

SUCCESS STORIES



案例分享 | DATALOGIC 得利捷 Skorpio X4 赋能新零售供应链

“新零售，或智慧零售，是指以互联网为依托，通过运用大数据、人工智能等先进技术手段，对商品的生产、流通与销售过程进行升级改造，进而重塑业态结构与生态圈，并对线上服务、线下体验以及现代物流进行深度融合的零售新模式。仓储物流是供应链乃至整个新零售的重要一环。物流仓储推动零售效率的提高、用户体验的升级是新零售战略的一部分。其信息化、智慧化的应用，对零售的高效运营与成本节约有至关重要的作用。”

今天，我们就来聊一聊零售业仓储物流中的——仓库管理

仓库管理中，最常遇到哪些问题？



问题一：物资种类多，库存数量大！工作量繁重！

问题二：货品出入库频繁，货架补货数据采集繁琐，容易遗漏或重复！

问题三：库存查询数据不及时、不准确！

所有这些问题，会导致：运营效率降低，成本增加，以及终端客户体验变差！

不用怕！这些问题，我们有解药！

Datalogic 得利捷 Skorpio X4 移动数据终端，重新定义了仓储作业模式和数据采集方式，让仓储物流更加信息化、智能化，让这些问题全部迎刃而解！

一款企业级移动数据终端

快速处理数据的能力

高效精准的扫描

以及

抗摔抗压

7*24*365 持续工作能力

此外，

Skorpio 是对仓储管理人员十分友好：

人体工程学设计，用起来得心应手！

相比于同类型产品，更轻，更加方便，大大降低了疲劳感！

Datalogic 得利捷 Skorpio 系列移动数据终端能够实时采集数据，记录产品出入库信息，实现数据的自动录入，避免数据遗漏或重复，提高仓库管理工作效率。针对实体零售门店的商品种类繁多带来的对货架补货数据采集繁琐的问题，Skorpio 系列有效变繁为简，大大提仓库和门店的工作效率。



客户背景:

零售百强企业龙头客户，大型连锁超市。大型超市门店数量达到数百家，便利店数量超过 500 家，电商平台销售额行业内领先。其年度营业额超过数百亿人民币。

客户需求:

由于仓储数量大、种类繁多，出库、拣货、移库、盘点、出库等操作频繁，仓库 365 天全天候无休，因此需要设备高性能且质量过硬，能满足 7*24 持续工作的压力。



针对零售仓库及物流中心的解决方案:

客户在众多品牌及型号中选定了 Datalogic 得利捷 Skorpico 系列 CE OS 平台的移动数据终端，作为仓库 WMS 管理系统中入库、拣货、移库、盘点、出库等操作的强力工具，并使用了多年。

Datalogic 得利捷 Skorpico 系列 PDA 以其符合人体工学的设计、坚固耐用可靠稳定的性能，满足了客户仓库 365 天全天候无休的持续压力考验。同时因其卓越的性能和人体工程学设计，降低了操作人员的疲劳感，并得到了现场操作人员的一致肯定及认可。



随着近年来 Android 系统在企业级移动数据终端市场的广泛应用，Datalogic 得利捷也顺应时代潮流推出 Android OS 配置的 Skorpico X4。经过了客户一个月的连续 24*7 作业压力测试，无论是续航能力、软件兼容性及用户使用体验，Skorpico X4 都明显优于市场上其他同类产品，得到了客户的认可，并收到客户的首批上百套的订单。

Skorpio X4：凭借同类中最佳的人体工学设计和 Skorpio 产品线的优雅设计，Skorpio X4 移动数据终端成为 Datalogic 得利捷新一代移动数据终端产品的杰出代表。特别适用于零售和物流应用，包括店内和后台/仓库。



Skorpio X4 优势：

- ✓ 具有上一代产品的 3 倍 CPU 速度和 7 倍内存读/写性能
- ✓ 配备 Datalogic 得利捷 2D 百万像素白光照明扫描引擎或创新的 1D 绿光扫描引擎，1D 超越激光扫描效率
- ✓ 采用 Datalogic 得利捷的“绿点”技术，可在显示屏上提供良好的阅读反馈，SoftSpot™软扫描按钮
- ✓ 采用 CCX v4，可实现与 a/b/g/n 和 MIMO Wi-Fi 无线电进行完美连接
- ✓ 抗跌落能力：可承受从 1.8 米/6.0 英尺跌落水泥地的撞击（仍然采用 IP64 防护等级）
- ✓ OMAP 平台作为 PDT 的最先进技术，可在所有配置上实现从 Windows WEC7 到 Android 的顺利转换，反之亦然

Skorpio X4 帮助零售客户大大提高了仓储物流的工作效率，降低了客户的运营成本。无论是续航能力、软件兼容性，还是用户使用体验，都超预期满足了客户的需求！

Datalogic Group

Datalogic 得利捷是一家专注于自动数据采集及工业自动化领域的全球领先供应商，其领先技术涵盖条码阅读器、数据采集移动终端、传感、测量与安全、RFID 视觉系统及激光标记系统等领域。Datalogic 得利捷为零售业、运输与物流业、制造业及医疗卫生业等各行业的全方位应用提供创新高效的整体解决方案。

Datalogic 得利捷的产品为上述四个领域的全球领先企业所采用，积极了解和及时响应所有客户需求，以及持续创新和高品质的产品供应，是 Datalogic 得利捷 47 年来取得成功的基础。

Datalogic 得利捷集团总部位于意大利博洛尼亚市，在全球 28 多个国家拥有约 3200 名员工，在美国、巴西、意大利、斯洛伐克、匈牙利、越南、中国和澳大利亚设有制造工厂和维修中心。2018 年，Datalogic 得利捷营业额为 6.31 亿欧元，在研发领域的投入超过 6190 万欧元，在全球拥有超过 1200 项专利及专利申请。

Datalogic 得利捷于 2001 年在意大利证券交易所上市（代码 DAL.MI）。更多信息，请访问 www.datalogic.com

Datalogic 和 Datalogic 标识是得利捷有限公司在多个国家（包括美国和欧盟）的注册商标。