

Datalogic 得利捷助力客户实现自由智能仓储

仓库是一个公司物料和成品的集散地，担负着非常大的作用。仓库的流动顺畅与否，直接关系到公司的销售业绩是否能够高效达标。不但如此，仓库对于生产和货物的流通也起着非常重要的作用。仓储周转越是便捷高效，生产和流通便越顺畅，资金的回笼也越快。可以说，仓库就是企业的命脉。

在传统应用中，仓库通常采用中转箱+内部物流码的方式进行货物的入库、出库，标签以一维码为主。但如今随着人力成本、仓库 SKU 的增加，客户对物流效率、准确性要求的提升，以及同行业的竞争，都要求客户加快对仓库前后端的自动化改造。

今年的双十一“大战”也已拉开帷幕，时刻都在考验客户的仓储管理能力。对此，作为物流行业资深玩家的 Datalogic 得利捷为客户量身打造了全激光读码的方案：顶部 8K 系列+侧面 2K 系列组合，完美的实现了中转箱信息与物流码的绑定。

此外，由于物流仓储行业流程发生了巨大变化，也导致部分客户的信息量变得空前庞大。烟草行业就是典型的案例，例如部分客户有计划将顶部的一维码更换为信息量更大的二维码。针对客户的这一需求，Datalogic 得利捷在二维码读取上为客户提供了多种读码器的选择。同时结合侧面条码读取，提供了多种读码器的组合方案供客户选择。

通过 SC5100 控制器的接入，可将不同类型的读码器实现组网应用，例如：AV7000 线性相机与 DS/DX 8K 系列激光读码器，就可通过 SC5100 控制器实现组网通讯。再加上 EBC 转接盒的引入，又实现了以上读码器与 Matrix 系列拍照读码器、DS5K 系列激光读码器的组网通讯。这几乎实现了 Datalogic 得利捷所有读码器之间的组网通讯，为各种复杂的读码应用提供极高的灵活性。

对于某些成品仓的出入库，会采取托盘码垛的形式转运。而这种形式的转运，在入库时需要读取托盘码或者货物侧面的一维码、二维码，给读码的效率与准确性带来挑战。为此，Datalogic 得利捷为客户提供了多款读码器匹配不同的场景。

如针对托盘码，客户可以选择 Matrix 120、DS2K 系列读码器；针对货物侧面的一维码、二维码，客户可以选择 Matrix 220、Matrix 320 等读码器；如果客户需要同时读取两个位置的标签，也可以通过把这几种读码器混合组网，完成托盘码和货物码的绑定输出。

总之，Datalogic 得利捷不止是读码产品供应商，更多的是为客户提供更贴心的系统解决方案。在仓储出入库应用中，我们也将有更多的系统解决方案、更多的新产品推出。未来，我们将持续倾听客户的需求，为客户提供性价比更高的解决方案。

Learn more at www.datalogic.com

Datalogic Group

Global leader in the automatic data capture and factory automation markets since 1972, Datalogic empowers the efficiency and quality of processes in the Retail, Manufacturing, Transportation & Logistics and Healthcare industries.

Datalogic S.p.A. is listed in the STAR segment of the Italian Stock Exchange since 2001 as DAL.MI. Visit www.datalogic.com.

Datalogic and the Datalogic logo are registered trademarks of Datalogic S.p.A. in many countries, including the U.S.A. and the E.U. Other trademarks belong to their respective owners.