

# 服务领域

提供覆盖10+主流行业领域的解决方案

 <p>金融类</p>	 <p>互联网/电商类</p>	 <p>教育类</p>	 <p>物联网类</p>
 <p>新能源</p>	 <p>地产类</p>	 <p>系统类</p>	 <p>政府机构类</p>
 <p>游戏类</p>	 <p>硬件类</p>	 <p>资讯类</p>	 <p>物流类</p>

## 研发背景



# 什么是低代码？

## FORRESTER®

2014年提出，无需编码或通过少量代码就可以快速生成应用程序的开发平台。这类平台面向的是IT专家或者平民程序员，以快速交付应用程序为目的，解决传统软件开发模式带来的周期长、成本高等问题，客户群体主要为软件开发公司或者拥有IT专家的中大型企业。

无代码开发（No-code）：在低代码开发平台的基础上提出的，它面向的用户是业务人员，而不是IT专家。业务人员根据业务的实际需求，可以自行设计并使用应用程序，新需求可以自行增加，不依赖IT专家，没有严格的设计时和运行的界限，新需求即时更改，即时上线，且无需部署。

## 谁在倡导低代码？

**Gartner**

咨询公司Gartner的数据显示，2021年对于应用开发的需求将达到所有IT公司开发能力的5倍。这是企业数字化程度不断提高之后，共同面对的一个尴尬局面，越来越多的业务需求远远超过IT开发能力，他们需要完成的项目似乎永无止境。面对这一巨大的供需缺口，低代码、无代码开发几乎是唯一解决方案。



2021年1月14日，钉钉正式对外发布6.0版本，重点强调低代码平台在未来企业数字化进程中将发挥重要作用。阿里云智能总裁张建锋认为，基于云钉一体的“低代码开发”，将成为新一代的软件开发方式。并称希望未来3年在钉钉上能长出1000万个钉应用，让数字化快速转化成生产力。

## 行业发展

“低代码”萌芽。Salesforce、OutSystems、Mendix等产品陆续面向市场。

2000年

2008年

低代码理念传入中国，葡萄城、iVX一些早期团队开始进行低代码开发，主要用于项目交付。

新型“低代码”开发平台涌现，可视化程度更高，主要服务于表单信息、办公协同。诸如明道云、轻流....

2015年

2020年  
(低代码元年)

企业内部数字化转型及“降本增效”的浪潮，使得市场对于“低代码”平台的关注度有了爆发式增长。

## 产品定位



头部企业

帮助企业实现“自建生态”

配合实现多系统集成，成为数据“中台”

成为企业研发团队的高效“开发工具”

数字化转型起步

解决企业“数字化死角”

