

# RETAILFLUX OCCUPANCY SIGN ANALİZİ

Müşterilerinizin mağaza içerisindeki sayısını kontrol edin.



İçişleri Bakanlığı, 81 İl Valiliğine Covid-19 (Koronavirüs) salgını ile mücadele kapsamında ek bir genelge daha gönderdi. Genelgeyle beraber marketlerin çalışma saati ve marketlerde alışveriş yapan müşteri sayısı düzenlendi. Market içindeki en fazla müşteri sayısı, müşteriye doğrudan hizmet sunulan toplam alanın (depolar, idari bürolar vb. hariç) onda biri kadar olacak. Örneğin marketin müşterilerin hizmetine sunulan alanı 100 metrekare ise aynı anda içeride en fazla 10 müşteri olması gerekecek.

## OCCUPANCY SIGN Analizi Nedir?

Occupancy Sign Analizi, akıllı algoritma yazılımı sayesinde alışverişçilerin içeride geçirdiği zamanı önceki verileri kullanarak tahminler üretebilir ve böylece sizlere ve / veya alışverişçilere, ne kadar zaman sonra ve kaç kişi olarak markete girebileceklerini bildirebilir.

### 1. SENARYO: ALIŞVERİŞÇİ EKRANI

Alışverişçilerin Tablet Veya Smart TV Üzerinden Bilgilendirilmesi



Alışverişçi Ekranına Dashboard -1



Alışverişçi Ekranına Dashboard - 2 (Smart TV Üzerinden)

There are 6 persons in the store. Welcome in!



**WELCOME**  
**60%**

We allow maximum **10 persons** in the store simultaneously. Please keep distance.

There are 13 persons in the store. Its full!



**PLEASE, WAIT**  
**130%**

Estimated waiting time **45 seconds**. Thank you for being patient.

Alışverişçi Ekranına Dashboard - 3

## 2. SENARYO: ANONS

### Alışverişçilerin Anons Sistemi ile Bilgilendirilmesi



Bu senaryoda, danışma bankosunda kurulacak bir PC/notebook üzerinden oluşacak ekranlar mağaza personeli tarafından kontrol edilerek anons sistemi ile alışverişçiler mağazaya davet edilirler. Occupancy Sign Analizi mağaza çalışanına alışverişçilerin ne kadar zaman sonra ve kaç kişi olarak markete girebileceklerini de bildirebilir.

## KURULUM VE DİĞER GEREKSİNİMLER

- Mağazadaki mevcut Analog HD veya IP CCTV donanımı kullanılabilir.
- Analog HD için RTSP protokolü gereklidir.
- Mağazanın giriş ve çıkış kapılarının üzerine 90 derece açı ile kamera yerleşimi yapılmalıdır.
- Kameraların kurulum yüksekliğine göre görüş açıları 2,5 –3,5 metre aralığındadır. Bu sebeple kapı enine uygun olarak kamera adedi belirlenmelidir.
- Smart kameralar dışında kullanılacak tüm kameralar için PC gereksinimi vardır.

## BULUT TABANLI RAPORLAMA TOPOLOJİSİ

