

了解我们的
30天免费试用



软件

VideojetConnect™ CLARISUITE

简化模板创建和喷印作业管理

 **VIDEOJET**® 伟迪捷®

克服日常喷印操作挑战...



营销/
品牌经理



工程师/IT/
质量经理



经验丰富的生产线/
工厂经理



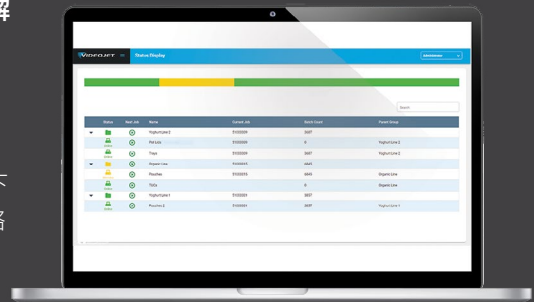
VideojetConnect™ CLARiSUITE 解决方案有助于确保在每条包装线上的相应产品上喷印正确编码,从而提高生产率、降低成本并保护您的品牌。



VideojetConnect™ CLARiSUITE

VideojetConnect™ CLARiSUITE 提供完整的喷印作业管理解决方案,改进与喷印作业、喷码机监控和辅助设备的连接。

- 受益于模板管理数据库,可用于存储所有喷印作业及相关编码信息
- 利用新的用户界面,跟踪要查看的所有喷码机的状态,远程下载和在多台喷码机之间协调喷印作业/数据,并可从工厂网络的任何位置进行访问



VideojetConnect™ CLARiSOFT

CLARiSOFT™ 连接到 VideojetConnect™ CLARiSUITE,是一款直观的 Windows® 包装喷码设计软件,可为您的所有伟迪捷喷码操作提供一套标准的设计解决方案,有助于确保在正确的包装上有效应用一致、准确的信息

- 充分利用所见即所得设计包创建喷印作业文件
- 减少因错误输入而导致的人为错误
- 先进功能的优势:
 - 限制日期选择
 - 预配置选项列表
 - 自动创建的批次代码
 - 符合 GS1 标准的灵活条码



