

# 化妆品生产行业解决方案

Cosmetics production industry solutions

## 行业痛点分析

Industry pain point analysis



## 典型案例

Exemplary case



某生物科技有限公司是一家集研发、生产、营销一体的化妆品生产企业。专业生产化妆品OEM(代工)/ODM(贴牌)一站式加工服务。产品种类有：洁面系列、卸妆系列、爽肤水系列、护肤膏霜系列、护肤乳液系列、面膜系列、气垫BB霜系列、精华液系列、原液系列、洗护系列、精油系列、磨砂膏系列、眼部护理系列、手部护理系列、足部护理等系列产品。

## 行业解决方案

Industry solutions

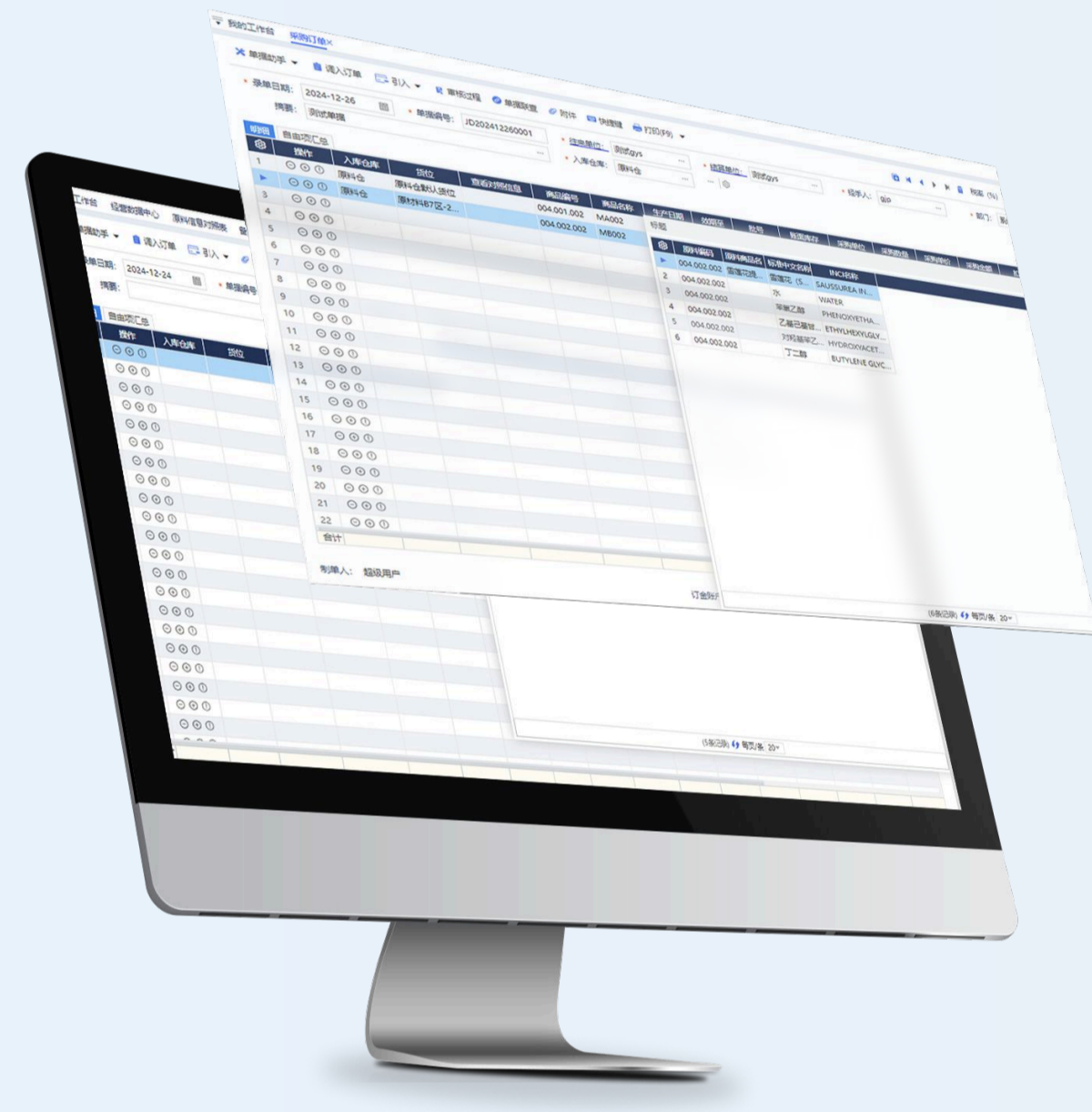


## 方案概况



## 应用场景

Scene application

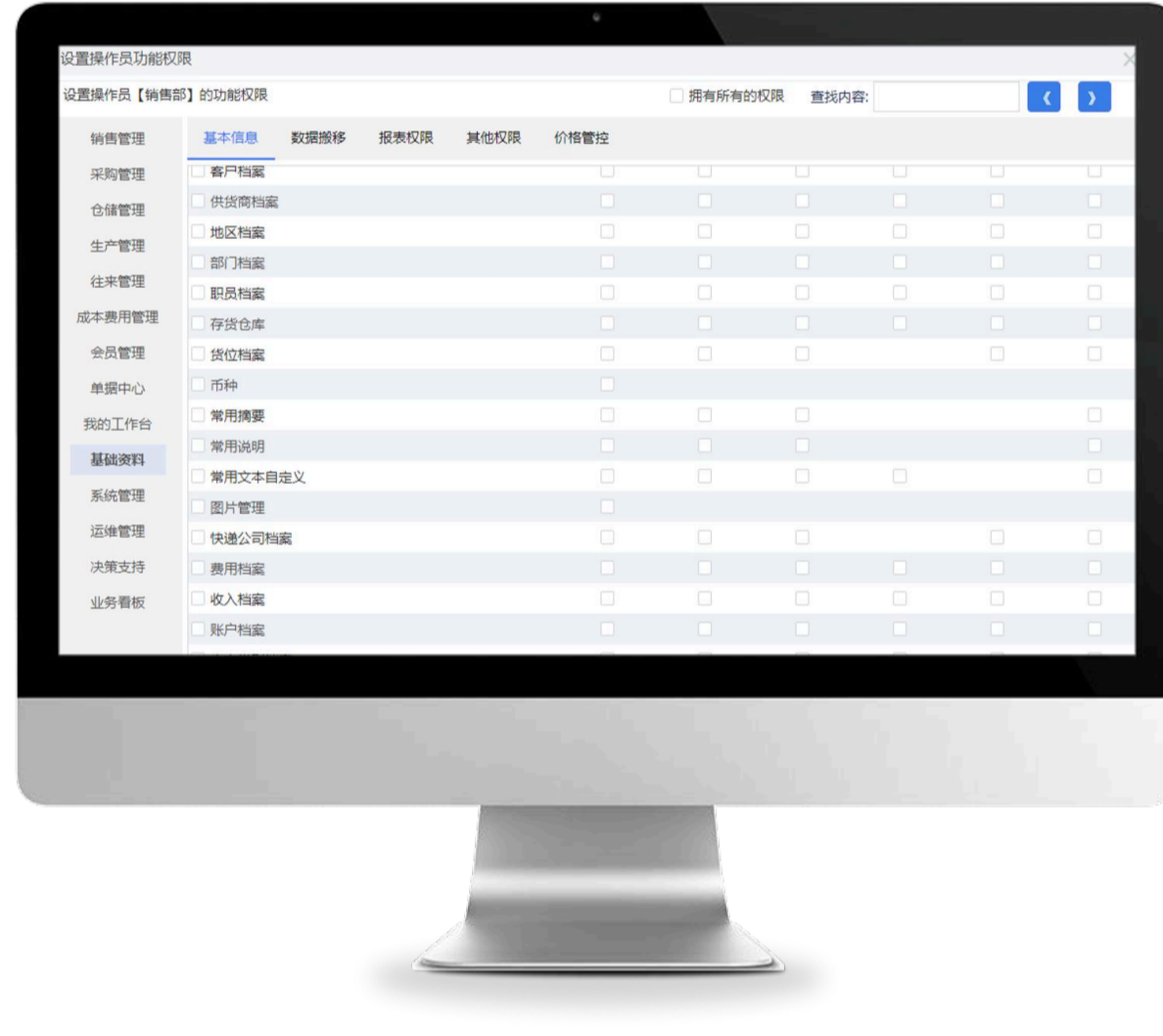


### 原料类商品信息关联查看

- 采购人员可以通过双击“查看对照信息”列，快速查看原料的具体成分信息，确保采购的原料符合要求。
- 为了保护敏感信息，系统设置了权限控制，只有授权的采购人员才能查看具体的成分信息，确保数据安全。
- 系统中的原料类商品使用原料代码来维护商品信息，方便管理和查询。

