



ลดต้นทุนของกล่องและช่วย ให้กระบวนการผลิตง่ายขึ้น

การพิมพ์ตามความต้องการสามารถช่วยลดความซับซ้อนของ
SKU และปรับปรุงประสิทธิภาพการดำเนินงานได้



ประหยัดต้นทุนพร้อมทั้งช่วยให้การผลิตและการ จัดการ SKU ของกล่องง่ายขึ้น

การที่ผู้ผลิตใช้กล่องที่พิมพ์ไว้ล่วงหน้าและเก็บกล่องหลากหลายแบบไว้สำหรับผลิตภัณฑ์และขนาดผลิตภัณฑ์ที่แตกต่างกันนั้นเป็นเรื่องปกติมาก การทำงานในลักษณะนี้ก็ใช้ได้ แต่มีวิธีที่ดีกว่านี้หรือไม่

เอกสารนี้จะพาคุณไปสำรวจวิธีการที่คุณสามารถเปลี่ยนการผลิตของคุณให้ง่ายขึ้น ลดระดับของเสียจากงานพิมพ์ และสินค้าคงคลังจากกล่องที่พิมพ์ไว้ล่วงหน้า และช่วยให้มีประสิทธิภาพในการดำเนินงานได้โดยเปลี่ยนไปใช้โซลูชันการพิมพ์กล่องตามความต้องการ

LOWFAT CHERRY YOGURT
25/07/2016 15:46
LOT 2313



สารบัญ

ตอบสนองความต้องการด้านบรรจุภัณฑ์ เพิ่มประสิทธิภาพ และลดต้นทุนหรือไม่	3
ความท้าทายในการดำเนินงานและกล่อ งที่พิมพ์ไว้ล่วงหน้า	4
ต้นทุนแอบแฝงของบรรจุภัณฑ์ที่พิมพ์ ไว้ล่วงหน้า	5
โอกาสกับการพิมพ์ตามความต้องการ	6
โซลูชันตามความต้องการชัดเจนและ เรียบง่าย	8

ตอบสนองความต้องการด้าน บรรจุภัณฑ์ เพิ่มประสิทธิภาพ และลดต้นทุนหรือไม่

แม้ว่าจะมีการพูดถึงบรรจุภัณฑ์ที่พร้อมใช้สำหรับการค้าปลีกมากมาย แต่การขนส่งส่วนมากจะดำเนินการในกล่องที่มีการพิมพ์ไว้ล่วงหน้า ความท้าทายสำหรับผู้ผลิตคือการระบุโซลูชันที่สามารถตอบสนองความต้องการด้านการผลิตในแต่ละวันได้ พร้อมทั้งผลักดันให้มีการปรับปรุงการดำเนินงานไปด้วย

การปรับปรุงการดำเนินงานให้สำเร็จเป็นเรื่องที่ท้าทายยิ่งกว่า เนื่องจากความหลากหลายของผลิตภัณฑ์ที่เพิ่มขึ้นกำลังผลักดันให้กล่องที่พิมพ์ไว้ล่วงหน้าแบบใหม่ซึ่งมีข้อมูลเฉพาะสำหรับผลิตภัณฑ์และบาร์โค้ด ITF-14 หรือ GS1-128 เพิ่มขึ้น

ขณะนี้เทคโนโลยีการพิมพ์กล่องตามความต้องการช่วยลดความยุ่งยากในการดำเนินงานและลดค่าใช้จ่ายที่เกี่ยวข้องกับการออกแบบ การวางแผน การซื้อ การเก็บ และการใช้กล่องที่พิมพ์ไว้ล่วงหน้าได้แล้ว

ความท้าทายในการดำเนินงาน และกล่องที่พิมพ์ไว้ล่วงหน้า



ความท้าทาย:

การเพิ่มความหลากหลายของผลิตภัณฑ์

ความหลากหลายของตัวเลือกผลิตภัณฑ์ค้าปลีกที่เพิ่มขึ้นสร้างแรงกดดันให้ทีมบรรจุภัณฑ์ต้องสร้าง Stock Keeping Unit (SKU) ที่ไม่ซ้ำกันมากขึ้นด้วยข้อมูลที่พิมพ์เฉพาะผลิตภัณฑ์ นอกจากนี้ยังสร้างภาระให้กับทีมการผลิตในการจัดหาแหล่ง การจัดการ และการใช้ประโยชน์จาก SKU ของบรรจุภัณฑ์ที่ใช้งานอยู่ทั้งหมดให้เหมาะสมอย่างถูกต้อง