使用 VideojetConnect™ CLARiSUITE 管理喷印作业

伟迪捷喷码机信息设计

- 在一个环境中为所有类型的喷码机设计文本、徽标、线条和条码信息
- 将信息链接到数据库并自动使用正确的数据填充标签



工厂内的合规性

- 集中控制的模板管理

一站式生产线控制

- 从简单的 HMI 访问所有生产线控件，不受设备可变性的影响

实时生产线可视性

- 访问和查看所有喷码机和生产线的状态和生产效率

灵活的作业启动

- 从 HMI、手动扫描仪或喷码机界面选择作业
- 从制造或生产控制系统自动启动作业

无缝作业部署

- 对多台喷码机进行一站式生产线设置，以实现理想的生产线性能
- 在每个产品上喷印准确的数据，提高生产效率，避免操作失误



正常运行时间优势显著减少了生产线的设置时间，并实现了从一个位置或通过条码扫描仪启动多台喷码机的便利。实时可视性可以更快地识别和解决问题。



编码质量保证通过消除或减少数据输入来减少代价高昂的返工和错误。先进的编码质量保证规则和功能使数据输入自动化，避免喷码错误的产品出厂。

专为包装专业人员设计, 旨在持续提升可用性和质量, 这两个因素直接影响生产线设备的综合效率 (OEE)。



符合客户格式

- 在每个喷印级别为每个客户自动调用正确的模板和数据



无错误的信息数据

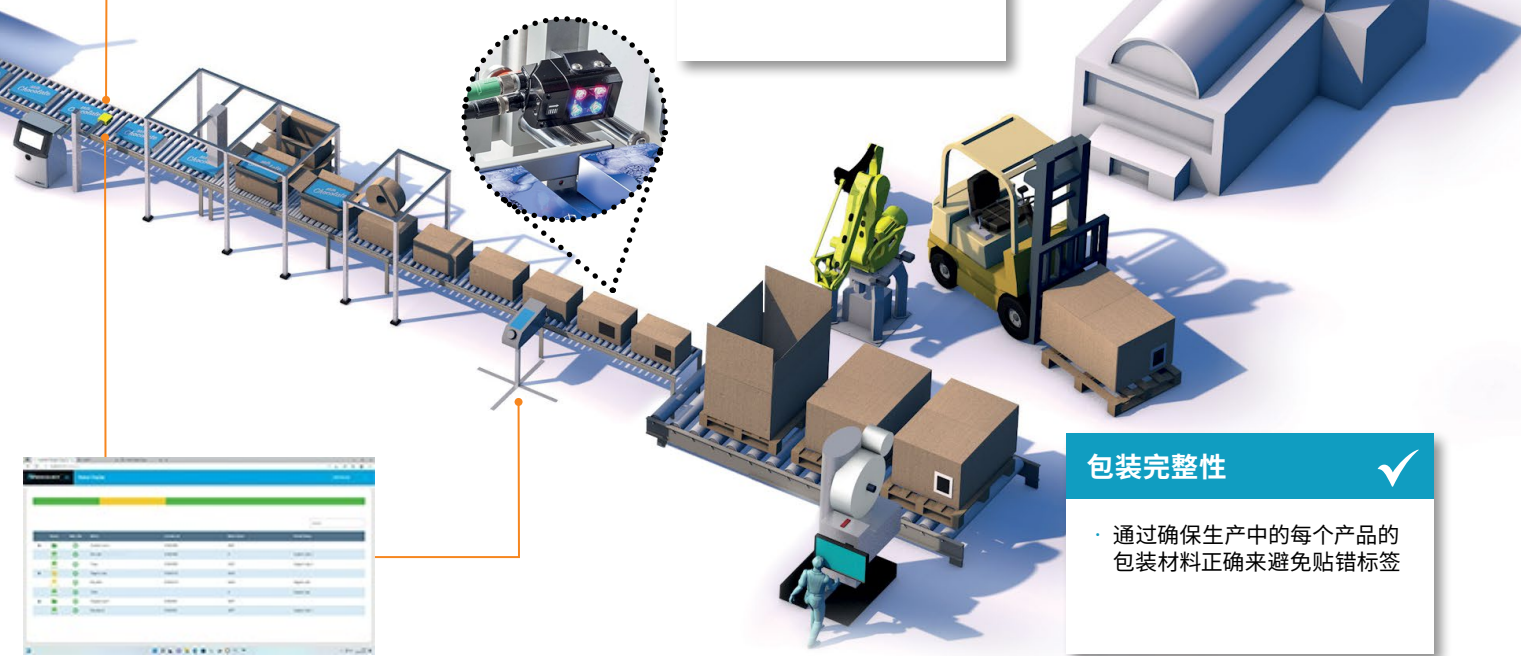
- 显著减少需要管理的模板数量
- 数据库的实时数据
- 准确的产品数据
- 各个包装级别的数据保持一致

编码质量

- 确保所有编码存在、可读并且数据正确
- 全自动控制生产线, 确保只有正确且可读的编码进入下一阶段

包装完整性

- 通过确保生产中的每个产品的包装材料正确来避免贴错标签



专为提高生产效率而设计, 通过集中存储作业数据来避免生产运行过程启动延迟。每次都要在第一时间对产品进行正确喷码, 从而提高生产效率。



简单易用, 来自新一代用户友好型界面和 HMI 人机界面。从一个屏幕访问多台喷码机, 并与现有工作流程和领先的制造执行系统无缝集成。

主要功能和操作系统要求

作业启动、编码验证和数据管理功能

VideojetConnect™ CLARiSUITE

喷印管理软件

数据源和作业管理

- 构建内部作业表或连接到外部数据库,以防止数据输入错误

使用功能强大的 CLARiSOFT 进行模板设计

- 所见即所得的模板设计,有助于确保喷印效果完全符合设计。集中化的模板管理有助于确保喷码机仅使用最新版本。不再通过 U 盘传输模板。

作业选择和启动

- 使用扫描仪直接从生产订单表中选择作业
- 在生产线上或工厂的任何位置使用 HMI
- 使用伟迪捷喷码机触摸屏选择作业,无需任何外部 HMI
- 喷印作业预览 - 在将作业提交到喷码机之前验证作业是否正确
- REST API 用于直接从您自己的应用程序或 MES 控制和读取喷码机状态

