标识、喷码和贴标系统

适用于 Codentify® 的伟迪捷解决方案

CODENTIFY®

偉迪捷® VIDEOJET®

数字税务验证、跟踪和追溯以及产品认证…

实施 Codentify® 不仅需要采用成熟的标识技术来满足性能需求和喷印机器可读的序列化编码，而且还必须无缝地集成到所有的烟草 OEM 设备，并与编码生成软件连接。

我们专门设计的 Codentify® 界面旨在通过完善喷码机与 Codentify® 界面的连接方式消除与集成相关的复杂性和任何不便。

帮助保护您的供应链

使用最新的先进的数字喷码技术可帮助确保最大限度地延长正常运行时间、提升性能以及从包装到主箱的 100% 的合规性。

正常运行时间优势

生产全天候不间断进行要求与喷码机有关的停机时间为零。我们的 Codentify® 兼容解决方案有助于您在每个生产步骤都保持生产线正常运行。

专为提高生产率而设计

Videojet Codentify® 界面支持完全独立地更新与 Codentify® 相关的软件和与喷码机相关的固件，将该界面与我们的高速喷印解决方案一起使用，可满足高吞吐量要求。

编码质量保证

通过 Videojet Codentify® 界面可轻松连接和控制可视化系统相机，从而增强编码质量保证功能；我们直观的触摸屏控制器可确保在相应产品上喷印正确的喷码。

简单适用

我们的 Codentify® 解决方案在设计过程中始终考虑到包装流程的要求，采用行业领先的硬件和软件创新，因此易于操作且只需较少的维护。

简化的集成

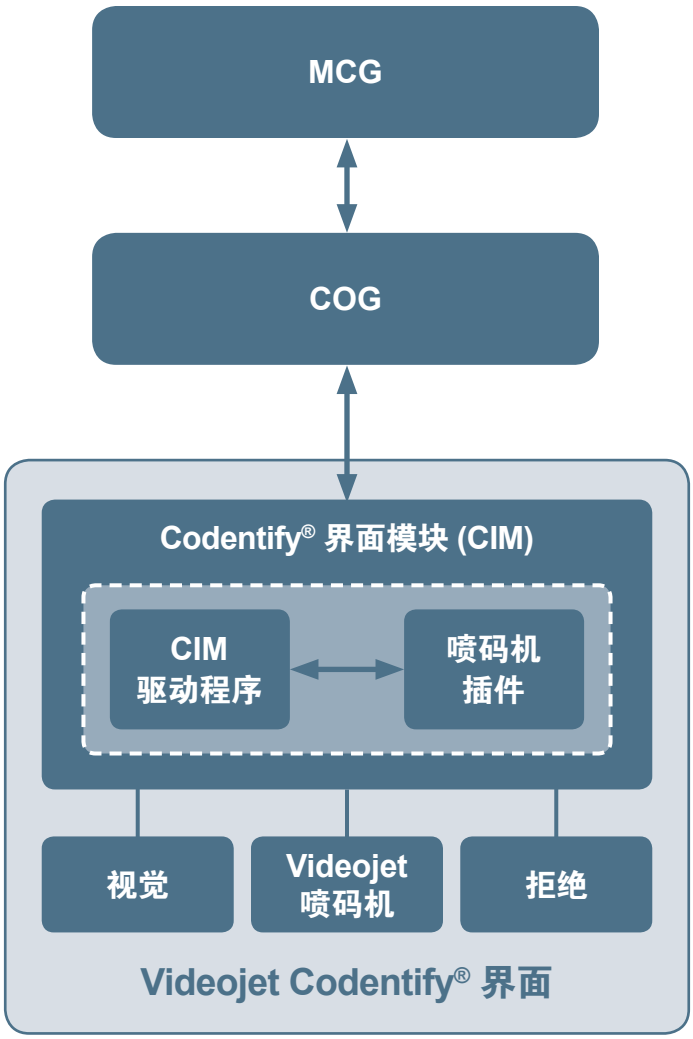
在生产线上的工作原理

Videojet Codentify® 界面是一个独立的模块，用于连接生产线喷码机和 Codentify® 编码生成器 (COG)，它将所需的所有硬件集成到一个坚固的独立式工业外壳装置中。

面向多种生产线控件（例如 I/O 信号和生产线触发器、可视化系统相机以及可直接访问内置 PC 的触摸屏）的其他连接安全地托管到 Codentify® 界面模块 (CIM)，同时该装置还控制到生产线喷码机的通信。

