

Markalama, kodlama ve sistem çözümleri

Tütün

 **VIDEOJET®**

Üretim hatlarınızda karşılaştığınız benzersiz güçlükleri biliyoruz

Hatları çalışır durumda tutmaktan, yasal gereksinimlerin sürekli değiştiği bir ortamda birçok markanın benzersiz gereksinimlerine kadar, Videojet'in her ürün üzerinde ve defalarca en iyi kodu elde etmenizi sağlayacak kodlama çözümleri vardır.

Markalarınızı ve çalışma sürenizi koruyun

Tütün kodlama, karmaşık çözümler ve neredeyse kesintisiz çalışma ister — yardım edebiliriz.

İster birçok markası olan büyük bir uluslararası tütün şirketi olun isterse uzmanlaşmış bir tütün üreticisi, kodlama, üretim hattınızda bütünleyici bir rol oynar. Videojet, uygulamalarınız için ambalaj ve kutulardan kartonlara ve kolilere kadar, dünya genelinde giderek daha zor hale gelen izleme ve takip gerekliliklerine uyum sağlamanıza yardımcı olan kodlama teknolojileri sunar.

Çalışma süresi avantajı

Kesintisiz üretim döngülerinin olduğu bir sektörde, kodlayıcıdan kaynaklı olarak kullanım dışı kalma sorununun üstesinden gelemediğinizi biliyoruz. Biz, hatlarınızın durmadan çalışmasını sağlayacak teknolojiye sahibiz.

Kod Güvencesi

Doğru kodu, doğru yerde, doğru ürün üzerinde ve defalarca elde etmek için yapılandırılmış esnek, kural tabanlı kodlama ve iletişim.

Yerleşik üretkenlik

Videojet ekipmanı oynak kapaklı paketleyicilerine, karton paketleticilerine ve diğer tütün ekipmanına eşsiz bir şekilde entegre olarak, üretim hedeflerinizi karşılamaya yardım edecek bir iş akışını olanaklı kılar.

Basit kullanılabilirlik

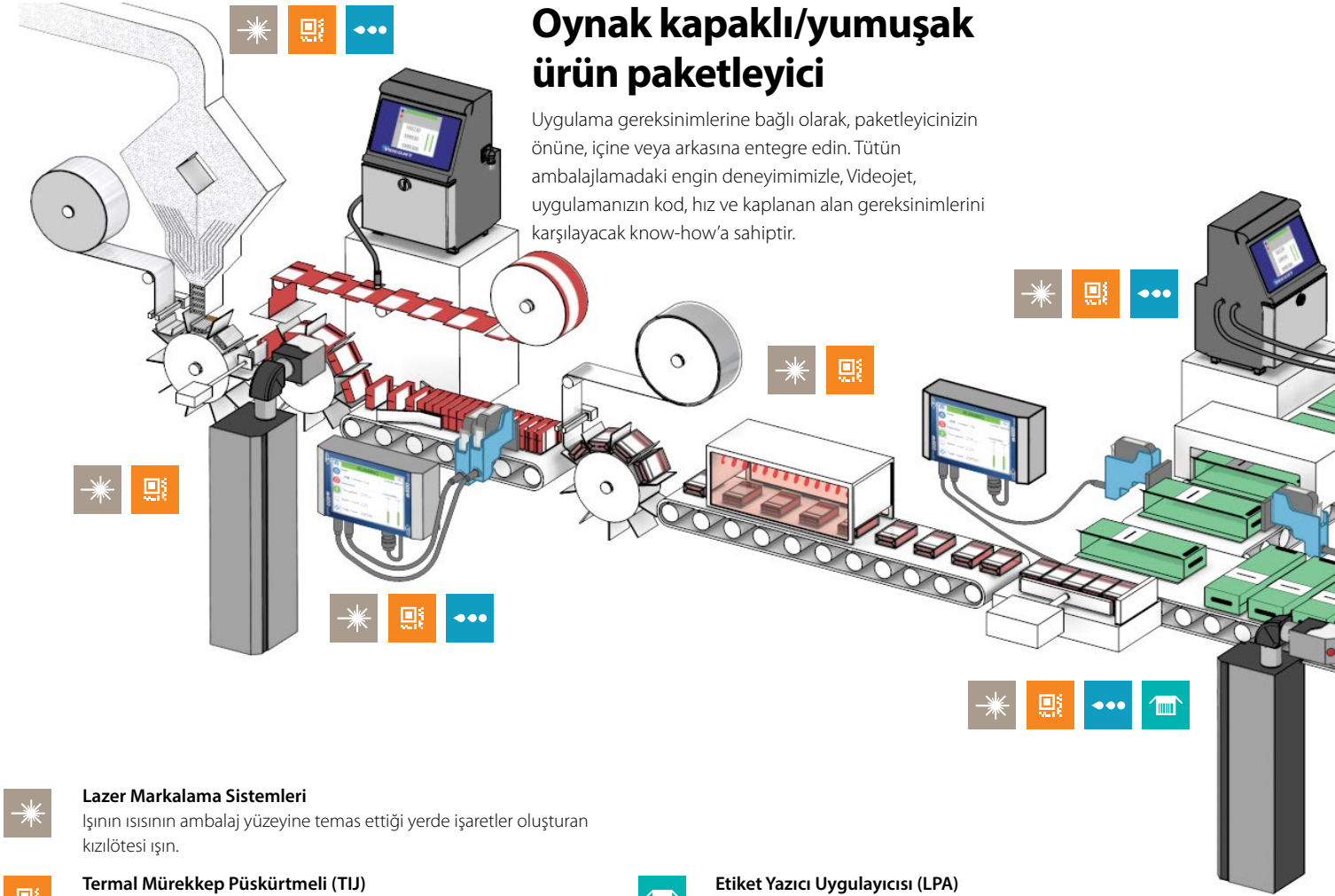
Operatörlerinizin kullanıcı deneyimini iyileştirmek için, en küçük ayrıntılara odaklanıyoruz. Bu daha az bakım ve daha az hata demektir, böylece en önemli meselelere odaklanabilirsiniz: ürününüzü.

