

Uygulama çalışması



Gıda

Etiketleme Gereksinimi: Etiketleme gereksinimleri konusunda perakendeciler ve tüketicilerin ihtiyaçlarını karşılama



Tedarik zincirlerinin gün geçtikçe daha küresel hale gelmesi ve tüketicilerin internet kullanımının artmasıyla birlikte şeffaflık talebi hiç olmadığı kadar yoğunlaşmıştır. Gıdalarla ilgili skandalların medyaya artık daha çok yansması, gıdaya bağlı alerjilerin artması ve tüketicilerin daha sağlıklı gıdalara yönelmesi, insanların ne yediklerini tam olarak bilmek istemelerine neden oldu.

Trace One adına TNS tarafından gerçekleştirilen bir çalışmaya göre İngiltere'deki tüketicilerin %83'ü gıda etiketlemede daha fazla şeffaflık istiyor. ABD'de ise tüketicilerin %75'inin satın alma kararının bir parçası olarak besin değeri ve içindeki etiketlerini okuduğunu belirtmesi benzer bir trendin oluştuğunu gösteriyor. Çin'de yeni gıda güvenliği standartlarının belirlenmesiyle Asya'da da gıda standartlarının uyumlu hale getirilmesine odaklanıldığı görülmektedir.

Şirketlerin büyük çoğunluğu müşterilerin güvenini kazanmayı ve gıda ürünlerinin güvenliği, menşei ve kalitesi konusunda onları eğitmeyi hedefliyor.

** Trace One adına TNS tarafından 16 yaşından büyük 2.298 İngiliz yetişkinin katılımıyla gerçekleştirilen bağımsız araştırma çalışması.*

Zorluk

Gıda etiketleme için net ve açık etiketleme bir trend yerine "kural" olarak kabul görmeye başladıkça üreticilerden ürün ambalajı veya etiketlerinde daha önce hiç olmadığı kadar fazla bilgi paylaşmaları bekleniyor. Tüketicilerin daha bilinçli satın alma kararları verebilmesi için temel besin veya içerik bilgilerinin, menşei ülkenin ve alerjenlerin belirtilmesi, daha önceden basılmış stok malların yeniden tasarlanması ve yeniden sipariş edilmesi gibi büyük değişiklikler yapılması anlamına gelebilir. Ek bilgilerin bir kısmı isteğe bağlı olarak hat üzerinde yazdırma ekipmanı ile yazdırılabilir, ancak kurulu tüm sistemler bu yeni gereksinimleri karşılayacak durumda olmayabilir.

Videojet avantajı

Videojet, gıda üreticilerine önemli bir avantaj sağlayan, çoğu ambalaj malzemesi üzerine daha fazla içeriği neredeyse her yönde yüksek hızda yazdırabilmek için tasarlanan çeşitli Sürekli Mürekkep Püskürtmeli Inkjet (CIJ) yazıcılar ve Termal Transfer Baskı (TTO) çözümleri sunar. Bu teknolojiler, mevcut ekipmanın aynı hızda daha fazla bilgi yazdırılmakta zorlandığı durumlarda ürün hatlarının yavaşlaması riskini ortadan kaldırmak konusunda üreticilere yardımcı olabilir.

Videojet kodlama teknolojisi, kullanıcılara ortak bir operatör arayüzü sağlayan Videojet CLARİTY™ ile son derece kolaylaştırılmıştır. İşlerin oluşturulması ve değiştirilmesi artık daha hızlıdır ve müşteriler yeni içerikleri, alerjenleri veya diğer temel içerik bilgilerini vurgulamak için metni kolayca düzenleyebilir.

"Açık ve net" gerçekten ne anlama geliyor?

Açık ve net etiket, ürünün mutlaka doğal veya katkısız içeriklerle üretildiği anlamına gelmez, üreticinin müşterilere ürün içeriği ile ilgili olarak yeterli şeffaflıkta bilgi sağlamaya olan bağlılığını gösterir. Bu şekilde daha bilinçli satın alma kararları verilebilir.

Ürün etiketlerinde daha şeffaf olmak için farklı yollar bulunur:

- Ürün içeriğinin net olarak belirtilmesi
- Örneğin "yapay tatlandırıcı bulunmaz" gibi ifadeler
- İçeriğin görsel olarak açık ve anlaşılabilir olması için etiketlerin yeniden biçimlendirilmesi (bunlara önemli olmayan bilgilerin eklenip çıkarılması dahil edilebilir)

İçerik talebine ayak uydurmak

İster etiket içeriğinin eklenmesi, kaldırılması ister yeniden biçimlendirilmesi olsun, müşterilerinizi memnun etmek için bazı değişiklikler yapmanız gerekecektir. Ancak üretici olarak mevcut yazdırma ekipmanının daha farklı kod içeriği uygulayabilmesi için üretim hatlarının yavaşlatılması riskiyle karşı karşıya kalmanız kaçınılmazdır. Bu durum üretim hacmini olumsuz etkileyebilir, üretkenliği azaltabilir ve kârı düşürebilir.

