

战略为驱,数智为轮

华为云与甬企同行 共赴 AI 新时代



九为健康基于华为云大模型打造中西医多模态诊疗设备。

看病就医,是人们常见的生活场景。如今,人们只需对着屏幕描述症状,将手指轻触脉诊仪,一台搭载“中医大脑”的终端就能10秒出具报告。

这幅AI问诊的画面,出自浙江九为健康科技股份有限公司。该公司联合华为云打造中医药AI大模型,让“老中医”有了“数字分身”。

这只是华为云赋能宁波数智生活的缩影。多年来,它像一位“数智军师”,帮助宁波制造业企业把AI战略落到生产线、实验室和柜台前。聚焦宁波“361”现代化产业体系,华为云已累计服务1500余家宁波企业“上云”,和宁波企业联合构建超30件创新解决方案,将人工智能的浪潮化为产业升级的跳板。

携手方太

让AI把爱带给千家万户

方太集团是中国高端厨电领域领军企业。这个陪伴中国家庭近30年的品牌,正拥抱AI迈向智能化时代。

在这场升级中,华为云为方太量身定制了一套面向未来的AI战略规划,助力该公司构建面向未来智能时代的核心竞争力。

借助AI技术,方太构建了全场景智慧厨房。比如,聚焦健康需求,通过AI健康烹饪系统,来重构人与厨房空间的关系。它能根据每个人的身体状况、能量消耗、口味喜好等提供精细化的健康膳食计划。

在企业内部运营方面,AI将成为提升效率的核心引擎。当企业建立起知识库,员工得以快速查

询工作流程和业务信息,从重复性的事务中解放出来,投入更具创造力的工作。

更大的想象空间在产业链上。华为云与方太一起,将自身的数智化转型经验,复制到全国各地的供应商、物流伙伴、售后网点,“链”动上下游产业加“数”奔跑。

当厨房里的每一缕油烟都能被数据捕捉,厨电不再是单纯的工具,而是能够理解用户需求、提供个性化建议和支持的智能助手,方太“因爱而伟大”的承诺便有了可丈量的温度——双方共建的不只是一台台“聪明智慧”的厨电,更是数智驱动的美好生活方式,在升腾的烟火气里谱写智慧厨房的“东方解法”。

数据筑基

助公牛擘画转型蓝图

公牛集团是中国领先的民用电工产品制造商。在华为云的支持下,这家老牌名企规划数智化转型的蓝图,明确以“1个愿景+3个目标+6项举措+X个平台”为指引的愿景战略。

在这张蓝图中,打造数据治理平台是重要的应用场景之一。对企业而言,“研产供销服”等核心业务存在大量数据,但口径和标准不一,无法为经营决策提供参考。针对这一痛点,华为云依托Cloud-Pond云平台和DataArts数据治理软件,开展一场“数据大扫除”——公司的经营数据有了统一的命名规范,还能做到实时反馈,让经营管理者对产品的全球销量

“心中有数”,并及时调整采购和营销策略;人力资源部门也能洞察团队的工作状态,实现精细化管理;公司生产和销售的每一件产品都有编码,方便追溯它“从哪里来、到哪里去”。

早在2023年,公牛集团就携手华为云进行数字化转型,大幅提升核心业务运营效率和核心财务指标管控能力。对公牛来说,数智化转型是春雨润物的长期主义,不仅是组织流程的优化,还意味着员工认知和思维的转变。后续,公司将持续用完整、可靠、安全的“数据语言”,围绕“智能生态、新能源、国际化”三大战略方向,持续领跑国际民用电工行业。

数智战略

助宁波华翔弯道超车领跑行业

在全球化竞争和产业变革背景下,作为国内汽车零部件领军企业,宁波华翔致力于创新发展。近期,该公司与华为云签署数智化转型全面合作协议,双方将围绕战略精准规划、业务高效转型、执行闭环管控等领域开展深度合作,共启汽配产业数智“新纪元”。

据华为云宁波区域相关负责人介绍,该项目旨在通过华为“从战略到执行(Develop Strategy to Execution)”的方法论,帮助宁波华翔构建覆盖战略规划、业务设计、执行监控的全链路管理体系。

“该体系以战略规划(SP)和年度计划(BP)为牵引,将企业的中长期发展目标分解为可量化、可追踪、可执行的行动方案。”该负责人介绍,“和传统的咨询机构相比,华为云更强调从战略到执行的机制沉淀,以‘导师顾问’的角色陪伴企业共同成长。”

当前,智能汽车时代正催生多基地、多业态的集团化运营需求,企业亟需建立敏捷响应市场变化、资源投入精准匹配、执行效能实时反馈的新型管理模式。双方将以数字化为抓手,持续增强集团化运营韧性和新质生产力供给能力。

AI赋能

为铜企装上“内外脑”

如何让传统产业因“数”而新?宁波长振铜业有限公司是一家生产高精密铜合金端面型材的高新技术企业,在华为云的助力下,用AI蓝图破解业务堵点,构建“内脑+外脑”的知识体系,不断提升运营管理能力。

所谓的“内脑”,即企业百科全书,包括内部管理体系、知识库和办公智能体系等,辅助员工提升工作效率;而“外脑”则用于整合外部公开信息与数据,监测大宗商品的波动周期和行业动态信息,方便企业安排原材料采购节奏、锁定利润空间,为下游的制冷、5G通讯、新能源汽车等行业“供粮”。

同时,华为云还联合长振铜业打造垂直行业小模型,测算出铜加工配方的“最优解”。过去,这一步骤依赖Excel完成;如今,AI大脑能依托老师傅们沉淀的海量数据进行运算,缩短材料研发的周期,减少试错成本,提高生产效率。

“我们采取场景联创的合作模式,由企业的业务专家与华为云的技术专家强强联合,搭建‘AI+’垂直行业的细分场景,希望将宁波的标杆案例复制到全国,鼓励更多中小企业乘‘数’而上,在AI时代迎接更美好的未来。”华为云宁波区域相关负责人表示。

记者 严瑾 通讯员 陆之麟



4月28日,方太集团与华为云签署《人工智能战略全面合作协议》。