

mAIufact

创新的 人工智能解决方案

具有可衡量影响的实用自动化

MainFact.ai | 2026



目录

- 01. MainFact
- 02. 我们的做法
- 03. 案例
- 04. 新项目
- 05. 合作

mAlnfact





我们是 MainFact

由具有流程改进、软件开发和人工智能经验的专业人士组成的团队。

我们的使命：快速消除枯燥、重复且昂贵的工作。

通过人工智能，我们为增长、质量和人类工作创造空间。

mAInfact

直接创造价值的人工智能

回到过去

自动化重复任务并缩短等待时间。

质量提升

一致的控制，更少的错误和更好的输出。

知识可查找

来自文档、收件箱和数据库的信息即时可用。

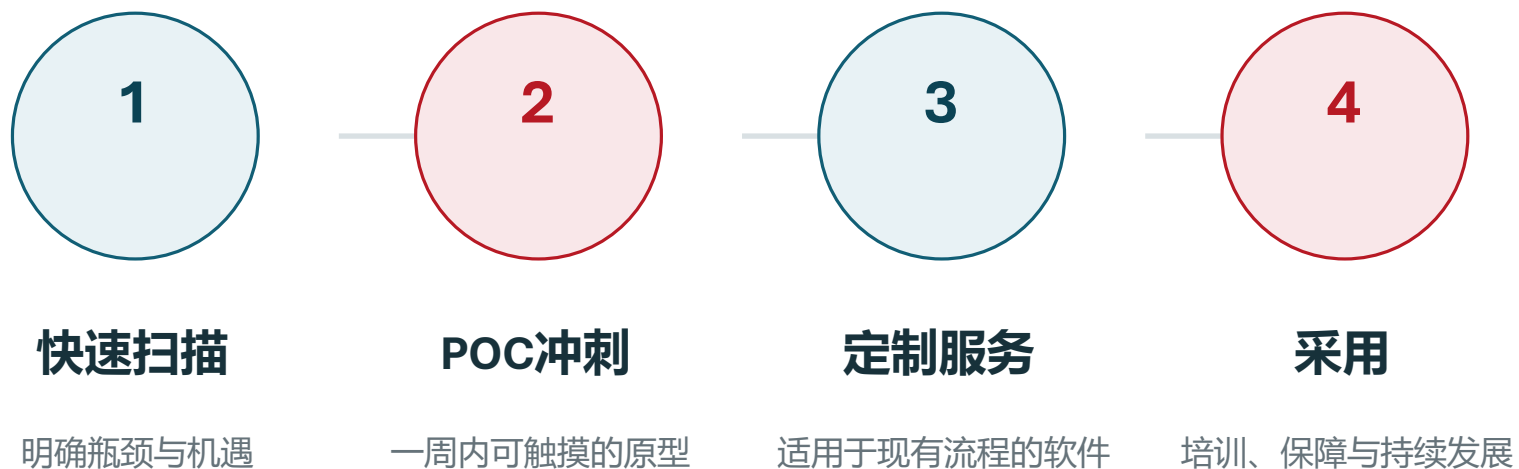
可衡量的影响

具有明确投资回报率和采用路径的商业案例。



我们的做法

从创意到可运行的AI解决方案，配备短反馈循环和明确的商业案例。





案例研究 - 保险公司

保险流程的流程改进与质量控制。

问题

对生成的输出进行手动检查耗时且容易出错。

解决方案

开发一个输出检查器，自动检查内容的准确性、一致性和质量。

结果

将低垂的果实转化为多个对运营有直接影响的商业案例。

500小时投资 → 每年节省5,600小时 | 11.2倍投资回报率



案例研究 - 金融服务提供商

文档审核和测试部门的自动化。

问题

手动检查文件需要大量专业能力。

解决方案

用于测试部门的工具，用于检查输出和自动化文档流程。

结果

在处理大量文档时实现了显著的效率提升。

从8小时缩短到每个文档20分钟 | 节省96%时间



混合成本引擎

面向物流公司的智能报价和成本计算工具。

问题

卡车收费使运输价格取决于路线、重量、欧盟排放标准等级和二氧化碳排放等级。

