



智造云科技

纺织、服装【数字化、智能制造、AI】服务商

www.zzycloud.cn

北京 • 青岛



智造云科技成立于2016年，设立有北京总部、上海分部、青岛分部，10多年来一直专注为纺织、服装企业提供有效果的【数字化、智能制造、AI】解决方案和服务，帮助企业实现低风险、低成本、见效快的数字化转型升级。

智造云的系统和产品涵盖了：MTM、ERP、WMS、MES、CRM、SCM、AI

我们帮助纺织、服装企业从0开始数字化转型升级，提供可衡量、有效果、低成本的解决方案和服务；我们通过调研、咨询、论证、实施、培训等全程陪跑、快速落地，尤其适合纺织、服装中小型“资源有限、投入有限、需快速见效”的企业。

部分代表客户：

华润纺织(央企)，保利中丝(央企)，上工申贝(国企)，上海纺织集团(国企)，际华集团(头部)，鲁泰纺织(头部)，酷特智能(头部)，陕西伟志(头部)、新疆润泰(中小型)、新疆易欣(中小型)...

企业愿景：成为卓越的纺织服装数智化服务品牌

企业使命：让纺织服装数智化触手可及

价值观：创新求变，知行合一

实现人的数智化、流程的数智化、决策的数智化



客户



员工



工厂



外协/委外



供应链

面向5类用户构建数字化的人与人、人与业务、人与知识的一站式全连接

AI 研发设计

AI生款
AI改款
AI试穿
AI视频
.....

快反供应链

面辅料协同
供应链协同
订单协同
实时响应

数智透明工厂

多工厂在线互联
移动化数字化快反
透明化可视化生产
快速采集、快速反馈

BI数据中心

销售数据实时呈现
主料辅料数据实时
设备数据实时采集
生产与报工实时
数据分析预警

单件和小批量

支持单件流定制
支持小批量生产
支持大货生产
支持柔性快反

多点触发集成

集成ERP
集成MTM
集成WMS
集成MES
集成CRM

AI 生产制造

物料库存和研判
生产计划执行
物料采购发起
供应链风险预测
进度逾期风险预测

厂内生产

销售中心

供应链中心

生产中心

外协 / 委外

“形成内部互通、内外互通、多端互通”的数智化一体协同



PART 02

产品和服务



服装大货/职业装

一体化新型SERP

无纸化、实时响应、全流程在线

服装定制/小批量

MTM + SCM无缝集成

超柔性/快反生产模式的系统支撑

面料生产和销售

营销小程序 + ERP + CRM

数字化提升竞争力

外贸版服装定制

多语系外贸MTM + 生产SCM集成

数智化量体/归号

PC + Pad + APP拍照

数字化、智能化量体

客户和销售CRM

纺织服装行业toB专用CRM

纺织服装外贸ERP

外贸出海型企业专用

花费超低、模块化配置、全程陪跑

鞋服AI

AI生款、AI改款、AI试穿、AI视频

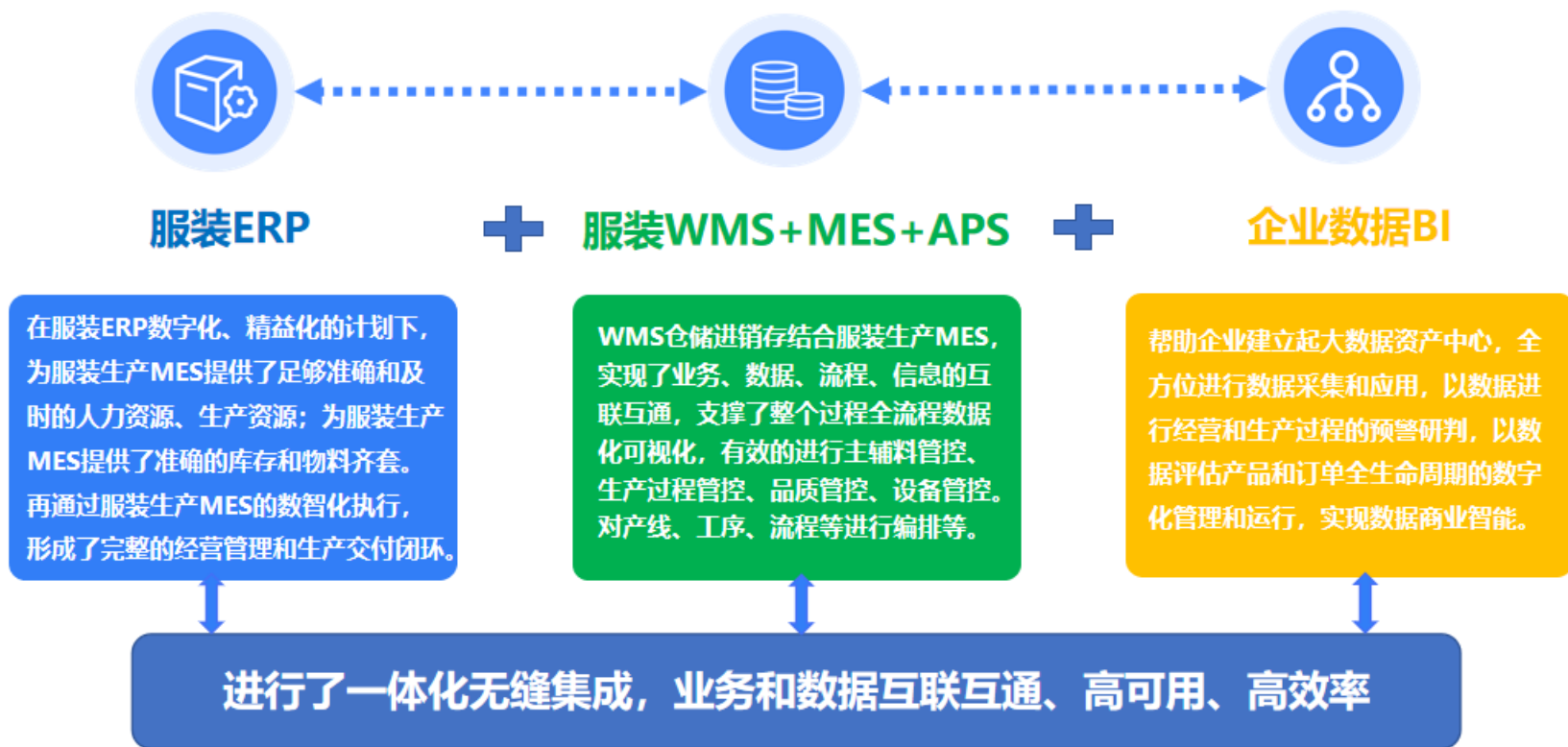
文生图、图生图、AI生产...