### 原料类商品信息保密性设置

- 通过顶部的“设置操作人员功能权限”选项，管理员可以为不同的操作人员分配特定的功能权限，确保每个操作人员只能访问和操作其职责范围内的数据。
- 左侧菜单中选择“基础资料”，可以进入基础资料管理界面，包括客户档案、供应商档案、地区档案等，每个子项都有对应的权限控制，确保只有授权的操作员才能进行相应的操作。
- “基础资料”下有一个具体的选项“原料信息对照表”，用于管理和维护原料的具体成分信息。权限控制确保敏感信息仅对授权人员开放。



### 原料类商品信息关联查看

- 通过原料编码，系统能够快速查找和管理每种原料的详细信息，并记录供应商信息，增强供应链透明度和可靠性；同时，系统显示原料中具体的成分含量，确保配方的精确性和产品质量的稳定性；此外，记录供应商名称和商品ID简化了采购流程，使库存管理更加高效有序。这些功能不仅提升了内部管理的精细化水平和生产效率，还确保了原材料供应的连续性和可追溯性，支持企业在严格遵守行业规范的前提下实现长期稳定运营。

### 原料对照表维护

- 通过原料编码，系统能够快速查找和管理每种原料的详细信息，确保生产过程中的准确使用。同时记录供应商信息增强了供应链的透明度和可靠性，便于追踪和管理。
- 系统显示原料中具体的成分含量，确保配方的精确性和一致性，从而保障产品质量和稳定性，满足高标准的生产工艺要求。
- 记录供应商名称和商品ID有助于简化采购流程，并使库存管理更加高效有序，确保原材料供应的连续性和可追溯性，支持企业的长期稳定运营。



### 原料类商品信息关联查看

- 通过原料编码，系统能够快速查找和管理每种原料的详细信息，并记录供应商信息，增强供应链透明度和可靠性；同时，系统显示原料中具体的成分含量，确保配方的精确性和产品质量的稳定性；此外，记录供应商名称和商品ID简化了采购流程，使库存管理更加高效有序。这些功能不仅提升了内部管理的精细化水平和生产效率，还确保了原材料供应的连续性和可追溯性，支持企业在严格遵守行业规范的前提下实现长期稳定运营。

### PDA应用—采购入库

- 采购订单管理：通过扫描单据编号，系统会自动显示相关采购订单信息，包括供应商、采购量和入库仓库等详细信息，确保采购过程的透明和高效。
- 使用蓝牙电子秤读取材料的实际重量和去皮重量，并通过确认按钮将重量数据自动传入入库数量单元格，确保数据准确无误。
- 在采购订单详细界面，记录材料的数量、生产日期、有效期至、入库批号和货位等信息，并提供选择日期功能，确保所有信息完整且可追溯，支持精细化管理和高效运营。

### PDA应用—称重领料及签字

- 通过扫描单据编号，系统会自动显示相关领料信息，领料人在罐装车间从原料仓领取所需材料。
- 在材料称重界面，选择所需原材料，进行批次验证和称重。使用蓝牙电子秤称重后，显示实际重量和去皮重量，确认或取消称重操作，并记录称重结果。
- 完成材料称重后，进入签名界面，在指定区域签名确认操作，并提供“清空”和“保存签名”按钮，确保操作的准确性和可追溯性。



## 应用价值

Scene application



### 一体化管理与智能库存

实现业务、生产、财务一体化管理，结合批次和货位管理，使库存数据更直观清晰。预警机制提前处理临近过期材料，提升运营效率。

### 移动设备优化生产操作

采用移动设备(如PDA)适应严格生产环境，提升操作便捷性和效率，确保数据录入及时准确，减少人为错误。

### 增强保密性与自动化备案

增强原料信息保密性，自动维护原料对照表并生成成分备案表，简化统计流程，提高处理效率，确保符合法规要求。