

标题:将包装错误造成的损失降至零

目标行业:服装制造商、零售

背景

对于快节奏的服装制造商来说,包装过程中的正确性是必不可少的。常见的挑战是避免包装错误,这不仅会增加运营负担,还会导致财务损失。因此,对减少包装错误的解决方案有很大的需求。

客户问题

这位顾客是业界代表性的服装制造商,频繁发生的包装错误成为了运营上的一大课题。虽然我们通过彻底的业务培训和指导方针的修订来应对,但包装错误并没有消失,除了业务效率的恶化之外,所有工厂每年都会产生相当于 40,000 美元的财务损失。其中大部分是因为品牌所有者对订单的包装错误的处罚。

提供的解决方案

为了解决运输过程中的低效率问题,SATO 提出了一个全面的 RFID 数据集成解决方案。这包括开发名为 RFID 发货验证系统的定制软件,以及将 RFID 隧道扫描解决方案集成到工厂的 IT 基础设施中。

在实施此解决方案之前,在发货过程中,每件物品都是在手动计数后打包到发货箱中的。然而,这一操作伴随着巨大的风险,包括人为错误导致的计算错误和包装错误。

SATO 提供的解决方案是在单个物品上贴上 RFID 标签,然后将其放入装运箱中,RFID 隧道扫描解决方案将准确、自动地验证所有物品。这种自动验证流程将发货时间缩短了 90%。

因此,SATO 的 RFID 集成解决方案不仅简化了运输过程,还降低了手动计数造成的包装错误风险,并提高了订单执行的准确性和效率。



导入效果

- 每年因包装错误造成的价值 40,000 美元的损失降至零
- 发货时间减少 90%
- 实现高效运营

相关文章

[RFID 打印机、标签、系统解决方案](#)