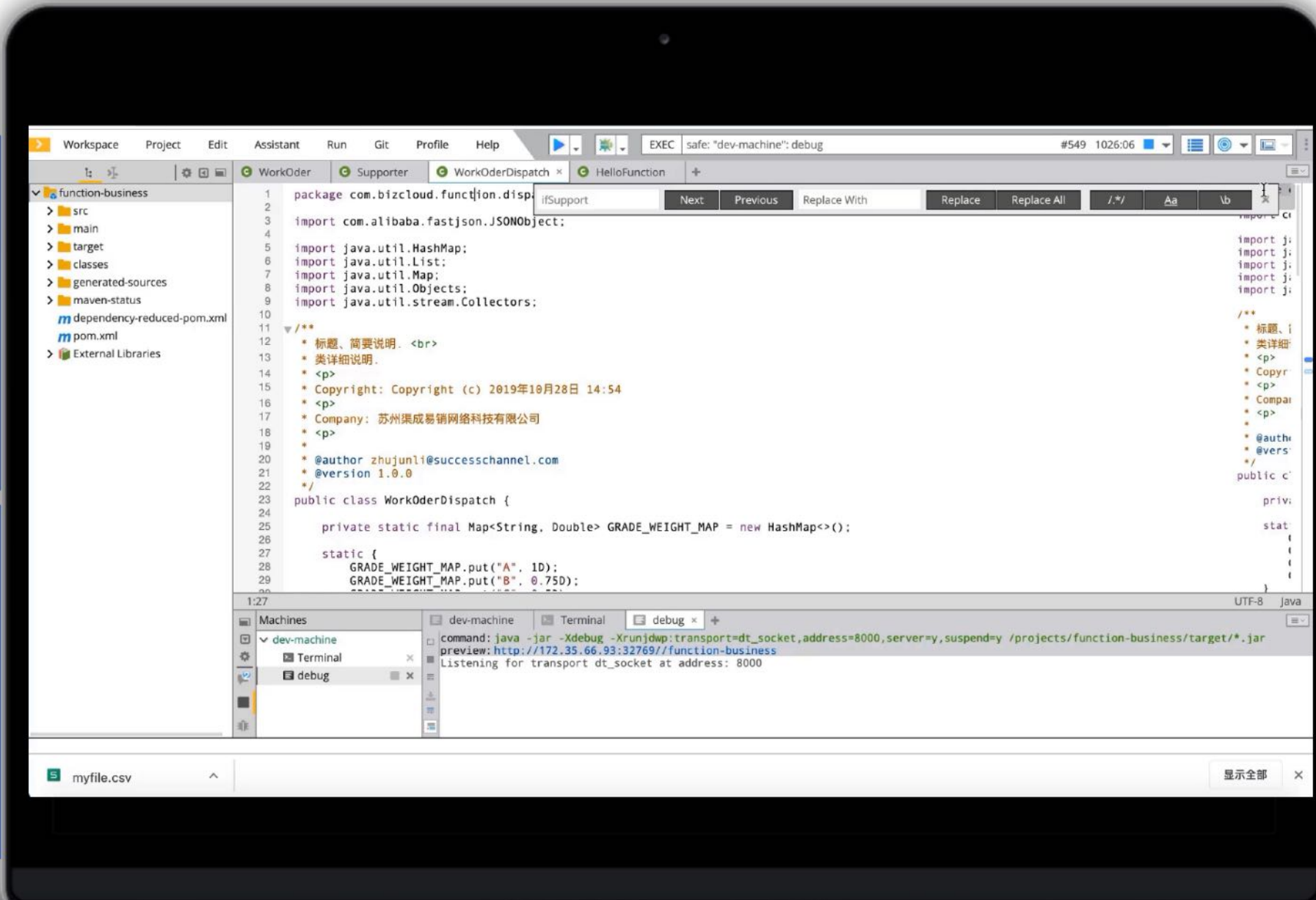
# 扩展模型设计

## 灵活代码扩展

支持各种编程语言进行函数和算法定义

## 无缝集成

扩展的函数可以直接在业务模型中快速调用



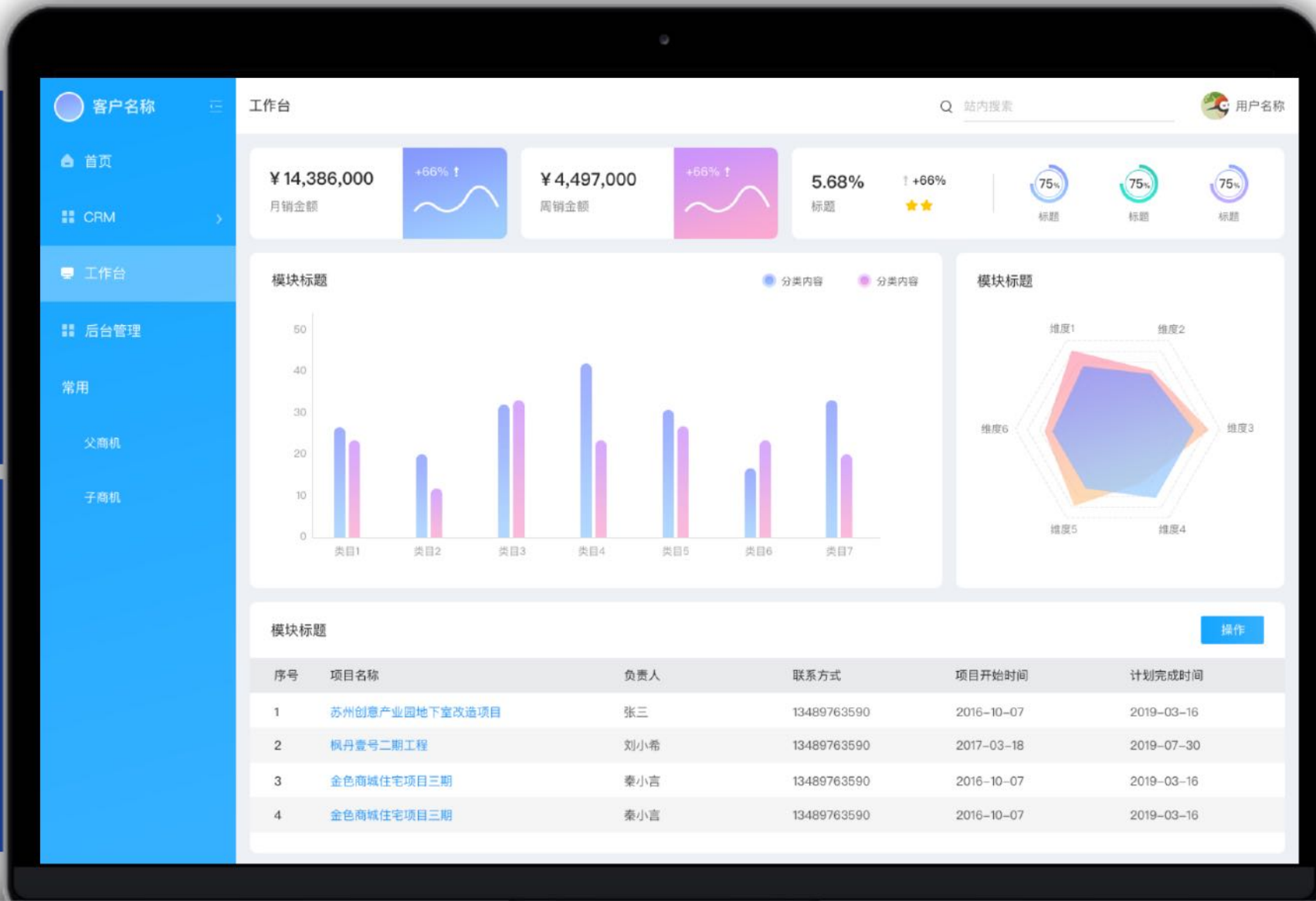
# 报表模型设计

## 简化构建报表

支持各种编程语言进行函数和算法定义

## 支持BI工具连接

支持数据快速输出至外部BI工具进行展现







IPaaS

提供接口管理平台，支持接口监控

可对接口及接口网络进行异常监控，异常捕捉及处理

可视化显示对接口网络的运行情况

可查看整体及任意子接口的详细运行日志

The screenshot displays the IPaaS Admin interface for node network management. The browser address bar shows 'ipaaS.clickpaas.com/#/cidtask/nodenetwork'. The interface includes a navigation menu with options like '首页', '流程编排', '接口管理', '函数计算', and '辅助工具'. A search bar and a '创建节点网' button are at the top right. The main content is a table with columns for '序号', '节点网名称', '节点网描述', '是否可分享', '状态', and '操作'.

序号	节点网名称	节点网描述	是否可分享	状态	操作
1	引用共享网	引用共享网	否	草稿	2 详情 发布 删除 禁用 创建共享 操作
2	循环网	ceshi	是	已发布	2 详情 发布 删除 禁用 取消分享 操作
3	节点网变量消失	ceshi	否	草稿	2 详情 发布 删除 禁用 创建共享 操作
4	switch流程分支_副本_2020090715...	ceshi	否	草稿	2 详情 发布 删除 禁用 创建共享 操作
5	钉钉发送消息节点网	钉钉发送消息节点网	否	草稿	2 详情 发布 删除 禁用 创建共享 操作
6	出参引用	ceshi	否	已发布	2 详情 发布 删除 禁用 创建共享 操作
7	新建节点网	节点网新增	否	草稿	2 详情 发布 删除 禁用 创建共享 操作
8	switch流程分支	ceshi	是	已发布	2 详情 发布 删除 禁用 取消分享 操作
9	loop+while网_嵌套	ceshi	否	草稿	2 详情 发布 删除 禁用 创建共享 操作
10	while网_嵌套	ceshi	否	草稿	2 详情 发布 删除 禁用 创建共享 操作
11	while+loop网_嵌套	ceshi	否	草稿	2 详情 发布 删除 禁用 创建共享 操作
12	loop网_嵌套	ceshi	否	草稿	2 详情 发布 删除 禁用 创建共享 操作