ความท้าทาย:

ความสำคัญของเวลาทำงาน

สำหรับทั้งผลิตภัณฑ์ที่เน่าเสียง่ายและผลิตภัณฑ์ที่เก็บได้นาน การให้สายการผลิตทำงานต่อเนื่องเป็นเรื่องจำเป็น นอกจากนี้คลังสินค้าสำเร็จรูปยังมีต้นทุนในการเก็บสินค้า จึงเป็นการดีกว่ามากที่จะเติม บรรจุ และจัดส่งผลิตภัณฑ์ให้รวดเร็ว ถูกต้อง และมีประสิทธิภาพมากที่สุด การเพิ่มความซับซ้อนของบรรจุภัณฑ์ไม่ได้ช่วยลดความซับซ้อนหรือปรับปรุงกระบวนการนี้ ในความเป็นจริงแล้ววิธีนี้ทำให้ทุกอย่างยากยิ่งขึ้น นอกจากนี้ SKU ที่เพิ่มขึ้นแต่ละรายการยังมีแนวโน้มที่จะมีการเปลี่ยนระบบการทำงานสำหรับผลิตภัณฑ์ที่เกี่ยวข้องอีกด้วย ด้วยแรงกดดันอย่างต่อเนื่องในด้านส่วนต่างผลกำไรจากการดำเนินงาน จึงมีความจำเป็นที่จะต้องปรับปรุงกระบวนการผลิตให้ง่ายขึ้นและเพิ่มเวลาทำงานในการผลิต

ความท้าทาย:

การลดต้นทุนกล่องสำหรับการจัดส่ง

ผู้ผลิตหลายรายใช้กล่องที่พิมพ์ไว้ล่วงหน้าที่มีข้อมูลแบรนด์และผลิตภัณฑ์ต่างๆ การใช้กล่องที่พิมพ์ไว้ล่วงหน้าทำให้เกิดความท้าทายทางการเงินและการดำเนินงานมากมาย สิ่งเหล่านี้สามารถวัดเพื่อระบุผลกระทบที่มีต่อผลกำไรขาดทุนของคุณได้ ความท้าทายเหล่านี้เป็นเรื่องของเวลาและความพยายามในการจัดสรรความหลากหลายของ SKU สำหรับกล่อง และตรวจสอบให้แน่ใจว่ามีกล่องที่ถูกต้องไปพร้อมกัน ต้นทุนนี้เป็นสิ่งที่เพิ่มขึ้นมา จากต้นทุนของกล่องที่พิมพ์ไว้ล่วงหน้า และเมื่อประเมินจะแสดงให้เห็นว่าได้ลดทอนส่วนต่างผลกำไรจากการดำเนินงานลง

การพิมพ์กล่องตามความต้องการ

ผู้ผลิตหลายรายได้นำการพิมพ์กล่องตามความต้องการมาใช้เพื่อก้าวข้ามความท้าทายในเรื่องของ SKU ที่เพิ่มขึ้น ความต้องการในการผลิตที่เพิ่มขึ้น และต้นทุนที่เกี่ยวข้องกับกล่องที่พิมพ์ไว้ล่วงหน้า การพิมพ์ตามความต้องการช่วยให้มีคุณภาพการพิมพ์ที่เทียบเท่ากันได้และสามารถผสมผสานรวมเข้ากับสายการผลิตของคุณได้อย่างง่ายดาย

ต้นทุนแอบแฝง ของบรรจุภัณฑ์ ที่พิมพ์ไว้ล่วงหน้า



ต้นทุนของ SKU สำหรับกล่องใหม่

ส่วนนี้ประกอบด้วยต้นทุนด้านเวลาและทรัพยากรที่เกี่ยวข้องกับการสร้าง SKU สำหรับกล่องใหม่ เช่น การสร้างการออกแบบ/อาร์ตเวิร์ก การผลิตตัวอย่างการพิมพ์ เวลาในการอนุมัติ ตลอดจนต้นทุนในการเก็บรักษา SKU สำหรับกล่องใหม่ตลอดอายุการใช้งาน

การพิมพ์ตามความต้องการจะลด:

- ต้นทุนในการสุ่มตัวอย่าง การอนุมัติ และการจัดการไฟล์อาร์ตเวิร์กในกล่องตัวอย่างสามารถแก้ไข พิมพ์ และอนุมัติได้ในสายการผลิตของคุณ
- เวลาในการออกแบบ ด้วยความสามารถในการแก้ไขข้อความหรืองานพิมพ์วันที่ได้อย่างง่ายดายในการออกแบบกล่องมาตรฐานที่คุณมีอยู่แบบใดแบบหนึ่ง
- ข้อกำหนดของกล่องที่พิมพ์ไว้ล่วงหน้าโดยไม่คำนึงถึงการเพิ่มขึ้นของ SKU การวางมาตรฐานให้มีกล่องมาตรฐานที่น้อยลงหมายถึงจะมี SKU ที่ต้องจัดการโดยรวมน้อยลง

การเก็บรักษาสินค้าคงคลังที่เหมาะสม

ส่วนนี้ประกอบด้วยต้นทุนที่เกี่ยวข้องกับการจัดซื้อและการรักษาระดับสินค้าคงคลัง ตลอดจนต้นทุนการจัดเก็บสินค้าคงคลัง

การพิมพ์ตามความต้องการจะลด: เวลาที่ต้องใช้ในการจัดการและเพิ่มประสิทธิภาพการจัดซื้อกล่องที่พิมพ์ไว้ล่วงหน้า รวมทั้งต้นทุนของสินค้าคงคลัง ทำให้มี SKU ที่ต้องจัดการน้อยลงในกระบวนการจัดการสินค้าคงคลังแบบทันเวลาพอดี

การจัดเตรียมสินค้าคงคลังที่พิมพ์ไว้ล่วงหน้า

ต้นทุนเหล่านี้เกิดขึ้นเพื่อให้มั่นใจว่าสินค้าคงคลังประเภทนี้สำเร็จรูปอยู่ในระดับที่เพียงพอ และรวมถึงการเคลื่อนย้ายสินค้าคงคลังไปมาจากสายการผลิตถึงสถานที่จัดเก็บ

การพิมพ์ตามความต้องการจะลด: จำนวน SKU สำหรับกล่องที่ต้องจัดเตรียม จัดการ และขนส่งไป และกลับจากสายการผลิต และกำลังคนที่เกี่ยวข้องกับการเคลื่อนย้ายกล่องที่พิมพ์ไว้ล่วงหน้าเข้าและออกจากพื้นที่การผลิต

ต้นทุนสำหรับข้อผิดพลาดในการผลิต

ต้นทุนที่เกี่ยวข้องกับกรณีที่กล่องเฉพาะสำหรับผลิตภัณฑ์หมดลงระหว่างการผลิต ทำให้เกิดเวลาหยุดทำงานที่ไม่ได้กำหนดไว้ และมีต้นทุนในการทำงานซ้ำ

การพิมพ์ตามความต้องการจะลด: ความจำเป็นในการใช้กล่องเฉพาะผลิตภัณฑ์ โดยเฉพาะเมื่อสินค้าคงคลังหมดลงระหว่างการผลิต ผู้ใช้หรือระบบวางแผนการผลิตจะพิมพ์แต่ละกล่องบนสายการผลิตโดยตรงเมื่อจำเป็นเท่านั้น ซึ่งจะช่วยให้ปรับปรุงประสิทธิภาพของกระบวนการและป้องกันไม่ให้เกิดการหยุดทำงาน การแก้ไขงาน และเศษชิ้นงาน

ประหยัดต้นทุนได้ชัดเจน

แผนภูมินี้แสดงผลกำไรของการอัปเดตเป็นโซลูชันการพิมพ์ตามความต้องการเทียบกับการใช้กล่องที่พิมพ์ไว้ล่วงหน้า ในสถานการณ์นี้ ผู้ผลิตเก็บกล่องที่พิมพ์ไว้ล่วงหน้า 40 ชนิด และมีขนาดกล่องที่แตกต่างกันสองขนาด สิ่งที่น่าสนใจคือต้นทุนของพื้นที่จัดเก็บ การทิ้งวัสดุ และการเปลี่ยนกล่อง*

