



Views On Design Aesthetics Beauty Of Design And The Aesthetic Responsibility It Endued Designer















01



Views On Design Aesthetics Beauty Of Design And The Aesthetic Responsibility It Endued Designer

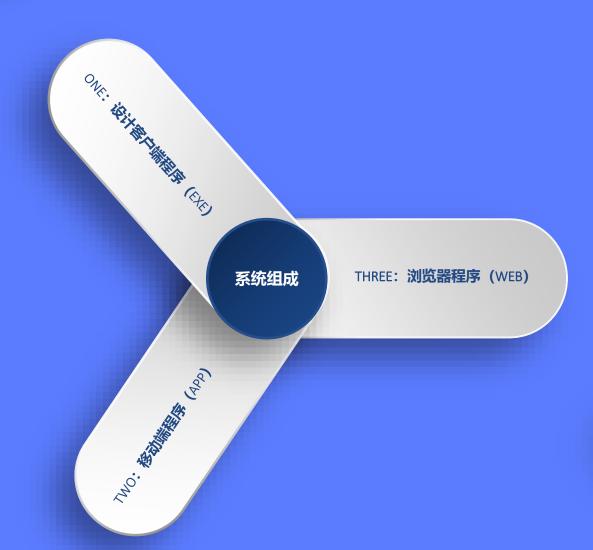
THE PART TWO





系统架构-系统组成





系统组成 INFORMATION

神机妙算铝膜板爬架供应链ERP解决方案由三部分系统组成:

- 1、设计客户端程序 (EXE);
- 2、移动端程序 (APP);
- 3、浏览器程序 (WEB);







系统架构-系统结构



| EUQ. | |
|------|--|
| | |
| ŧ | |
| ŧ | |
| ; | |
| | |
| | |
| ₹ | |
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |

标 准

化

结 构

分

层

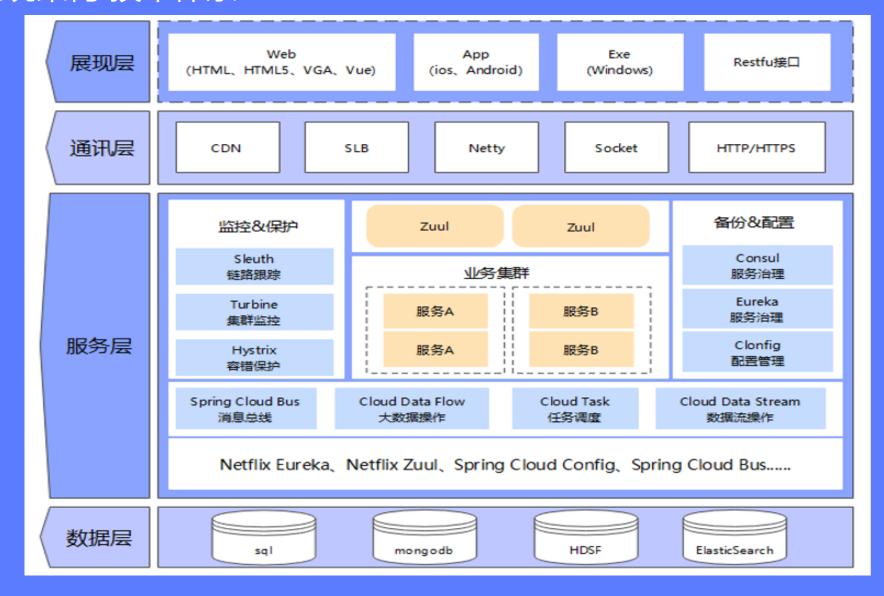
体

系

| 神 机 | 用户层 | 销售 深化 配模 排 | 萨 开料 冲孔 焊接 嗳 | が が 原格 整形 仓庫 拼 | 装 打包 财务 厂长 总监 | 总经理 董事长 管理员 | | | | | | | | |
|------------------|----------------|-----------------------------------|--------------------------------|-------------------------------|-------------------------------|------------------------------|--|--|--|--|--|--|--|--|
| が妙算铝模板 | 表现层 | 智能设计子系统 生产管理子系统 文档管理子系统 | 移动扫码子系统 物资管理子系统 收发货管理子系统 | 评估分析子系统 拼装打包子系统 单位管理子系统 | 商务管理子系统 现场管理子系统 用户管理子系统 | 设计配模子系统 返厂维修子系统 驾驶舱子系统 | | | | | | | | |
| 仮 架 供 | 业 务 层 | 图纸与模型管理 | 基础数据管理 | 数据采集和维护 | 业务统计与分析 | 图表分析与展示 | | | | | | | | |
| 应 链 | 应用 支撑 平台 | 三维设计引擎 | | 数据库访问引擎 | | 数据交换引擎 | | | | | | | | |
| 体 系 结 构 | 数据层 | 基础数据库 模型数据库 项目数据库 库存数据库 资料数据库 业务数 | | | | | | | | | | | | |
| | 网 络 层 | 公众服务网 | | 服务器集群 | | 数据备份网 | | | | | | | | |