条码验证

- 支持各种视觉设备:确保每个喷码均人工可读,并包含正确信息

包装验证

- 帮助确保包装合规性,并通过在线检查每个产品的包装条码检测错误

用户界面/HMI

- 基于 Web 浏览器 - 从工厂内的任何浏览器访问控制屏幕

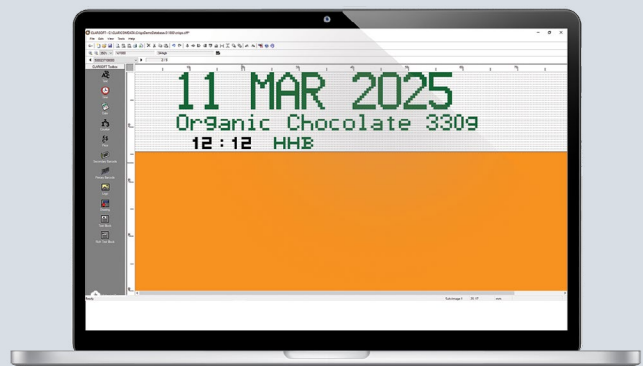
日志记录

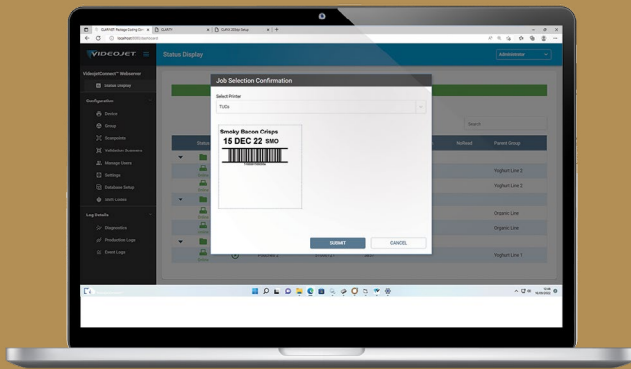
- 查看生产、活动和诊断日志并将其导出为 CSV,用于 OEE 计算、质量和生产效率

VideojetConnect™ CLARiSOFT

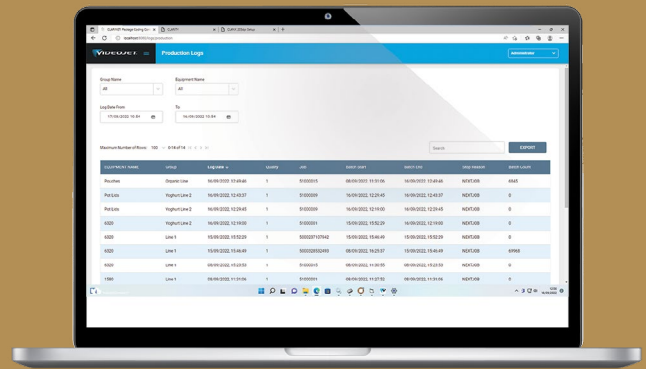
作业创建软件

- 模板设计软件功能强大、易于使用,可以创建喷印时显示的喷印作业
- 增强功能,例如多个喷印图像和合并字段
- 用于创建条码的强大的 GS1 向导
- 将任何字段链接到数据库中的可变数据





作业选择



生产日志仪表盘

VideojetConnect™ CLARiSUITE 仅可在 Windows® 环境中运行 远程管理软件

以下是当前活跃的 Windows 操作系统的最低要求。

Windows 10–20H2 或更高版本 (64 位)

- **处理器:** 2 GB
- 处理器还应支持 CMPXCHG16b、PrefetchW 和 LAHF/SAHF
- **内存:** 2 GB
- **磁盘空间:** 20 GB
- **显卡:** 任何带 WDDM 的 DirectX 9
- **网络:** 千兆 (10/100/1000baseT) 以太网适配器

Windows® Server 2016 (64 位)

- **处理器:** 1.4 Ghz 64 位处理器
- 处理器还应支持 CMPXCHG16b、PrefetchW 和 LAHF/SAHF
- **内存:** 2 GB
- **磁盘空间:** 32 GB
- **显卡:** 任何带 WDDM 的 DirectX 9
- **网络:** 千兆 (10/100/1000baseT) 以太网适配器

IT 要求 | Windows 版本支持

- CLARISOFT 设计用于 Windows 8.1、Windows 10 (1903 或更高版本)、Windows 11 (21H2 或更高版本)、Server 2008 R2、Server 2012 R2、Server 2016 和 Server 2019。