ต้นทุนรายปี (USD)	ต้นทุนต่อ SKU	พิมพ์ไว้ล่วงหน้า		พิมพ์ตามความต้องการ	
		SKU	รวม	SKU	รวม
พื้นที่	\$ 672	40	\$ 26,880	2	\$ 1,344
การทิ้ง	\$ 225	40	\$ 9,000	2	\$ 450
การเปลี่ยนระบบการทำงาน	\$ 125	40	\$ 5,000	2	\$ 250
ต้นทุนรวม			\$ 40,880		\$ 2,044

ประหยัดได้ \$ 38,836

*โดยมีสมมติฐานว่า: 1) แต่ละ SKU ต้องการพื้นที่จัดเก็บ 64 ฟุต² มีราคา \$10.50 ต่อฟุต² 2) สำหรับแต่ละ SKU กล่อง 150 กล่องจะถูกทิ้งในแต่ละสัปดาห์ มีราคา \$0.03 ต่อกล่อง 3) สำหรับแต่ละ SKU จะมีการเปลี่ยนระบบการทำงานหนึ่งครั้งต่อสัปดาห์ 4) การเปลี่ยนระบบการทำงานแต่ละครั้งต้องใช้แรงงานเป็นเวลา 10 นาที มีราคา \$15 ต่อชั่วโมง

โอกาสกับการพัฒนาตามความต้องการ



ให้การเปิดตัวผลิตภัณฑ์ใหม่เป็นเรื่องง่าย

การเปิดตัวผลิตภัณฑ์ใหม่จะต้องสร้างการออกแบบบรรจุภัณฑ์กล่องใหม่หรือปรับเปลี่ยนการออกแบบที่มีอยู่แล้ว กล่องที่พิมพ์ไว้ล่วงหน้าต้องใช้เวลาในการออกแบบ สร้างต้นแบบ อนุมัติ และวางแผนสำหรับการผลิต การดำเนินการทั้งหมดนี้จะเพิ่มขึ้นมาจากกิจกรรมการเปิดตัวผลิตภัณฑ์และอาจทำให้การเปิดตัวล่าช้าได้หากมีเหตุการณ์ผิดปกติเกิดขึ้น

โซลูชันการพิมพ์ตามความต้องการสามารถช่วยเร่งเวลาในการออกสู่ตลาดได้ ทำให้การเปิดตัวผลิตภัณฑ์ใหม่ง่ายขึ้นโดยลดเวลาและความยุ่งยากในการสร้างและการอนุมัติบรรจุภัณฑ์กล่องใหม่ คุณสามารถออกแบบข้อมูลบรรจุภัณฑ์และพิมพ์ต้นแบบได้โดยตรงในสายการผลิตของคุณ และสามารถลดขั้นตอนการอนุมัติให้สั้นลงได้ โดยให้ผู้ที่เหมาะสมในสายการผลิตตรวจสอบการเปลี่ยนแปลงได้เมื่อเกิดความเปลี่ยนแปลง เมื่อจัดการปัญหาโดยตรงในสายการผลิต การแก้ปัญหาจะใช้เวลาไม่กี่ปาทีแทนที่จะเป็นสัปดาห์กว่าบรรจุภัณฑ์ใหม่จะมาถึง

ลดต้นทุนการบำรุงรักษากล่อง

ผู้ผลิตที่มีผลิตภัณฑ์ที่จำหน่ายในแบรนด์ ขนาดหรือรสชาติที่แตกต่างกัน ต้องเผชิญกับความท้าทายที่ทวีความรุนแรงขึ้นด้วยจำนวนข้อมูลที่พิมพ์ไว้ล่วงหน้าบนกล่องที่เพิ่มมากขึ้น ข้อมูลที่ไม่ซ้ำกันบนกล่องจะเพิ่มจำนวน SKU สำหรับกล่องที่แตกต่างกัน ซึ่งต้องมีการสั่งซื้อและจัดเก็บไว้ในโรงงานผลิตแต่ละแห่ง

การพิมพ์ตามความต้องการช่วยให้คุณลดจำนวน SKU สำหรับกล่องที่ไม่ซ้ำกันได้ เนื่องจากคุณจะสามารถพิมพ์ข้อมูลที่จำเป็นได้ตามต้องการในสายการผลิตในระยะยาว วิธีนี้จะช่วยประหยัดเงินของบริษัทของคุณได้ ทำให้คุณสามารถให้ความสำคัญกับกิจกรรมการจัดการสินค้าคงคลังใน SKU สำหรับกล่องตามมาตรฐานที่น้อยลงได้