智改数转网联

财政专项资金项目申报

借力政策实现数智化升级

我们将“ERP+WMS+MES+APS”进行了行业首创的一体化集成



我们将“ERP+WMS+MES+APS”进行了行业首创的一体化集成



我们将“ERP+WMS+MES+APS”进行了行业首创的一体化集成



智造云

服装ERP+WMS+MES一体化集成

admin

数据看板

入门指引

订单管理

招投标管理

订单发货

采购管理

仓储管理

物料管理

供应商管理

客户管理

财务管理

单据报表

排产排程

钉钉审批

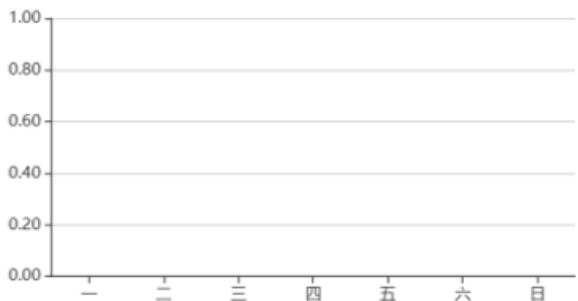
企业微信

生产管理



裁床完成数量

本周

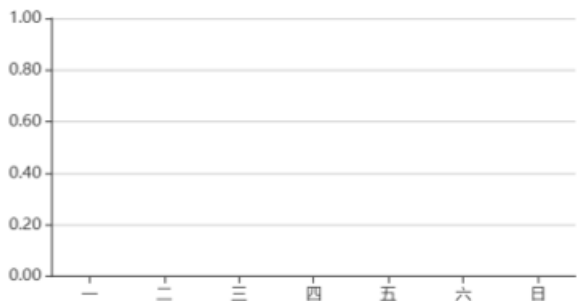


本周: 0

当月: 0

缝制完成数量

本周

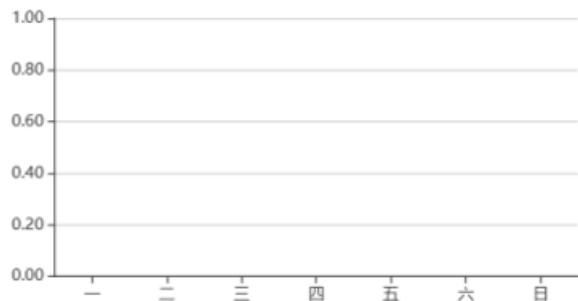


本周: 0

当月: 0

后道完成数量

本周



本周: 0

当月: 0

待办事项

待下计划订单

594

待制卡订单

1432

缝制待收货

3663

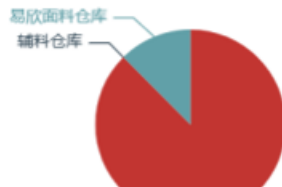
后道待收货

4502

库存预览

在库
59958.2

在途
0



	成品仓库	辅料仓库	易欣面料仓库
在库	52481	0	7477.2
在途	0	0	0

激活 Windows
转到“设置”以激活 Windows。

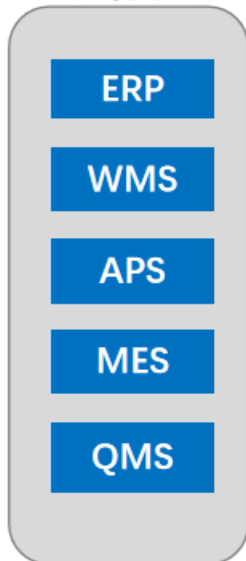
将软件与硬件设备进行集成，实现车间现场的数字化、自动化



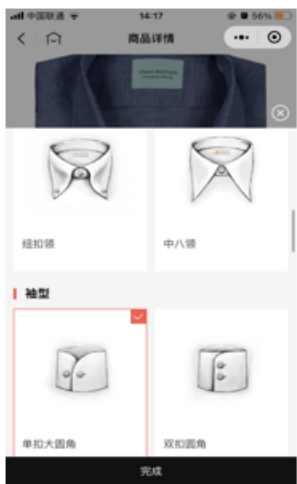
系统集成

硬件集成

终端设备



将系统与业务、流程集成，实现低成本的服装规模化个性定制



模块化的新型数字化应用，覆盖场景广泛、使用成本极低，内销兼外贸



模块化的新型数字化应用，覆盖场景广泛、使用成本极低，内销兼外贸



业务发展为本



CRM



零售POS



销售管理



项目管理

服务品质为刚



计划管理



客服管理

成本效率优化



库存管理



生产制造



采购管理

全网覆盖 业务集成



自主建站



电子商务

盈利艺术 透明高效



费控管理



本地化财务

客户至上 无限可能



市场舆情检测



自动化营销推广

人文关怀 至关重要



人事管理



薪酬管理

业务整合 消除孤岛



电商集成



IM集成



商业智能



聚合支付

最后环节 闭环抓手



物流跟进



质控管理

按需应变 按需成长



零代码开发



IoT工业物联



海量第三方应用

全球首款轻便式3D人体扫描仪

AI形体顾问 AI穿搭顾问 AI健康顾问

720°真实3D数字人

128项3D体征数据

15项体成成分报告

45项身材围度数据

20项胸部健康诊断

9项体态健康诊断

4D体型动态对比

3D脊柱评估

个性化穿搭报告

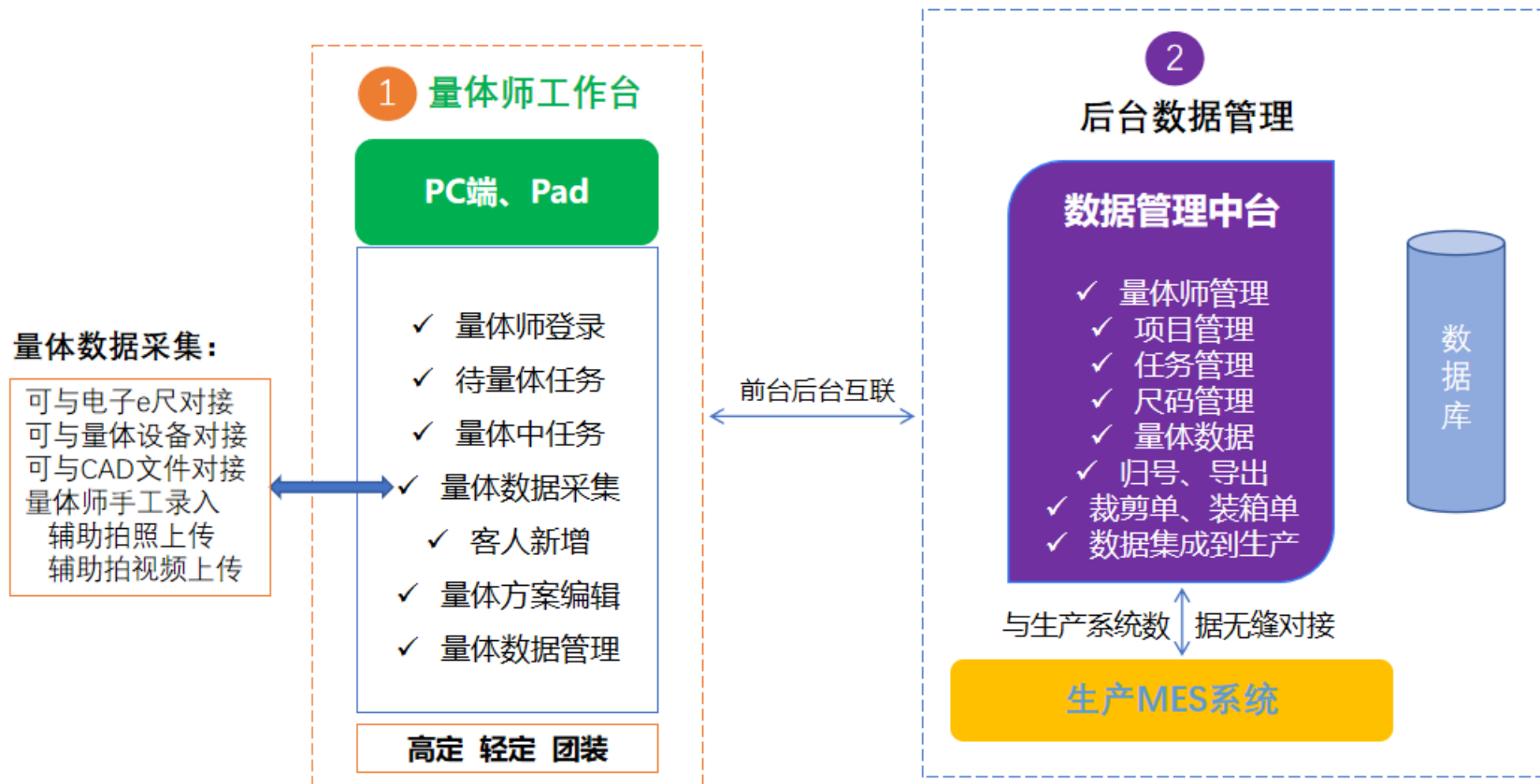
服装尺码推荐



适用于：美业门店、服装门店、产康门店、健身机构等等

体测镜约32.5kg,转台约7kg,运输约45kg

一个为服装定制提供量体和数据服务的小工具系统：提升量体效率、自动归号、大幅降低数据出错率





全品类测试-多品类任务-2025-08-03

客户名称: 汤雅琪(女) 类别: 类型一 工号: W9286824 量体师: 李红卫
备注: 1、量体输入尺寸为净体尺寸, 2、身高及部位数值单位统一为厘米(CM)、体重单位默认为公斤(千克)

身高	<input type="text"/>	体重	<input type="text"/>				
领围	<input type="text"/>	胸围	<input type="text"/>	中腰	<input type="text"/>	肩宽	<input type="text"/>
袖长	<input type="text"/>	后衣长	<input type="text"/>	前衣长	<input type="text"/>	大衣衣长	<input type="text"/>
袖肥	<input type="text"/>	袖口	<input type="text"/>	肚围	<input type="text"/>		
裤腰围	<input type="text"/>	臀围	<input type="text"/>	裤长	<input type="text"/>	横档	<input type="text"/>
小腿围	<input type="text"/>	脚口	<input type="text"/>	半裙裙长	<input type="text"/>	连衣裙长	<input type="text"/>

西服 女西服 1FNK2110121 单排2...

着装风格

规格:

裤子 女裤 4F21、2、3 (W弯袋+L...