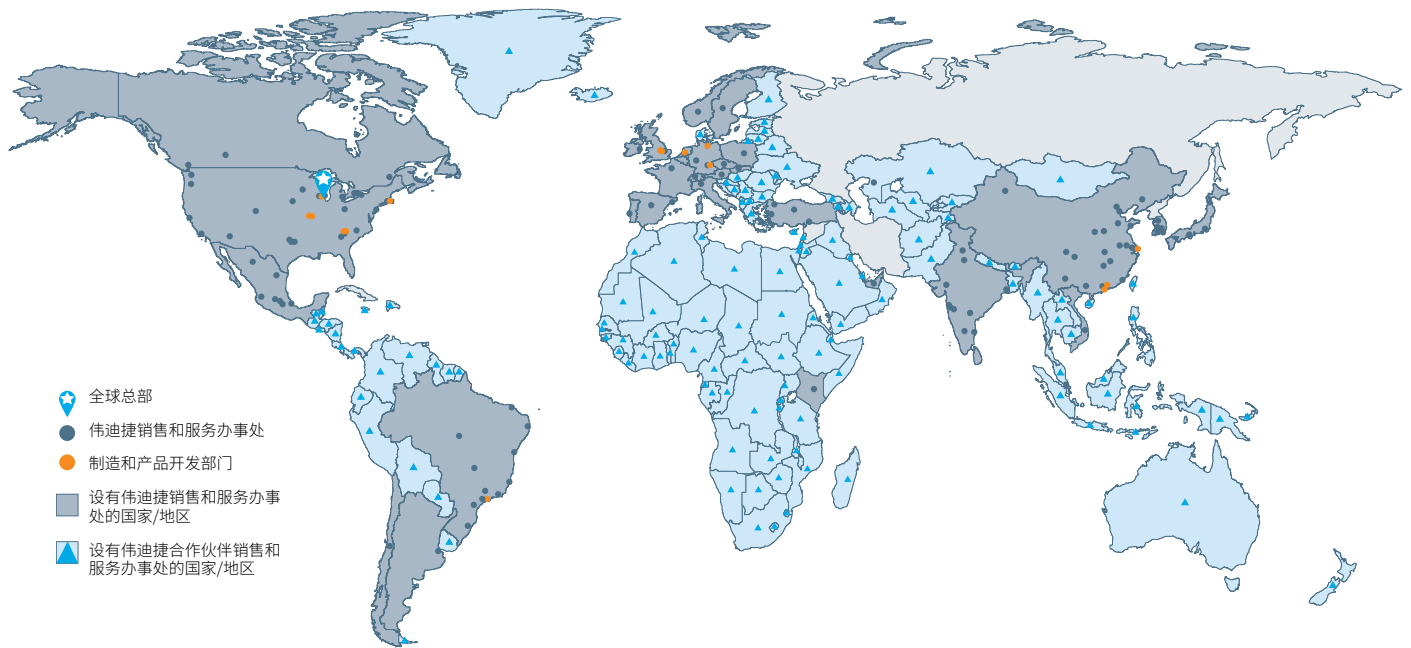


以安心为标准

Videojet Technologies 是全球产品标识市场的专业品牌，提供在线喷印、打印等产品标识方案、不同应用的墨水/溶剂以及产品运行维护服务。

我们的目标是：与包装消费品，制药和工业产品等行业的客户合作，提高生产效率，保护并促进客户品牌发展，让客户始终站在行业和法规的前沿。伟迪捷在小字符喷码 (CIJ)、热发泡喷码 (TIJ)、激光标识、热转印打印 (TTO)、货箱打印贴标以及宽阵列打印等领域，拥有众多客户应用专业人员和多项领先技术。截止目前，伟迪捷在全球已安装超过40万台设备。

每天我们的客户通过伟迪捷设备进行标识的产品超过 100 亿件。我们在全球 26 个国家/地区拥有超过 4000 位团队成员，为客户直接提供销售、应用、服务和培训支持。此外，我们的分销网络包括 400 多家分销商和 OEM，遍及 135 个国家/地区。



© 2023 美国伟迪捷科技有限公司 (Videojet Technologies Inc.) 保留所有权利。
持续改进产品是伟迪捷永恒不变的方针。
我们保留更改设计和/或规格的权利，恕不另行通知。

文件号 SL000716
br-vj-connect-clarisuite-zh-cn-0423

免费试用：30 天内体验更智能的喷印管理流程。



伟迪捷®

伟迪捷中国销售网点：

上海、北京、广州、深圳、南京、济南、沈阳、青岛、西安、兰州、成都、苏州、重庆、武汉、长沙、厦门、昆明、郑州、南昌、南宁、合肥、香港、天津，即将更多...

全国免费咨询热线
400 920 2377
www.videojet.com.cn

伟迪捷（上海）标识技术有限公司 地址：上海市长宁区福泉北路 518 号 10 座 5 楼 邮政编码：200335 免费咨询电话：400 920 2377