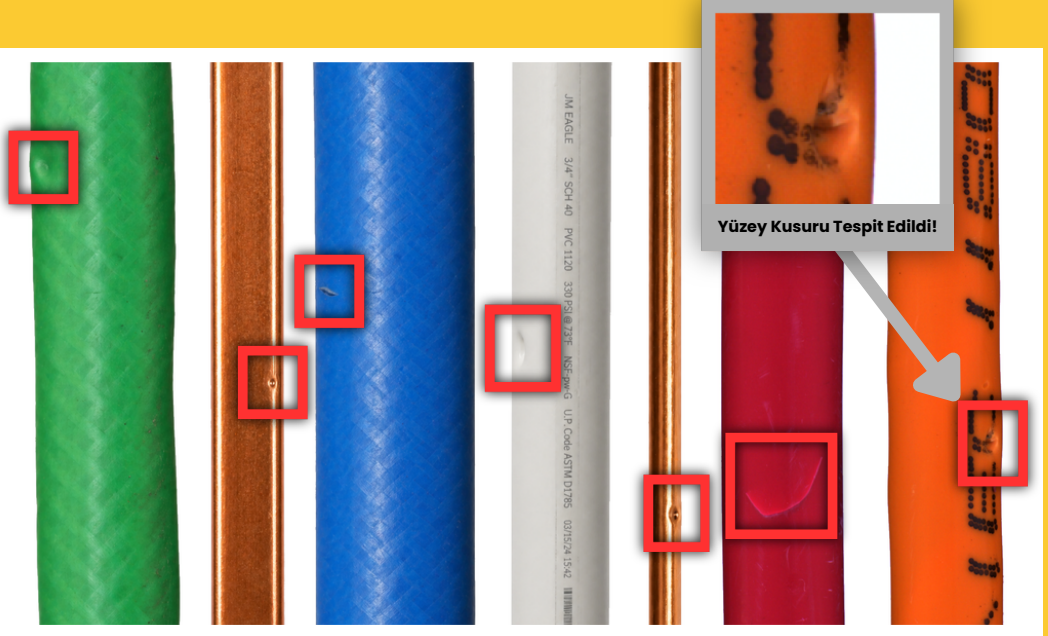


Kablo, Boru, Emaye Bakır ve Hortum Üretiminde Kalite Artık Gözle Kontrole Bağlı Değil

Üretim hattınıza akıllı kalite kontrol denetimi ekleyin. Kaplama yırtığı, çizik ve yüzey anomalilerini, hatalı ürün makaraya sarılmadan anında tespit edin.

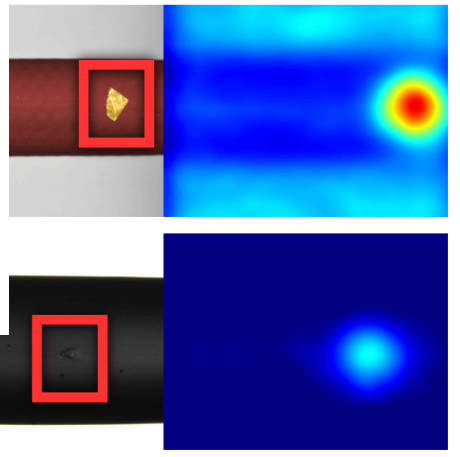


Yüzey Hatasına Karşı Anında Tespit

Kablo, emaye kaplı bakır, hortum ve plastik boru üretimi yüksek hızlı ve sürekli bir süreçtir. Bu hızda, her metreyi insan gözüyle denetlemek mümkün değildir.

Yapay Zeka Destekli Yüzey Hata Tespit Sistemi; kaplama yırtığı, çizik, leke, yabancı madde ve yüzey bozulmalarını üretim hattı üzerinde gerçek zamanlı olarak algılar.