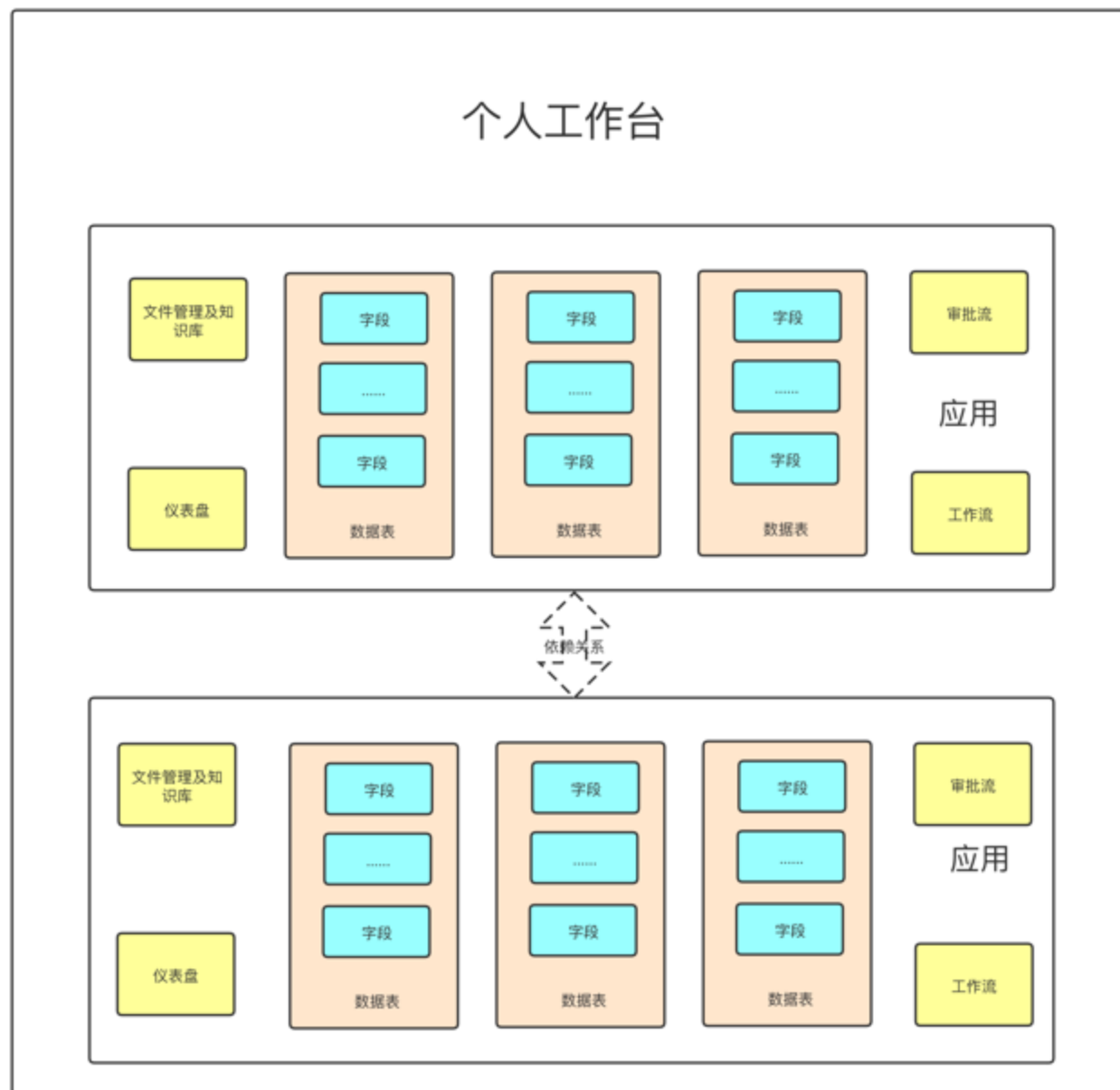
快速实现企业“个性化需求”开发

没有数字化基础的企业

提供成熟专业的行业“通用系统”

# 系统逻辑

- 整个系统以应用为基础，包含了数据表、仪表盘、文件管理及知识库、审批、工作流等功能模块；
- 织信实现了多个应用之间的互相关联，各应用之间的数据可以相互依赖，实现了一站式多系统之间的数据互通。



## 数据表

数据表是应用中的基础功能模块之一，数据表具有字段、视图、待办 workflow、计划任务等功能，管理者可以通过数据表的配置来实现数据处理、业务流程、任务分配等多场景的管理和操作。

The screenshot displays a web-based data table interface for managing orders. The interface includes a top navigation bar with tabs for '订单单' (Orders), '客户' (Customers), '供应商' (Suppliers), '产品列表' (Product List), '仪表盘与报表' (Dashboards & Reports), '文件' (Files), and '知识库' (Knowledge Base). Below the navigation bar, there are filters and actions: '销售总表' (Sales Summary Table), '创建' (Create), '排序' (Sort), '着色' (Color), and '批量操作' (Batch Operation). On the left side, there is a filter sidebar with a search bar for '打印机 私有' (Printer Private) and dropdown menus for '订单状态' (Order Status) set to '等于' (Equals) and '产品型号' (Product Model) set to '等于' (Equals). The main table contains 12 columns: '本订单名称' (Order Name), '# 订单编号' (Order ID), '订单状态' (Order Status), '创建日期' (Creation Date), '销售员' (Salesperson), '客户' (Customer), '产品名称' (Product Name), and '产品型号' (Product Model). The table lists 12 orders with various statuses such as '已完成' (Completed), '待发货' (Awaiting Shipment), '待采购' (Awaiting Purchase), '已审批' (Approved), and '待审批' (Awaiting Approval).

本订单名称	# 订单编号	订单状态	创建日期	销售员	客户	产品名称	产品型号
1 笔记本订单20190331	ORD0004	已完成	2019年3月31日	邹扬	深圳市布雷泽科技有...	笔记本电脑	PC-333
2 打印机订单20190820	ORD0005	待发货	2019年8月20日	邹扬	深圳市基石协作科技...	打印机	PT-333
3 扫描仪订单20200220	ORD0006	待采购	2020年2月20日	罗汉鑫	深圳市布雷泽科技有...	扫描仪	SC-333
4 打印机订单20200628	ORD0007	已审批	2020年6月28日	张剑鑫	北京明日科技有限公司	打印机	PT-333
5 打印机订单20200730	ORD0008	待审批	2020年7月30日	杜展扬	北京明日科技有限公司	打印机	PT-333
6 笔记本订单20200729	ORD0009	待采购	2020年7月29日	Jason	深圳市布雷泽科技有...	笔记本电脑	PC-333
7 笔记本订单20200729	ORD0010	待审批	2020年7月29日	Chris	深圳市基石协作科技...	笔记本电脑	PC-333
8 打印机订单20200729-2	ORD0011	待审批	2020年7月29日	Alan	北京明日科技有限公司	打印机	PT-333
9 打印机订单20200730	ORD0012	待审批	2020年7月30日	Cindy	深圳市基石协作科技...	打印机	PT-333