Sürecinizin her adımı için yenilikçi çözümler

Kesintisiz olarak yüksek hızlarda çalışan bütün şirketleri, üretim personellerinden çok şey beklerler. Eksiksiz bir kodlama çözümleri paketi sunan Videojet, işinizi kolaylaştırabilir. Teknolojimiz, yüksek üretim hattı hızlarının güçlüklerinin üstesinden gelirken, güvenli ve etkin bir şekilde yüksek kalitede kodlar sunar.

Oynak kapaklı/yumuşak ürün paketleyici

Uygulama gereksinimlerine bağlı olarak, paketleyicinizin önüne, içine veya arkasına entegre edin. Tütün ambalajlamadaki engin deneyimimizle, Videojet, uygulamanızın kod, hız ve kaplanan alan gereksinimlerini karşılayacak know-how'a sahiptir.



Lazer Markalama Sistemleri

Işının ısısının ambalaj yüzeyine temas ettiği yerde işaretler oluşturan kızılötesi ışın.



Termal Mürekkep Püskürtmeli (TIJ)

Genellikle 2B DataMatrix ve diğer barkodları yazdırmak için kullanılan mürekkep esaslı, temassız baskı.



Sürekli Mürekkep Püskürtmeli (CIJ)

Travers sistemler ile sabit ambalajlama dahil, beş satıra kadar metinleri ve 2B barkodları mürekkep esaslı yazdırma.



Etiket Yazıcı Uygulayıcısı (LPA)

Birçok ambalaj türünün üzerine çeşitli boyutlarda etiket yazıp yerleştirir.

Büyük Karakterli Markalama (LCM)

Alfasayısal logolar ve özellikle kolilerde kullanılan büyük boylarda barkodlar dahil, uzun kodlar için mürekkep tabanlı, temassız baskı.