解决方案

具有AI教练的确定性计算引擎，用于解释、路线比较和节省成本的建议。

结果

销售和计划快速制定具有可追溯成本构成的有力报价。

30-60秒内完成报价 | 最大3%偏差 | 100%可追溯



电动车优化

电动卡车的规划和定价附加组件。

问题

电动卡车需要基于续航里程、充电点、充电时间和能耗进行规划。

解决方案

带充电停靠点的路线规划、实时充电桩数据及每辆车的能耗。

结果

减少续航焦虑，更好地利用混合车队中的电动汽车。

电动车续航里程、充电计划器和返航基地计算



AI 预约计划器

为一家会计事务所设计的数字预约流程。

问题

电话预约和手动排班耗时长，导致重复预订，并且难以清晰掌握容量情况。

解决方案

带有AI助手的在线预订流程，固定的入职问题，费率规则，Outlook同步和员工仪表板。

结果

减少电话，直接终止阻断，明确确认，更好地掌控容量。

24小时提醒 | 防止重复预订 | 员工管理



服务治理平台

用于指导和外包车辆及驾驶证服务的产品。

问题

用户通过程序、文件和服务渠道时，并不总能清楚正确的路径；对中介的监管仍然有限。

解决方案

一个平台，提供引导式服务流程、订单跟踪、透明费用、投诉处理和监管仪表盘。

结果

清晰的服务、更好的可追溯性以及基于数据的服务质量监督。

一个数字化服务窗口 | 透明的订单跟踪 | 端到端审计追踪



Gerbera 种植者：物流模块

订单、卡车、车厢分配和收据整合于一个工作流程中。

问题

处理订单、估算卡车、安排手推车和准备收据每天都需要大量手工工作。因此，Florinet、零散笔记和最终计划之间更容易出现差异。

解决方案

该模块从Florinet获取订单，并将更正、补充、卡车规划、车厢分配和单据准备整合到一个工作流程中。系统考虑了自有卡车、外部运力、装载时间、卡点位置、每辆卡车的成本以及通过枢纽的配送。