iPaaS

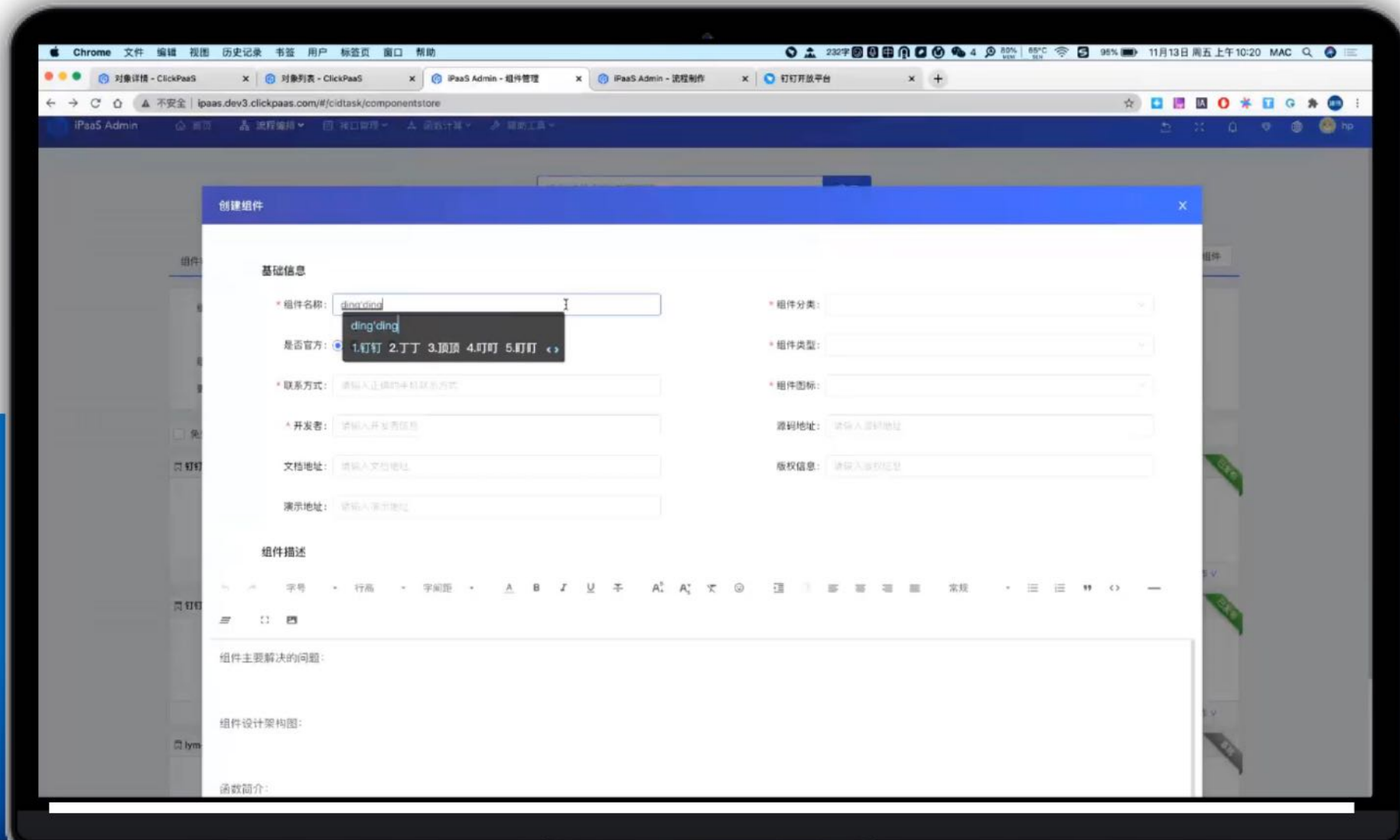
系统自动生成开放接口  
(OpenAPI)