着装风格

规格:

[虚拟试衣](#)[模特动作裂变](#)[款式换背景](#)[模特替换](#)[模特生成](#)[穿衣卖家秀](#)

探索服装AI更多可能

一键生成，原图保存，1张图节省95%设计成本

免费试用 **领100帮豆**

AI虚拟试衣

智能替换
模特服装



AI面料替换

智能替换
服装面料



AI智能抠印花

一键去除
图像背景



AI颜色替换

智能调整
服装颜色



AI印花高清化

智能调整
图片清晰度



生成记录

官方客服

微信小程序

激活 Windows
转到“设置”以激活 Windows。

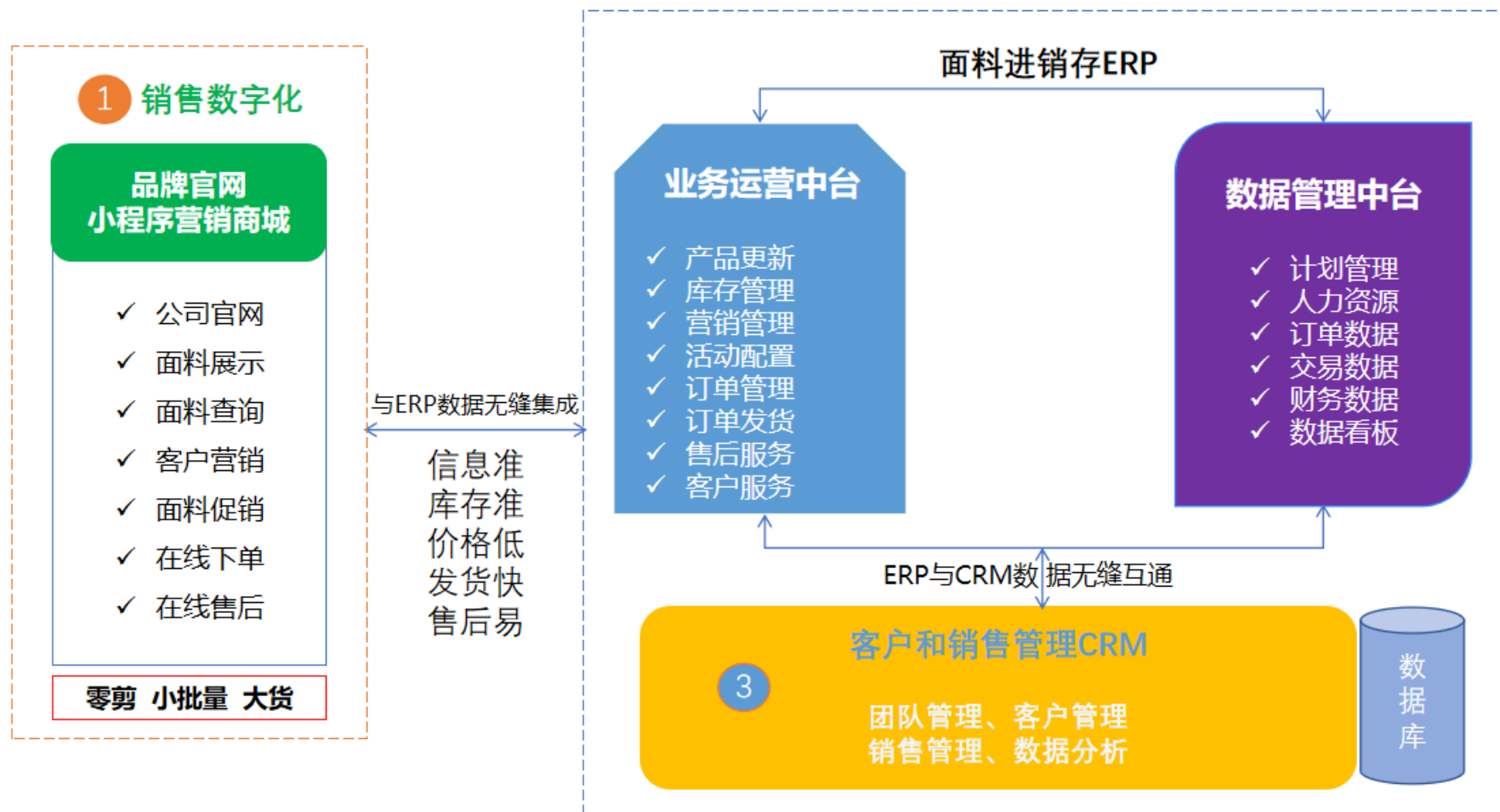
AI 创款功能

款生线稿 自动将款式图生成线稿图	AI花型 通过文字或图案快速生成新的图案
线稿成款 B 将设计手稿快速生成款式	AI花型工艺 将图案按照选择的工艺参考图去生成对应的工艺效果
以文生款 录入与产品相关的描述性文字，AI自动生成服装	局部改款 B 选中需要修改的部位，AI自动修改
以款生款 B 上传1个款式图，AI为您生成更多相似款	系列配色 随机生成一组颜色
融合创款 B 根据第1个款的廓形和第2个款的面料特性，AI自动创新，生成更多新款	颜色替换 B 根据指定颜色进行替换
颜色替换 更换款式的颜色	图案提取 把款式上的图案或者印花提取出来

AI 营销功能

服装上身 快速将服装静物图生成模特图	包包上身 快速将包包静物图生成模特图
面料上身 快速把面料制成成衣	帽子上身 快速将帽子静物图生成模特图
图生视频 快速把1张图片生成短视频	鞋子上身 快速将鞋子静物图生成模特图
换模特换背景 B 快速更换模特形象和背景	换姿势 B 服装不变，模特和背景会变
服装提取 快速把服装从模特、人台或者衣架上提取出来，生成平铺图	服装精修 同iWish里面的服装精修，主要是让3D渲染图变得更真实自然

面料生产或销售型企业：小程序 + ERP + CRM + AI 降本增效



便捷的手机端移动化应用（钉钉、企业微信、小程序、APP）



与钉钉、企微集成

今日订单 (件)	本周订单 (件)
648	1429
本月订单 (件)	本周开户 (个)
6240	5
本月开户 (个)	昨日充值 (元)
18	148575.500

Bottom navigation bar: 主页 (Home), 审批 (Approvals), 数据 (Data), 我的 (My)

微信小程序

搜索更多



手机APP

下一步

工业小程序

1 数字化的开端

锚定业务价值

向上衔接ERP: 接收主生产计划，形成计划与执行的闭环；

向下驱动MES控制层: 通过集成PLC、CADA等设备实时采集状态；

横向协同WMS: 确保信息流无缝衔接，彻底消灭信息孤岛。

2 为了什么数字化

要达到哪些指标

销售端的数字化: 接单线上化、量体数字化、归号自动化、AI化，订单数据无缝流转；

供应链和生产数字化: 通过ERP+WMS+MES的无缝集成，计划、物料、生产信息无缝衔接

企业大数据中心: 建立数据资产和数据价值。

3 用更佳业务实践

如何正确的达成

借用10多年的纺织服装数字化一线实践经验，以及借鉴数字化成功企业的正确做法，以专业服务和全程陪跑；

助企业绕过试错成本、避开数字化的坑，做有“导航”和“纠偏”的软件工具和解决方案。

4 企业内部提升

业务 流程 状态提升

企业提升阶段:

数据准确: 准确、完整的数据，提升业务效率；

流程优化: 在优化的流程下作业，约束人员行为，保障正确的结果；

生产透明: 生产数据实时采集，实时反馈。

降本 增效: 有效防止浪费，提升人均效率。




PART 03

部分案例

央企： 华润纺织、保利中丝、际华集团

国企： 上工申贝、上海纺织集团、上海龙头集团

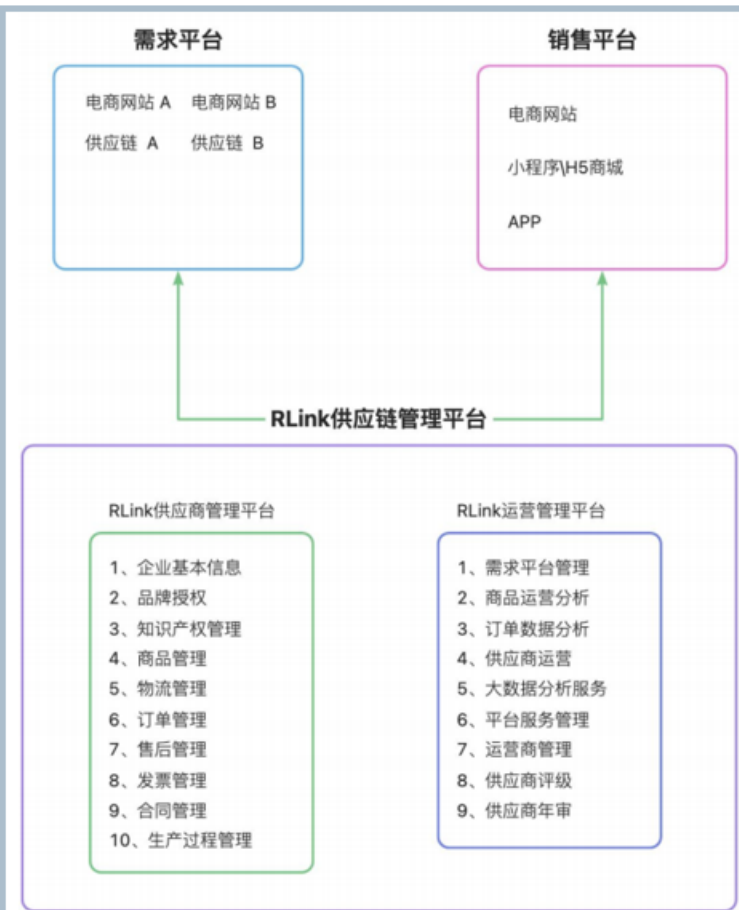
头部： 安踏、特步、鲁泰纺织、南山智尚、酷特智能、浙江乔顿、陕西伟志



部分案例- 华润纺织(央企) -- 服装供应链管理平台

供应链系统

服装供应链管理平台



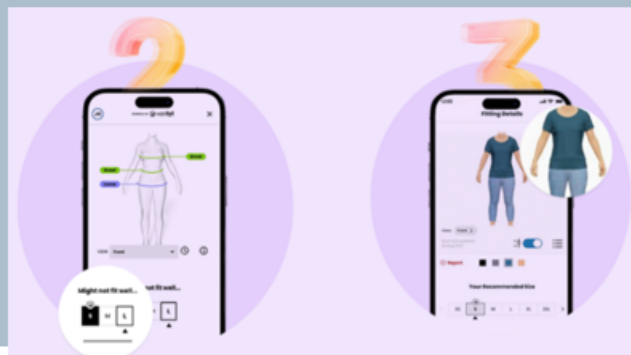
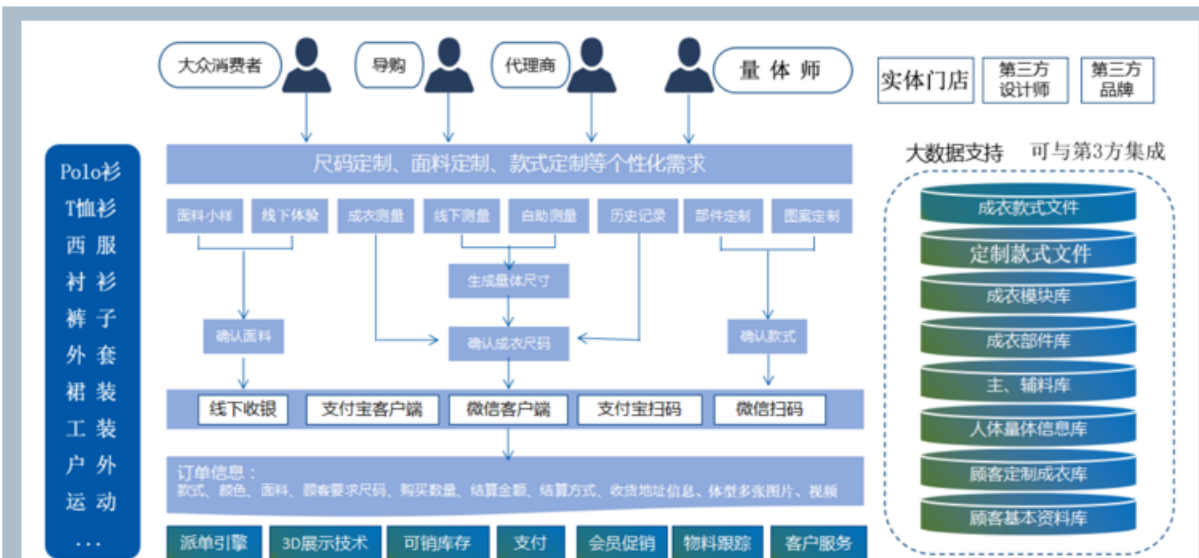
2023年7月开始, 1.0历经8个月内在集团内部上线, 之后持续的升级迭代。

RLink供应链管理平台, 首先满足了集团对供应商整体的管理, 供应商了包含商品供应商(现货)、定制类供应商(包含服装定制、工艺品定制、文创产品定制), 通过系统了解供应商的产品在目前网络上的综合评价处于什么等级, 其次为了把优质的供应链数据, 对接给集团更多的需求平台, 比如华润E购这样的。

部分案例- 华润纺织(央企) -- 服装量体数字化系统

服装量体系统

服装量体数字化系统



2024年6月开始，服装量体数字化系统1.0历经4个月内在集团内部上线，之后持续的升级迭代。

华润纺织旗下“润量体”服装量体数字化系统是专门为团体制服定制、服装高级定制业务设计和开发的量体系统。它不仅是一个量体数据处理软件，更是一个贯穿“数据采集 - 数据管理 - 智能应用 - 生产对接”全链条的生态系统。

部分案例- 保利中丝（央企） -- 服装定制数字化管理平台（SERP）

服装ERP系统

服装定制数字化管理平台

The screenshot displays the Sinosilk ERP system interface, divided into two main sections. The top section is the '定制订单' (Custom Order) management page, and the bottom section is the '款式对应BOM' (Style BOM) configuration page.

定制订单 (Custom Order) Section:

- Navigation: 桌面, 基础档案, 客户管理, 订单, 发货, 售后, 供应计划, 仓储中心, 财务, 单据报表, 工艺版型, 生产计划, 生产MES, 系统.
- Search: 工厂订单号, 主订单号, 子订单号, 面料编号, 客户名称, 请选择店铺.
- Filters: 请选择面料状态, 付款时间-开始时间, 付款时间-结束时间, 搜索, 昨日, 今日, 本周, 上周, 本月, 上月.
- Summary: 生产订单(578649), CAD(0), 最终确认(0), 待拉取(0), 历史订单(0), 关闭(0), 全部订单(578649).
- Actions: + 导出明细, + 导出列表, + 关闭订单, + 提交CAD, + 备注.
- Table:

	查看	序号	主订单号	子订单号	工厂订单号
<input type="checkbox"/>	查看	1	25223491095680200200M00002XLU078540828	25223491095680200200M00002XLU078540828	25223491095680200200M00002XLU078540828
<input type="checkbox"/>	查看	2	25223491069620200800L0000XLD0078540834	25223491069620200800L0000XLD0078540834	25223491069620200800L0000XLD0078540834
<input type="checkbox"/>	查看	3	25223490877170400800L0000MD00078540892	25223490877170400800L0000MD00078540892	25223490877170400800L0000MD00078540892
<input type="checkbox"/>	查看	4	25223481081860G00800S0000MU00078540827	25223481081860G00800S0000MU00078540827	25223481081860G00800S0000MU00078540827
<input type="checkbox"/>	查看	5	25223481081860317100XS000SU00078540794	25223481081860317100XS000SU00078540794	25223481081860317100XS000SU00078540794
<input type="checkbox"/>	查看	6	25223481080480300800S0000MU00078540887	25223481080480300800S0000MU00078540887	25223481080480300800S0000MU00078540887
<input type="checkbox"/>	查看	7	25222460890670501700M00003XLU078540859	25222460890670501700M00003XLU078540859	25222460890670501700M00003XLU078540859

款式对应BOM (Style BOM) Section:

- Navigation: 桌面, 基础档案, 客户管理, 订单, 发货, 售后, 供应计划, 仓储中心, 财务, 单据报表, 工艺版型, 生产计划, 生产MES.
- Search: 货号, 款式, 颜色, 尺码, 物料.
- Actions: + 添加, + 导出模板, 导出, 导入.
- Table:

	操作	尺码	款号	颜色	物料清单
<input type="checkbox"/>	查看 编辑	縱L横M	LBL23_1328	Z22卡其色	A533PT_白_40mm,A9599_AC1374_2.5mm,AP...
<input type="checkbox"/>	查看 编辑	縱S横M+	LSK25_6618	Z171驼色	A533PT_白_40mm,AP-15B_黑_45mm,DK-2205...