Ambalaj türünüz için kodlama teknolojileri:

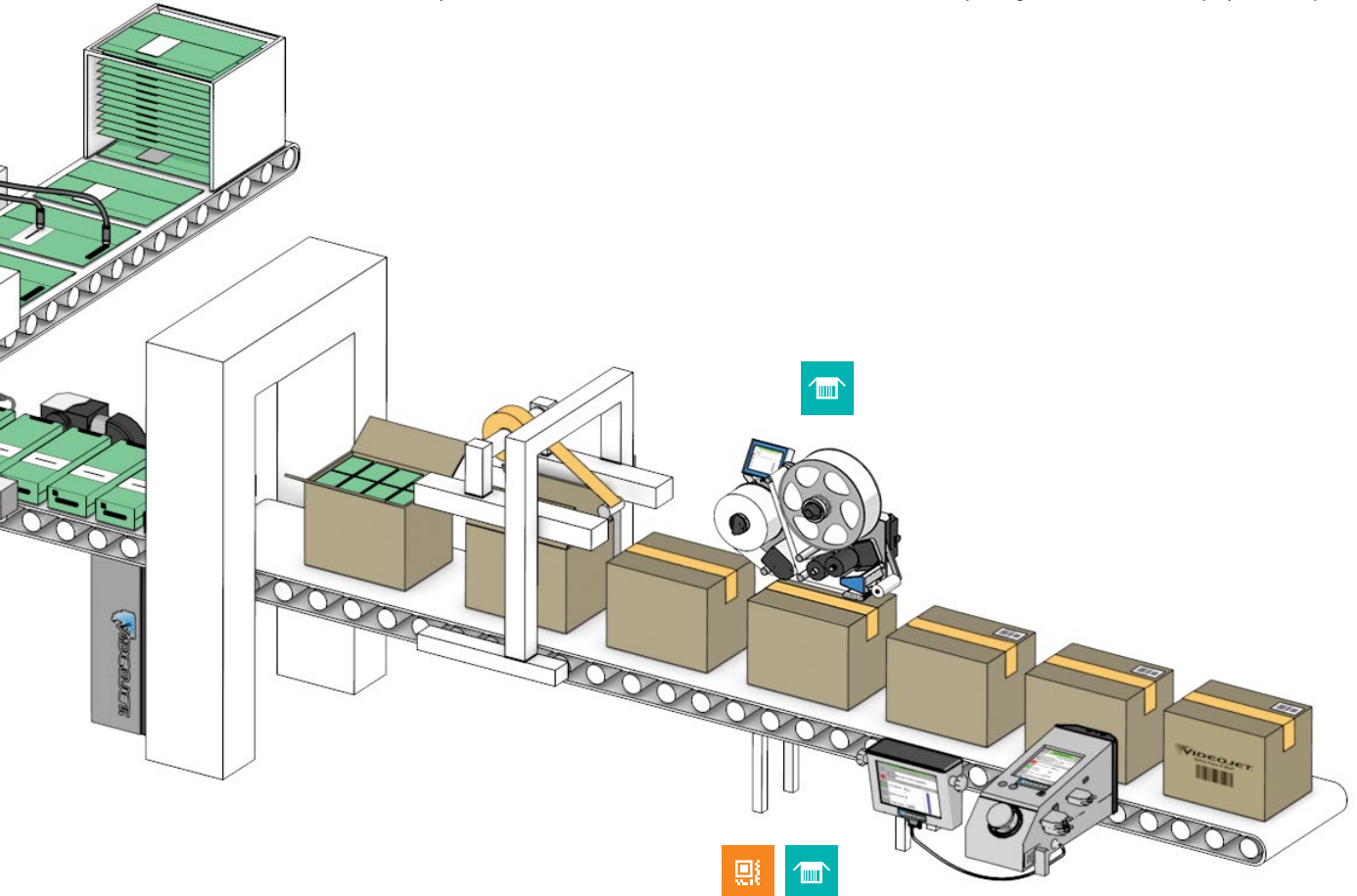
Baskı uygulaması	Lazer	TIJ	CIJ	LPA	LCM
Oynak kapaklı paketler	✓	✓	✓		
Yumuşak paket	✓		✓		
Kartonlar	✓	✓	✓	✓	
Poşetler, teneke kutular ve diğer kaplar	✓		✓		
Koli	✓	✓		✓	✓

Kartonlama Makinesi

Videojet, karton ambalajlama konfigürasyonlarınızdan veya kodlama tercihlerinizden bağımsız olarak otomatik çözümler ve üretim hatlarınıza benzersiz entegrasyon olanağı sunar. Bu, nerede ve zaman gereksiniminiz olursa, yüksek kalitede kodlar üretmenize yardım eder.