iPaaS

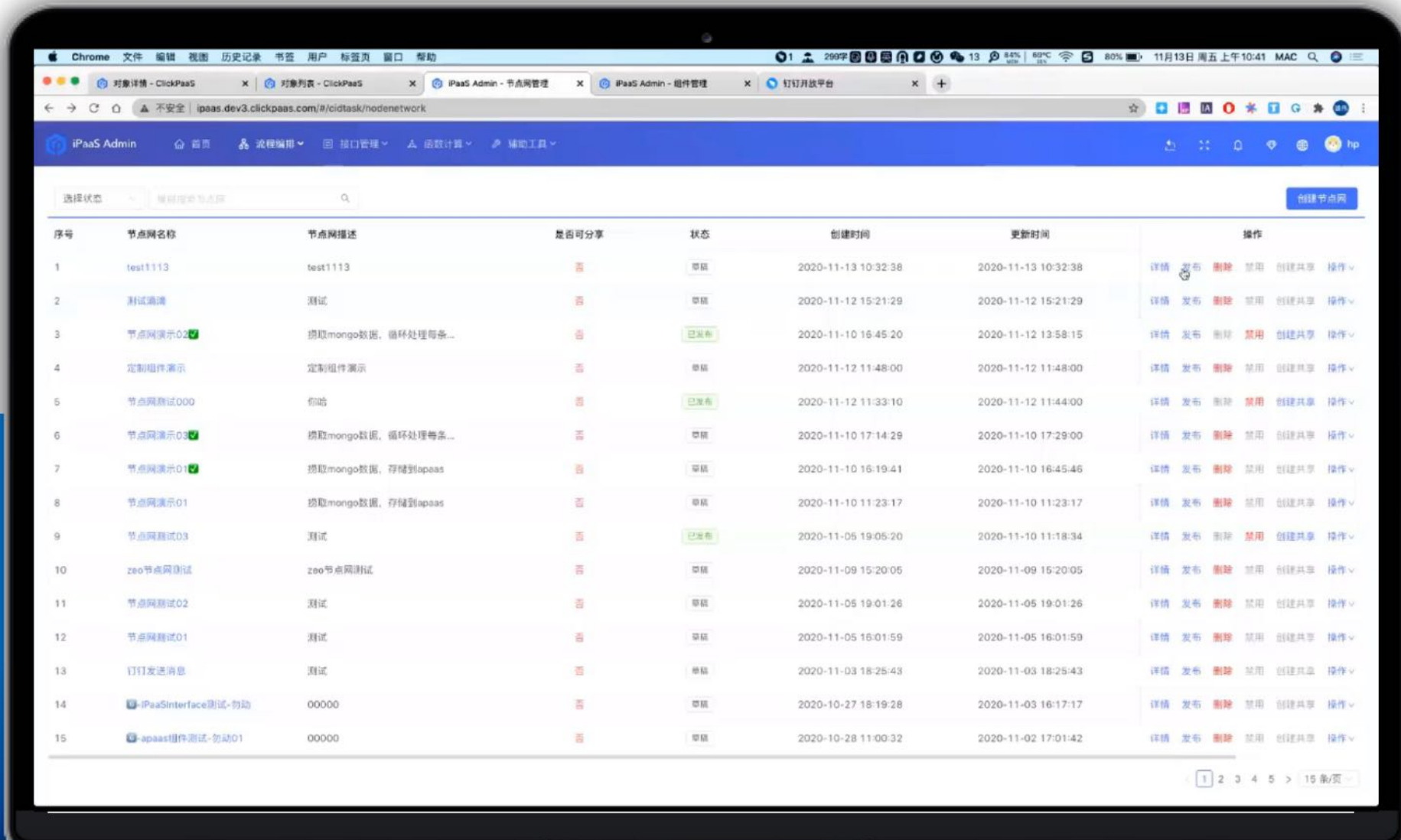
系统支持便捷的SDK生成





iPaaS

配置工具支持云端/本地等多种部署方式，支持灵活的调度安排  
灵活适应企业内部的不同需求

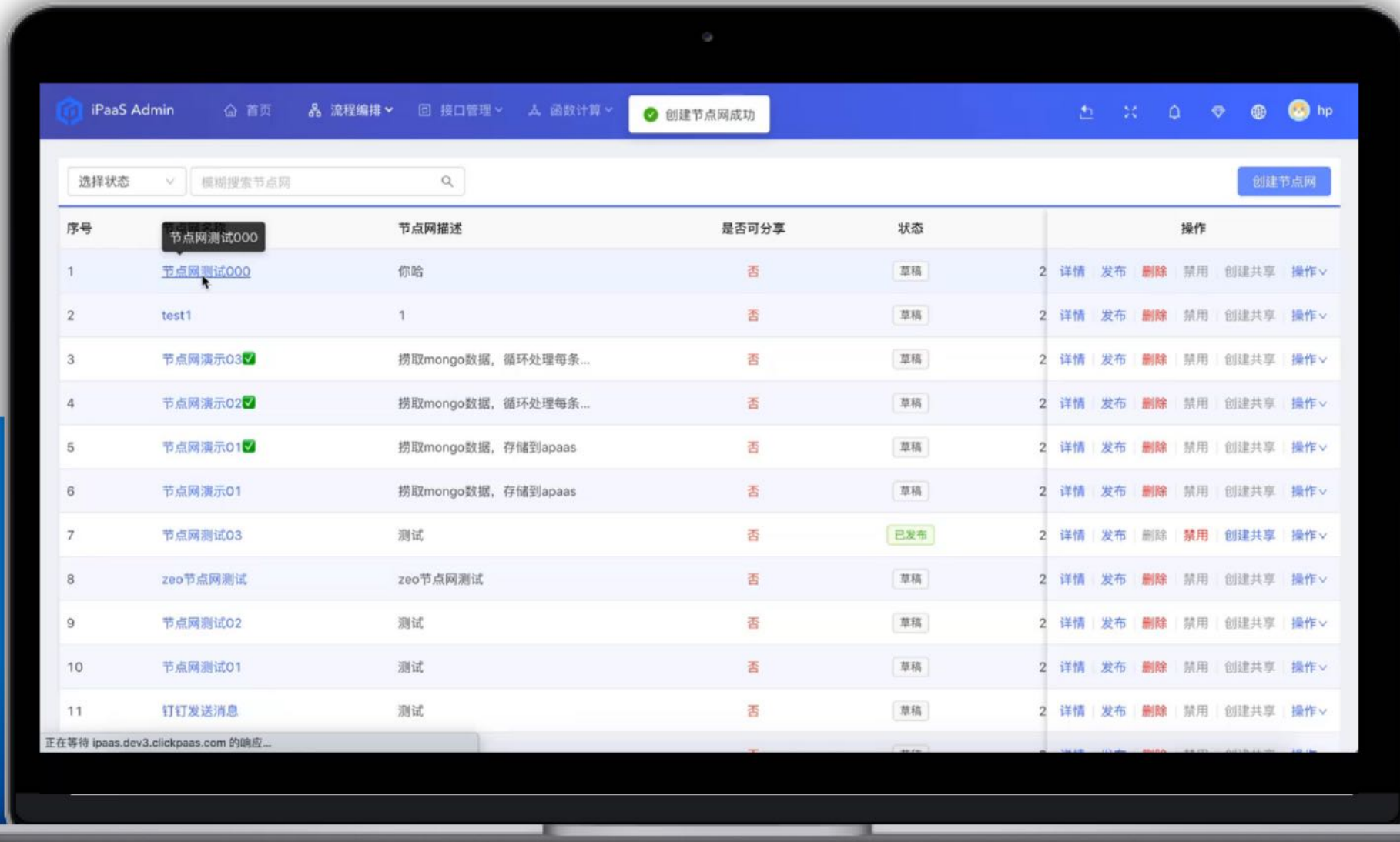




iPaaS

系统接口组件化，支持复用  
内置组件生态商城，可以挑  
选已开放的组件，或将成熟  
组件上架。

节点网搭建可以通过可视化  
的组件组合形成复杂的链路，  
并且可以捕捉并处理异常



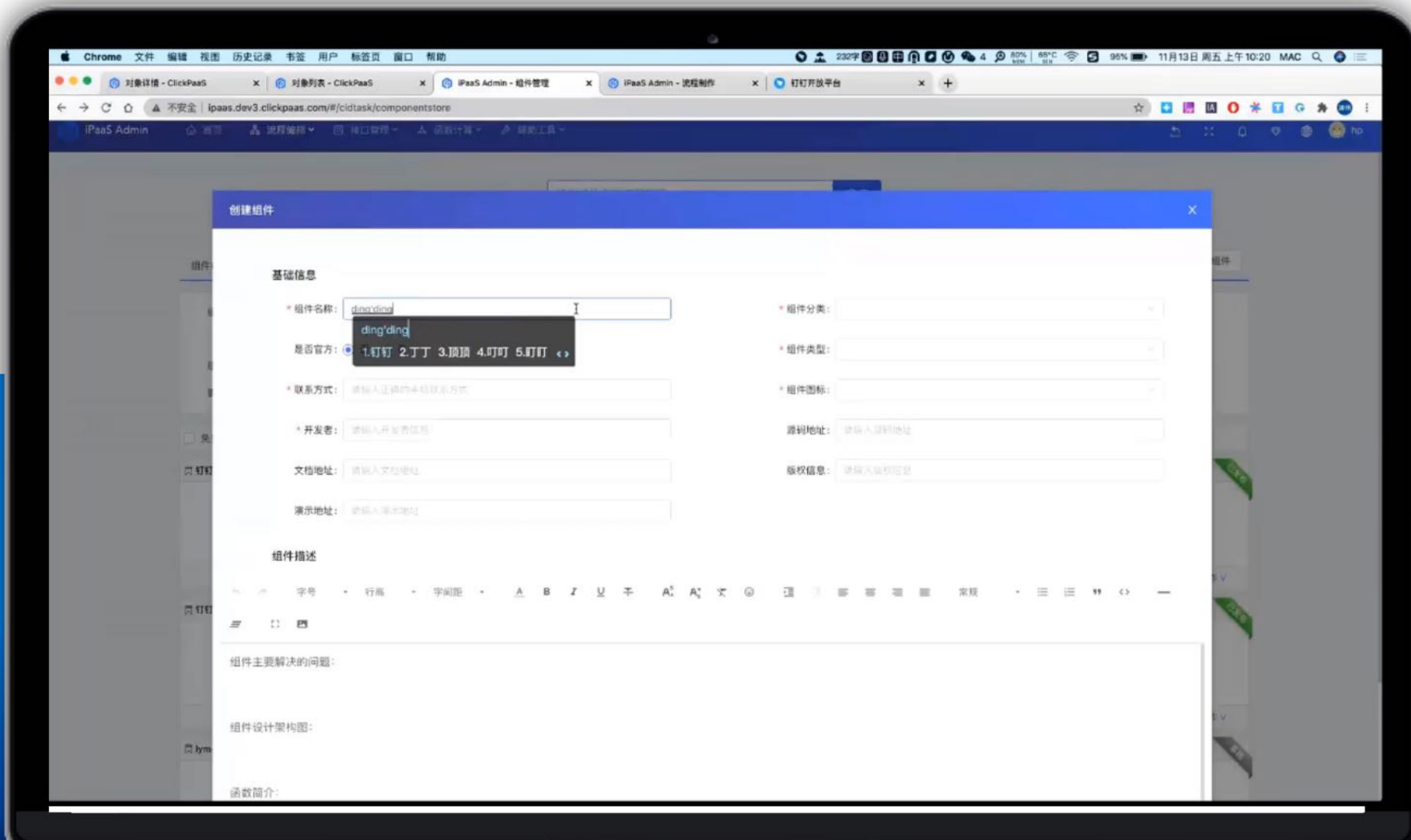


iPaaS

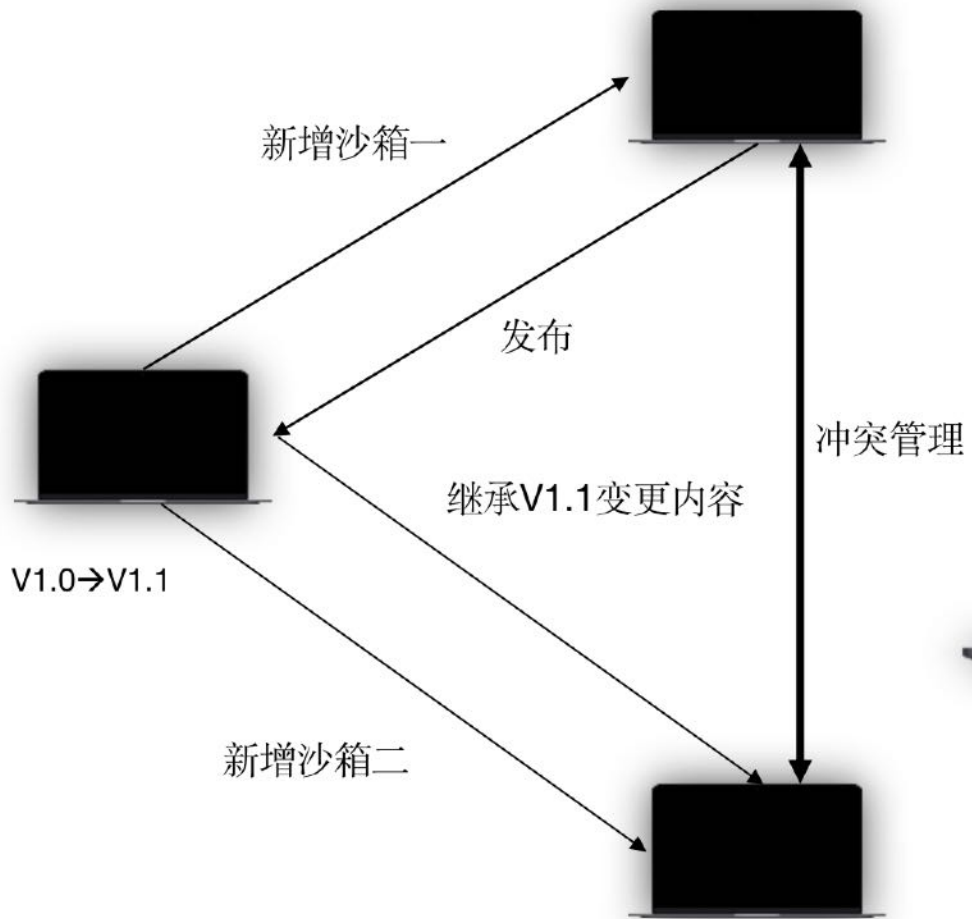
接口设计工具图形化、可视化。

接口设计工作从字段开始全程可视化，IT人员不需要具备代码开发背景，也能学习使用。

极大地降低了接口运维成本