Her hata zaman damgasıyla otomatik kayıt altına alınır. Operatör anında bilgilendirilir; isteğe bağlı olarak sesli/ışıklı alarm veya hat durdurma aksiyonu tetiklenebilir.



Üretim Hattınızda Kapsamlı Kalite Kontrol

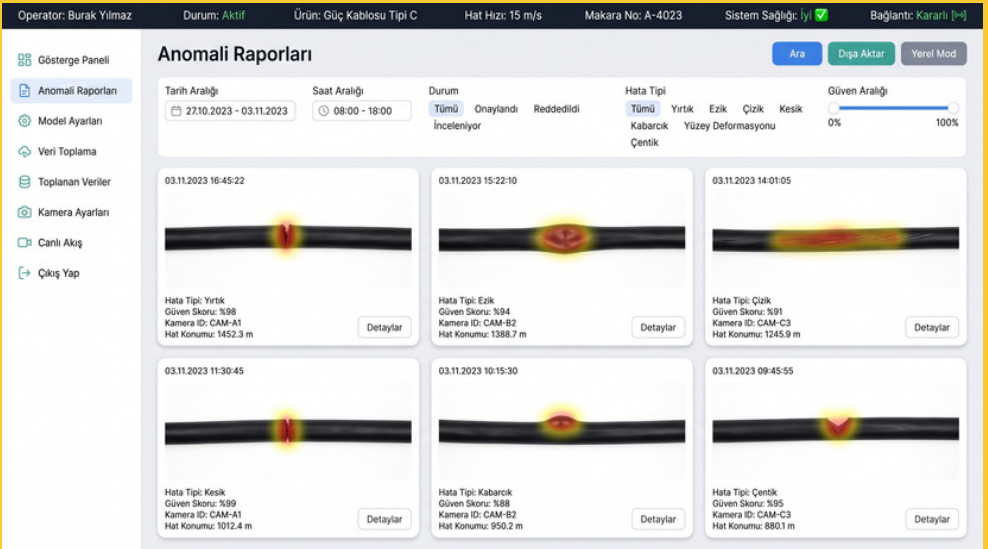
Müşterilerinize, kusursuz bir ürün yelpazesi sunun.

Gerçek Zamanlı Yapay Zeka Denetimi: Endüstriyel kamera ve özel aydınlatma ünitesiyle kablo, emaye kaplı bakır, hortum ve plastik boru vb. ürün yüzeyini anlık analiz eder.

Ürün Tipine Hızlı Adaptasyon: Farklı çap, renk ve kaplama tiplerine uyum sağlar. Operatör tarafından yeni ürün tanımlandığında yaklaşık 5 dakikada kendini optimize eder ve denetime başlar.

360° Görüntüleme Altyapısı: Nihai konfigürasyonda 3-4 kamera ile ürün çevresinde tam yüzey kontrolü yapılır. 3-100 mm çap aralığındaki ürünler, 100 m/dk hıza ulaşan hatlarda otomatik olarak denetlenebilir.

Operatör ve Yönetici Arayüzleri: Operatör monitörü üzerinden canlı takip yapılır. Yönetici sayfasında hassasiyet ayarı, hata kayıtları ve raporlar incelenebilir.



Hatalı Ürünü Müşteriye Ulaşmadan Önce Tespit Edin



Kablo, hortum, plastik boru ve emaye kaplı bakır üretiminde yüzey hataları; iade, şikâyet ve marka güveni kaybına dönüşebilir. Yapay Zeka Destekli Yüzey Hata Tespit Sistemi, kusursuz ürün operatör tarafından kolayca sisteme tanıtıldıktan sonra üretim hattında denetime başlar; hataları anında algılar ve operatörü bilgilendirir.



Ana Ofis

Yenişehir, Özgür Sk. No:20, 34779 Ataşehir/İstanbul

Web Sitesi

isee-vision.com

Mail

info@isee-vision.com

isee
VISION

**Çözüm
Makina**