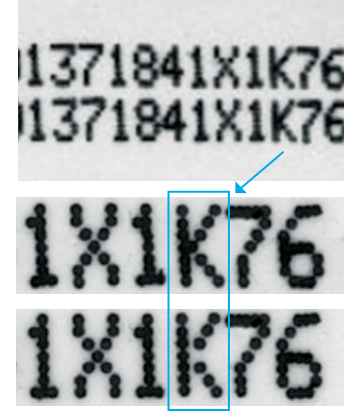


Akıllı kodlama çözümleri

Genel olarak bugün kullandığınız aynı dijital kodlama teknolojisi ile üretim hattınızdaki farklı ürünler için benzersiz tek bir ürün kodu oluşturun.



İstenmeyen üçüncü taraflar tarafından taklit edilmesi oldukça zor olan akıllı kodlar, verimli bir sahtecilik ve yanıltmaca önleme sistemi için sağlam bir temel oluşturur.

Sahteciliği ve yanıltmacayı önlemek zor bir iştir. Gri ve karaborsa girişimcileri, kar elde etmek amacıyla, ürünlerinizi yeniden üretmek veya satmak için inanılmaz şeyler yapabilirler. Ancak, akıllı kodlama sayesinde yetkili satıcılar ürünlerinizin orijinalliğini kolaylıkla doğrulayabilirler.

Ürünlerinizin üzerinde yer alan kalıcı bir lot ya da parti kodu korunma sürecinin ilk adımındır. Akıllı kodlama ise kodlardaki belirli karakterleri değiştirerek veya doğrularak yetkili olmayan tarafların ürünü kopyalayabilmesini zorlaştırır ve temel lot ya da parti kodunu bir adım ileri götürür. Aşağıda halihazırda basmakta olduğunuz lot veya parti kodlarını daha güvenilir hale getirmenin birkaç yolu bulunmaktadır:

Videojet yazılımı, tamamen rastgele kodlar, türetilmiş kodlar oluşturur ve Elektronik Ürün Kodu (EPC) yapılarını sürece dahil eder ya da önceden oluşturulmuş kodları dış kaynaklardan yöneterek, tedarik zinciri sisteminde yer alan her ürün biriminin izlenmesine olanak tanır.

Videojet akıllı kodlama

- Algoritmik olarak çalışır
- Algoritma ve anahtar bilgisi olmadan çoğaltılması imkansızdır
- En aza indirilmiş ek üretim maliyetleri ile birlikte uygulaması kolaydır
- Birden fazla doğrulama ve izlenebilirlik katmanı için toplanabilir

Akıllı Kodlama Tekniği	Nedir	Nasıl çalışır?
Kendi kendine doğrulanan kodlar	Bu kodlarda, belirli bir sayıya eklenen basamaklar veya bir diğer sayının belirli basamak katları gibi önceden belirlenmiş bazı kural veya kalıplara uyulur	Tedarik iş ortaklarınızın yetkili ürünleri aldığını doğrulamak için temel bir görsel denetim yolu sunulur
Aralıklı markalama	Bir alfanümerik kodun içinde programlayarak seçilen iki veya daha fazla karakter kısmen üst üste gelir	Yalnızca yazıcıda ve denetleyicide özel yazılım bulunmasıyla gerçekleştirilebilen aralıklı işaretleme kolaylıkla görüntülenmesine rağmen çoğaltılması zor olduğu için daha fazla kod koruması sağlar
Dinamik olarak değişen yazı tipi	Her ürüne özel benzersiz kodlar oluşturmak için birbirinden farklı eksik harfleri ve sayıları içeren küçük segmentlerden oluşmuş yazılım tarafından üretilen kodlar	Küçük olduğu için deneyimsiz kişilerce fark edilmesi zor olan, dinamik olarak değişen yazı tipleri; bir ürünün orijinalliğini doğrulamak için tedarik zinciri iş ortakları tarafından görsel olarak yine de incelenebilir
Doğrulanabilir kod	Tedarik zinciri boyunca görüntüleme sistemleri tarafından taranabilen ve izlenebilen yazılım güdümlü benzersiz algoritmalarca oluşturulmuş kodlar	Algoritma ve anahtar bilgisi olmadan çoğaltılması imkansız olan doğrulanabilir kodlar, her ögeye benzersiz bir parmak izi ekler

Tel: 0216 469 7982

E-posta: sales.turkey@videojet.com

veya web sitesi: www.videojet.com.tr

Videojet Technologies Inc.
Çubukçuoğlu İş Merkezi Küçükbakkalköy Mah Rüy Sok.
No:11 Atasehir Istanbul