การพิมพ์ตามความต้องการสามารถทำให้การเปิดตัวผลิตภัณฑ์ใหม่ง่ายขึ้นโดยลดเวลาและความยุ่งยากในการออกแบบและการอนุมัติบรรจุภัณฑ์กล่องใหม่ ขณะนี้คุณสามารถสร้างข้อมูลกล่องแบบกำหนดเองได้แบบเรียลไทม์และพิมพ์ต้นแบบได้โดยตรงบนสายการผลิตของคุณ



เมื่อใช้เครื่องพิมพ์ตามความต้องการแบบผสานรวม เครื่องพิมพ์จะระบุได้ว่ากำลังผลิตอะไรและช่วยให้มั่นใจในการบรรจุและการพิมพ์ที่ถูกต้องได้สำหรับทั้งผลิตภัณฑ์และกล่อง

การลดต้นทุนการจัดการการผลิต

การตรวจสอบให้แน่ใจว่ากล่องที่ถูกต้องอยู่ในสายการผลิตและในปริมาณที่ถูกต้องนั้นต้องใช้ความพยายามและมีกระบวนการเพื่อลดความผิดพลาดให้เหลือน้อยที่สุด กล่องที่พิมพ์ไว้ล่วงหน้าต้องใช้ทรัพยากรในการดำเนินงานเพื่อให้กล่องที่ถูกต้องอยู่ในสายการผลิตเมื่อจำเป็น และเพื่อให้แน่ใจว่านักกล่องที่ไม่ถูกต้องออกแล้ว เพื่อไม่ให้พนักงานในสายการผลิตของคุณทำผิดพลาด

การพิมพ์ตามความต้องการจะช่วยลดปัญหานี้ เนื่องจากจะมีการพิมพ์ข้อมูลที่ถูกต้องลงบนกล่องขณะบรรจุ เมื่อใช้เครื่องพิมพ์ตามความต้องการแบบผสานรวม เครื่องพิมพ์จะระบุได้ว่ากำลังผลิตอะไรและช่วยให้มั่นใจในการบรรจุและการพิมพ์ที่ถูกต้องได้สำหรับทั้งผลิตภัณฑ์และกล่อง ปลอดภัยกับพนักงานฝ่ายการผลิตของคุณให้สามารถใส่ใจกับฟังก์ชันอื่นในการผลิตได้

ลดผลกระทบจากการหดตัวของผลิตภัณฑ์

โดยทั่วไปการหดตัวของผลิตภัณฑ์เกิดจากความเสียหายของสินค้าคงคลังในขณะที่เก็บไว้ในสถานที่จัดเก็บหลัก เหตุการณ์นี้เกิดขึ้นได้หากทรัพยากรคลิฟชนกับสินค้าหรือจัดการกับสินค้าอย่างไม่เหมาะสม หรือมีสาเหตุมาจากความเสียหายจากน้ำหรือสภาพแวดล้อม การหดตัวมากขึ้นของผลิตภัณฑ์อาจเกิดขึ้นได้เนื่องจากการออกแบบกล่องที่ล้าสมัยและไม่สามารถใช้กล่องในสินค้าคงคลังที่เหลือได้

ด้วยโซลูชันการพิมพ์ตามความต้องการ เมื่อสินค้าคงคลังที่บรรจุในกล่องเสียหายและจำเป็นต้องดำเนินงานใหม่ สามารถพิมพ์กล่องได้ทันทีบนสายการผลิตและผลิตภัณฑ์ที่บรรจุกล่องใหม่โดยไม่ต้องกังวลกับระดับสินค้าคงคลังของกล่องที่พิมพ์ไว้ล่วงหน้า และในกรณีที่มีการเปลี่ยนแปลงการออกแบบ สามารถดาวน์โหลดอาร์ตเวิร์กใหม่ไปยังเครื่องพิมพ์ได้โดยตรงและตัดเข้าสู่การผลิตได้ทันที โดยไม่จำเป็นต้องพิมพ์กล่องใหม่และต้องทิ้งกล่องในสินค้าคงคลังที่ล้าสมัย การพิมพ์สิ่งที่คุณต้องการในเวลาที่คุณต้องการจะช่วยลดผลกระทบจากการหดตัวของผลิตภัณฑ์ และช่วยให้การดำเนินงานง่ายดายขึ้นรวมทั้งลดต้นทุนที่เกี่ยวข้อง