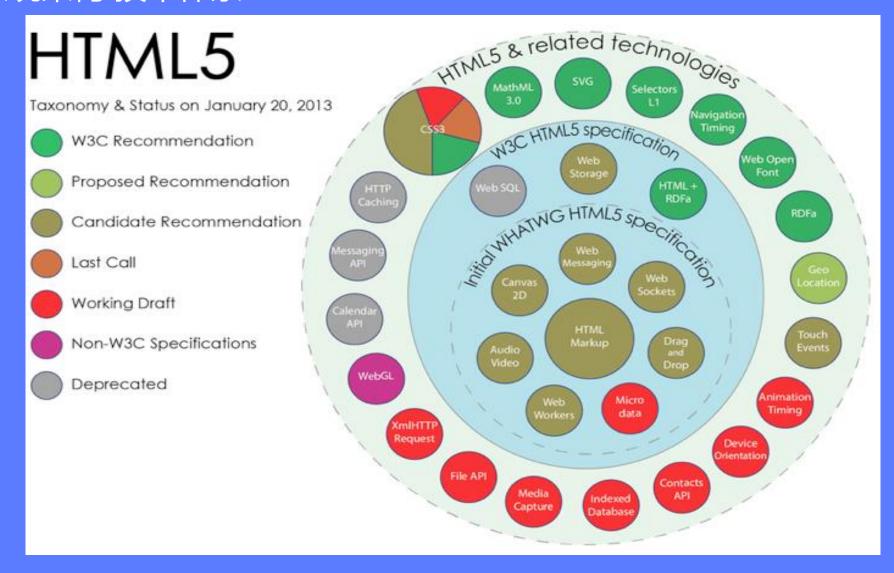








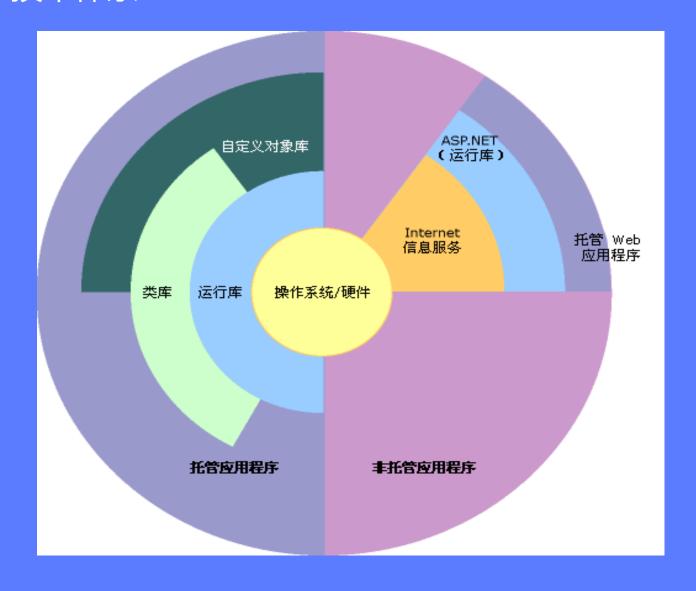














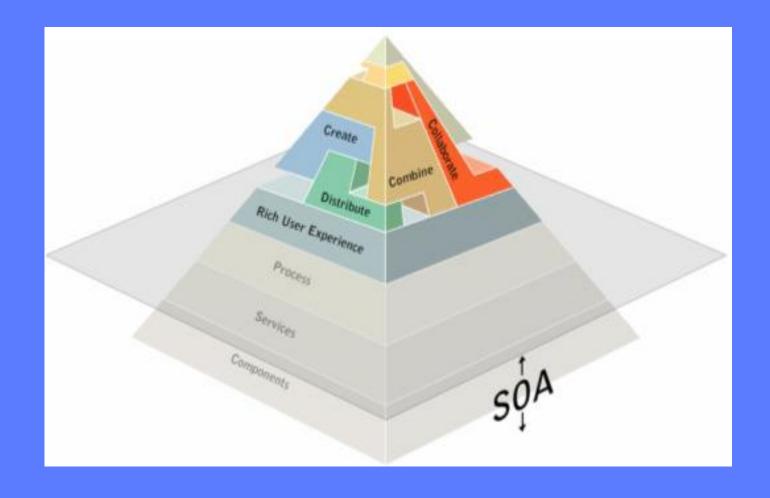














02

系统功能

Views On Design Aesthetics Beauty Of Design And The Aesthetic Responsibility It Endued Designer