结果

减少手动输入，更快了解所需卡车和手推车数量，减少计划和收据中的错误，实现更高效的装卸流程。

订单截止06:00 | 1小时装载时间 | 卡车和拖车规划 | 每辆卡车费用



市政：大件垃圾代理

WhatsApp 和 Webflow 用于自动安排通知。

问题

手动接收、分类和安排大件垃圾报告耗时较长，且容易导致路线、容量和向居民反馈方面出现错误。

解决方案

一个AI代理通过WhatsApp和网页处理报告，识别废物类型，收集缺失的数据，并直接在正确的工作流程中安排预约。

结果

直接处理报告，减少人工跟进，并为居民提供更快速的服务。

节省3个全职工作量 | 直接处理 | 减少计划错误

mAInfact



Horti：精简版CRM

更智能地协调库存、订单和客户需求。

问题

种植者通常有多个库存、客户需求和订单来源。因此，很难及时看到机会或短缺出现的地方。

解决方案

一个智能CRM模块结合客户数据、库存和订单历史，并提供销售和计划的预测及行动建议。

结果

通过更好地协调生产与客户需求，减少错失机会，并通过更有针对性的行动实现更高的销售额。

销售额提升15% | 更准确的预测 | 更少的数据分散

mAInfact



园艺：计数非洲菊

用于实时洞察数量和收获计划的视觉模型。

问题

温室中的花卉数量通常是手动估算的。这不仅耗时，还使得计划依赖于粗略的估计。

解决方案

一个视觉模型通过摄像头自动检测和计数花朵，并将这些数据转化为用于规划的可用洞察。

结果

可靠的数据用于收获计划，减少手动计数，更快了解生产能力。

100% 数据驱动的收获计划 | 实时计数 | 减少手工操作

mAInfact



Horti: 病害识别

植物异常的早期检测。

问题

疾病和异常在手动检查中常常被晚期发现，导致干预成本更高且效果较差。

解决方案

视觉模型能够早期识别异常，并根据温室中的图像向种植者发出信号。

结果

更快干预，减少收成损失，更好地控制作物健康。

早期预警 | 减少收成损失 | 更快决策

mAInfact



Horti: 昆虫计数

捕虫板和害虫压力的自动分析。

问题

在捕虫板上计数和分类昆虫是一项重复、耗时且容易产生解释差异的工作。

解决方案

一个视觉模型分析捕虫板的图像，自动计数昆虫并分类种类或模式。

结果

无需手工操作即可直接了解害虫压力，并为种植决策提供更一致的基础。

自动计数 | 分类 | 直接洞察虫害压力

mAInfact



昆虫养殖者：讲述与引导

基于数据的养殖数量和生产洞察。

问题

养殖数量的记录通常是手工或抽样进行，因此难以实现实时管理。

解决方案

一个特定的视觉模型用于计数养殖箱中的昆虫，并为生产计划提供数量和趋势的洞察。

结果

对培养过程有更多控制，更好的规划，以及在重复计数上节省大量时间。

计数自动化 | 更好的培养控制 | 减少人工检查

mAInfact



种子供应商：带有人工智能的ERP

将过程数据、库存和客户需求整合在一起。

问题

分散的数据使得快速响应客户需求、库存变化和市场动态变得困难。

解决方案

定制ERP系统整合流程，利用AI预测支持计划、库存和商业活动。

结果

更快地预测市场和客户需求，减少零散的电子表格，更好地掌控运营。

定制ERP | AI预测 | 更快响应客户需求

mAInfact



保险公司：电子邮件代理

自动评估并准备接收的电子邮件。

问题

大量的电子邮件导致延迟、手动分类以及团队之间处理不一致。

解决方案

一个AI代理读取电子邮件，识别意图和优先级，提出回复草案，并在仪表板中准备好文件以供批准。

结果

更快的处理速度，更低的工作压力，以及与客户更一致的沟通。

节省超过€260,000 | 更快的处理 | 人工参与

mAInfact



软件：自动化测试工具

从需求到测试脚本和Playwright代码。

问题

手动编写测试脚本和测试代码成本高、速度慢，并且会延迟发布。

解决方案

一个工具可以自动将需求转换为测试步骤，并为QA和开发团队生成相应的Playwright代码。

结果

更快的上市时间、更高的软件质量以及减少测试人员和开发人员重复性工作。

更快的发布 | 自动化测试脚本 | 更高的软件质量

mAInfact



人力资源：招聘工具

自动匹配候选人、职位和数据库。

问题

匹配简历、职位和现有数据库非常混乱，且耗费招聘人员大量搜索时间。

解决方案

一款AI工具会根据技能、经验和职位要求自动匹配候选人，并展示相关匹配结果。

结果

更快的职位发布，更佳的匹配，减少在分散系统中的手动搜索。

更快的职位安排 | 更佳的匹配 | 更少的搜索工作

mAInfact

Diverse AI-oplossingen

Output Checker

Controleert gegenereerde output op nauwkeurigheid, consistentie en kwaliteit.