CIM 模板编辑器支持轻松设置模板，使其可以包含静态和动态数据。模板文件可从制造中心网关 (MCG) 进行调用，动态变量可由 Codentify® 编码生成器

CIM 可缓冲用于喷印的编码，并支持向 Codentify® 编码生成器进行报告。



使用 Videojet Codentify® 界面可获得的优势

与将所需硬件嵌入到喷码机本身的其他解决方案相比，Videojet Codentify® 界面具有以下多种优势：

- 为设备连接（包括 I/O 信号、触摸屏 PC 和喷码机硬件）提供更大的灵活性
- 减少更新所需时间和降低复杂性，这是由于与 Codentify® 相关的软件（COG 和 CIM）以及与喷码机相关的固件是独立的
- 支持喷码机硬件更换和升级，以及在生产线之间移动喷码机（所有驱动程序都驻留在 CIM，虽然每次只可激活一个驱动程序）
- 从物理和功能两方面对与 Codentify® 相关的硬件和软件以及生产线喷码机进行完全分离，这样可以更好地控制组件并简化维护

CODENTIFY®

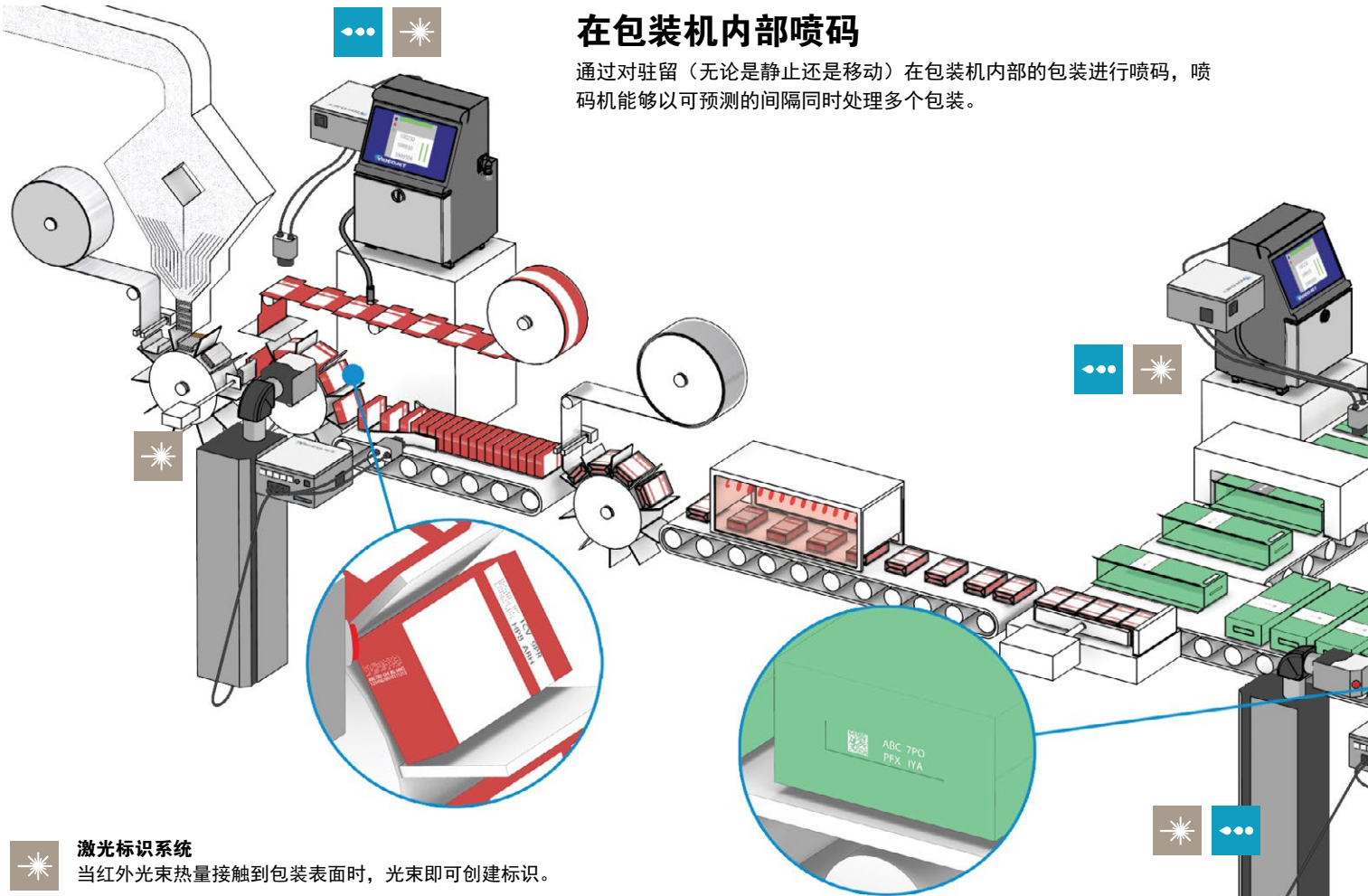
我们与烟草 OEM 合作进行专业的直接集成