THE PART TWO







系统功能-一体化平台





分析评估

项目情况进行客观的评估并给出评估结果。



商务管理

项目中合同管理、财务管理、爬架 财务管理、发票管理进行管理。



设计配模

深化对接、智能配模、审核销项进行相应的执行、计划、查看操作。



生产管理

生产流程扫码查询、查询.生产单扫码等操作。



文档管理

项目中合同资料等文档进行统一管 理。





仓库物资管理

扫码入库、扫码出库、实时库存、冻结库存等操作。



拼装打包管理

收料流程扫码、拼装流程扫码、查 询.打包单扫码、工程项目等操作。



施工现场管理

施工进度、问题跟踪、变更补料等 操作。



返厂维修

返厂维修扫码操作。



收发货管理

收发货管理及相应的汇总统计操作。





系统功能-多版本







标准版

可以根据客户需求定制配模规则, 三维建模+三维配模+出图+出清单 +BOM表+算量对账+EXCEL导入旧模 板二次配模。



增强版

可以根据客户需求定制配模规则, 三维建模+三维配模+出图+出清单 +BOM表+算量对账+物料管理+手机 app扫二维码入库出库定位+服务器 远程取旧模板二次配模自动扣减库 存+免拼装自动安装编号+打包清 单。



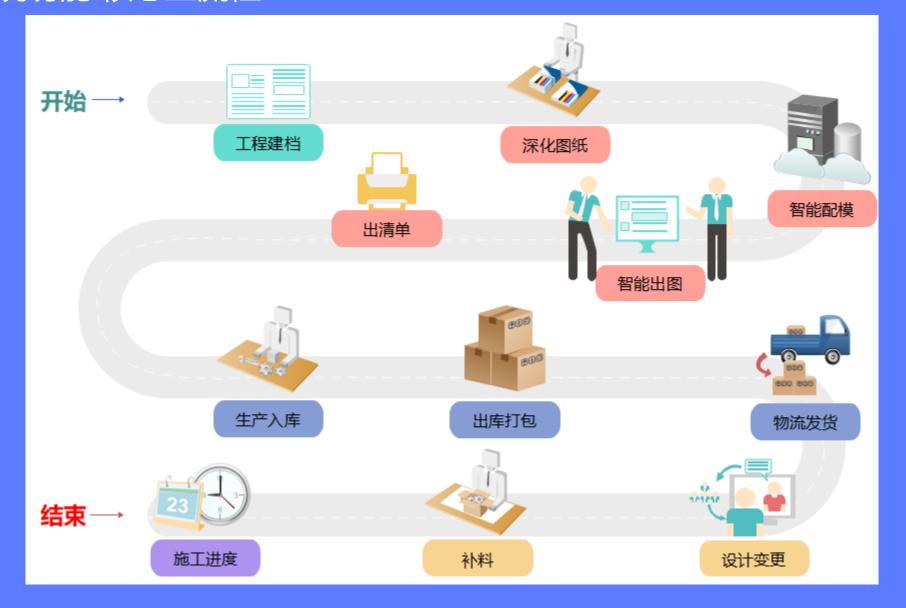
豪华版

可以根据客户需求定制各种各样的功能,比如(1)销售租赁定价, (2)设计配模,(3)生产管理, (4)旧模板仓储管理,(5)免拼 装管理,(6)工程管理等,还可以 定制与财务软件的接口。