# 沙箱管理

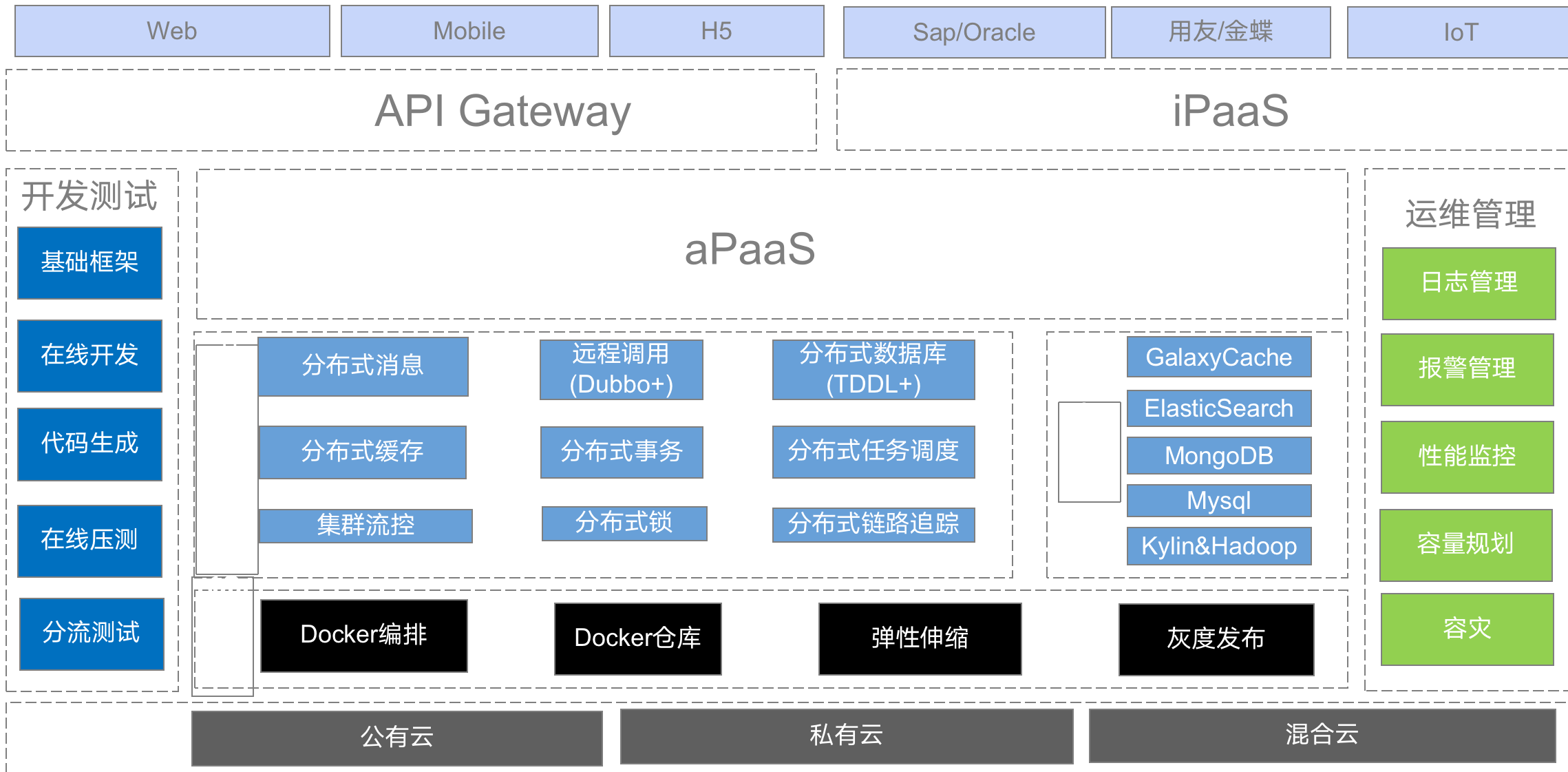


沙箱环境 已发布版本

行号	名称	描述	发布时间	发布版本	创建人	创建时间	修改人	操作
1	初始版本	初版正式环境		[0.0]				<input type="checkbox"/>
2	ESRpoc拓展	增加功能模块	2019-12-05 14:09:00	[20191205,0]	方龙	2019-12-02 16:34:20	方龙	重新发布
3	新增加三个功能	新增加验证测试	2019-11-21 15:56:49	[20191121,0]	方龙	2019-11-15 11:01:26	方龙	<input type="checkbox"/>
4	新增预算	budget	2019-10-14 20:33:58	[20191014,0]	方龙	2019-10-14 20:33:39	方龙	<input type="checkbox"/>