Nieuwsscraeper

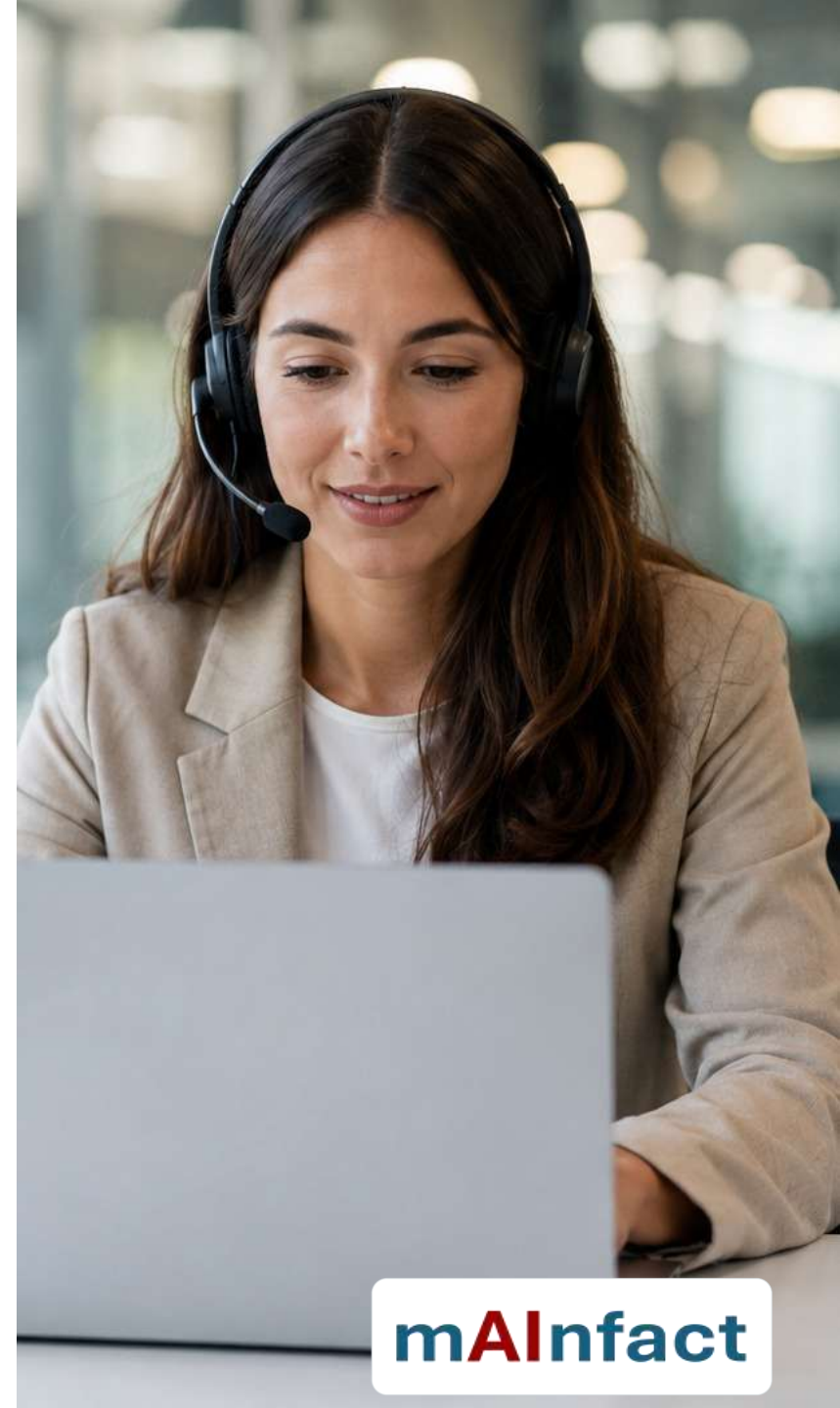
Verzamelt, classificeert en herschrijft content uit meerdere bronnen.

Informatie Agent

Beantwoordt 1e en 2e lijns vragen vanuit documenten, systemen en kennisbanken.

WhatsApp / Chatbot Agent

Plant afspraken en beantwoordt klantvragen zonder tussenkomst.





POC冲刺

一周内见效

- 使人工智能的附加价值显现
- 帮助选择合适的互动形式
- 为进一步发展奠定具体基础
- 直接让团队参与验收和知识积累

快速扫描 → 原型 → 商业案例

让我们合作吧

我们将挑战转化为适合您流程的具体AI解决方案。

开放新市场、战略合作与定制开发。

info@mainfact.ai | www.mainfact.ai

mAInfact