系统功能-核心主流程

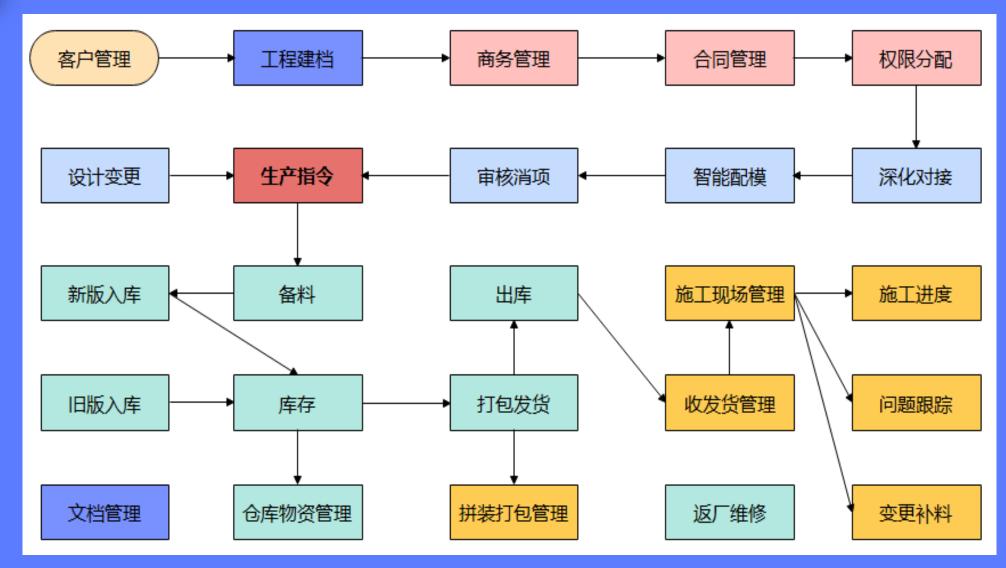






系统功能-主流程

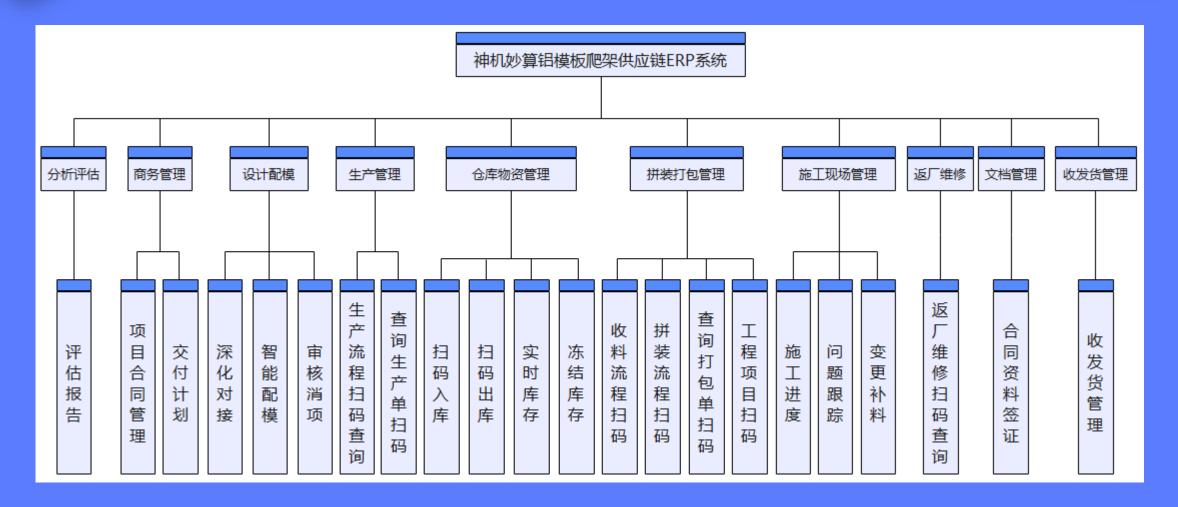






系统功能-功能点



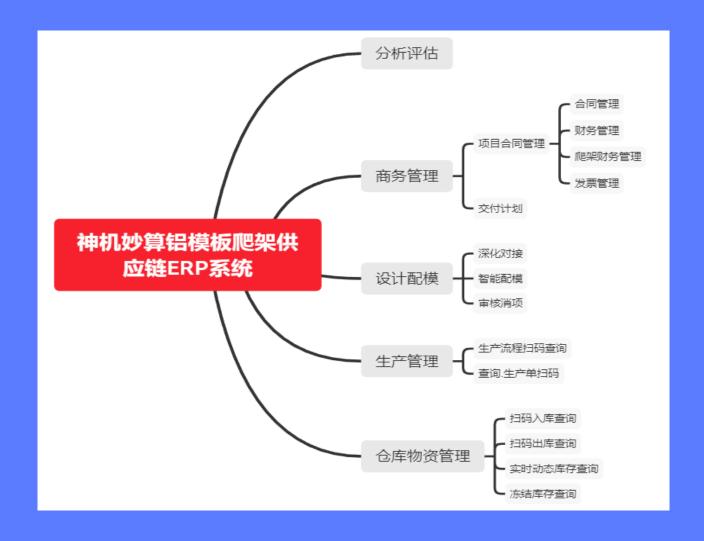






系统功能-主要功能1



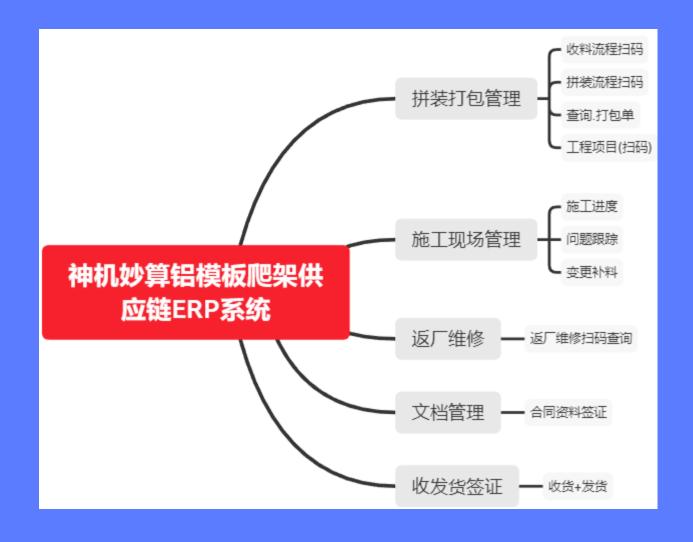






系统功能-主要功能2









系统功能-六码合一





六码合一是指,1生产编码、2托盘编码、3打包编码、4流水编码、5安装编码、6轴线编码,软件采用人工智能算法自动排产、自动计算托盘、自动生成六码之间的对应关系,然后打印在一张二维码标签上,砍掉配模清单导出导入excel手工制表、手工排产托盘、手工二维码打印等中间环节,按照流水编码在对应的托盘上取料(压槽滴水线企口、角铝、模板)组 拼贴码、扫码检验、打包发货、工地收货、扫码验收、手机app三维拼装,因为没有了中间环节,因此就没有错误,因为流水编码是连续的,因此一看就可以发现缺号缺货。