在预先填充的包装上喷码。

在离开料斗的硬包装上喷码，或在卷筒上的软包装上喷码，这样可以保持对材质的最佳控制和处理，从而确保最终产品上的编码亮丽、清晰。

在包装机内部喷码

通过对驻留（无论是静止还是移动）在包装机内部的包装进行喷码，喷码机能够以可预测的间隔同时处理多个包装。



激光标识系统
当红外光束热量接触到包装表面时，光束即可创建标识。

小字符喷码机 (CIJ)
基于墨水的喷印技术，可通过横向运动系统在各种类型的包装（包括静止包装）上喷印多达五行文本和二维条码。

打印贴标机 (LPA)
在各种类型的包装上打印并粘贴各种尺寸的标签。

使用激光打码机为二维序列编码增加永久的独特包装标识可以防止假冒，提高安全性。

在预先装箱的包装上喷码

在捆包或准备好进行捆包的包装上进行喷码的方法与在包装上进行喷码的方法类似，都提供可预测的材质以便实现最佳的喷印质量。

在传送带上的纸箱/捆包上喷码

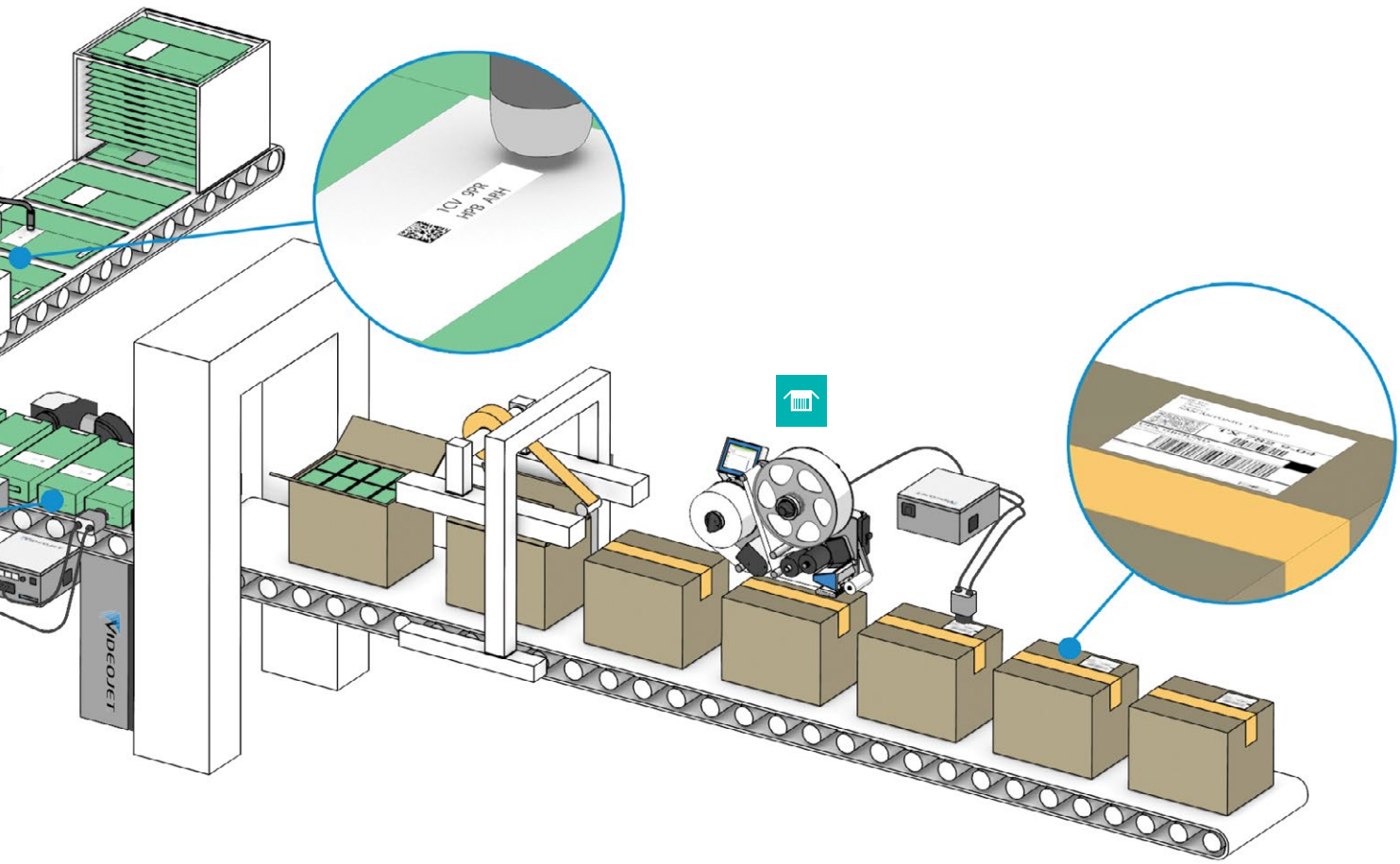
与包装喷码类似，在传送带上喷码在尺寸上具有最大的灵活性，但在传送带的两侧可能需要分别安装一台喷码机。通过选择喷墨喷码机、激光打印机或贴标机，可实现集成灵活性。