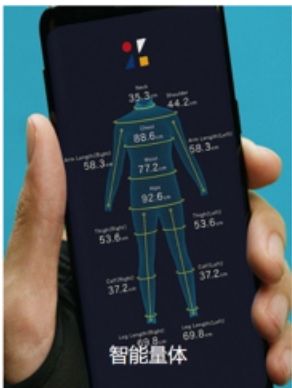
项目于2024年10月开始, 历经10个月
后V1.0阶段在集团内部上线试运行,
之后持续的优化、升级迭代。

中国保利集团旗下二级集团中国丝绸
文化服装集团有限公司, 为了抓住全
球服装市场快速增长的个性化定制需
求, 并利用企业自身的服装定制生产
基地的柔性供应链优势, 直接触达国
内终端消费者和服务海外中小商家。
通过打造服装定制数字化管理平台,
实现信息、数据、业务、交易的一体
化线上管理和业务集成。

部分案例- 上工申贝集团 (国企) -- B2M服装定制和工厂智能制造

服装个性定制

B2M服装定制数字化服务平台



项目于2022年筹划和建设，2023年初步上线展开运营。

B2M服装定制和工厂智能制造服务平台，是服装行业级定制数字化服务平台，以高效率低成本为数智化解决方案帮助产业链企业打造服装定制销售场景，生产制造数字化应用场景，助力企业展开和升级大规模个性化定制业务，在研发、生产、供应链等工业场景上提供企业数字化升级、数字智能工厂、数字供应链等数智化产品服务和解决方案。



部分案例- 鲁泰纺织(头部) --C2M/B2M个性化定制平台



鲁泰纺织旗下“乐豆服装定制平台”，实现了鲁泰纺织的面料、衬衫个性化定制、西装定制、休闲运动系列产品定制、皮鞋定制、客户服务的在线化、移动化、平台化；并且实现了单月个性化定制订单量突破1万单，月产值超500万的营业目标。

服装个性定制

服装智能制造

服装个性化定制和工厂智能制造

The screenshot displays a web-based customization interface for a suit. On the left is a large line drawing of a suit jacket with a circular refresh icon. To its right is a vertical menu of customization options: 驳头宽, 胸口袋, 下口袋—大袋, 下口袋—单袋 (highlighted), 袖口, 后开衩, 里子造型, 挂面型, 内里口袋, 汗托, 肩型. Further right are three tabs: 款式设计 (selected), 面料选择, 细节设计, and 看装搭配. Below the tabs are three sections of options: 票袋 (无票袋, 袋盖票袋), 袖衩型 (真开袖衩真开眼 (highlighted), 假袖衩假锁眼), and 袖扣 (三粒平扣, 三粒叠扣, 五粒平扣, 五粒叠扣). At the bottom, three pairs of trousers are shown with labels: 无褶裤, 单褶裤, and 双褶裤.



2018年开始规划和建设，以S2B2C模式运营，平台以男士正装、女士正装、休闲运动系列等全品类产品的在线个性化设计和定制，实现了鲁泰零裁面料、大货面料的在线展示、查询、在线交易，实现了成衣线货的在线零售、在线团单。在个性化定制方面提供了3D自主设计、快速下单、看图下单、团体下单、设计师款的在线业务；实现了B端定制店、自营智能工厂、外协加工厂、外协面辅料商的在线协同，并且将各个系统的信息、数据、业务无缝集成和打通。

部分案例- 海尔集团（头部） --卡奥斯纺织服装工业互联网平台

典型适应行业： 纺织行业 服装行业

平台化服务

智能工厂服务

工业互联网平台及智能工厂服务



卡奥斯 COSMO Plat

海尔旗下卡奥斯纺织服装工业互联网平台 <https://fz.cosmoplat.com/> 是卡奥斯工业互联网平台在纺织服装领域的子平台。

平台2018年启动，覆盖纺纱、织染、服装、新零售等纺织服装全产业链，从用户需求出发，运用5G、云计算、区块链、人工智能、数字孪生等信息技术，为企业提供设计、采购、制造、销售、服务等全流程解决方案，助力企业实现柔性化定制生产和供应链高效协同，实现从大规模制造向大规模定制的转型升级。平台一直保持迭代升级服务至今。

部分案例- 青岛酷特智能 (头部) -- C2M服装定制和工厂智能制造

智造云团队在2013年开始面向纺织服装行业的C2M和B2M个性化定制、智能化柔性化生产制造的首次探索和实践。通过个性化定制、智能制造的商业模式创新，帮助企业以新商业模式抢占市场先机，建立核心竞争优势；通过实现规模化的个性化定制，实现企业整体价值和营收的倍增。

服装个性定制

服装智能制造

服装个性化定制和工厂智能制造

CUSTOMER INFORMATION

Exist Customer(Please enter customer name/email/phone number)

Men: 2 pcs Suit, 3 pcs Suit, Jacket, Pants, Vest, Shirt, Overcoat, Short Pants

Women: 2 pcs Suit, 3 pcs Suit, Jacket, Pants, Vest, Shirt, Overcoat, Skirt

My Order No. L1eqreqqr242 Qty 1

Use record measure: Nickname: li, Height: 70inch, Weight: pound, Gender: Male

Size Type	Creation date	Final Order No	Fabric No.
No DATA			

MODELING

Jacket: Classic Business, Soft Business, Soft Casual, European Classic

Pants: Classic Business

Create new measure: Body Measure, Finish Measure, Standard Size

kutesmart | 股票代码 300840
酷特智能

青岛酷特智能（原红领集团）创建于1995年，曾经是一家传统的服装生产和销售企业，从2013年开始，与北京智造云团队一起，以自家工厂为实践，以欧美市场做试验基地，以信息化与工业化深度融合为基础，与互联网有效融合形成了完整的物联网体系，开辟了服装个性化高级定制业务，打造了其独特的核心价值（全品类单件个性化规模化生产、3分钟出样、5~7天生产、3天极速翻单）。

部分案例- 海牛智造 (平台) -- 服装定制和柔性供应链平台



典型适应行业: 纺织服装

服装个性定制

服装智能制造

服装个性化定制和工厂智能制造

海牛智造: 立足个性化、时尚化、定制化及多元化的新消费趋势, 实现用户中心化、数据贯通化、生产柔性化的三大创新。拥抱健康消费、体育赛事消费、国货“潮品”消费、新中式消费正催生出的中国经济新增长点。



海牛智造服装定制及柔性供应链

www.hainiucloud.cn

海牛智造成立于2021年, 总部位于北京, 并在上海、青岛、贵阳地设立分支服务。海牛智造专注于服装定制柔性供应链服务, 以数十家联盟数字化智能工厂为依托, 目前已实现了超过20个细分品类、年供应量超百万套(件)的单件定制及小批量快反柔性生产和供应能力, 主要出口哈萨克斯坦, 以及国内部分品牌商、贸易商、电商的多场景定制和柔性供应链管理需求。

部分案例-浙江乔顿 (头部) -- 男装智能制造

乔顿男装

浙江乔顿服饰股份有限公司隶属乔顿集团，是一家生产、销售高档商务男装品牌的服务商，公司立足为中国企业家及商务精英提供整体着装解决方案。乔顿服饰初创于1996年，现有员工1800多人，在全国有400多家专卖店，有二十多个职业装办事处。



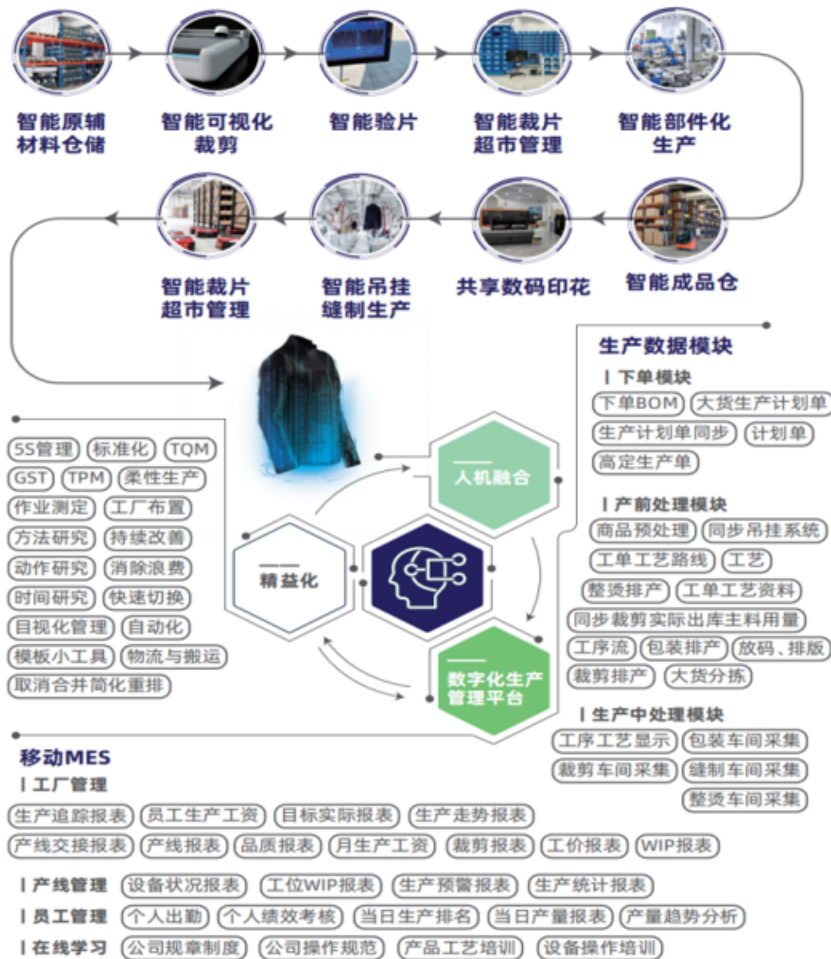
【解决方案】

从智能工业园规划到服装智能工厂落地，解决男装生产过程的全流程的数字化管理。

客户评价



乔顿生产总经理评价:中服科创的MES项目团队现出了极高的配合度与专业度。不仅深入了解我们的业务需求,更提供了针对性的解决方案。在实际应用中,其MES系统显著提升了生产效率和产品质量,同时也降低了成本。特别是在管理层面,中服科创的产品不仅帮助我们实现了生产过程的透明化和可追溯性,还促进了各部门之间的协同合作,从而整体提升了企业的运营效率和竞争力。还持续为我们提供后续的技术支持和培训服务,确保我们能够充分利用MES系统,不断推动企业向前发展。可以说,中服科创不仅是一个值得信赖的合作伙伴,更是我们企业转型升级的重要推动力。