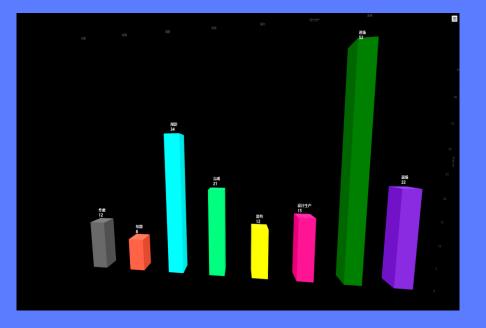










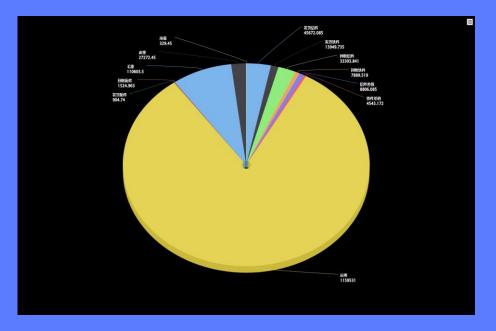








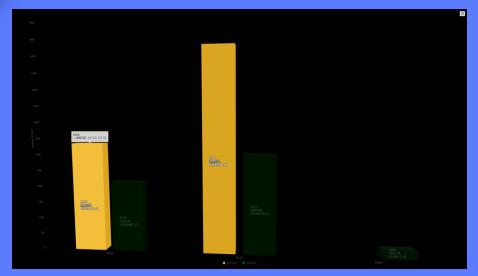


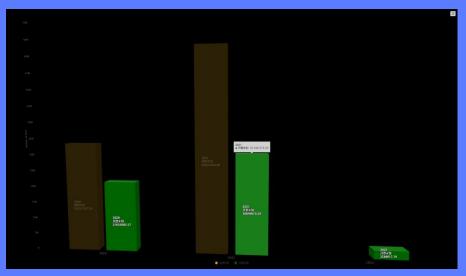


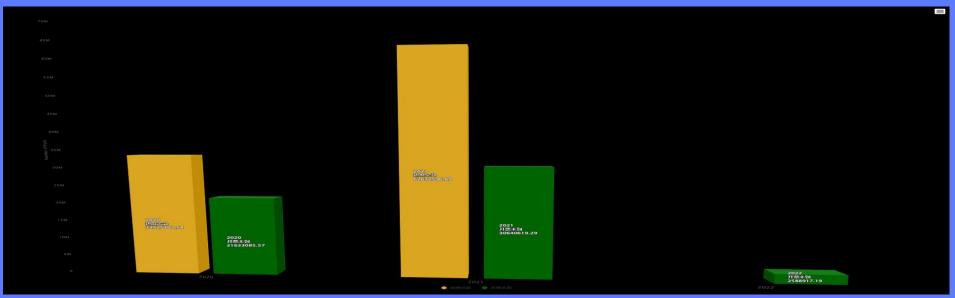


















系统功能-工作流1

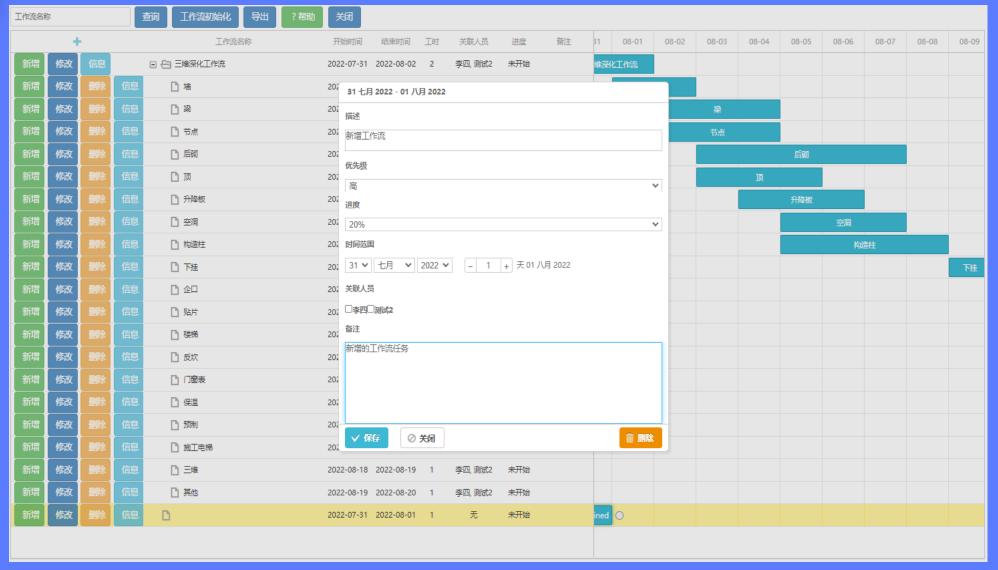
| 工作流名 | 弥 | | 一直 | 工作流初始化 | 翱 | ?帮助 | 湖 | | | | | | | | | | | | | | | |
|------|----|-----------|-----|-----------|------|-----|----------|------------|----|---------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|---|--|----|
| | | 治称 | Ŧ | F始时间 | 结束时间 | 工时 | 关联人员 | 进度 | 备注 | 31 | 08-01 | 08-02 | 08-03 | 08-04 | 08-05 | 08-06 | 08-07 | 08-08 | 08-09 | | | |
| 新增 | 修改 | 信息 | ⊟ € | 与 三维深化工作流 | | 20 | 22-07-31 | 2022-08-02 | 2 | 李四, 测试2 | 未开始 | | 维深 | 化工作流 | | | | | | | | |
| 新增 | 修改 | 删除 | 信息 | □墙 | | 20 | 22-08-01 | 2022-08-03 | 2 | 李四, 测试2 | 未开始 | | | | 塔 | | | | | | | |
| 新增 | 修改 | | 信息 | □ 梁 | | 20 | 22-08-02 | 2022-08-05 | 3 | 李四, 测试2 | 未开始 | | | 0 | | 梁 | | 0 | | | | |
| 新增 | 修改 | 删除 | 信息 | □ 节点 | | 20 | 22-08-02 | 2022-08-05 | 3 | 李四, 测试2 | 未开始 | | | | | 市点 | | | | | | |
| 新增 | 修改 | 删除 | 信息 | □ 后砌 | | 20 | 22-08-03 | 2022-08-08 | 5 | 李四, 测试2 | 未开始 | | | | | | | 后砌 | | | | |
| 新增 | 修改 | 删除 | 信息 | □顶 | | 20 | 22-08-03 | 2022-08-06 | 3 | 李四, 测试2 | 未开始 | | | | | | 顶 | | | | | |
| 新增 | 修改 | 删除 | 信息 | ↑ 升降板 | | 20 | 22-08-04 | 2022-08-07 | 3 | 李四, 测试2 | 未开始 | | | | | | | 升降板 | | | | |