ช่วยลดข้อผิดพลาดในการผลิต

สินค้าที่บรรจุในกล่องที่พิมพ์ไว้ล่วงหน้าอย่างไม่ถูกต้องจะทำให้การจัดการผลิตภัณฑ์มีความซับซ้อนในช่วงเวลาที่มีการเรียกคืนสินค้า นอกจากนี้ ความไม่ตรงกันนี้อาจสร้างความสับสนในซัพพลายเชนได้ ซึ่งอาจส่งผลให้มีการเรียกคืนสินค้า หากการสแกนบาร์โค้ดกล่องโดยอัตโนมัติไม่ตรงกับข้อมูลการจัดส่งที่คาดหวัง ผลของข้อผิดพลาดสามารถเกิดขึ้นได้เป็นระลอกตลอดการดำเนินงานทั้งหมดของคุณและซัพพลายเชนที่ใหญ่กว่า

การช่วยขจัดข้อผิดพลาดในการผลิตประเภทนี้ Videojet ขอเสนอซอฟต์แวร์ที่ช่วยลดความเสี่ยงความถูกต้องของงานพิมพ์ หรือ Code Assurance เมื่อผสานรวมเข้ากับเครื่องพิมพ์ Videojet ทั้งหมดในสายการผลิตของคุณซอฟต์แวร์ที่ช่วยดูแลเรื่องความถูกต้องของงานพิมพ์ หรือ Code Assurance จะช่วยให้คุณพิมพ์วันที่ที่ถูกต้องในตำแหน่งที่เหมาะสมบนผลิตภัณฑ์ที่ถูกต้องได้อยู่เสมอ ผู้ผลิตยังสามารถชิงโครในกระบวนการผสานรวมเครื่องพิมพ์กับกระบวนการวางแผนการผลิตเพื่อปรับปรุงประสิทธิภาพการผลิตได้อีกด้วย

หากไม่สามารถผสานรวมเครื่องพิมพ์เข้ากับสายการผลิตของคุณได้ กระบวนการนี้ก็ยังสามารถป้องกันข้อผิดพลาดได้โดยใช้บาร์โค้ดและเครื่องสแกน เพื่อเลือกข้อมูลที่ต้องการในการพิมพ์ เมื่อผสานรวมเครื่องสแกนเข้ากับระบบการพิมพ์ ผู้ใช้ก็สามารถสแกนบาร์โค้ดใบสั่งงานหรือบาร์โค้ด UPC ของรายการที่จะบรรจุหีบห่อได้เพื่อบอกเครื่องพิมพ์ว่าจะพิมพ์อะไร

โซลูชันตามความต้องการ ชัดเจนและเรียบง่าย



เปิดตัวทำความสะอาดเครื่องพิมพ์



ปิดตัวทำความสะอาดเครื่องพิมพ์

ผลงานพิมพ์คุณภาพสูง โดยที่ผู้ใช้ต้องจัดการเองน้อย

คุณภาพการพิมพ์เมื่อใช้: Videojet ได้พัฒนาเทคโนโลยีเฉพาะสำหรับระบบเครื่องพิมพ์อักษรขนาดใหญ่ หรือ Large Character Marking (LCM) ของเรา ซึ่งจะล้างหัวพิมพ์เพื่อช่วยให้มีคุณภาพการพิมพ์ที่เหนือกว่า มีการล้างได้บ่อยๆ ทุกครั้งก่อนการพิมพ์โดยไม่ต้องสิ้นเปลืองหมึก ช่วยให้งานพิมพ์มีคุณภาพสูงสุดโดยมีการโต้ตอบกับผู้ใช้ให้น้อยที่สุด