部分案例-浙江乔顿 (头部) -- 男装智能制造



中国男装柔性生产典范工厂



部分案例- 陕西伟志集团(中大型) -- C2M/B2M定制和工厂智能制造

陕西伟志服饰集团，以品牌+自主生产+生产外包的模式，拥有线下门店300多家。在多年的“高库存、高成本、同质化、低利润”的传统经营和竞争力低的情况下，企业增长乏力，门店陆续关闭了许多家。智造云团队在帮助其从传统制造行业向C2M（个人直接对工厂）和B2M（从客户到工厂）

服装个性定制

服装智能制造

服装个性化定制和工厂智能制造



WEIZHI 伟志

2017年底与北京智造云一起开始进行服装产品的线上化、定制化、生产柔性智能制造的改造和升级，实现了西服、大衣等多品类的量体数据自动采集、一人一版5分钟全自动制版出样，7天便交付到客户手上；使原产有产能提升了20%左右，库存率降低了50%，企业经营利润提升了2倍多；实现了单件、小批量、大批量的完全个性化的服装在生产线上的批量化制作和生产。

部分案例- 安徽红爱股份 (省级头部) -- C2M/B2M定制和工厂智能制造

安徽红爱实业股份有限公司创建于2005年9月，是一家集设计、研发、生产、销售、原材料购销、外贸出口、品牌加工、服装定制批量生产、服装定制柔性化生产等服装智能制造企业。2017年开始进行线上数字化转型升级和工厂智能制造升级。

服装个性定制

服装智能制造

服装个性化定制和工厂智能制造



利用互联网+、云计算、大数据、物联网等技术建立纺织服装企业柔性按需生产体系，解决终端消费者与厂商之间的信息不对称，消除客户需求到生产之间的重重障碍，改变传统纺织服装被动式的生产模式，实现纺服产品生产的大货、小批量快反、团单等生产效率提高，生产成本降低，减轻库存压力，能够更快更直接地满足消费者的需求，提升企业经营和生产效率降低经营成本，增加客户交付能力和满意度。

RED LOVE
红爱股份

红爱服装定制和智能制造

2019年中开始与我司合作，为其打造“服装个性化定制及柔性生产智能制造”项目，采用我司的“智云新零售系统 + 智云MTM服装定制系统 + 智云服装定制工艺库系统 + 智云DIC版型库系统 + 服装3D设计系统 + 智云CRM系统 + 智云ERP系统 + 智云WMS系统”的组合和集成，并通过ERP系统、CRM系统、WMS系统进行企业和客户相关数据、信息资源的管理，形成大数据中心供企业管理决策层使用。

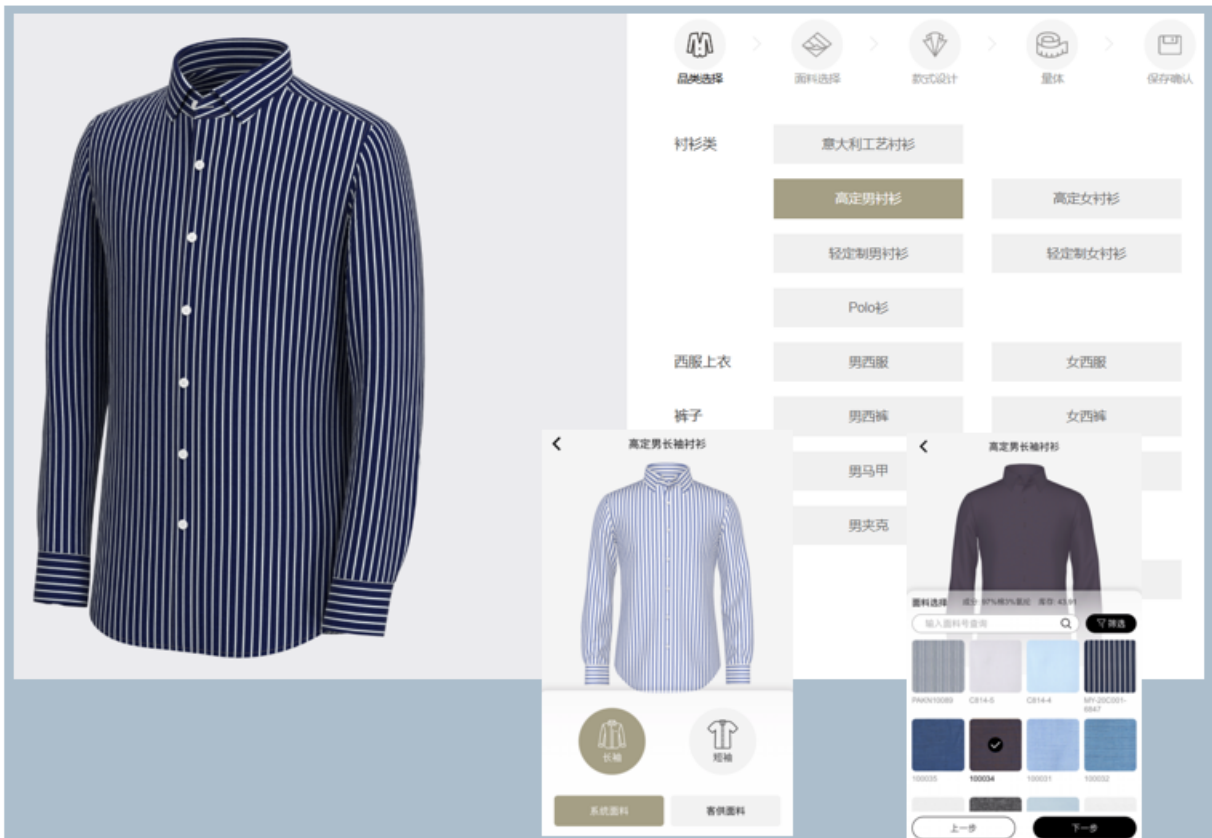
部分案例- 延边帕西菲克 (单品冠军) -- C2M/B2M定制和工厂智能制造

延边帕西菲克服饰有限公司成立于2007年，前身是一家专业的韩资衬衫工厂，有着十几年的专业生产经验，工厂员工600余人，个性化定制年生产能力超过百万件，是目前国内衬衫个性化定制及柔性智能制造领域领先的服饰企业。

服装个性定制

服装智能制造

服装个性化定制和工厂智能制造



帕西菲克服饰有限公司
PACIFIC TEXTILE CO.,LTD

2018年初与智造云开始合作，系统包括了全品类MTM系统、服装版型库系统、服装3D设计系统、ERP系统、APS、MES系统以及APP。涉及中文系统、英文系统、韩文系统，业务面向国内和海外。特点：

全定制：高级定制、轻定制、意大利工艺、团单、设计师款。

多终端：PC端、手机APP、微信小程序、iPad、线下触屏终端。

端到端：从销售、业务到运营，到生产到物流再到企业管理。

部分案例- 山东海思堡 (单品冠军) --C2M/B2M牛仔裤定制平台

典型适应行业: 牛仔裤行业

个性化定制

牛仔裤个性化定制平台



Aspop Jeans
—— 海思堡 ——

2018年开始规划和建设, 以项目以“Web + APP + 微信公众号”为服务载体和入口, 建立“移动互联网”的信息化服务结构, 提供男士/女士的牛仔裤个性化设计和定制服务。初期目录客群是大学生, 以满足大学生群体的个性化穿着需求。之后进行了工厂生产端的数字化升级改造, 实现了牛仔服装从下单、制版、裁剪、缝制、水洗、后整的全流程信息化和“互联网+”改造, 生产周期由原来的45天缩短为7个工作日。