| 新增 | 修改 | 删除 | 信息 | □ 空洞 | | 20 | 22-08-05 | 2022-08-08 | 3 | 李四, 测试2 | 未开始 | | | | | | | | 空洞 | | | |
| 新增 | 修改 | 删除 | 信息 | □ 构造柱 | | 20 | 22-08-05 | 2022-08-09 | 4 | 李四, 测试2 | 未开始 | | | | | | | | 构 | 鞋 | | |
| 新增 | 修改 | 删除 | 信息 | □ 下挂 | | 20 | 22-08-09 | 2022-08-10 | 1 | 李四, 测试2 | 未开始 | | | | | | | | | | | 下挂 |
| 新增 | 修改 | 删除 | 信息 | 企口 | | 20 | 22-08-10 | 2022-08-11 | 1 | 李四, 测试2 | 未开始 | | | | | | | | | | | |
| 新增 | 修改 | 删除 | 信息 | □ 贴片 | | 20 | 22-08-11 | 2022-08-12 | 1 | 李四, 测试2 | 未开始 | | | | | | | | | | | |
| 新增 | 修改 | 删除 | 信息 | □ 楼梯 | | 20 | 22-08-12 | 2022-08-13 | 1 | 李四, 测试2 | 未开始 | | | | | | | | | | | |
| 新增 | 修改 | 删除 | 信息 | □ 反坎 | | 20 | 22-08-13 | 2022-08-14 | 1 | 李四, 测试2 | 未开始 | | | | | | | | | | | |
| 新增 | 修改 | 删除 | 信息 | 门窗表 | | 20 | 22-08-14 | 2022-08-15 | 1 | 李四, 测试2 | 未开始 | | | | | | | | | | | |
| 新增 | 修改 | 删除 | 信息 | □ 保温 | | 20 | 22-08-15 | 2022-08-16 | 1 | 李四, 测试2 | 未开始 | | | | | | | | | | | |
| 新增 | 修改 | 删除 | 信息 | □ 预制 | | 20 | 22-08-16 | 2022-08-17 | 1 | 李四, 测试2 | 未开始 | | | | | | | | | | | |
| 新增 | 修改 | 删除 | 信息 | □ 施工电梯 | | 20 | 22-08-17 | 2022-08-18 | 1 | 李四, 测试2 | 未开始 | | | | | | | | | | | |
| 新增 | 修改 | 删除 | 信息 | □ 三維 | | 20 | 22-08-18 | 2022-08-19 | 1 | 李四, 测试2 | 未开始 | | | | | | | | | | | |
| 新增 | 修改 | 删除 | 信息 | □ 其他 | | 20 | 22-08-19 | 2022-08-20 | 1 | 李四, 测试2 | 未开始 | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |







系统功能-工作流2

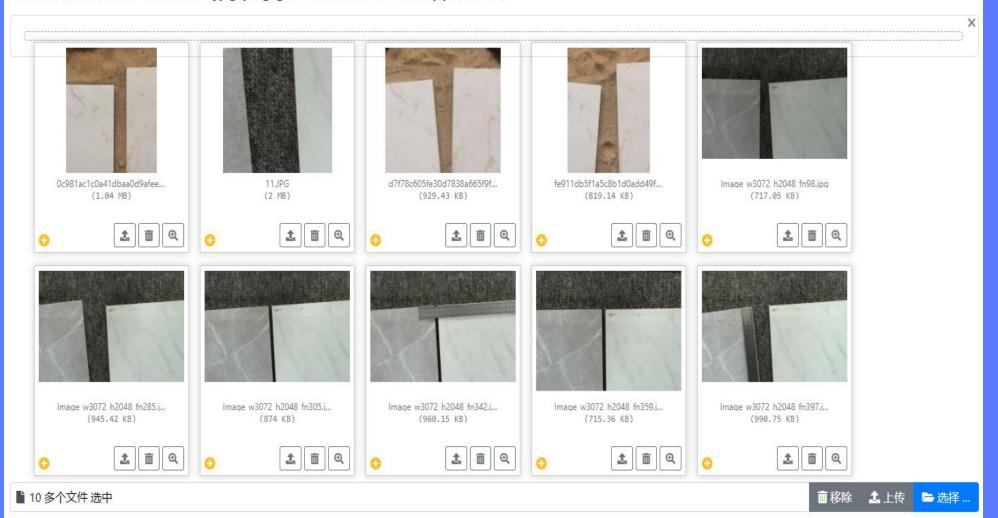




系统功能-图片批量上传1



请选择扩展名为:xml,docx,jpg,png,gif,rar,doc,xlsx,xls,txt,ppt的文件

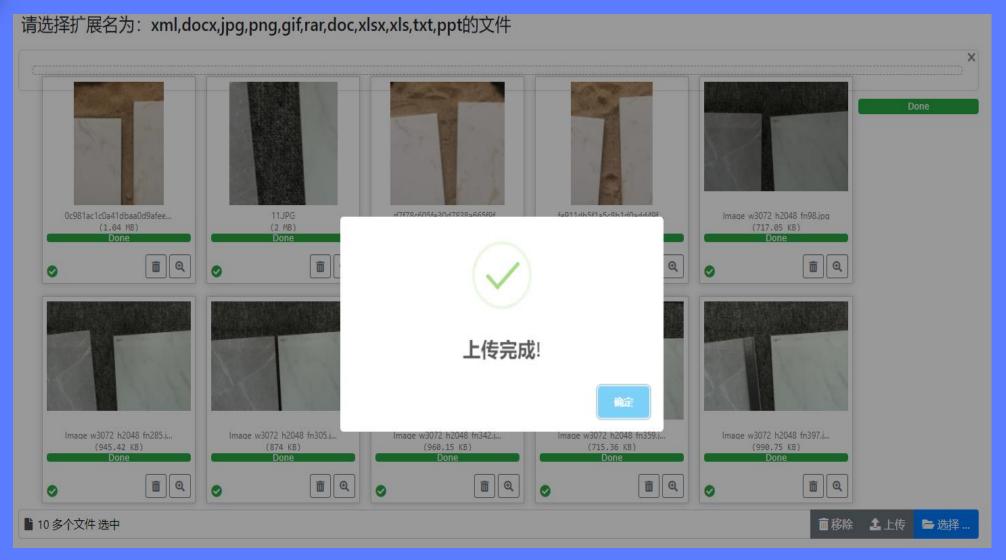






系统功能-图片批量上传2



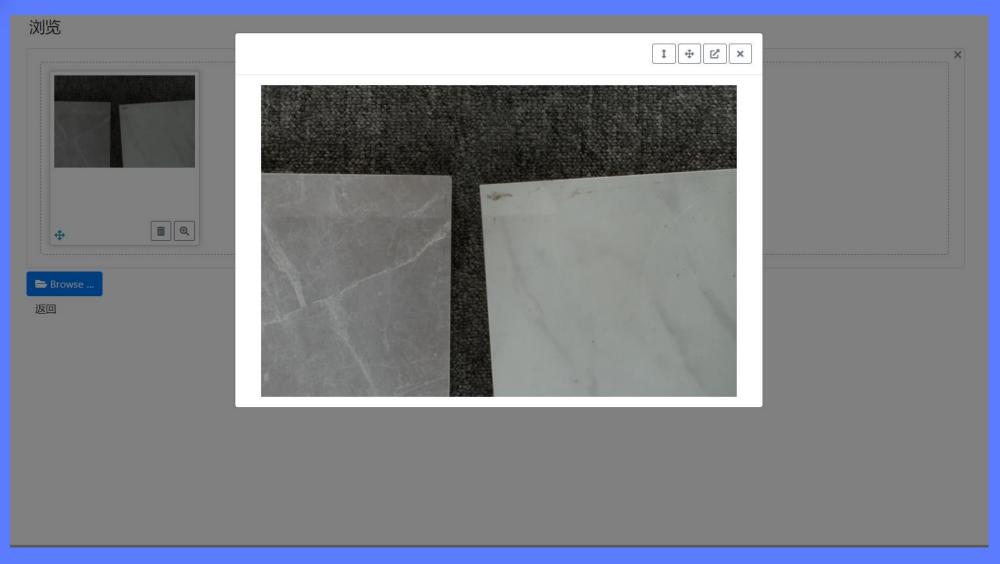






系统功能-图片查看







03

系统优势

Views On Design Aesthetics Beauty Of Design And The Aesthetic Responsibility It Endued Designer

THE PART THREE







系统优势-自主CAD平台1





自主CAD平台

上海神机自主CAD核心技术,可识别市面所有的CAD图纸。准确率100%



识别率

CAD识别高达100%



自动转换3D模型

识别CAD后,可自动转 换为3D模型



识别复杂CAD图纸

针对复杂的CAD图纸也可高效准确的识别。







系统优势-自主CAD平台2





无需安装CAD插件

自主CAD核心技术,无需安装第三 方CAD组件。



识别效率高

打开即识别,效率高速度快。





识别所有CAD格式

可识别市面所有的CAD图纸格式, 方便系统快速高效识别图纸。



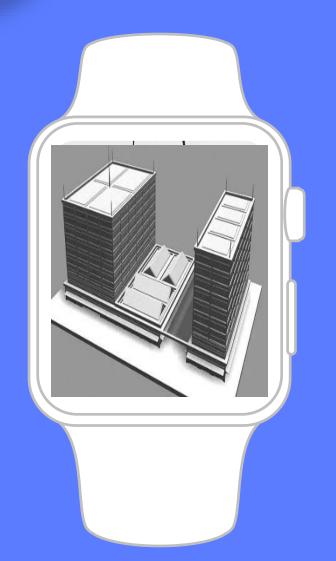
多项目图纸验证

超过一万个工程项目图纸识别的验证,为系统稳定识别图纸提供识别基础。



