



### TruckWare - Kamyon Takip Sistemi :

Maden ve Liman gibi lojistik taşıma faaliyetlerin yoğunlukta olduğu, işletmeye kamyon ve tır giriş çıkışının kayıt altına alınma zorluğundan dolayı RFID destekli Kamyon ve Tır Takip sistemini olan TruckWare yazılımını hazırladık. İşletmenin bütün giriş ve çıkışlarına yerleştirilecek olan RFID okuyucular ve kamyonların üzerine yerleştirilecek RFID etiketler sayesinde araç giriş çıkışları bilgisayar ortamında kayıt altına alınır. Elle girilen bu verilerin bu sisteme geçmesiyle işlemler daha hızlı olurken daha hızlı ve daha güvenilir veriler elde etmek mümkün olacaktır.

Sisteme dahil olan ve üzerinde RFID etiket bulunan kamyon veya tırların işletmeye giriş ve çıkışları saniyesine kadar rapor edilebilmektedir.

Bu raporlar günlük, aylık, yıllık dökümler halinde hazırlanabilmektedir. Bu sayede hangi aracınızın firmadan çıktıktan sonra taşıma işleminin ne kadar sürdüğünü görebileceğiniz gibi mevcut olan sisteminizle entegre edildiğinde ne taşıdığını, taşıma işleminin nere yapıldığını, araç şoförünü, TIR hakkında arızlı olup olmadığı bakım süreleri gibi detayları da anında alabilirsiniz.



# Truckware®



Sisteminin Avantajları :

İşletmeye ( Park alanına ) girecek araçları 5-10 metreden **Otomatik Tanıma** .  
Kumandasız, Kartsız sistem sayesinde araç sırası beklemeden **Hızlı Geçiş** imkanı.

**Rfid** destekli **TrackWare** sistemi **Yüksek Teknolojiyi** sahiptir.

**Tüm bariyerlerle uyumlu** kolay uygulanabilir bir sistemdir.

**Ekonomik Maliyetleriyle** farklı çözümler sunar

Güçlü **Raporlama** özellikleriyle sisteminizin tam denetimini sunar

İklim koşulları ve toza karşı dayanıklıdır.

**Personelin** izinsiz müdahalesine karşı **yüksek güvenlidir**.

Her türlü **kamyon, tır veya taşıyıcıya** takılabilir.

İşletmenin yapısına veya firmanın isteklerine göre **yazılımda özel geliştirmeler** yapılabilir

TruckWare Sistem Bileşenleri :

**1 - Okuyucu**

**2 - Antenler pis**

**3 - Etiketler**

**4 - Yazılım**

**Okuyucu :**

Siemens :

IP Tabanlı Offline/Online Çalışabilme

866 Mhz ve Gen2 Protokülü destekler

**Antenler :**

Siemens

5-10 metre arası algılama

**Etiketler :**

Gen2 EPC standartlarında

Pasif/BAP/Active etiket çeşitleri

**Yazılım :**

SQL/Oracle Veritabanı seçenekleri

C# .Net teknolojisi ile



Pilsiz  
OGS  
etiketi