Koli paketleyici

Videojet hat sonu teknolojileri, gözenekli ikincil ambalajlama malzemeleri üzerinde sınıfının öncüsü, tutarlı baskı kalitesi sağlar. İster izleme ve takip için 2B kodlara gereksiniminiz olsun, isterse genel koli kodlaması için daha büyük baskılara, Videojet'in gereksinimlerinizi karşılayacak bir çözümü vardır.



Yumuşak paketler

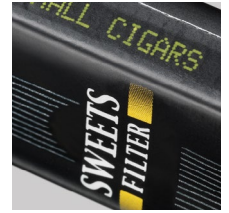
Üretim gereksinimlerinizi karşılamak için esneklik

Yüksek hat hızlarıyla gün içinde yapılan birçok geçiş bir araya geldiğinde yumuşak paketleme, sizi yavaşlatmayacak esnek yazıcılar gerektirir. Yazıcılarımız yerleşik üretkenlik ve kolay kullanılabilirlik için tasarlanmıştır. Yani, ambalajlama hattınızın üretim gereksinimlerini karşılarken operatörlerinizi için hayatı kolaylaştırabiliriz.



Biliyor muydunuz?

Videojet'in Çift Kafalı mürekkep püskürtmeli yazıcıları, iki konumda kod gerektiren uygulamalar için tasarlanmıştır. İki yazdırma kafası birbirinden bağımsız olarak veya birlikte çalıştırılabilir ve hepsi tek bir alan kaplamak üzere, her biri birkaç satırı dakikada 293 metreye kadar hızlarla yazdırabilir.



Lazer Markalama Sistemleri

- Çok çeşitli malzemeler üzerinde kalıcı işaretler oluşturur
- Videojet'in çeşitli lazer yazıcılarının kullanımıyla yumuşak paket uygulamaları için başarıları kanıtlanmış izleme ve takip çözümleri

Sürekli Mürekkep Püskürtmeli (CIJ)

- Düzensiz veya eğri yüzeyler için çok yönlü kodlama yöntemi
- Dynamic Calibration™ çevresel değişikliklere otomatik olarak uyum sağlayarak tutarlı yazdırma kalitesi sağlamaya yardım eder

Sert paketler

Oynak kapak üretim hatlarının hızına ayak uydurun

Ambalajlama ekipmanları dakikada 1000 ambalaja varan hızlara ulaştıkça ve mevzuat gereksinimleri arttıkça, yazdırma hızı ve yazdırma kalitesine ilişkin talepler de yoğunlaşmaktadır. Videojet, tütün endüstrisinin son derece yüksek hızlarını karşılayacak yazıcılar ve mürekkepler tasarlamaktadır.



Biliyor muydunuz?

Videojet, hem izleme ve takip uyumlu hem de FCTC ve EUTPD uyumlu çözümler sunar. Markalama kafaları ve odak mesafesi kombinasyonları için en fazla seçenek sunan firmalardan birisi olarak, hız ve güç ayarlarını özel üretim gereksinimlerinizi karşılayacak şekilde optimize edebiliriz.



Lazer Markalama Sistemleri

- Mürekkep veya sıvı gerekmez, böylece ambalajlama işlemi boyunca mürekkep bitme olasılığı ortadan kalkar
- Videojet'in çeşitli lazer yazıcıları, dotcode'ları ve alfasayısal metinleri endüstri hızlarında markalayabilir

Termal Mürekkep Püskürtmeli (TIJ)

- Yüksek hızlarda çok satırlı kodlar ve barkodlar için kanıtlanmış çözüm
- Yıpranan parçaların olmaması beklenmeyen kullanım dışı kalma süresini en aza indirir

Sürekli Mürekkep Püskürtmeli (CIJ)

- Kodlar neredeyse tüm karton malzemelere yapışır
- Ultra Yüksek Hızlı yazıcılar hız için kod kalitesinden ödün verilmesini önler

Kartonlar

İzleme ve takip yeteneklerini ortaya çıkarın

Videojet yazıcılar, kartonlarınızın izlenmesini ve takibini kolaylaştırmak için, hem insan gözüyle okunabilir hem de 2B kodlar yazdırabilir. Kodlayıcılar, öncü tütün OEM'lerinin karton ambalajlama ekipmanlarına kolayca entegre olabilir, böylece üretim hattınızda kapladığı alanın en aza indirilmesine yardım eder. Videojet yazıcılar, kartonlar için dünyanın önde gelen tütün seri oluşturma ve toplama ekipmanlarıyla uyumluluk ve bağlantı özelliklerine sahiptir.