Videojet, en yüksek performansta çalışırken daha fazla içerik basabilen yenilikçi hat üzerinde yazdırma çözümleri sunarak üreticilerin bu dezavantajdan kurtulmasına yardımcı olabilir.

Sürekli Mürekkep Püskürtmeli (InkJet) yazıcılar

Videojet, birden fazla uygulamaya uyacak şekilde esneklik sağlayarak çoğu yüzey ve malzeme üzerinde yazdırma için ideal CIJ çözümleri sunar. Ultra Yüksek Hızlı (UHS) serisi, dakikada 1.666 feet'e varan lineer hızlar ve üç satıra kadar değişken metin yazabilme özelliği ile üretim hatlarının taleplerini karşılar. En yüksek baskı hızını, en yenilikçi yazdırma kafası teknolojisini ve gelişmiş CLARiTY™ arayüzümüzü birleştirerek daha fazla kod içeriğine sahip ürünün, doğru ürüne doğru kodun basılmasını sağlayarak üretilmesine yardımcı olur.

Termal Transfer Yazıcılar

Videojet DataFlex® TTO, esnek ambalajlama uygulamaları için yüksek hızlı yazdırma sağlar. 300 dpi'a kadar, birden fazla yazı tipinde ve boyutunda, büyük miktarda çeşitli bilgileri etiket ve filmlere basabilirler. 53 mm ve 107 mm olmak üzere iki yazdırma genişliği sunan TTO, dakikada 400 pakete kadar ultra hızlı yatay dolum kapatma uygulamaları dahil olmak üzere farklı esnek paketleme uygulamaları için idealdir. Kodlama uygulamaları, içindekiler listeleri ve izlenebilirlik bilgileri gibi yüksek miktarda içerik gerektirdiğinde 107 mm'lik biçim, ideal geniş biçim özelliği sunar.

Tüm Videojet çözümleri; uzmanlık, bilgi ve yazıcı etkileşiminden bağımsız olarak tüm operatörler için kullanım kolaylığı ve süreklilik sağlayan geniş, dokunmatik ve sezgisel bir kullanıcı arayüzü olan CLARiTY™ ile donatılmıştır. Dahili CLARiSUITE™ yazılımı gıda etiketleme standartlarına uymanıza ve ek etiket içeriği taleplerini karşılamaya yardımcı olur. Aynı zamanda iş oluşturma, düzenleme ve ürün değişikliklerini kolaylaştıran ve kodların neredeyse hatasız olmasını sağlayan Kod Güvencesi özellikleri sunar.



Videojet 1650 UHS sürekli mürekkep püskürtmeli (inkjet) yazıcı



Videojet DataFlex 6420 termal transfer yazıcı



Sonuç Olarak

Yeni gıda etiketleme girişimleri; mevcut paketleme ekipmanı, yazıcılar ve yazılımın hem düzenleyici kurumların hem de müşterilerin taleplerini karşılamasını sağlamak konusunda üreticiler üzerinde baskı oluşturmaktadır. Üretim hatlarınızı yavaşlatmak bir seçenek olarak görülmez, bu nedenle neredeyse tüm etiketleme uygulamalarını karşılayacak kadar esnek, yüksek hızlı yazdırma çözümleri ihtiyacı hayati önem kazanmıştır.

Videojet; perakendecileriniz, tüketicileriniz ve pazarlayanlarınızın gereksinimleri ile üretiminizin gereksinimlerini dengelemenin önemini anlar. Taleplerinizin ne kadar çeşitli olduğu fark etmez, Videojet daima yardıma hazırdır. Daha fazla bilgi ve ücretsiz danışmanlık için Videojet satış temsilcinizle irtibata geçin.

Tel: **0216 469 7982**

E-posta: **sales.turkey@videojet.com**

veya **www.videojet.com.tr**

adresini ziyaret edin

Videojet Technologies Inc.

Çubukçuoğlu İş Merkezi Küçükbakkalköy Mah Rüyâ Sok.

No:11 Atasehir İstanbul

© 2015 Videojet Technologies Inc. — Tüm hakları saklıdır.

Videojet Technologies Inc. sürekli ürün iyileştirmeyi ilke olarak benimsemiştir. Tasarım ve/veya teknik özellikleri bildirimde bulunmaksızın değiştirme hakkımız saklıdır.