# ClickPaas技术架构





# 产品特性

## 图形化提高生产力

从应用模型(DDD)到页面、流程、模板、报表等模块设计器，采用图形化、可视化设计完成配置，极大地提高了企业信息化建设的工作效率

## 面向中大型企业信息化诉求

ClickPaaS致力于帮助中大型企业完成信息化升级，不同于市场中许多面向小微企业诉求的产品，专注于复杂场景和个性化诉求的满足和实现



## 国际领先的低代码平台

借助ClickPaaS平台，可以低代码完成页面(PC和移动端)、流程、逻辑、报表等设置，构建各种应用。借助 iPaaS、WebIDE，高效编译、管理，对接代码或接口。

## 云原生架构

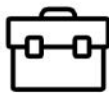
充分利用云资源优点，比如云服务的弹性和分布式优势。采用微服务、DevOps、持续交付、容器化等设计/架构

# 产品优势



## 敏捷灵活

ClickPaaS采用模型设计器构建应用框架，通过图形化、可视化方式配置页面、流程、模板、报表，迭代采用沙箱机制平稳发布，支持应用回滚



## 易操作

低代码设计，应用的搭建过程只需利用平台自带设计器和组件，即可完成从前端到后端的全栈应用构建，用户可以快速调整系统，所见即所得



## 低门槛

无需代码基础，90%场景直接使用模板或自行配置调整即可，一周上手，业务部门人员可以借助平台的能力，参与企业信息化建设



## 架构强健

云原生设计，分布式、微服务、容器化，自研中间件稳定可靠地支持平台运行，前后端分离、组织应用分离，支持大型企业(集团)复杂场景应用



## 场景丰富

面向终端客户和合作伙伴各种行业、应用场景，ClickPaaS满足大量场景的数字化诉求，不仅限于简单场景，同时适用于企业核心系统



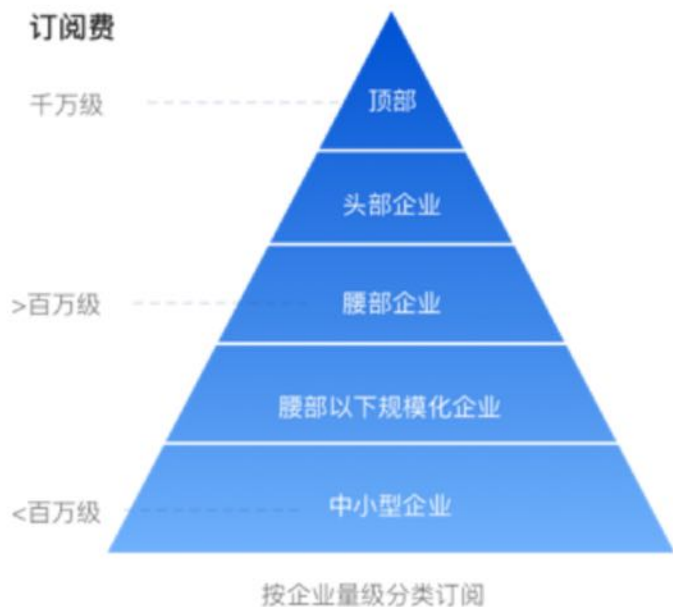
## 开放性

为企业数字化转型赋能，ClickPaaS不断完善生态，开放平台能力、帮助更多企业、个人、合作伙伴提高生产力，真正让企业数字化走上新高度

# ClickPaaS多层次客户覆盖，紧跟国家应用战略

## 企业客户

赋能快速云应用搭建，提高革新应用国产比例



## SaaS企业

作为核心底层，支持所有应用开发



延伸服务：生态级SaaS企业的赋能工具

## 咨询公司

定制化开发工具，赋能咨询顾问



- ✓ 赋予咨询公司项目落地能力
- ✓ 提高人效，人力减少60%

FIELDS  
OF  
APPLICATION

# 应用领域 多层次客户

F I E L D S   O F   A P P L I C A T I O N

ClickPaaS多层次客户覆盖，  
紧跟国家应用战略

01.  
产业互联网



02.  
工业互联网

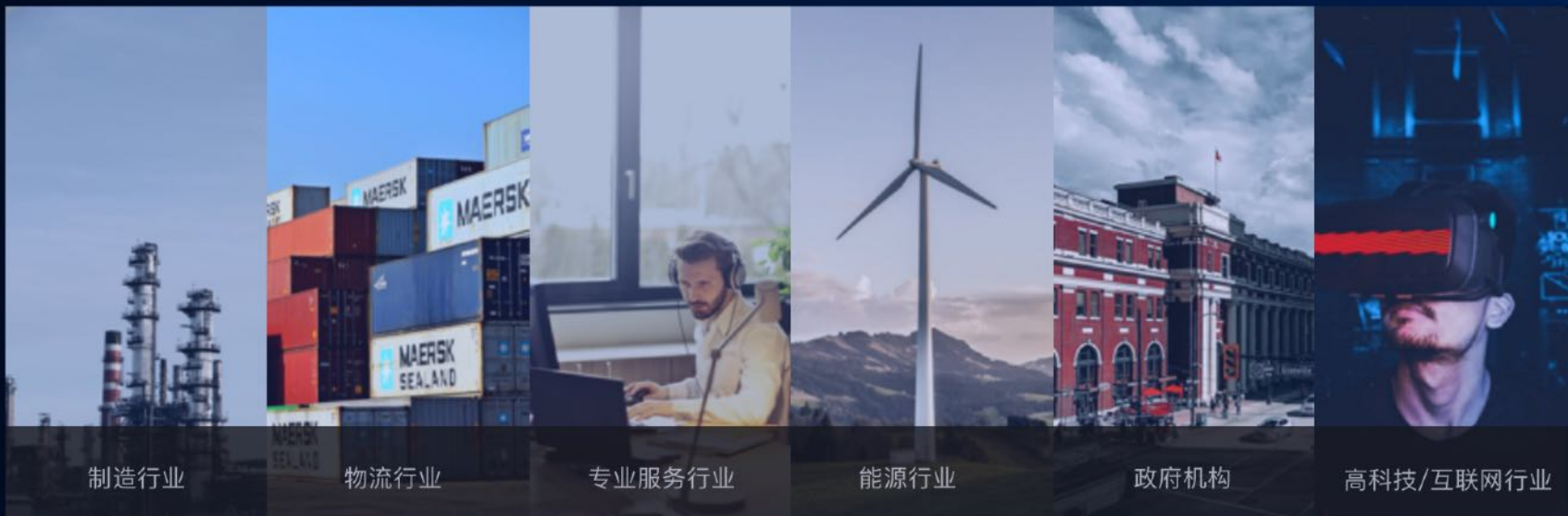


03.  
国家新基建



# ClickPaaS多层次客户覆盖，紧跟国家应用战略

服务行业



客户体验



数字化运营



业务核心系统



创新业务



现场服务

服务场景



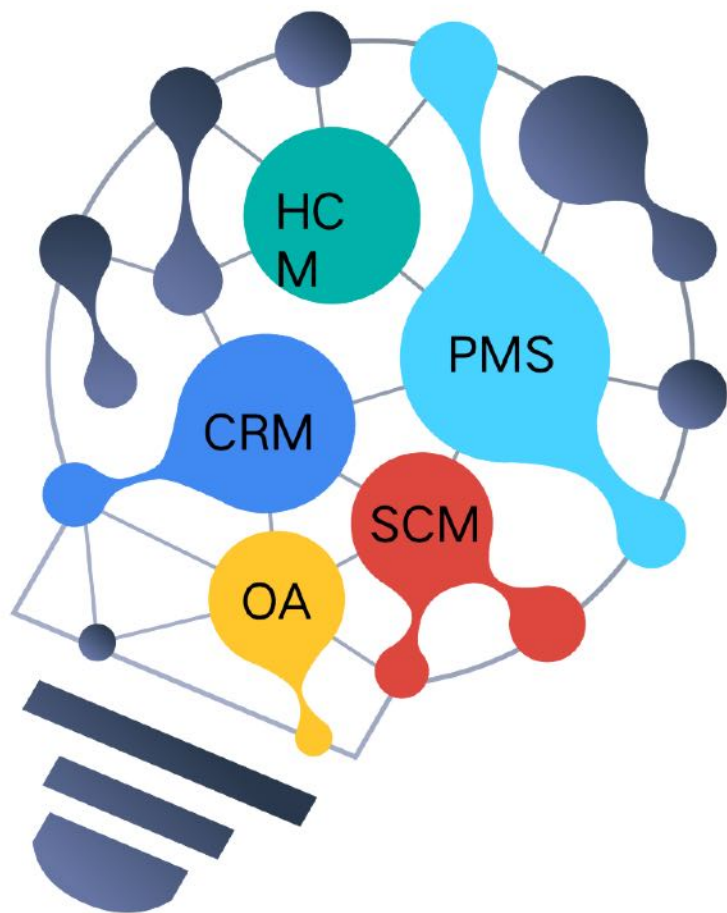
Part 03

行业与场景解决方案

ClickPaaS

## ClickSuite

全流程、全要素、全连接，管理您的业务



客户为中心的业务管理中台

### CRM

以客户为中心的理念管理，市场活动，线索，商机，合同，订单

### SRM

以生态系统为依托，管理采购，计划，库存

### PMS

基于PMP的管理实践，管理项目计划，进度，质量，成本，确保个性化交付

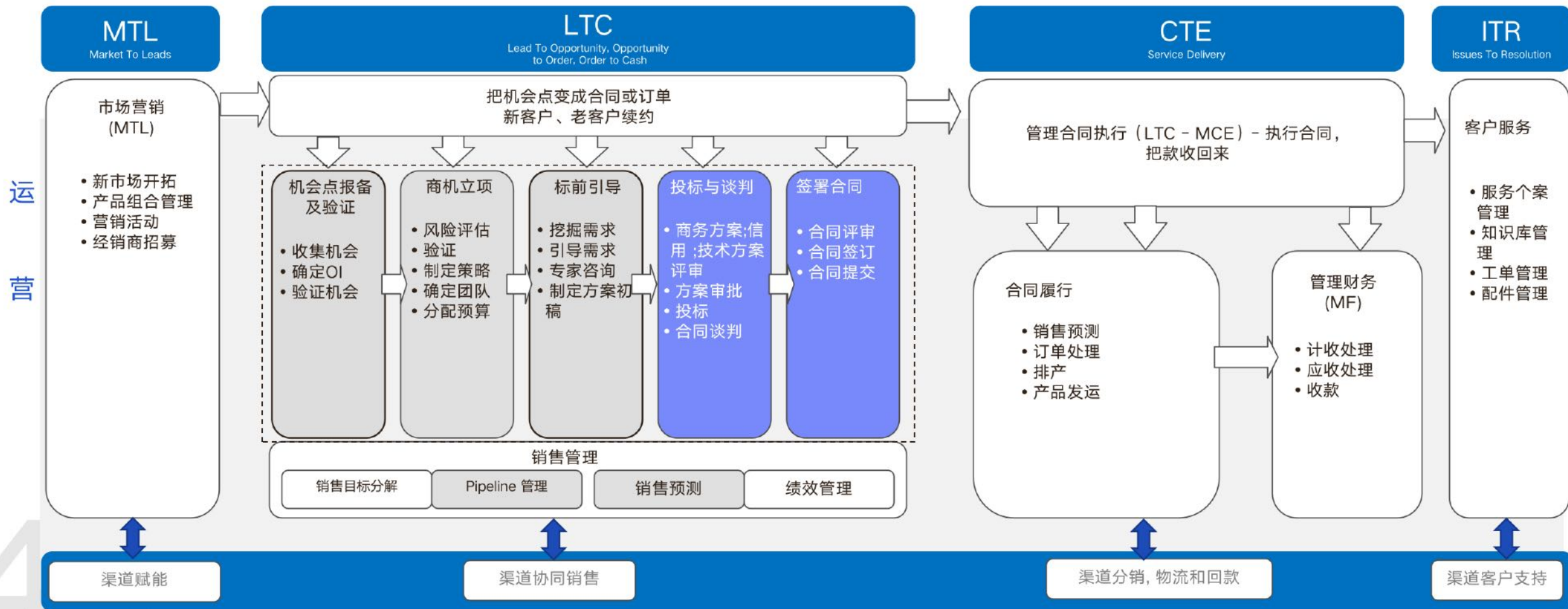
### HCM

人才的生命周期管理，管理招聘，入职，培训，考核和绩效

### OA

公司内部的行政流程

## 前台 客户连接 合作伙伴触点



## 后台 应用系统





# 工程施工垂直行业 SaaS

SOLUTIONS

## 项目背景

- 该公司主要经营业务为涂装施工项目。随着公司规模不断发展，战略施工项目越来越多，项目利润也越来越薄，对项目管理的要求越来越迫切。希望通过信息化手段，将项目管理各环节透明公开，达成各部门协同高效。
- 同时，希望项目经理在工地现场移动办公，实时用移动端记录工程进度、质量、安全以及劳务等管理。

## 管理痛点

- 涂装施工企业基于项目经营和管理，项目开工数量决定公司规模
- 项目回款周期长，考验企业项目管理、现金流和资金计划的能力
- 项目成本比重越来越高，利润越来越薄，涂装企业想要发展不得不扩大规模来保持利润。但项目管理要素多，涉及到预算、成本控制、材料、人工、设备、过程管控、质量安全以及审批手续等，对项目经理综合管理能力要求高。
- 想要扩大规模和保持利润，就不得不对项目管理要求更高、更精细化和更及时有效。仅靠人工的方式已经很难管控到分散在各地的项目，迫切需要信息化平台的支持。



# SOLUTIONS

## 解决方案



### 深刻的行业理解

欢鸽云专注在建材施工项目管理，对昕茂遇到的问题有很深刻的行业理解。



### 领先的技术

欢鸽云采取的是当前最领先的技术，PaaS+SaaS模式，能用极底的定制成本，快速的交付能力满足客户要求。在标准化、信息化级弱且发展快速的建材施工行业，欢鸽云这种应对变化的能力多次被证明。



### 成本低，多平台兼容

欢鸽云技术平台为云原生互联网架构，PC端与移动端共用一套逻辑，不用另外开发，这极大的降低了开发成本，并将项目经理手机移动端管理变得简单易行。



### 高集成

该平台采用多元管控方式，与项目管理的采购、预算、费用、订单、劳务等各功能模块天然数据集成，打破传统软件长期以来各自为阵的现状，并与各ERP友好集成。

# MRO采购寻源管理 SaaS

SOLUTIONS

## 项目背景

MRO管理，属于非生产型物料。在企业的采购体系中，MRO采购在相当长的时间内都是以类似于露天集市购物的形式存在，供应商数量众多，有的大型跨国企业甚至有上千家MRO供应商，面对的品牌上万种，管理成本和采购风险可想而知。在认识到MRO采购的重要性后，针对MRO采购存在的问题，企业与学者提出了较多应对之道，采取了一系列的措施加以改进。根据MRO采购及其供应特点，采购组织利用先进的供应商管理方法从外部资源市场寻求货源。

## 管理痛点

- 费用性采购缺乏计划性，采购成本高，减少费用性采购物料损耗；
- 缺乏有效的企业内外部协同支撑，影响效率
- 缺乏竞争机制；没有统一的供应商评价体系以及定期审查、年审

# SOLUTIONS 解决方案



## 合理控费，降低损耗

提高费用性采购的计划性，控制费用性采购成本，减少费用性采购物料损耗



## 透明采购，提升内外部效率

建立统一集成的供应商管理管理系统提升内外部效率，跨部门分享费用性物料库存



## 规范采购流程，降低风险

规范采购业务流程，降低采购风险  
优化询价流程和体验



# 人力资源管理 SaaS

SOLUTIONS



## 项目背景

- 作为HCM SaaS赛道的领军者，肯耐珂萨以科技驱动人力资本管理，帮助企业构建与业务深度融合的人才管理与组织能力。
- 面对客户日新月异的业务变化，围绕人力资本管理，肯耐珂萨发展出极具行业领先性的产品矩阵。
- 更好的内外部产品融合互补，更强的底层架构支持，更灵活的产品迭代和部署服务，持续构建企业人力资本信息化升级，成为软件系统发展的重点命题。

## 管理痛点

- SaaS软件产品作为相对标准的交付产物，在面对越来越多大型客户个性化需求时，开发成本日益高涨；底层产品架构需要进一步升级，满足轻耦合、本地化、稳迭代、高敏捷的信息化需求；更快速地响应客户的业务变化，提供更强的配置能力，减少开发需求。
- 为进一步提高产品、服务质量，降低产品研发成本，决定与ClickPaaS合力建设人力资源行业PaaS平台。

# SOLUTIONS

## 解决方案



### 建设HR行业PaaS平台

利用ClickPaaS已有的页面、流程、报表设计器等模块，增加薪资项目管理、计算引擎、渠道管理等模块，并通过iPaaS对接视频会议、在线文档等外部系统，打造HR行业PaaS平台。



### 基于PaaS平台构建SaaS应用

基于PaaS平台构建SaaS应用，保证SaaS产品云架构的同时，更大程度上支持个性化开发、配置、本地部署，同时保障应用安全、性能稳定可靠。



### 支持模块解耦和复用

该公司原来各模块产品耦合程度较高，无法高效拆分(本地化无法按模块部署)，通过PaaS项目实现模块解耦，支持模块复用，从产品架构层面实现了高可用和灵活性的兼顾。



# 项目管理系统 PMS

SOLUTIONS

## 项目背景

票易通的产品聚焦于企业SaaS（云计算软件服务）领域，是专业的供应链信息协同及增值税发票管理云平台解决方案提供商，为众多大型企业提供基于互联网和云创新的软件、数据服务。由于业务快速增长，亟需一个内部的项目管理系统去统一管理所有项目。

## 管理痛点

- 日益壮大的业务量，“无系统化”的项目管理已经无法满足业务需求
- 业务流程尚在探索期，亟需一个系统能快速响应业务流程和业务需求的变化
- 传统的模式交付周期长，同时对开发能力和运维要求较高

# SOLUTIONS

## 解决方案



### 打通系统，快速响应需求

PMS系统肩负着将需求碎片化，平台整体化的使命。需求碎片化指的是，需求变化时，能够快速响应、快速验证、快速上线；整体化指的是，多个系统（包括在本平台上搭建的系统以及已有的一些业务系统）之间，能够以一种比较完美的方式结合到一起，并满足日后的业务拓展需求，使公司的整个信息化建设能以一种稳步向前的态势前行。



### 深刻的行业理解

了解到票据行业的行业特殊性以及客户对于数据保密的诉求，针对该公司，将整个平台进行本地化部署，将平台的开发能力以及数据存储交给客户，以在日后的系统建设以及数据安全两个层面满足客户需求。



### 系统集成，操作便捷

除去已经运行比较好的一些系统，ClickPaaS形成完整的业务链路：销售端替代了某云厂商的SaaS产品，将CRM的功能完全替代；所以项目端的数据源跟销售端天然集成；售后部分，与已有系统，通过集成平台--iPaaS进行对接，简单便捷。





