

# DenetGöz

“Yapay zeka + kamera = Sürekli Kusursuz Denetim”

## DenetGöz ne yapabilir?

DenetGöz, yapay zeka desteği sayesinde kameralardan aldığımız görüntülerdeki hataları, eksiklikleri veya yanlışlıkları denetleyip, gerekli uyarıları yapabildiğimiz bir servistir.

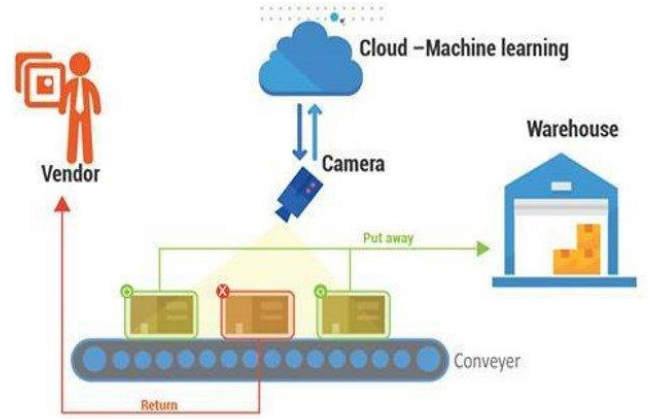
## DenetGöz'ün kullanıldığı örnek süreçler;

### Üretim alanlarında:

- Makinelerin çalışma şeklinin kontrolü
- Üretim banında ürün deformasyon kontrolü
- Koli içindeki ürünlerin adet kontrolü
- Üretim bandı üstündeki ürünlerin sayımı

### Depoda:

- İlgili alanlara giren personel takibinde
- Kutu/Koli sayımı, etiket kontrolü
- Depoya girip çıkan araçların içindeki ürünlerin sayımı



### Mağazada:

- Kasa önü sıra yoğunluk takibi
- Ziyaretçi sıcaklık haritası gösterimi

### Tesis içinde/dışında:

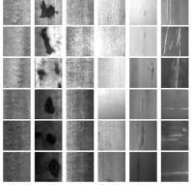
- Yasaklı alan kontrolleri
- Kıyafet kontrolü
- Yabancı cisim kontrolü
- İstenmeyen davranış/hareket kontrolü

## Teknik kullanım alanları:



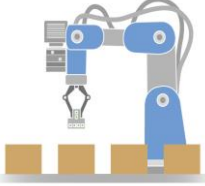
### Görsel kalite kontrol modülü:

Var-Yok sistemleri, uygunluk kontrolü, kabul koşulları kontrolü, renk kontrolü, kablolar, şişe-cam, sac parçaları, gıda, kutu ve etiket yüzeyler.



### Yüzey analiz modülü

Modüler yüzey kontrol sistemleri, metin ve yazı analizi, desen analizi, çatlak kontrolü, çapraz bozulmalar, delikler, çapak, katlanma (Buruşma), kenar çapıkları, kenar kırıkları tespiti.



### Konum kontrol modülü

Konveyörlerde, konteynerlerde, belirlenmiş alanlarda nesnelerin bulunması, sınıflandırılması, 6Axis robotlar ve kartezyen robotlarla çalışılabilme imkanı.

