

# WebSentinel™ Plus Investigator: 收集、分析、预防

完整的软件套装，用于提高可追溯性和分拣过程的盈利能力

博洛尼亚讯，2021年7月8日，自动数据采集和工厂自动化市场的全球领导者 Datalogic 得利捷很高兴地宣布推出 WebSentinel™ Plus Investigator 软件套装。

该软件通过显著有效的新功能，增强了成熟的 WebSentinel Plus 平台已经具备的卓越功能。它为制造业、运输与物流业和零售业的客户提供了三个关键优势，以最大限度地提高条码读取率，并最大限度地减少“未读”。

首先，Investigator **收集**数据的可靠性极高。事实上，用户可以信赖 WebSentinel Plus Investigator 通过无缝处理从扫描图像中提取价值的无懈可击的能力。可靠性是由扎实的经验来保证的。Datalogic 得利捷在图像解码方面有超过20年的成功经验。Investigator 是在著名的 WebSentinel Plus 框架（报告、仪表板等）上安装和运行的。这加速了已经习惯于该界面的客户的学习。Datalogic 得利捷提供了所有检测最佳实施所需的硬件，但它也可与用户提供的硬件一起使用（如 Linux、Windows® O.S.或 Windows Server）。

接下来，Investigator 会**分析**“未读”的根本原因。该平台保存了扫描图像的所有数据，并实现了它们的整合。高度复杂的视觉算法和人工智能迅速分析出了“未读”的主要原因（标签损坏、打印问题、标签位置不合理、未贴标签）。有了这种反馈，客户可以立即实施纠正措施，以防止“未读”现象在未来再次发生。事实上，所有的分析活动都是由 Investigator 自动完成的，每天可节省 2 至 16 个小时的工作时间——在大型工厂的情况下可节省 16 个小时。因此，每年大约 500 到 4200 小时——相当于大约 63,000 美元的

节省。

最后，Investigator 可以在问题升级之前**预防**它们，而这确实是一个改变游戏规则的因素。它帮助客户节省成本。他们可以在潜在的危险情况和条件导致“未读”率增加之前，及早发现它们。WebSentinel Plus Investigator 监控与印刷质量等级相关的信息流，并创建关于条形码质量趋势的报告。用户可以利用简单、自动化的方式来跟踪这些信息，以提高生产力。

### **Datalogic Group**

*Global technology leader in the automatic data capture and factory automation markets since 1972, specialized in the designing and production of barcode readers, mobile computers, sensors for detection, measurement and safety, machine vision and laser marking systems.*

*Datalogic S.p.A. is listed in the STAR segment of the Italian Stock Exchange since 2001 as DAL.MI. Visit [www.datalogic.com](http://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. WebSentinel is a trademark of Datalogic. Other trademarks belong to their respective owners.*