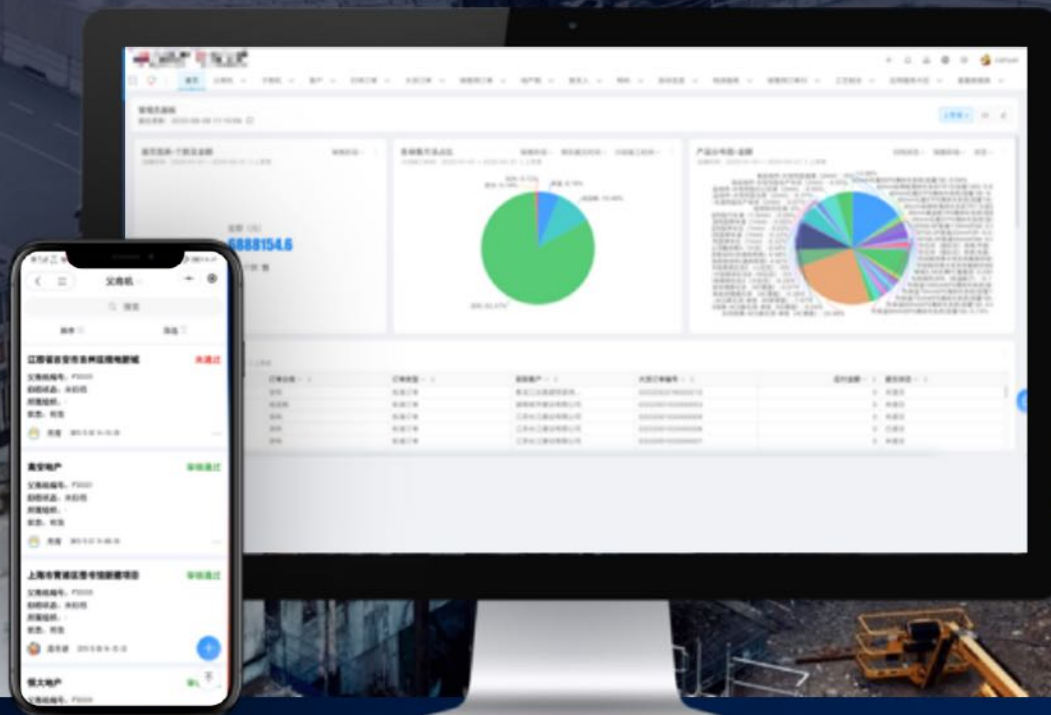


Part 04

典型案例分享

“

80%业务场景通过系统配置快速而轻松完成！  
业务驱动创新，设计物管技术！



## 建材行业业务中台整体解决方案

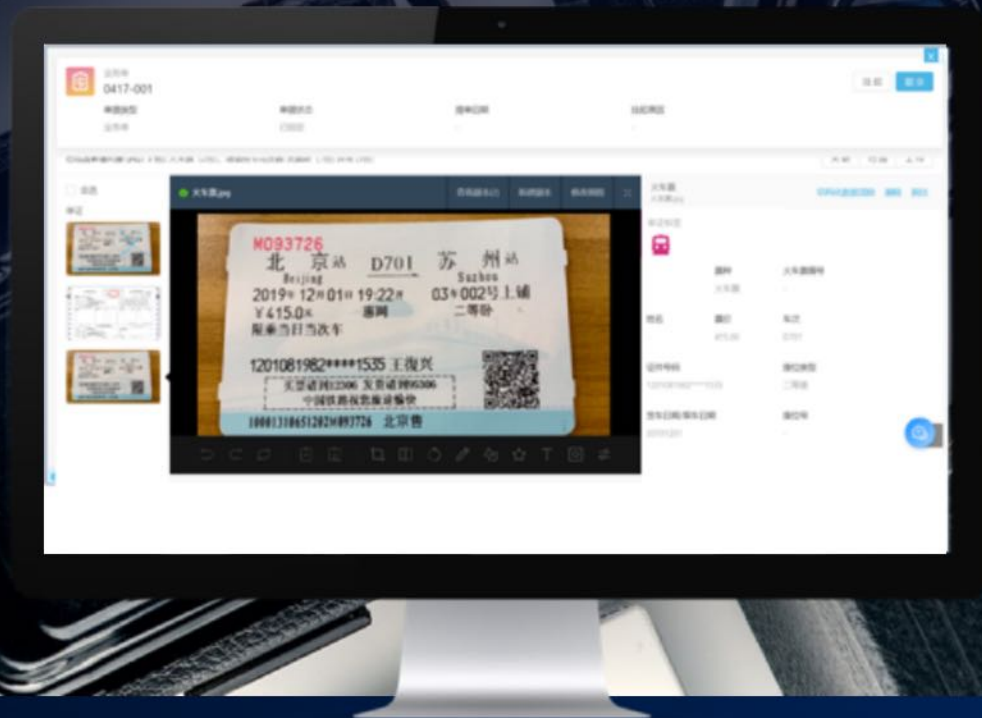
- 建立提升以客户为中心的客户成功平台；建立客户和行业洞察，获取市场先机
- CRM作为一个统一的客户管理平台能够与企业其他系统整合，提供更全面的客户全周期管理
- DMS实现现有数据与原有ERP无缝对接，并且承接CRM系统，建立互动交流的信息桥梁，满足不同业务场景的个性化需求，提高协同能力，云架构方式更方便在不同场景与端口使用，实时更新数据，提高企业数字化水平
- ClickPaaS的iPaaS平台可做到快速集成第三方应用，并且适用于各类多系统连接场景，形成企业数字化中台

90%

缩短  
集成周期

“

应对复杂业务逻辑应用场景，  
ClickPaaS敏捷搭建快速集成！



## 快速搭建专业咨询服务业务中台

- 在低代码甚至无代码的情况下，快速搭建PMS系统；快速满足业务需求，减少内部开发成本
- 在PMS系统的基础上，根据新需求，进行拓展搭建影像系统；减少很多其他系统的维护和管理成本
- 帮助企业更好地进行项目的过程管理以及整个生命周期的管理
- 大大提升企业内部流程效率及准确率

100%

降低  
代码风险

“

低代码快速搭建与集成能力，  
为文化创新未来新增业务提供有力支持。



## 创建多前端小程序应用快速搭建+数据中台

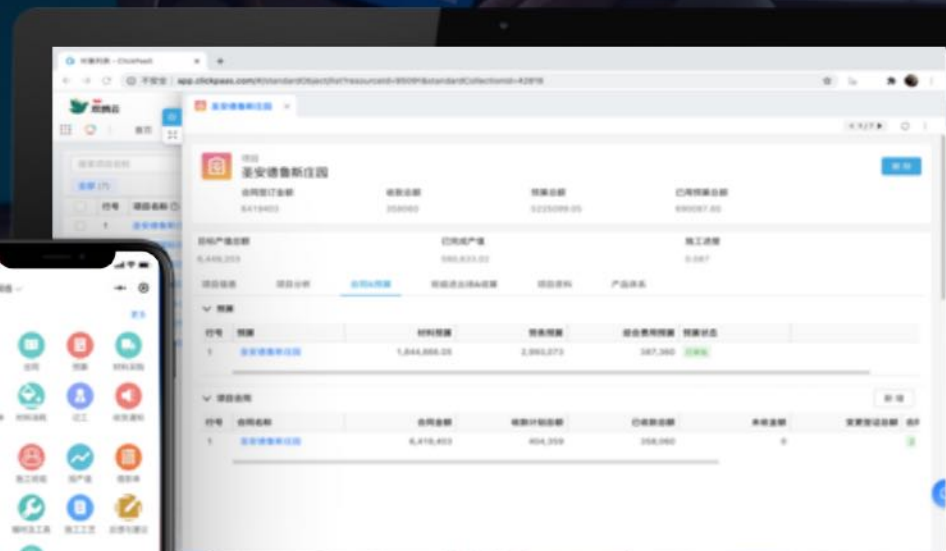
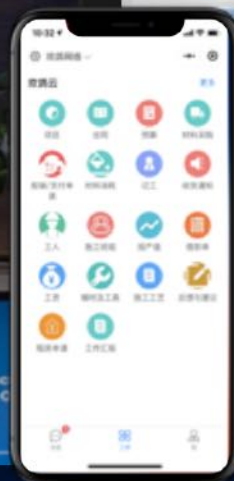
- 本阶段主要承担数据沉淀的作用，将小程序端的粉丝数据、课程/培训数据、交易数据统一归集到中台，并进行分析
- 未来可集成多前端系统—支付宝小程序、微信小程序等，更突显出统一数据归集与分析的作用帮助企业更好地进行项目的过程管理以及整个生命周期的管理
- 除了数据沉淀功能之外，培训、课程、讲座产品的定义，并直接发布到各前端系统，不必每个前端单独定义；未来前端系统是C端触点展示系统，中台演变为业务规则统一制定，数据传递与归集的中台系统
- 作为PaaS平台，其低代码快速搭建能力与集成能力，为响应文创未来新增业务提供支持