在装箱机内部喷码

我们的光束调整装置适合 OEM 包装机的狭小空间，可最大限度地缩小喷码机占地面积

在主箱上喷码

通过具有高分辨率的条码和二维编码对通过供应链的产品进行跟踪

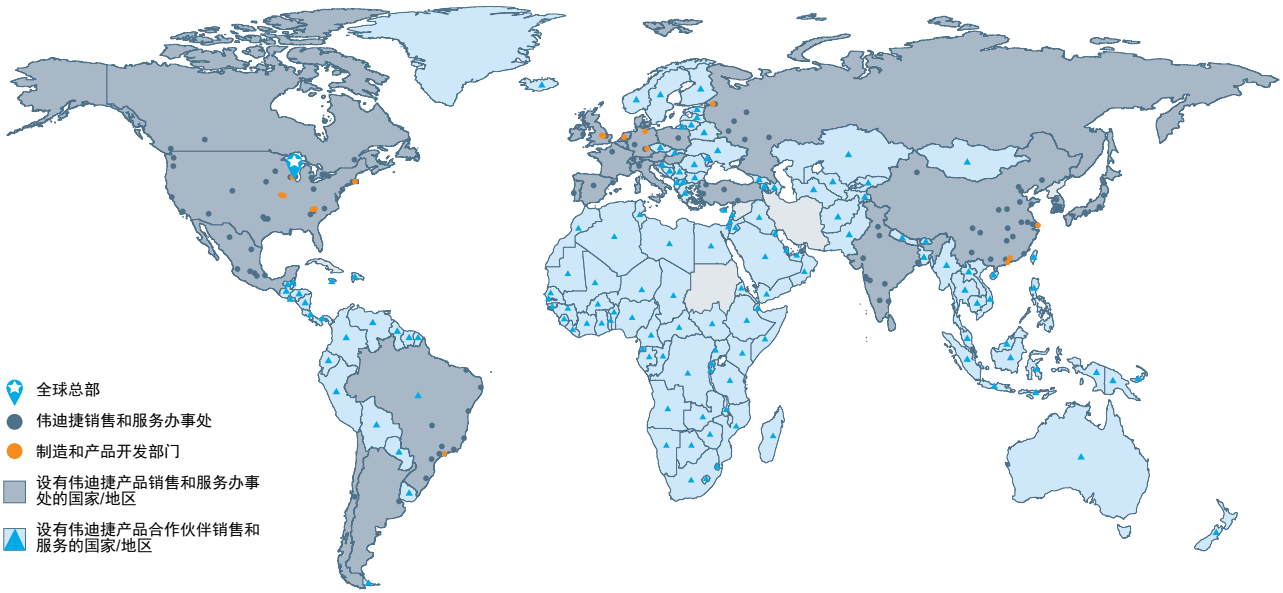


以安心为标准

伟迪捷是全球产品标识市场的领导者，提供在线喷印、打印和标识产品、特定应用的墨水/溶剂以及产品生命周期服务。

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，提高生产率、保护并促进客户品牌发展，让客户始终站在行业趋势和法规的最前沿。伟迪捷拥有客户应用专家以及小字符喷码机 (CIJ)、热发泡喷墨 (TIJ)、激光标识、热转印打印 (TTO)、货箱喷码和贴标以及广泛的阵列喷印等领先技术。到目前为止，伟迪捷在全球的装机量已超过 32.5 万台。

每天，我们的客户使用伟迪捷产品喷码的产品量达一百亿以上。我们在全球 26 个国家/地区拥有超过 3,000 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，伟迪捷的分销网络包括 400 多家分销商和 OEM，遍及 135 个国家/地区。



©2015 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。
Codentify 是 Digital Coding 和 Tracking Association 的注册商标。

文件号SL000620
br-codentify-us-0215

偉迪捷® VIDEOJET®

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 2366
www.videojet.com.cn

伟迪捷(上海)标识技术有限公司　地址:上海钦州北路1089号51号楼5楼　邮政编码:200233　免费咨询电话:400 920 2366