





智能物流云端管理系统

破除空间隔阂



系统介绍

励微云是基于云-边-端融合技术,为用户现场及工业移动机器人运维监控提供多样化服务的一体化平台,通过对全场设备、信息流的实时监控管理、数据采集和反馈分析,提供系统设备健康状态的快速跟踪,并提供基于远程OTA技术的快速响应。可根据企业需求定制报表,助力企业实现经营管理云端数字化。



设备监控



OTA管理



保养提醒



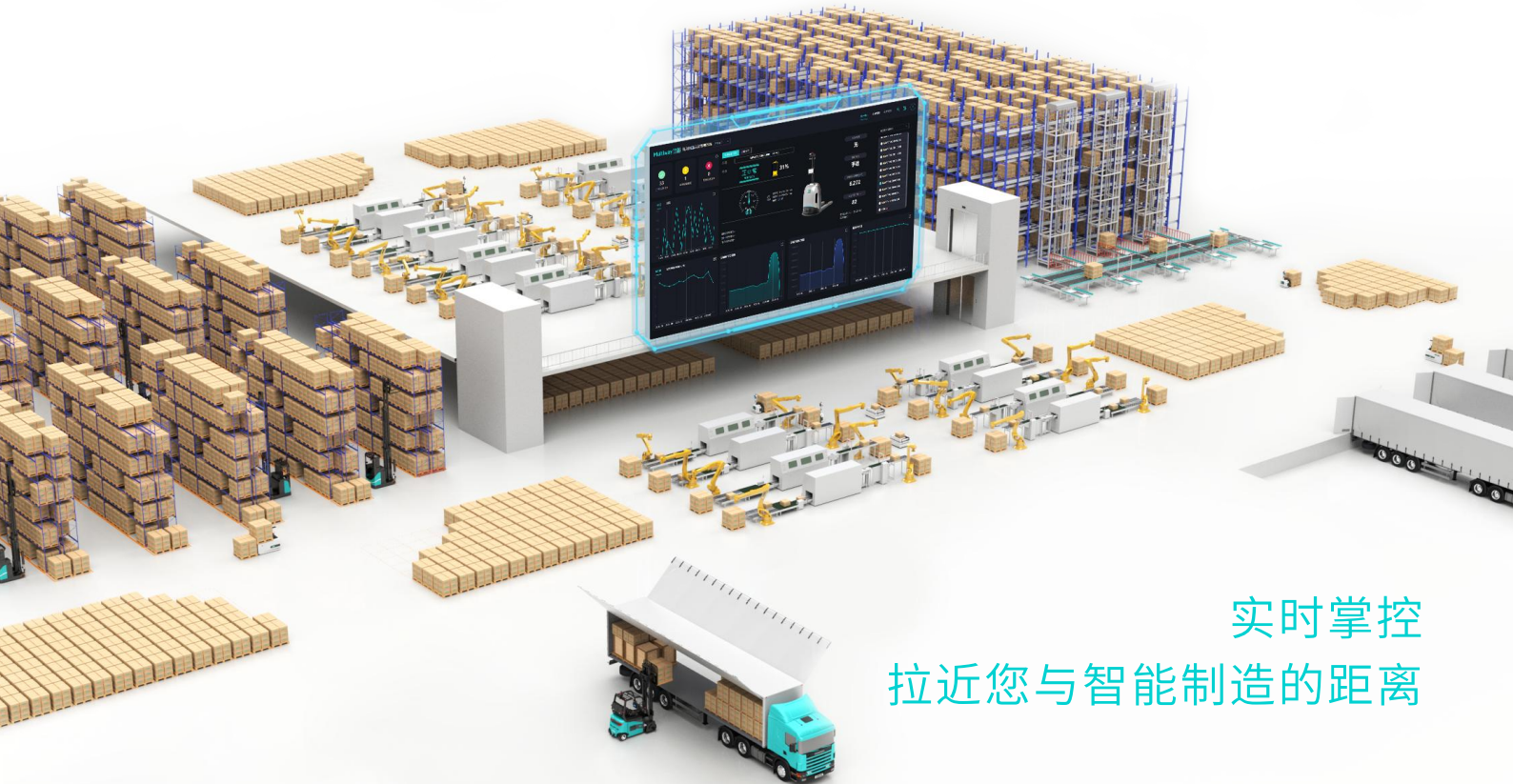
多区域管理



云AI



云施工



实时掌控
拉近您与智能制造的距离



设备管理+系统管理+数据分析

云边端融合系统研制与应用,保障全栈系统运行安全,实现业务可靠性和可持续性

系统功能

打造工业物联网生态圈
设备数据无缝链接云端



Multiway Cloud

设备监控



远程控制



故障监测



设备分布



设备位置



远程修复