การควบคุมเครื่องพิมพ์ที่เรียบง่าย: ในสภาพแวดล้อมการผลิตที่วุ่นวาย เวลานั้นเป็นเงินเป็นทอง และข้อผิดพลาดต้องใช้ทั้งเวลาและเงินทอง การทำให้กระบวนการและอินเทอร์เน็ตเฟืองง่ายขึ้น เป็นวิธีที่ดีในการปรับปรุงกิจกรรมประจำวันของพนักงานของคุณ อินเทอร์เน็ตผู้ใช้เป็นจุดหลักในการโต้ตอบกับเครื่องพิมพ์ ทั้งในการควบคุมเครื่องพิมพ์และในการรับข้อมูลสถานะที่สามารถดำเนินการได้กลับมาจากเครื่องพิมพ์ Videojet ได้พัฒนาอินเทอร์เน็ตที่ใช้ทำงานง่ายซึ่งนำเสนอข้อมูลการดำเนินงานในลักษณะที่เรียบง่ายโดยใช้อินเทอร์เน็ตเฟืองหน้าจอสัมผัสเพื่อแนะนำผู้ใช้

การใช้งานเครื่องพิมพ์ที่ง่ายดาย: ในระหว่างการดำเนินงานประจำวัน เครื่องพิมพ์จะใช้วัสดุสิ้นเปลืองทั้งหมด ในบางสถานการณ์ เมื่อใช้หมดหมายความว่าเครื่องพิมพ์จะหยุดพิมพ์ ซึ่งส่งผลกระทบต่อผลผลิต ในกรณีอื่น คุณภาพการพิมพ์จะเริ่มลดลง การเตือนว่าวัสดุสิ้นเปลืองเหลือน้อยจะแจ้งให้ทราบล่วงหน้าถึงปัญหาที่อาจเกิดขึ้น ซึ่งจะช่วยป้องกันความเป็นไปได้ของการหยุดทำงานที่ไม่ได้กำหนดไว้

เติมหมึกได้ง่ายเพียงแค่อัดตั้งกระป๋องลงในเครื่องพิมพ์ คุณสามารถเติมหมึกใหม่ได้ในขณะที่พิมพ์อยู่ ดังนั้นจึงไม่จำเป็นต้องหยุดการผลิตและมีการปิดผนึกกระป๋องไว้ด้านนอกเครื่องพิมพ์ จึงมีโอกาสน้อยที่หมึกจะหก ช่วยให้มั่นใจได้ถึงสภาพแวดล้อมการทำงานที่สะอาดและปลอดภัยยิ่งขึ้น



ผลกำไรขาดทุน:

การพิมพ์กล่องตามความต้องการสามารถช่วยขจัดความซับซ้อนและต้นทุนจากการผลิตของคุณได้

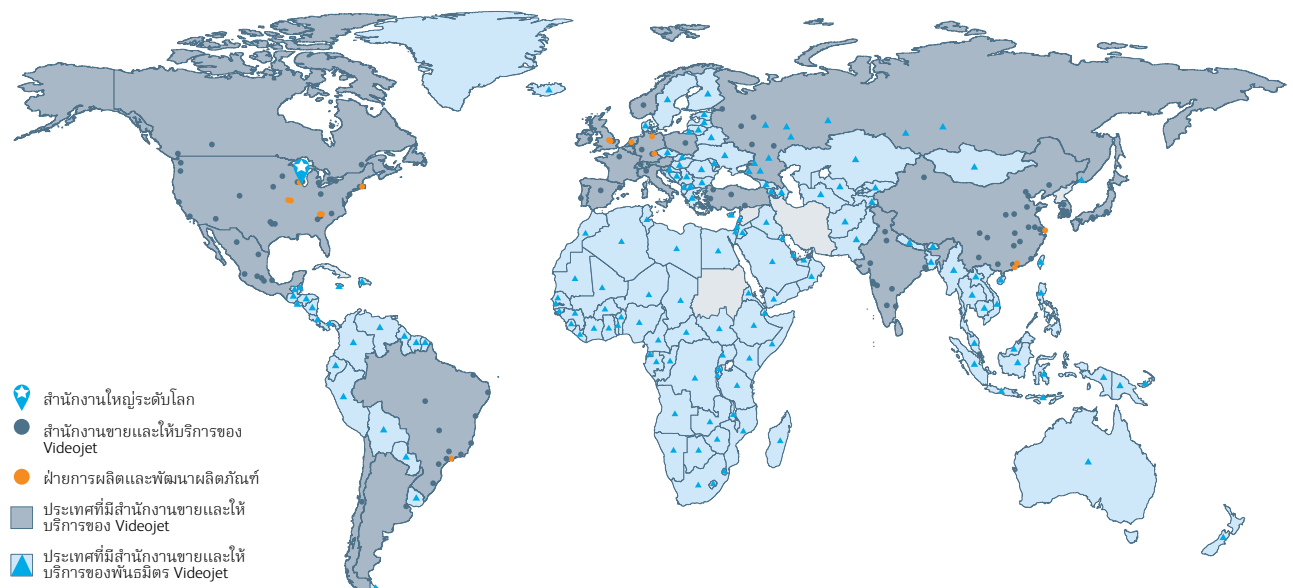
ด้วย SKU ของการพิมพ์ไว้ล่วงหน้าที่น้อยลงในการออกแบบ การพิมพ์ การจัดซื้อ การจัดการ และการจัดเก็บโซลูชันการพิมพ์กล่องตามความต้องการทำให้ผู้ผลิตมีความเรียบง่าย ประสิทธิภาพ และการประหยัดต้นทุนในระดับใหม่ โซลูชันการพิมพ์วันที่บนกล่องของ Videojet ยังมีคุณภาพการพิมพ์ที่เหนือชั้น การผสมรวมที่ง่ายดาย และการโต้ตอบของผู้ใช้ที่จำเป็นน้อยที่สุด ทั้งหมดนี้จะช่วยปรับปรุงการดำเนินงานของคุณ