Biliyor muydunuz?

Termal mürekkep püskürtmeli Wolke m610, yüzlerce tütün ambalajlama hattında kullanılmıştır. Küçük yazdırma kafalarıyla m610, OEM tütün ekipmanına eşsiz bir şekilde entegre olur çok satırlı ve 2B kodları yazdırmada oldukça başarılıdır.



Etiket Yazıcı Uygulayıcısı (LPA)

- Yüksek çözünürlükte metin, aynı zamanda 2B ve doğrusal barkodlar üretir
- Videojet'in LPA'sı kolay kullanım ve düşük bakım gereksinimi için tasarlanmıştır

Lazer Markalama Sistemleri

- Net ve kalıcı işaretler markanızı sahtecilikten korumanıza yardım eder
- Videojet duman aspiratör sistemleri üretim ortamının ve markalama lensinin temiz kalmasına yardım eder

Termal Mürekkep Püskürtmeli (TIJ)

- Canlı, makine tarafından okunabilir QR, DataMatrix ve barkodlar oluşturur
- Videojet'in uzun decap süreli TIJ mürekkepleri iyi kod telafisi sağlar

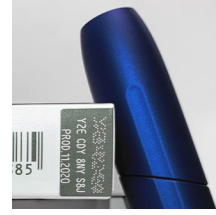
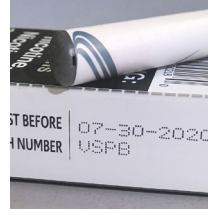
Sürekli Mürekkep Püskürtmeli (CIJ)

- Tozlu koşullarda çalışmak üzere tasarlanmıştır
- Ultra Yüksek Hız teknolojisini kullanarak, mevcut satır hızlarında içerik satır sayısını artırın veya kalın karakterli içerik oluşturun

Poşetler, teneke kutular ve diğer kaplar

Neredeyse her türlü malzemeye kodlama yapabilen çok yönlülük

Çiğneme ve sarma tütün ambalajlamasında yenilikler artarken, Videojet'in gereksinimlerinizi karşılayacak çözümleri vardır ve gözenekli malzemeler için gıda sınıfı mürekkeplerden kodlaması güç plastikler için pigmentli mürekkeplere kadar her tür ürünü sunmaktadır.



Sürekli Mürekkep Püskürtmeli (CIJ)

- 175'ten fazla mürekkep seçeneği sunan portföy, çok çeşitli malzemeleri destekler
- Advanced Clean Flow™ yazdırma kafası tasarımı, pigmentli mürekkep için bile yazdırma kafası temizleme sıklığını azaltır

Lazer Markalama Sistemleri

- Üstün bir marka imajı ileten net ve canlı kodlar
- Videojet'in büyük markalama alanları, güç ayarlarının optimize edilmesine yardım eder ve poşetin tamamen yanmasını önler

Biliyor muydunuz?

Videojet, koyu ve kodlanması güç yüzeylerde parlak, temiz kodlar oluşturmak için pigmentli mürekkepleri kullanan sürekli mürekkep püskürtmeli yazıcılar sunar. Çalışma süresini maksimize etmek için tasarlanmış bu yazıcılar, mürekkebi sürekli karıştırarak planlanmış bakımlar arasındaki süreyi azaltan yenilikçi bir mürekkep yönetimi sistemine sahiptir.



Koli kodlama

Tedarik zincirinizi güçlendirin

Okunabilir koli kodlama, tedarik zinciri boyunca etkin envanter yönetimi gerçekleştirmenin köşe taşıdır. Videojet teknolojisi, doğrudan kutuya yüksek çözünürlükte yazdırma ve otomatik etiket uygulamaları gibi çok çeşitli şekillerde size yardımcı olabilir.



Biliyor muydunuz?