100%

缩短  
创建周期

“

解决外墙施工项目的预算管控、合同管理、劳务用工实名制、材料、品控等管理难题，实现基于项目管理的业务财务一体化。

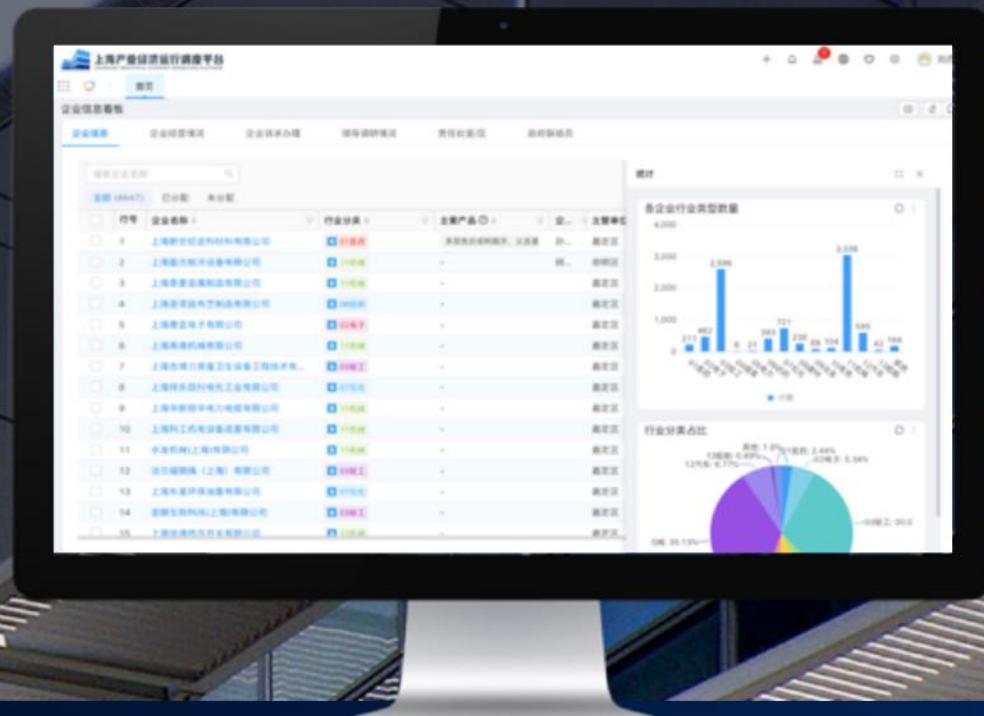


## 实现垂直行业SaaS的技术支撑

- 帮助企业建立施工标准化管理体系
- 抓住管好项目的切入点
- 连接内部ERP系统、连接业务与财务
- 助力企业规模化、平台化发展

90%

缩短  
集成周期



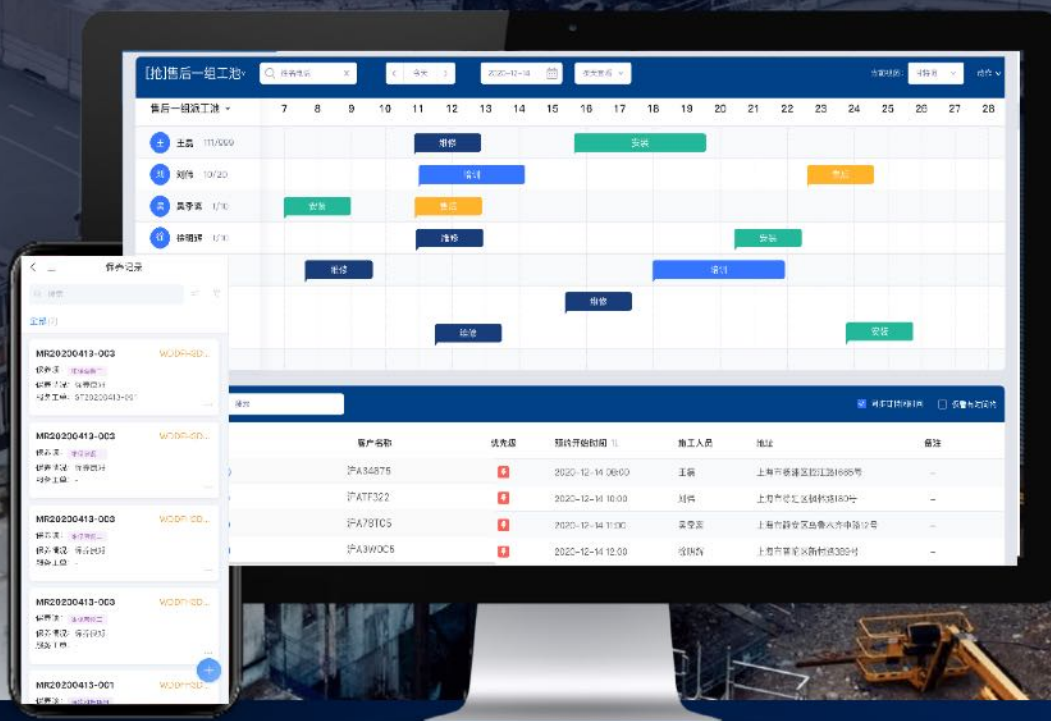
## 上海市产业经济运行调度平台

- 支持政务类需求变化
- 实现1周内搭建上线
- 支持数万家企业数据连接



“

经销商门店多渠道线索收集整理，客户服务，流程闭环管理，多渠道、多波次营销管理，完整客户360视图



## 某汽车经销商数字化运营与体验系统

助力经销商门店后疫情的业务复苏，线下管理线上化

助力汽车经销商数字化转型，拓展线上销售渠道，提升整体销售服务

40天

上线时间

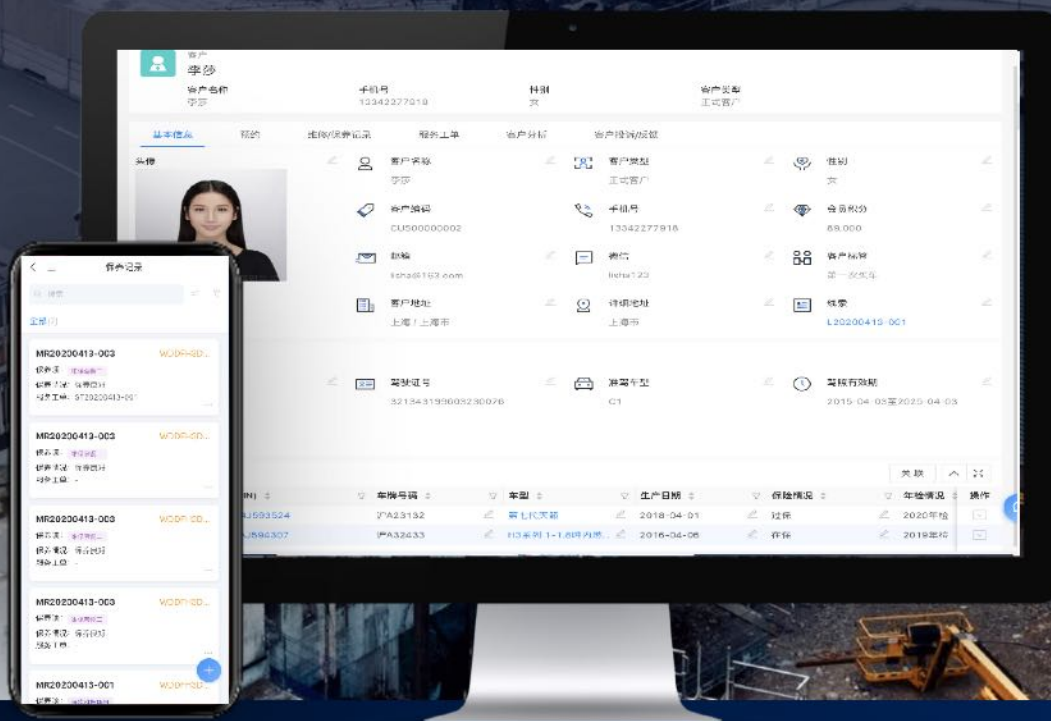
90%

缩短  
集成周期



“

经销商门店多渠道线索收集整理，客户服务，流程闭环管理，多渠道、多波次营销管理，完整客户360视图



## 汽车后市场全闭环管理

- 帮助汽车经销商企业实现精准连接客户、及时触达客户需求的诉求，提高客户满意度及粘性；
- 从售前到售后的全流程管理，业务数据可及时查询、集团可对店面业绩进程及时管控，生成业绩报表；
- 通过数据沉淀，充分挖掘客户需求、对业务进行科学预测。

22天

上线时间

90%

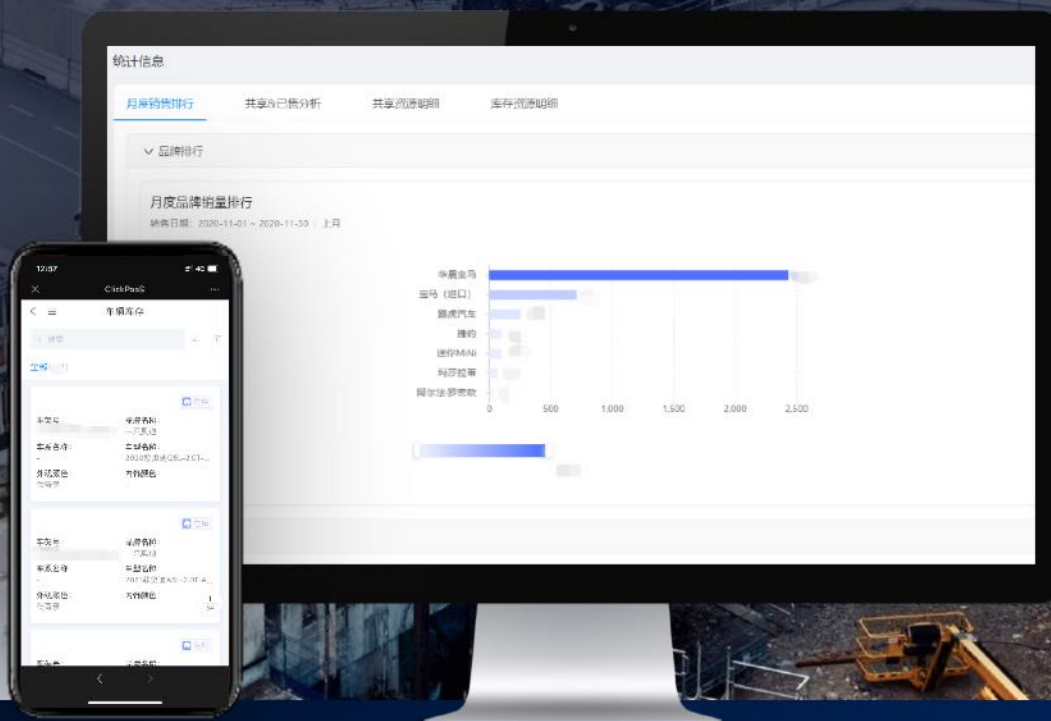
缩短  
集成周期





“

区域门店前台化多级管理，灵活实现跨区域跨门店的车辆运营；  
门店间实现车辆库存共享，扩大门店可售范围，增加销量！



## 车辆内部运营系统

- 在低代码甚至无代码的情况下，快速搭建车辆运营系统；灵活进业务迭代，减少内部开发成本
- 在运行系统的基础上，根据新需求，进行拓展车辆共享业务；减少很多周边系统的维护和管理成本
- 帮助企业理清车辆从入库到售出的整个生命周期中的整体思路
- 大大加强区域门店之间联系紧密性

15天

上线时间

90%

缩短  
创建周期



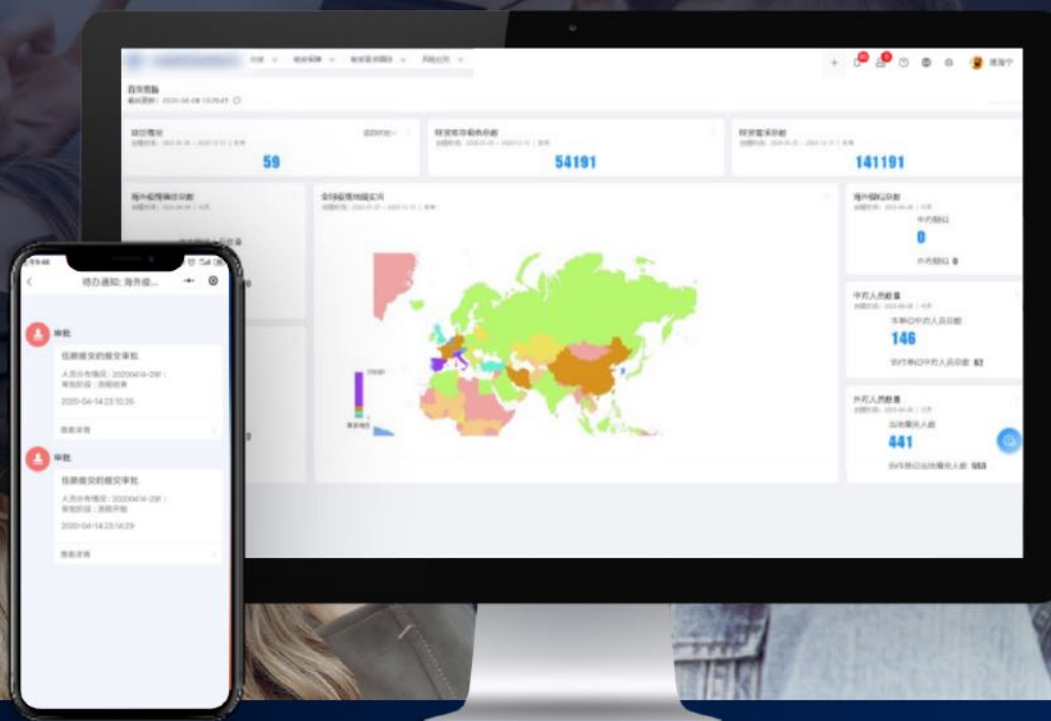
“

充分运用网格理念和现代信息技术，以责任制为依托，合理划分网格管理单元，以“人”和“事”为管理重点，综合考虑“人、地、物、舆情、事、组织”六要素，达到疫情全摸清、物资全掌握、服务全方位、风险全发现的建设目标。