## Servisimizi kullanan kurumlar/kuruluşlardan örnekler :



**Honeywell**

**Kale Pratt & Whitney**

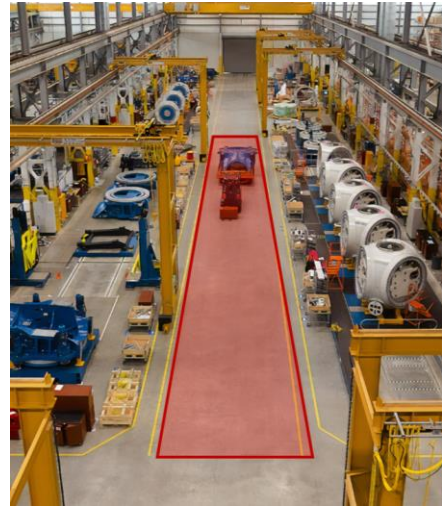
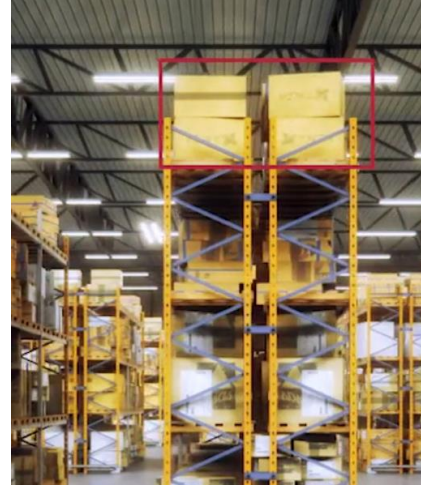
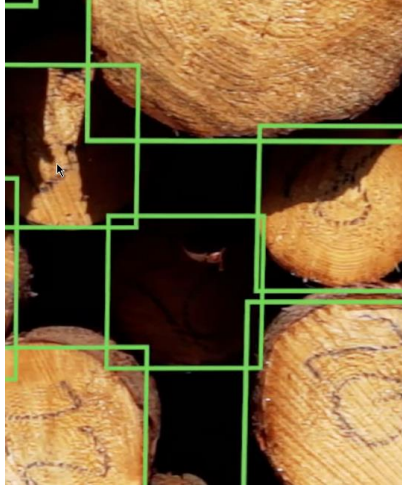
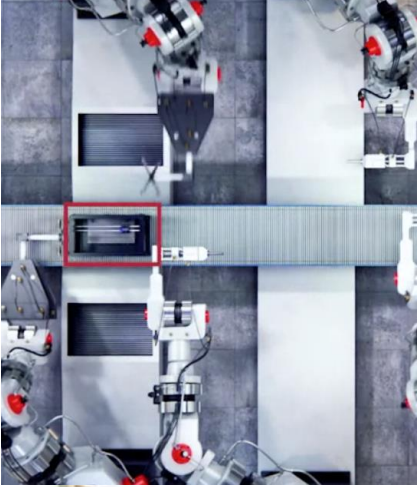
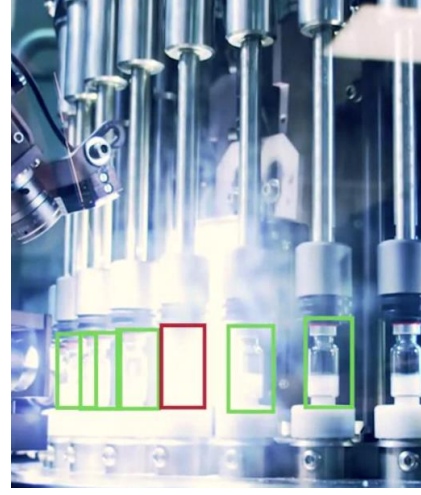
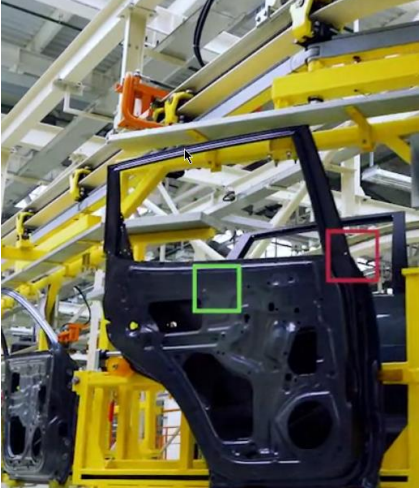
**DeFacto**



**METRO**



## DenetGöz'ün gördükleri;



## Partner/Distribütör olduğumuz platformlar:



## Kısaca SUA Danışmanlık;

SUA Danışmanlık, 2011 senesinde İstanbul'da kuruldu. Kuruluşumuz ile beraber Türkiye'nin en büyük ve yaratıcı reklam ajanslarından olan TBWA\İstanbul ile işbirliğine başladık ve TBWA\İstanbul'un dijital projelerinin üretilmesi noktasında destek olduk. TBWA\İstanbul ile beraber Aygaz, Beko, Henkel, Yemeksepeti, YKM, Çaykur gibi markalara düzenli olarak dijital pazarlama ve iletişim danışmanlığı da verdik.

Aynı dönemlerde İstanbul Shopping Fest 'e üç dönem boyunca sürecek olan icra kurulu dijital iletişim ve pazarlama danışmanlığı verdik. 2014 senesinin başı itibari ile Şekerbank ile anlaşılıp, Sekerbank.com.tr'nin tasarımı ve dijital iletişim materyallerinin üretimini üstlendik.

2014 senesinin başında Konutder başkanı Ömer Faruk Çelik'in talebi ile EvdekiFirsat.com projesinin tasarlanması, geliştirilmesi ve yönetilmesini içeren 4 sene sürecek bir operasyonu üstlendik.

2018 ortası itibari ile Robot İşgücü markası ile Türkiye'de "Robotik Süreç Otomasyonu" konusunda danışmanlık vermeye başladık.

2020 senesine geldiğimizde ise içinde olduğumuz Covid-19 salgınında elimizdeki bilgi birikimi ve teknolojileri bir araya getirip, "İhracata Dijital Destek" servisini hayata geçirdik.

2021 senesinin ikinci çeyreğinde "İş Süreçleri Yönetimi" konusunda yeni ürünlerimizi tanıtmaya ve müşterilerimize sunmaya başladık.

2021 senesinin son çeyreğinde ise "DenetGöz" ismini verdiğimiz bir diğer servisimizin için de gereken altyapı çalışmalarını tamamlayıp, Türkiye'de tanıtımına başladık.

Bundan sonra da müşterilerimizin ticari faaliyetlerinde onları ileri götürecek yeni teknolojileri ve servisleri vermeye devam edeceğiz.

Demo ve randevu talepleriniz için: [info@sua.com.tr](mailto:info@sua.com.tr)