Videojet, yazdırma kafası temizlemeyi otomatikleştiren ve mürekkep kullanımını iyileştiren micropurge işleminden yararlanan, yüksek çözünürlüklü, büyük karakterli mürekkep püskürtmeli yazıcılar sunmaktadır. Bu işlem temiz, canlı metinler ve taranabilir barkodlar oluşturulmasını sağlar.



Büyük Karakterli Markalama (LCM)

- Doğrudan kolilere yüksek çözünürlüklü barkodları, logoları ve diğer bilgileri yazdırın
- Etiketler için maliyeti, depolama ve yönetim gereksinimlerini ve müşteriye özel önceden basılmış koli gereksinimini ortadan kaldırır



Etiket Yazıcı Uygulayıcısı (LPA)

- Doğrudan etiketlere yüksek kalitede termal transfer kodlama
- Otomatik uygulama, elle etiketlemeden daha fazla hız, doğruluk ve hata önleme sunar



Termal Mürekkep Püskürtmeli (TIJ)

- Kağıt esaslı malzemeler üzerinde karmaşık, ayrıntılı kodlar oluşturur
- Kompakt tasarımı ve esnek iletişim seçeneklerini bir araya getiren TIJ yazıcılarımız, hattınıza kolayca entegre olur

Servis ve entegrasyon

Yazdırma çözümünüzü geliştirin

Uçtan uça bir çözüm oluşturmak üzere yazıcınızı servis ve entegrasyon olanaklarıyla kuşatarak, kodlama uygulamalarınıza bir danışman gibi yaklaşıyoruz. Videojet, kodlama çözümlerinin ambalajlama ekipmanınıza başarılı bir şekilde entegrasyonu konusunda deneyimlidir.



Servis

Küresel iş ortağı

- 100'den çok ülkede satış ve servis olanağı sağlayan Videojet, küresel faaliyetlerinizi destekleyecek bir kapsama alanına sahiptir
- eleman eğitimi ve konsinye ürün gönderimleri, kendi bakımını yapan ürün hatlarını destekler
- Videojet, kiralama anlaşmalarıyla tüm ekipman bakımınızı aylık sabit bir ücretle yapacaktır
(hükümler ve koşullar geçerlidir)



Sarf malzemeleri

Özel olarak geliştirilmiş mürekkepler ve sıvılar

- iste hızlı kuruma süreler, isterse plastiğe yapışma veya ürün bütünlüğünün korunması için çözüm arayın, Videojet'in 640 adet mürekkep ve sıvı içeren portföyü kodlama gereksinimlerinizi karşılayabilir
- Videojet'in mürekkep uzmanları, özel olarak sizin gereksinimlerinize göre tasarlanmış size özel bir mürekkep üretmek için sizinle işbirliği yapacaktır



Denetim sistemleri

Merkezi yönetim ve yazdırma denetimi

- Videojet, izleme ve takip uygulamalarını tamamlamak için bir dizi önde gelen yazıcı yönetimi ve görüş sistemi sunar
- Videojet'in entegre çözüm uzmanları, tüm yazıcılarınızı tek bir ekrandan yönetmeniz için, yazıcı seviyesinde merkezi denetim sistemleri geliştirebilirler
- ERP sisteminizle entegre olması için, otomatik veri yükleme ve esnek biçimlendirme

