



“Yapay zeka + kamera = Sürekli 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:

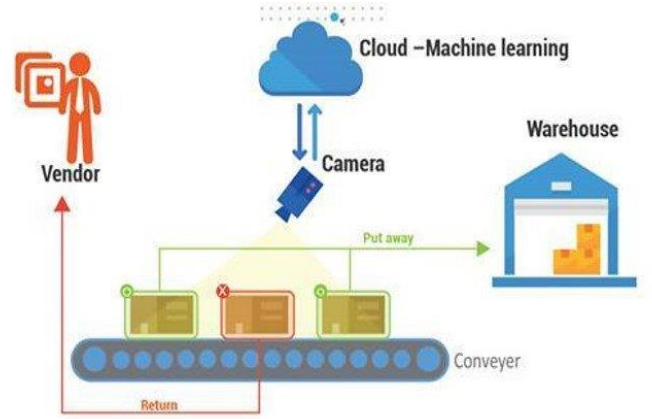
- Makinelerin çalışma şeklinin kontrolü
- Üretim banında ürün deformasyon kontrolü
- Koli içindeki ürünlerin adet kontrolü
- Üretim bandı üstündeki ürünlerin sayımı

### 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

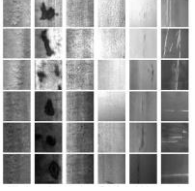


## Kullanım alanları:



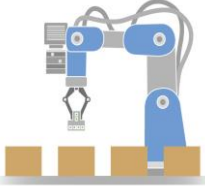
### Görsel kalite kontrol modülü:

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 çapakları, kenar kırıkları tespiti.

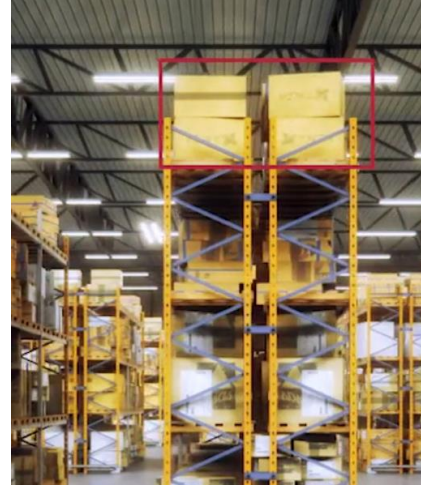
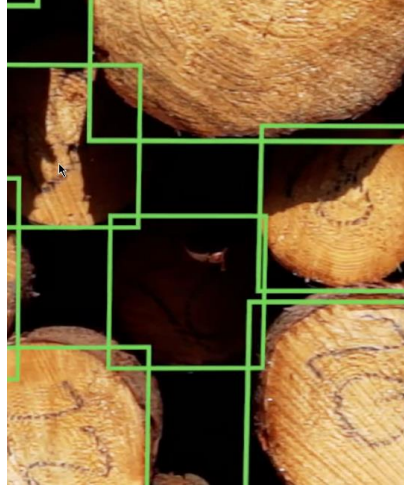
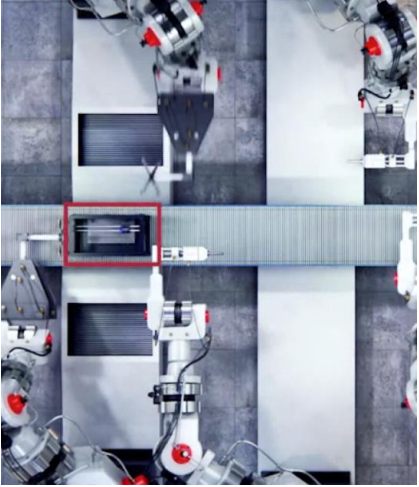
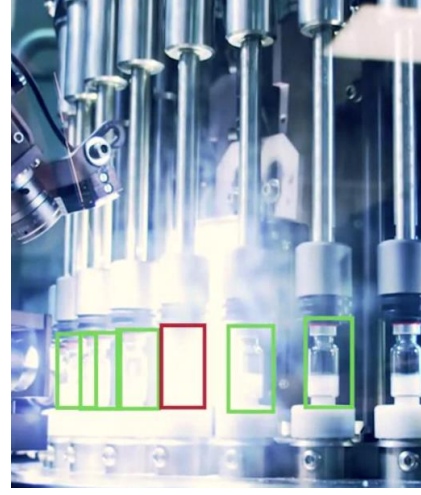
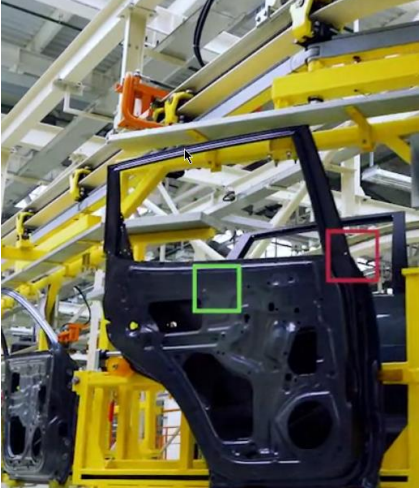


### Konum kontrol modülü

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

Kısaca insan gözü ile tespit edilebilen veya tespit edilmesi mümkün olmayan problem noktalarını ortaya çıkartabiliyoruz.

## DenetGöz'ün gördükleri;



Servisimizi kullanan şirketlerden örnekler:



**Kale Pratt & Whitney**

Partner olduğumuz platformlar:



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