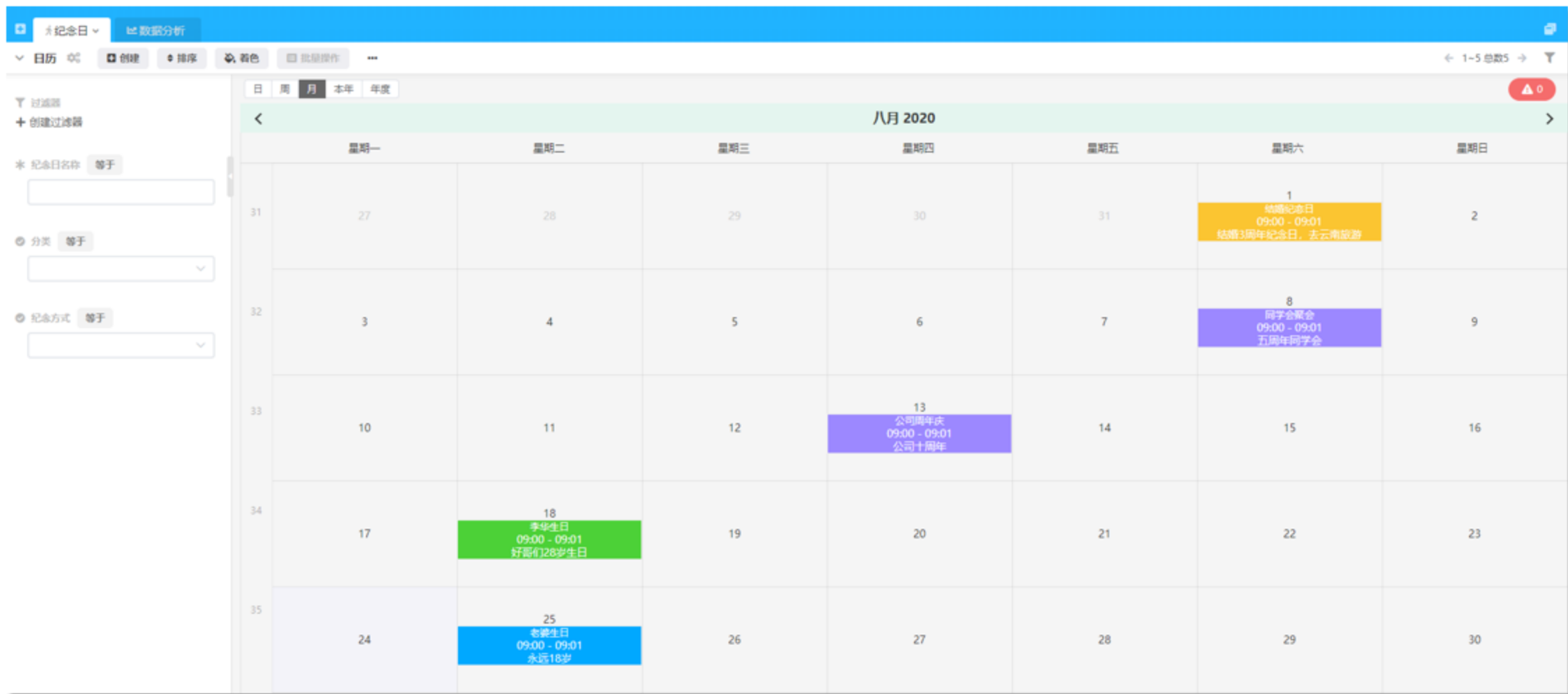
# 字段

在数据表中，支持多达9个大类，30种字段的设置。



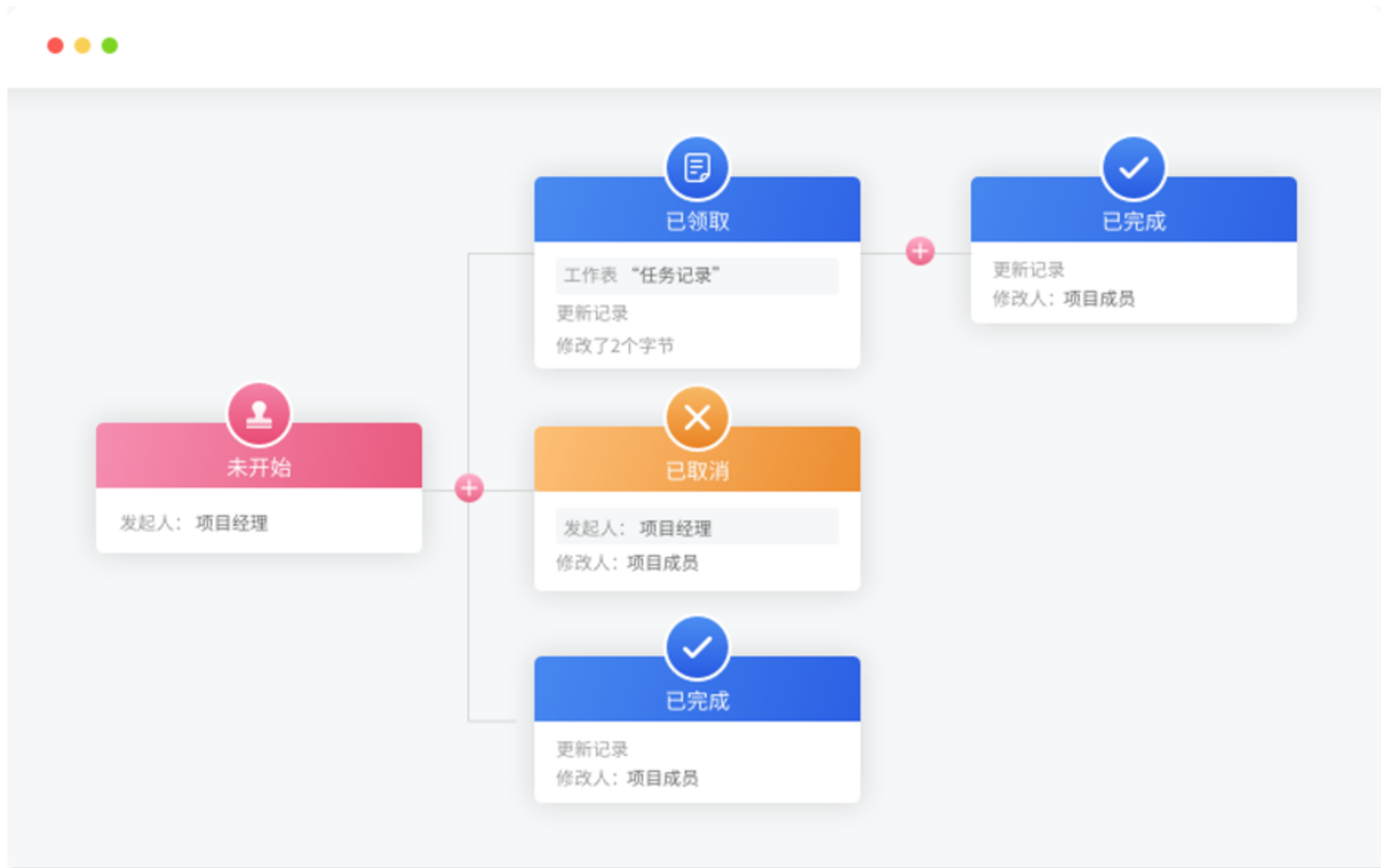
# 视图

日历：日历视图是基于时间管理，可通过“日、周、月、年”的方式来查看工作安排和管理项目进度。



## workflow

我们可以设置工作阶段、负责人及对应状态的流转规则，来实现办公协同自动化



## 权限设置 支持企业角色和项目角色进行交叉权限分配，实现更多的业务场景需求。

The screenshot shows a web interface for role management. On the left is a sidebar with three role categories: '管理员' (Admin), '项目负责人' (Project Manager), and '成员' (Member), each with a person icon. Below these is a blue button labeled '+ 创建角色' (Create Role). The main area is titled '名称' (Name) and shows the selected role '管理员' with a sub-label '应用管理员' (Application Admin). Under '权限' (Permissions), there are three sections: 1. '应用权限' (Application Permissions) with '应用设置' (Application Settings) and '管理模块' (Manage Modules) checked, and radio buttons for '全选' (Select All) and '全不选' (Select None). 2. '产品列表' (Product List) with '编辑视图' (Edit View), '编辑记录' (Edit Record), '创建记录' (Create Record), '删除记录' (Delete Record), '导出记录' (Export Record), '分享记录' (Share Record), and '评论' (Comment) all checked, and radio buttons for '全选' and '全不选'. 3. '出货订单' (Shipping Orders) with radio buttons for '全选' and '全不选'.

名称

管理员 应用管理员

权限

应用权限  全选  全不选

应用设置  管理模块

产品列表  全选  全不选

编辑视图  编辑记录  创建记录  删除记录

导出记录  分享记录  评论

出货订单  全选  全不选

# 仪表盘

支持多达15种数据视图卡片，帮助管理者全方位的掌控企业经营情况。