Aksesuarlar

Tütün uygulamaları için özelleştirilmiş aksesuarlar

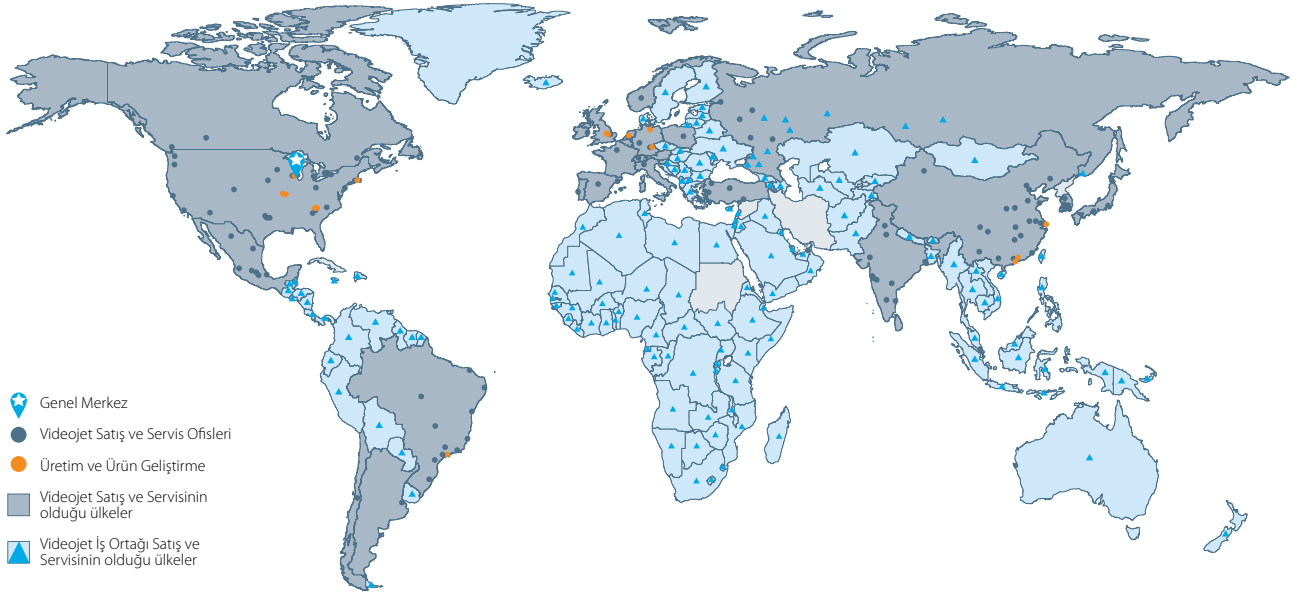
- ışın saptırma birimleri lazerlerin dar alanlara entegre edilebilmesini sağlar.
- çok kafalı TIJ ürünler, çözümlerin tütün endüstrisinin hızlarını karşılayacak şekilde ölçeklendirilmesini olanaklı kılar
- çift kafalı CIJ yazıcılar birden çok konumda birkaç satırlı kodlama yapmaya olanak sağlar.

Gönül rahatlığı zaten gelir

Videojet Technologies, ürün tanımlama pazarında bir dünya lideridir. Hat üzerinde yazdırma, kodlama ve markalama ürünleri, uygulamaya özgü sıvılar ve ürün LifeCycle Advantage™ (Ürün Kullanım Süresi Avantajı) sunar.

Hedefimiz; ambalajlı tüketici ürünleri, ilaç ve endüstriyel ürünler sektörlerindeki müşterilerimizle iş birliği yaparak üretkenliklerini artırmak, markalarını korumak, geliştirmek ve sektör eğilimleri ile yasal düzenlemelerin bir adım önünde olmalarını sağlamaktır. Müşteri uygulama uzmanları ve Inkjet (CIJ), Termal Inkjet (TIJ), Lazer Markalama, Termal Transfer Baskı (TTO), koli kodlama ve etiketleme ve çok çeşitli yazdırma teknolojileri alanındaki lider konumu sayesinde Videojet, dünya çapında 345.000'den fazla yazıcı kurulumu gerçekleştirmiştir.

Müşterilerimiz, günde on milyardan fazla ürüne kodlama yapmak için Videojet ürünlerine güveniyor. Müşteri satış, uygulama, servis ve eğitim desteği, dünya genelinde 26 ülkede 4000'den fazla ekip üyesiyle doğrudan sağlanmaktadır. Bunun yanında, Videojet'in dağıtım ağı, 135 ülkede 400'den fazla distribütör ve OEM ile hizmet vermektedir.



Tel: **0216 469 7982**

E-posta: **iletisim@videojet.com**

Web sitesi: **www.videojet.com.tr**

Videojet Technologies Inc.

Çubukçuoğlu İş Merkezi Küçükbakkalköy Mah Rüy Sok.

No:11 Ataşehir İstanbul

© 2019 Videojet Technologies Inc. Tüm hakları saklıdır.

Videojet Technologies Inc. ilke olarak sürekli ürün geliştirmesini benimsemiştir. Ürün tasarımını ve/veya özelliklerini bildirimde bulunmaksızın değiştirme hakkımız saklıdır.

Parça No. SL000573
br-tobacco-tr-0819