稼动率统计



MTBF



完成任务数



运行情况



历史数据



电量变化



运行里程

远程掌握工厂内部车辆、设备、系统的运行情况



OTA管理

- 软件更新包管理
- 版本、型号、地理位置等筛选，灰度发布
- 软件不同版本、类型升级
- 监控OTA生命周期，掌握更新结果

对车辆及各软件子系统进行OTA在线升级或修复

云平台检测设备



升级包检测设备



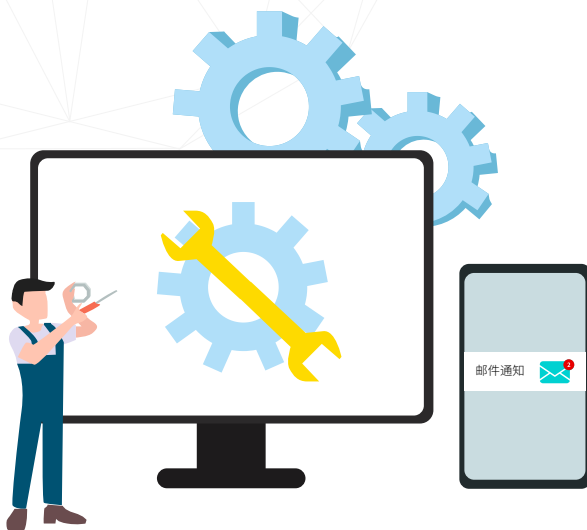
OTA车端检测设备



保养提醒

- 保养到期，邮件/短信通知用户
- 提示保养内容和项目
- 跟踪保养阶段和流程
- 维保信息云、设备同步

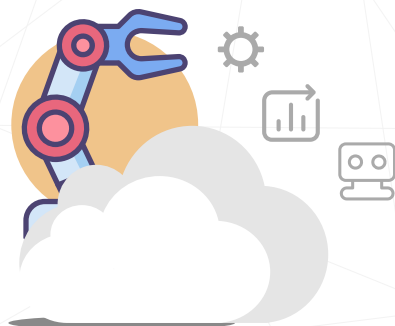
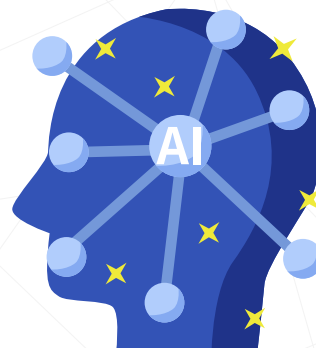
监控车辆保养生命周期，在保养到期前自动推送邮件和短信消息通知