系统优势-自主3D引擎





自主3D引擎

上海神机公司拥有自主3D模型引擎,可根据识别出的CAD图纸自动转换为3D模型。

兼容所有3D文件格式

上海神机公司自主3D模型引擎可识别 或导入所有3D模型文件。识别率高达 100%



无需安装插件

自主3D模型引擎在使用时无需安装任何第三方插件,即可3D显示和控制。

绿色安全

系统无需复杂的安装部署,只要把程 序复制到电脑上即可。

程序文件小

设计工具软件只有一个EXE程序。绿色 安全,程序小安装简单。





系统优势-工作流引擎





随时查看工作流进度

随时查看工作流进度, 超期工作流提醒。





自定义工作流内容

工作流可导入默认工作流数据,也可自定义工作流内容。





系统优势-文件批量上传







支持常见图片的预览



100%

图片预览全屏查看

支持图片格式全屏查看



part 01



part 02



part 03



part 04







系统优势-市场占有率高





超一万个铝模项目经验

上海神机公司经历多年的开发与服务,逐步完善整个系统的售前、售中、售后服务体系。为更好的服务客户而不懈努力。







系统优势-勇于创新



诚信

以诚为本的经营理念,是 公司创立以来的初心。

专业

公司有CAD专家、3D引擎专家、APP开发专家、Web应用专家、大数据应用专家。

不怕困难

遇到技术难题勇于攻克难 题,为实现一流软件公司 而不断创新。

富有梦想

希望有一天可以引领业内 相关技术标准。为行业发 展谋福利。

勇于创新

努力学习新技术、新框架。 并将新技术应用于产品中。 为客户带来更好的体验。