## 出海企业境外疫情风险管控平台

- 核心模块
  - 1) 国别宏观疫情概况、2) 疫情防控网格管理、3) 风险识别应对与预警、4) 应急预案与机制、5) 物资需求与管理、6) 简报与数据分析
- 核心价值
  - 1) 加强防疫的组织领导、2) 网格化科学防控、3) 全面升级和完善应对方案和应急预案、4) 加强协同互助



7天  
上线时间

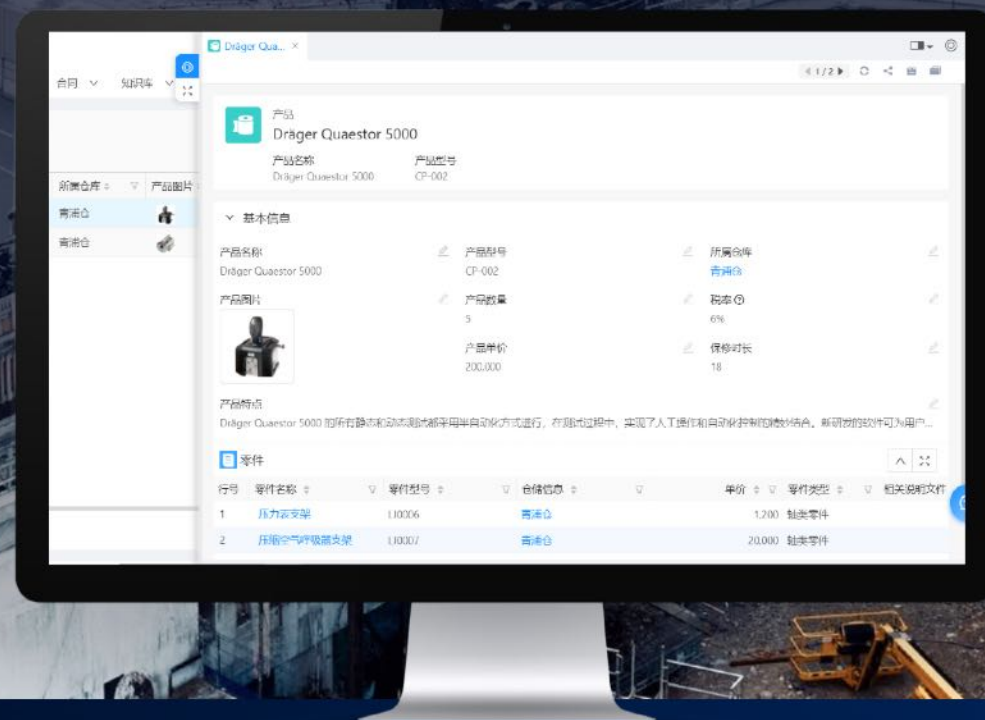
90%  
缩短  
创建周期



“

90%业务场景通过系统配置快速而轻松完成!

业务驱动创新，设计驱动技术!



## 医疗器械行业现场服务解决方案

- 打通多种渠道，将400电话、官网、公众号等多端的服务请求集中到统一处理中心
- 快速检索设备报错可能原因，对接知识库，一键检查质保期和零备件库存情况
- 合同在线签订，电子签章确保有效性
- 智能派单，线下服务导航，现场打卡，移动端签字确认，问卷回访

30天

上线时间

90%

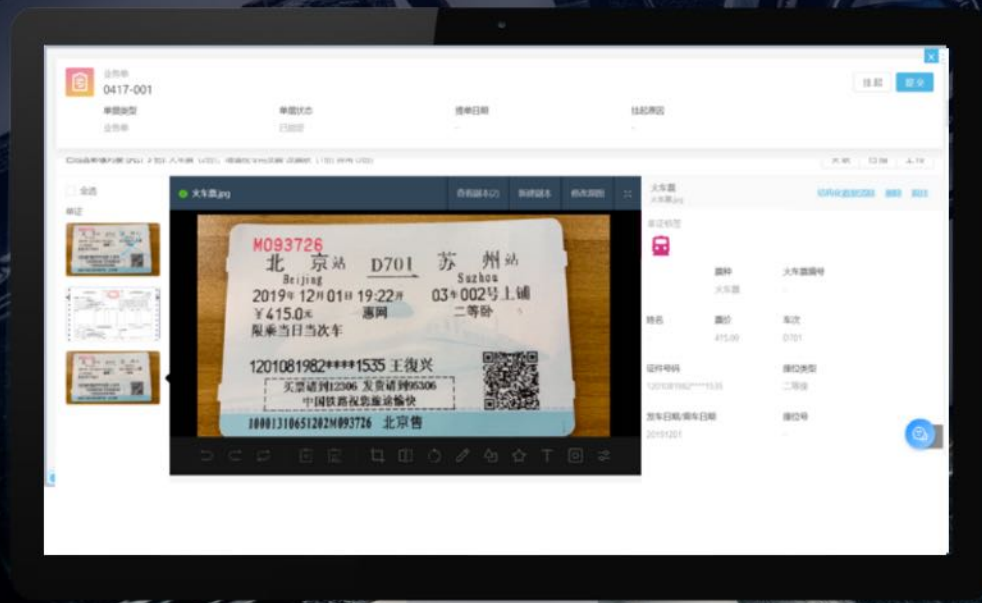
缩短  
迭代周期



“

应对复杂业务逻辑应用场景，  
ClickPaaS敏捷搭建快速集成！

 ClickPaaS



## 快速搭建PMS项目管理体系+影像系统

- 在低代码甚至无代码的情况下，快速搭建PMS系统；快速满足业务需求，减少内部开发成本
- 在PMS系统的基础上，根据新需求，进行拓展搭建影像系统；减少很多其他系统的维护和管理成本
- 帮助企业更好地进行项目的过程管理以及整个生命周期的管理
- 大大提升企业内部流程效率及准确率

14天

上线时间

100%

降低  
代码风险

 ClickPaaS

“

应对复杂架构下的业务场景扩充，连接已有应用/系统  
构建中台体系更好服务未来

 ClickPaaS


## 基于中台构建券商机构CRM管理系统

- 在低代码甚至无代码的情况下，快速搭建应用，满足新增业务线需求
- 对接企业现有模块/应用/产品，保障历史资产的价值延续
- 构建技术中台，将信息化架构中可复用部分沉淀下来，减少长尾需求/业务线需求的重复工作

45天

上线时间

75%

缩短  
集成周期

 ClickPaaS



Part 05

# ClickPaaS介绍

INTRODUCTION OF CLICKPAAS

INTRO  
OF  
CLICKPAA  
S

# 公司概况

I N T R O D U C T I O N

W W W . C L I C K P A A S . C O M

## 上海爱湃斯科技有限公司

上海爱湃斯科技（以下简称ClickPaaS）是一家低代码开发平台公司，帮助SaaS企业，咨询公司，企业级客户在实现复杂业务需求的场景下显著的降低数字化响应时间和成本。ClickPaaS完成了晨兴资本领头的A轮，明势资本领头的A+轮融资。ClickPaaS逐步实现了产品和技术进入中国头部企业市场，海外企业市场，政务市场，并支持了爱湃斯科技的伙伴完成了垂直行业SaaS的商业化。ClickPaaS是数字化基建的技术基石，希望打破技术壁垒，实现高端数字化基础技术的普惠。

ClickPaaS致力于打造企业级用户需求的高生产力、低代码开发应用PaaS平台。作为领跑国内PaaS领域的技术型公司，ClickPaaS采用最新云原生技术，在高并发、安全性、敏捷性和体验性方面达到国际同类产品水平。ClickPaaS在实现对企业数字化转型赋能的同时，更立足于让企业真正拥有数字化能力、形成企业数字化私域，助力中国企业数字化战略转型。

# COMPANY HISTORY

## 公司发展史

### ClickPaaS使命

助力中国企业数字化战略转型

### ClickPaaS愿景

致力高性能PaaS平台的研发



# MILESTONES 公司里程碑



# MILESTONES

## 公司里程碑



# EXECUTIVES 我们的团队



胡柏

联合创始人/CEO

- 曾加入甲骨文中国从事企业信息化架构咨询/前IT Convergence资深顾问经理
- 服务20+家国内大型客户/成功交付43个跨国企业数字化转型项目，对企业信息化架构/应用构建有着丰富的经验积累和行业理解
- 2015年回国创业 ClickPaaS，推动PaaS技术在中国企业数字化进程的落地



张波

联合创始人/COO

- 原SAP全球副总裁、兼SAP CX大中华区总经理
- 领导并建立SAP Hybris产品线和销售团队、开创 Siebel中国市场
- 20+年销售咨询和项目交付经验、对国际及国内企业数字化转型深刻理解



王復兴

联合创始人/CTO

- 原国美在线技术副总裁，架构部负责人
- 12+年互联网行业经验 /10+年企业商业软件研发经验
- 曾多次带领数百人团队进行系统升级及创新研发，实现了从国外软件学习研究到自主研发产品的问世，平台产品已完成从日十万级访问到亿级访问的技术突破



刘江

党支部书记 /CHRO

- 上海市青联委员/青浦区政协委员
- 人力资源专家/原亚士创能副总裁
- 17年建材企业、人力资源、财务以及企业信息化管理经验



马俊

首席产品官/CPO

- 现任联合国工业发展组织国别顾问/原Salesforce中国首席顾问/前神州数码云计算有限公司副总经理
- 24+年企业数字化应用咨询及落地经验，高度理解商业架构和数字化模型
- 对B2B业务理解深刻，熟悉企业管理软件和企业架构，精通云计算、企业数字化中台等技术领域

# 团队介绍



ClickPaaS公司核心团队成员来自国美在线、阿里、Oracle、SAP及Salesforce等国内和国际领先企业，具备国际视野并深刻理解国内企业需求。历经4年的潜心自主研发与产品打磨，攻克多项技术难关，于2018年6月推出核心产品ClickPaaS的第一个商用版本，迅速得到客户及市场的高度认可。



# 感谢聆听

T H A N K S F O R W A T C H I N G

上海爱湃斯科技有限公司

地址：上海市青浦区沪青平公路2855弄1-72号B座1002室

电话：021-59755300

官网：[www.clickpaas.com](http://www.clickpaas.com)