云AI

- 支持AI算法云端深度学习, 快速迭代提高视觉模型识别准确性
- 支持模型通过OTA自动更新, 无需人工干预

进行数据分析、标定, 以及云端模型训练, 辅助模型迭代进化, 提高识别准确率



云施工

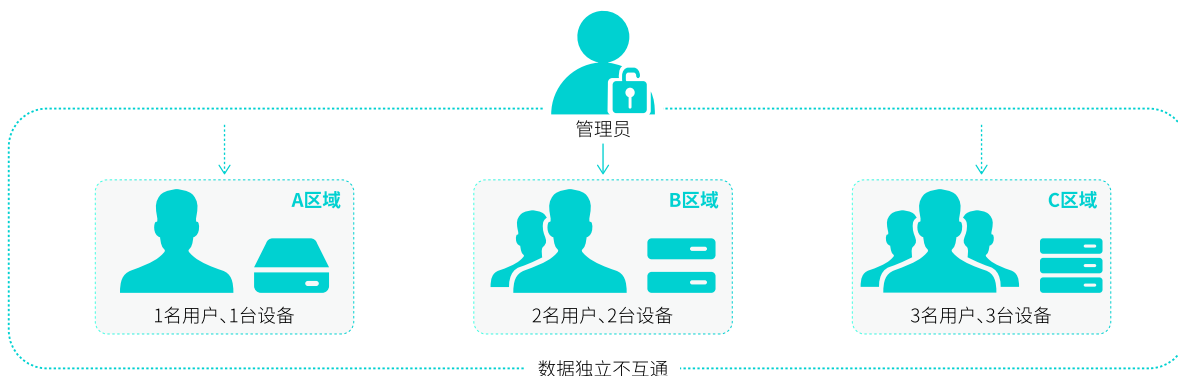
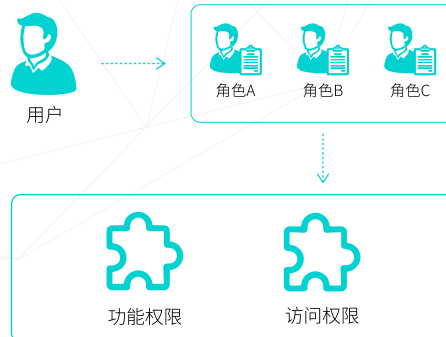
- 支持多人同时在线协同, 对实施现场同步构建地图, 施工进度实时可见, 提高交付效率

多人在线协同作业, 缩短交付周期, 提高交付效率

多区域管理

- 支持管理员建立不限层级的多个下级区域
- 可自由编辑和管理各个区域内用户和设备
- 区域间用户、设备与数据可分组进行管理

任意划分设备和人员的所属区域, 轻松实现分组分级管理



励微机器人(Multiway Robotics)，全球领先的场内智能物流解决方案提供商，以“开创全新高效的用工模式”为使命，促进社会生产力持续升级。

励微机器人全球总部位于中国深圳，生产基地位于浙江桐乡，其中国区域的深圳、杭州、厦门子公司，海外区域的美国亚特兰大、德国北威州、日本东京、韩国首尔等地的业务子公司均有当地团队进行运营，业务销售、运营和服务覆盖全球超过 30 个国家及地区。

励微机器人专注于先进的机器人与人工智能技术，为客户提供产品级的智能制造及智慧物流解决方案；从底层核心传感器，到核心算法，再到自主研发的无人化车型及上层系统，整套端到端解决方案，形成一体化全栈式创新交付平台。硬件产品包括：全品类的无人叉车、AMR、无人牵引车及四向穿梭车；软件系统包括：励微云、WMS、RCS、WCS、现场管理系统及多种视觉解决方案。

励微机器人已在工厂、仓储、物流等领域交付了大量标杆项目，成为全球众多行业领先客户信赖的持续合作伙伴。



国内办公点：深圳 | 合肥 | 杭州 | 苏州 | 南京 | 青岛
济南 | 沈阳 | 长沙 | 佛山 | 厦门 | 成都

海外办公点：亚特兰大 | 东京 | 首尔 | 杜伊斯堡



电话：400 - 8765 - 081

官网：www.mw-robot.com

邮箱：marketing@mw-robot.com

订阅励微机器人最新消息

励微机器人 |

搜索