มาตรฐานอยู่ที่ใช้การใช้งานได้อย่างสบายใจ

Videojet Technologies เป็นผู้นำระดับโลกในตลาดข้อมูลผลิตภัณฑ์ ให้บริการการพิมพ์ในสายการผลิต การพิมพ์วันที่ และการพิมพ์เครื่องหมายบนผลิตภัณฑ์ หมึกเพื่อการใช้งานเฉพาะทาง และบริการวงจรชีวิตของผลิตภัณฑ์

เป้าหมายของเราคือการร่วมมือกับลูกค้าในอุตสาหกรรมสินค้าที่พร้อมอุปโภคบริโภคพื้นที่ สินค้าเกษตรกรรม และสินค้าอุตสาหกรรม เพื่อปรับปรุงประสิทธิภาพ ปกป้อง และขยายแบรนด์ของลูกค้า รวมทั้งก้าวทันแนวโน้มและข้อบังคับทางอุตสาหกรรม Videojet มีเครื่องพิมพ์มากกว่า 400,000 เครื่องติดตั้งอยู่ทั่วโลก พร้อมด้วยผู้เชี่ยวชาญด้านการใช้งานของลูกค้า และความเป็นผู้นำด้านเทคโนโลยีในเครื่องพิมพ์วันที่ระบบอิงค์เจ็ทแบบต่อเนื่อง (CIJ) เครื่องพิมพ์อิงค์เจ็ทด้วยความร้อน (TII) การพิมพ์ด้วยเลเซอร์ Thermal Transfer Overprinting (TTO) การพิมพ์วันที่และการติดฉลากสำหรับกล่องบรรจุภัณฑ์ และการพิมพ์ที่หลากหลาย

ลูกค้าของเราใช้ผลิตภัณฑ์ Videojet เพื่อพิมพ์ผลิตภัณฑ์กว่าหมื่นล้านชิ้นต่อวัน มีการสนับสนุนการขาย การใช้งาน บริการ และการฝึกอบรมของลูกค้าโดยการดำเนินการโดยตรงกับสมาชิกในทีมกว่า 4,000 คนใน 26 ประเทศทั่วโลก นอกจากนี้ เครือข่ายการจัดจำหน่ายของ Videojet ครอบคลุมตัวแทนจำหน่ายและ OEM กว่า 400 ราย ใน 135 ประเทศ



โทร (+66) 92 272 0132

อีเมล ekkarath.vittayakom@videojet.com

หรือเยี่ยมชมเว็บไซต์ www.videojet.co.th

Videojet Technologies (S) Pte Ltd
No. 11 Lorong 3 Toa Payoh
Block B #03-20/21 Jackson Square
Singapore 319579

© 2021 Videojet Technologies Inc. — สงวนลิขสิทธิ์

นโยบายของ Videojet Technologies Inc. เป็นหนึ่งในการปรับปรุงผลิตภัณฑ์อย่างต่อเนื่อง ขอสงวนสิทธิ์ในการเปลี่ยนแปลงการออกแบบและ/หรือข้อมูลจำเพาะโดยไม่ต้องแจ้งให้ทราบล่วงหน้า

