DATAMARKET

Türkiye Bilişim Sektörünün lider firmalarından birisi olarak 25. yılını kutlayan Data Market, çözüm sağlayıcı ve sistem entegratörü kimliğiyle, müşterilerinin kritik iş uygulamalarında güvenebilecekleri bir bilgi teknolojileri iş ortağıdır. Finans, telekomünikasyon, perakende, enerji, kamu ve üretim sektörlerinden birçok önemli referansı olan Data Market, sunduğu kurumsal çözümlerle müşterilerine esneklik, iş sürekliliği ve verimlilik kazandırmayı hedeflemektedir.

connectedandsmart.com


**Data Market Bilgi Hizmetleri Ltd. Şti.**

**Genel Merkez / *Head Office***
Büyükdere Cad. Maslak İş Hanı
No: 239 Kat: 1 34398
Maslak - İstanbul

Telefon : +90.212.337 07 07
Faks : +90.212.337 07 08

**Bursa Şube / *Bursa Branch Office***
Sirkeci Villaları 20. Sok.
No: 4/37 16940
Mudanya - Bursa

Telefon : +90.224.549 05 55
Faks : +90.224.549 05 06

**Ankara Bölge / *Ankara Region Office***
Via Flat İş Merkezi Beştepeler Mah.
Nergis Sok. 7/2 No:47 Söğütözü, 06560
Yenimahalle - Ankara

Telefon : +90.312.482 82 00
Faks : +90.312.481 32 13

Data Market #Sosyal
@datamarket1992

datamarket.com.tr


# Compass RTLS

*Fabrika İçi Gerçek Zamanlı Lokasyon Takibi*

## Tesis İçi Lokasyon Takibi İçin
# Compass RTLS

## İzlenebilir
Üretim, Operasyon, Mağaza, Depolama ve Lojistik

| KİŞİ TAKİBİ | ARAÇ TAKİBİ | ÜRÜN TAKİBİ | ORTAM VERİLERİ TAKİBİ |
|---|---|---|---|
| ► Personel<br>Şoför<br>Ziyaretçi | ► Taşıyıcı<br>Forklift<br>Vinç<br>Kamyon | ► Ürün<br>Araç<br>Parça | ► Sıcaklık<br>Nem<br>Elektrik Besleme<br>Sarsıntı |

**İş güvenliği ve Kontrol**

## RTLS Üretim Ortamları için
# Lokasyon Takip Platformu

### ÖLÇÜM ve ANALİZ

Aktif RF TAG'ler ile 10 cmm hassasiyetle anlık lokasyon izleme

İsı Haritası

Spagetti Haritası

Alan kontrol - Geo fencing

API bazlı gerçek zamanlı entegrasyonlar

### UYGULAMA ALANLARI

Üretim ortamlarında hareketli nesne lokasyon takibi:
- Personel
- Forklift
- Ürün
- Taşıyıcı, Çekici

compass

connected and smart

## Fonksiyonel
# Uygulamalar

E-Kanban. Parça Tanım Kartları ile parça setlerinin anlık lokasyon takibi

Barkod okuyucusu ile entegre ürün lokasyonunun kayıt altına alınması

Dijital İkiz. Objelerin anlık ve geçmişe dönük lokasyonlarının takibi

JIT / JIS üretimde, ürün taşıyıcı araba takibi ve otomatik talep tetikleme

Montaj hattı ürün, çalışan ve ekipman hareketleri analizi

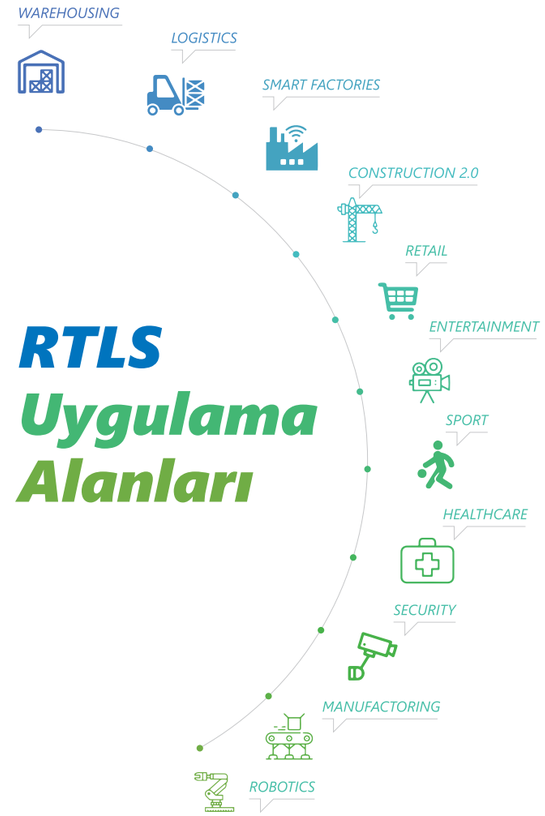
## Sektörel
# Uygulamalar

### Üretim
Üretim ortamlarında hareketli nesne lokasyon takibi. Üretim akışı verimlilik analizi için anlık veriler. Personel, Forklift, Ürün, Taşıyıcı, Çekici, Vinç

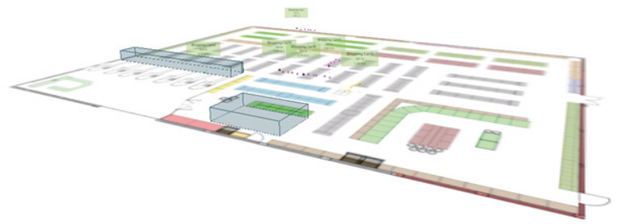
### Perakende
Mağaza içinde alışveriş sepeti hareketleri izleme. Popüler reyonlar, az uğranan reyonlar, reyon performansı. Fiş ürün dökümü ile mağaza içi hareketlerin ilişkilendirilmesi. Sadakat sistemi entegrasyonu.

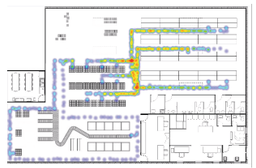
### Ulaştırma
Hava alanı, gar, metro ortamlarında gerçek zamanlı lokasyon izleme. Çalışanlar, Ekipmanlar, Demirbaşlar, Özel Müşteriler (Hasta, Yaşlı, Çocuk vb)

### Akaryakıt
Çalışan devam analizi. Görev alanı kontrol. Müşteri hizmet performans analizi. Demirbaş ve envanter izleme.




# RTLS Uygulama Alanları





## Referans Ekranları