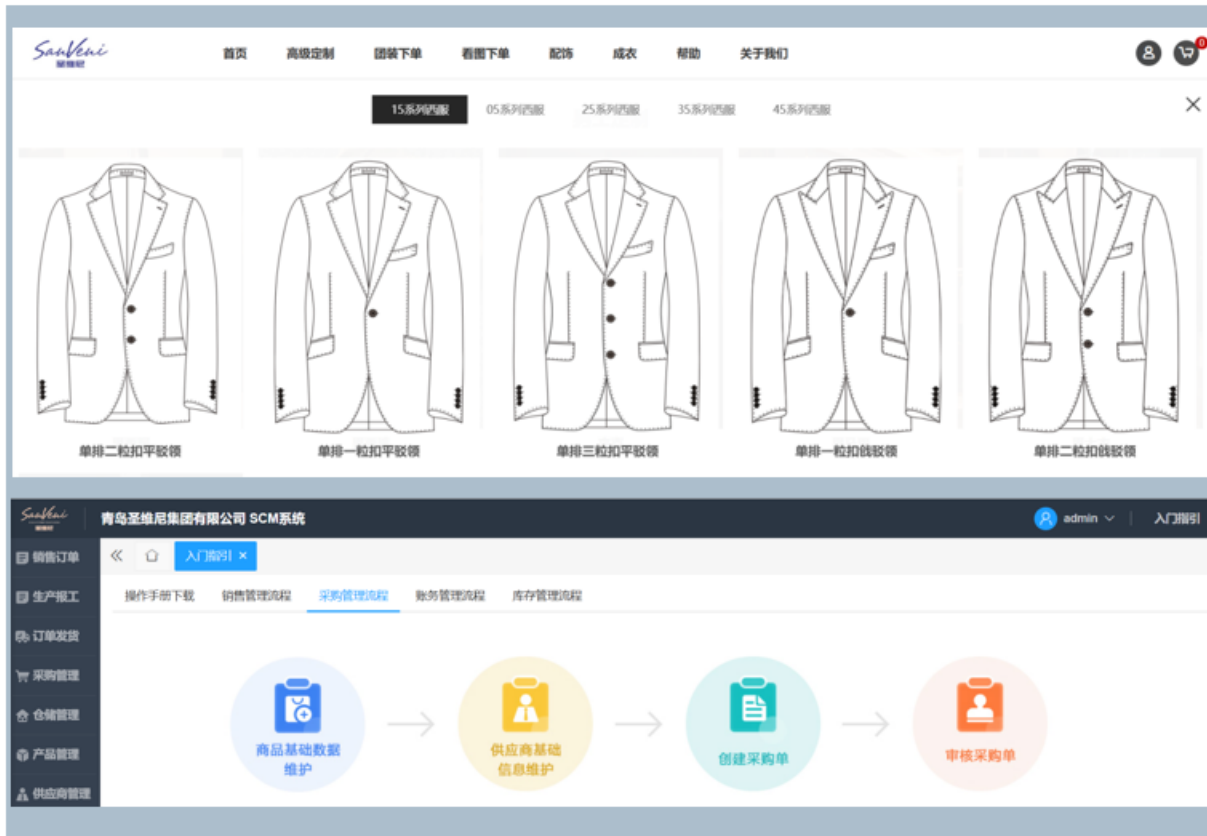
部分案例- 青岛圣维尼集团 (行业知名) --C2M/B2M定制和工厂智能制造

青岛圣维尼集团有限公司始创于2008年，坐落于中国纺织服装产业核心腹地青岛，是一家以“全球奢侈品级服装智造”为战略定位的高端服装产业集团。作为中国服装产业转型升级的标杆企业，其独创“三维立体智造体系”；在硬件层面，斥巨资引进德国、意大利、美国、日本等尖端装备，建成柔性化高端服装智造基地；在材料创新领域，以顶级面辅料与顶级工艺相结合与Loro Piana、Zegna、Scabal等全球顶级面料商建立战略合作关系。

服装个性定制

服装智能制造

服装个性化定制和工厂智能制造



SanVeni
圣维尼

于2024年开始与智造云携手合作，建立服装个性化定制、团装数字化智能化、服装智能制造等项目，目标是成为中国服装产业转型升级的标杆企业。

智造云将与圣维尼集团持续深化“艺术+科技”双轮驱动战略，投资建设全球服装数字孪生研发中心，开发AI量体定制系统及元宇宙虚拟试衣平台，以颠覆性技术创新重塑高端服装产业格局，矢志成为代表中国智造高度的世界级奢侈级服装集团。

部分案例- 苏州织梦服饰 (外贸) --外贸定制MTM和定制供应链

服装个性定制

服装智能制造

服装个性化定制和定制供应链

The image displays two overlapping screenshots. The top screenshot is the WOVEN website's customization interface for a jacket. It features a navigation bar with 'HOME', 'CUSOTMOZIED NOW', 'RTW', 'ABOUT', and 'HELP'. Below the navigation bar are three main steps: 'Fabric Selection', 'Personality Design' (highlighted), and 'Size Customization'. The 'Personality Design' section is divided into 'JACKET' and 'PANTS'. Under 'JACKET', there is a list of design options: Canvas Types, Collar Design, Lapel BH Design, Front Design, Shoulder Design, Pocket Design, Cuff Design, Inner Design, and Back Vent Design. The 'Collar Contrast' section shows four options: 'No', 'lapel(without collar)', 'Back Collar', and 'Lapel & collar'. The 'Breast Pocket Contrast' section shows two options: 'No' and 'Whole pocket'. The bottom screenshot is the '织梦空间服饰供应链SCM系统' (WOVEN Space Fashion Supply Chain SCM System) interface. It has a sidebar with menu items: 销售订单 (Sales Order), 订单发货 (Order Shipment), 采购管理 (Procurement Management), 仓储管理 (Warehouse Management), 产品管理 (Product Management), and 供应商管理 (Supplier Management). The main content area shows a flow diagram with two circular icons: '采购/其它 入库' (Procurement/Other Inbound) and '订单发货/其它 出库' (Order Shipment/Other Outbound).



于2024年开始与智造云合作，打造服装定制MTM（外贸英文版）、服装定制专用供应链SCM系统、服装定制大数据库，实现了面向服装服饰多品类的个性化定制下单、小批量团单、供应链数字化协同、外贸支付、跨境出海等数字化场景。在供应链端，通过SCM系统的在线协同，有效的支持了不同类型的合作工厂在整个订单对接和订单按需生产过程中，进行全流程数据化可视化应用，有效的实现了订单计划管控、生产过程管控、品质管控、在途运输追踪等等。

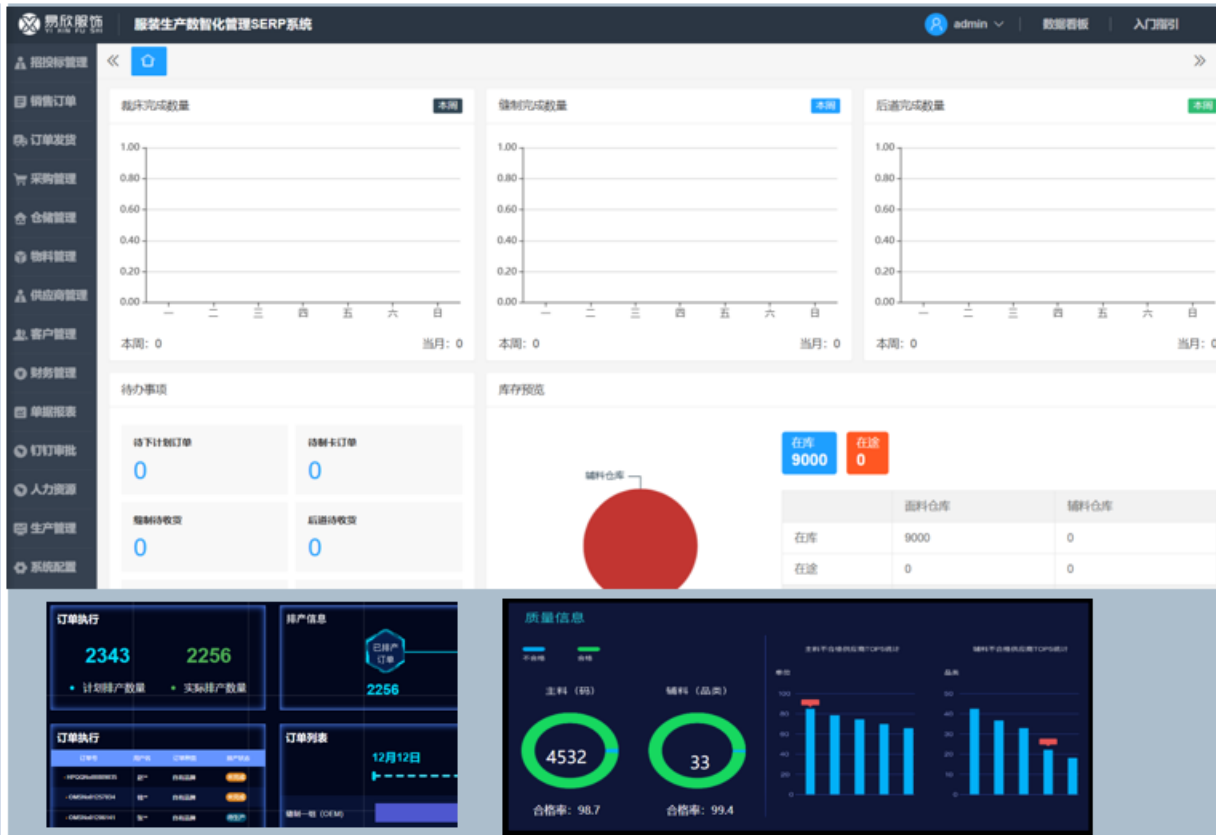
部分案例- 新疆易欣服饰 (中型) --服装接单和生产全程数字化升级

新疆易欣服饰公司位于和田墨玉县，拥有智能化的生产基地与先进的生产设备，年设计产能150万件。公司成立了企业技术中心，同时与新疆大学纺织与服装学院开展合作，形成产学研一体化的创新格局，积极打造“新疆智能制造试点企业”。公司生产部400多人，在解决就业、促进社会稳定与经济发展方面获得当地政府与社会的高度认可，拥有良好的品牌形象与产业影响力。

大货和小批快反

服装智能制造

服装大货和工厂柔性智能制造



于2024年与智造云合作，围绕服装销售和生产全流程，搭建了一套完整的数字化智能化柔性化体系。核心包括了服装MTM系统、ERP、WMS、MES系统、CRM系统、数据中台、移动应用端、设备管理端、AI应用等。从销售端业务接单，到智能生产，再到物流配送和客户服务，以及与硬件设备的深度集成，实现了全链路数字化智能化协同，大幅的提升了企业的整体销售、生产和管理水平。

部分案例- 安踏(长汀县)智能工厂项目

长汀安踏精益数字化柔性快反工厂

数据驱动、规模效益最大化、供应链快速反应、制造柔性化、决策智能化



实施组织范围:

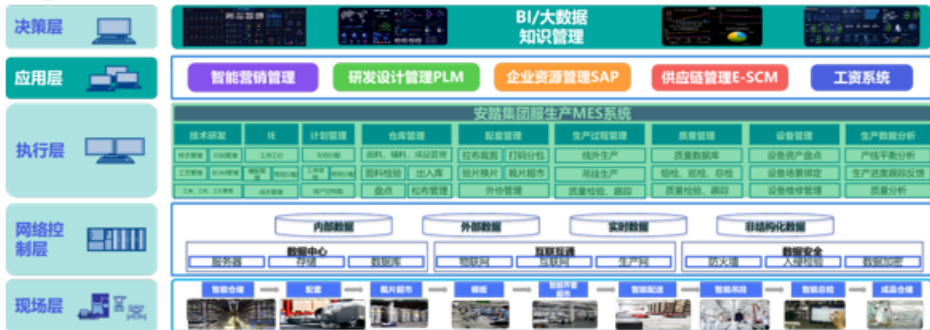
> 系统实施: 长汀安踏体育用品用品有限公司服装生产业务



实施业务范围:

> 调研及蓝图规划: 厦门安踏体育用品用品有限公司

本次实施范围



精细化管理

- **品质问题早发现早处理:** 在面料检验、裁片验片、巡检、组检、总检的每个环节进行数据采集
- **提升30%的验布效率:** 集成智能验布功能, 并能根据数据自动生成验布报告, 取消原有纸质记录, 提升30%的验布效率
- 对现有的成品和面料进行库存分类 (正常品、A品、B品和报废品等), 提升库存的准确性和盘点效率, 盘点时间从现有的3天下降到1天

减少在制品

- **精准配套:** 通过面料入库、拉布裁剪、印花管理、部件加工的深度融合, 一次配套和二次配套的可视化, 实现精准配套, 确保车缝配套率100%
- **按需生产:** 充分采用后拉式生产模式, 联动车缝、后道、存储、分拣和包装, 实现按需生产, 按需包装, Q1和Q4吊挂WIP控制在5个/站, Q2和Q3控制在10个/站

提升效率

- **无纸化和数据实时在线化:** 取消原有纸质的手工台账, 从目前大约23.5小时/天, 降低到3.3小时/天, 目前统计有44份生产台账, 预计2023年取消27份, 2024年取消17份
- **智能排位:** 通过人工智能和算法的能力, 实现智能排位, 减少对班组长和IE的专业技能依赖, 排位时间从目前的4小时缩短到5分钟

管理及流程

- 满足高层、管理层、现场管理和一线员工等不同层级的人员对于移动化的需求
- 集成微信、钉钉和飞书等目前主流的移动平台, 实现各个环节的快速预警, 从目前的事后管理变成事前管理
- 通过引入北服、东华、浙理工、香港理工等专家团队, 优化现有的172个流程, 预计2023年优化41, 2024年优化131

数字化精益车间 (同步)

- 计划管理: 过程跟踪、进度协调 (非APS)
- 技术产前: 工艺、工时工价、人机排位数字化管理
- 数字化面辅料仓管理: 质检、收发存精准管理
- 生产制造全过程数据采集 (配套、缝、包)
- 智能设备集成 (拉布、裁床、吊挂、分拣)
- 业务系统集成 (ESCM、SAP、箱贴系统、财务工资系统)
- PC端应用/移动端应用 (手机报表, 手机报工等)
- 基础数据分析及可视化看板
- 移动端应用及5G建设

第一阶段

2023.7-2023.12

柔性制造协同工厂 (超越)

- 运营盈亏绩效的数字化核算分析
- 智能设备集成打通, 设备精细化管理、模板管理等 (持续性)
- 计划排产优化算法, 产线智能调度与平衡
- 智能人机排位
- 设备管理 (台账、盘点、维修)
- 仓储系统的持续建立及优化
- 持续优化MES系统 (研发SOP、采购管理、非吊挂车间等)
- 项目可复制到集团企业
- 消息预警推送

第二阶段

2024.1-2024.6

智能化/绿色化供应链生态体系 (引领&创新)

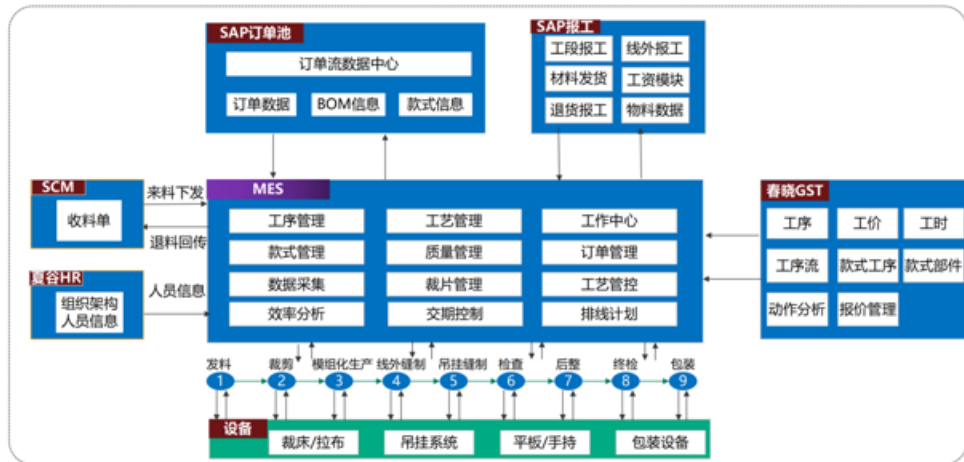
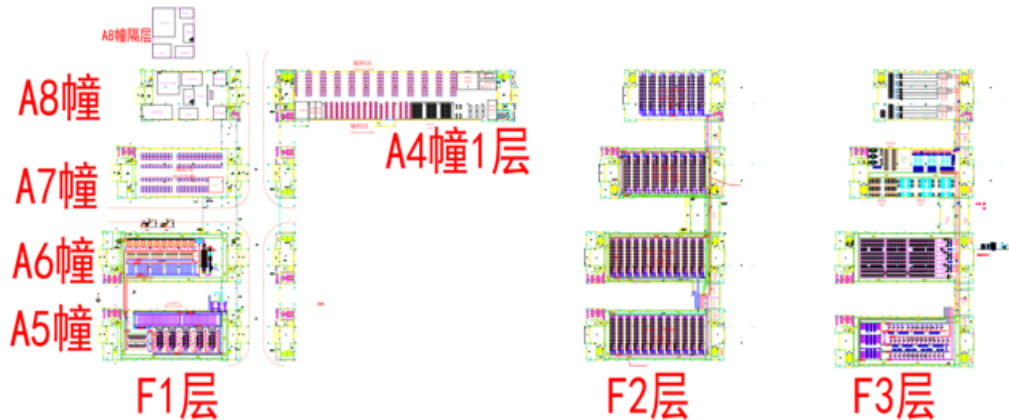
- 智能设备集成打通 (持续性)
- 重型工资管理系统
- 数字化精益供应链推广
- 智能工厂复制到生态链企业
- 供应链高效协同
- 高级计划自动排程
- 决策过程智能化
- 5G全连接工厂
- 缝制自动化解决方案
- 绿色、节能能源可持续发展

第三阶段

2024.7--持续

部分案例- 特步(安徽)智能工厂项目

48条吊挂线+AGV裁片超市+后整分拣全控集成



THANKS

北京地址：北京市东城区法华南里17号楼A座313室

青岛地址：青岛市即墨区九江路17号青岛国际服装产业城B4栋6号2层

上海地址：上海市松江区文汇路1128号1幢

