

Araç Kiralama Taşeronluğu Sistemi

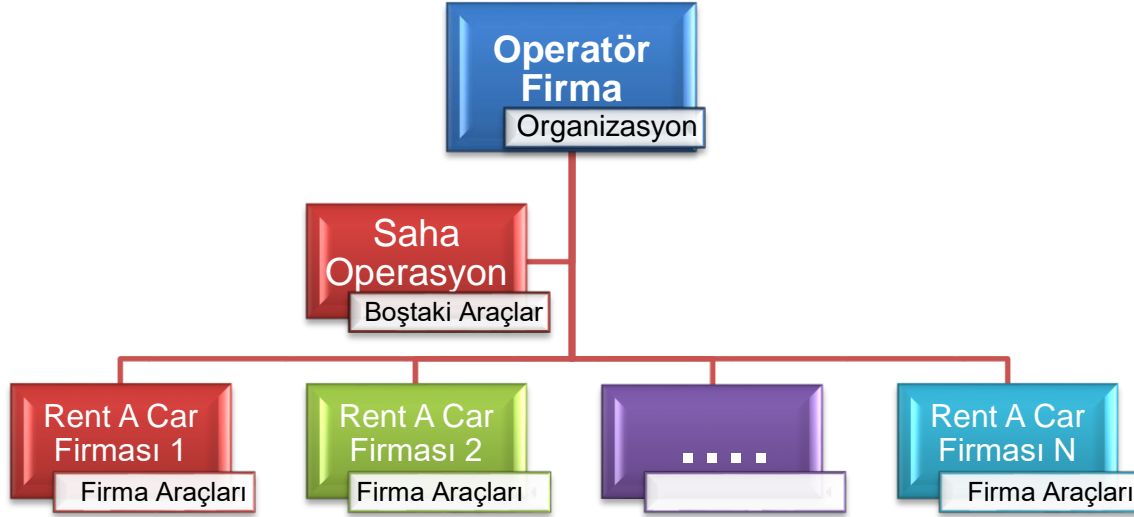
Çözüm Tanımı

Birden fazla Araç Kiralama Firmalarının araçlarının taşeronlarca müşterilere kiralanması için gerekli düzenlemenin sağlanabildiği ve mobil uygulamalar aracılığı ile düzenlemenin sağlandığı entegre bir çözümdür.

Temelde iki bölümden oluşmaktadır;

- Web Tabanlı Firma, Araç ve Fiyatlama Sistemi,
- Taşeron Kiralama Hizmeti Mobil Uygulaması,

Kullanıcı ve Grup Yapılanması



Operatör Firma : Bölgesel veya Ulusal olarak bütün hizmet verdiği Rent A Car firmalarının araç havuzundaki araçların kirada, boшта ve arızalı durumlarını belirleyen firmadır. Ayrıca, Rent A Car firmalarının sisteme girdiği özel alan bilgilerinin hizmete uygun olup olmadığını kontrol eder.

Saha Operasyon : Sahada (havaalanı, tatil sitesi ve/veya konaklama tesisleri, şehir merkezleri vb) spot veya müşterinin anlık talebi üzerine araç kiralama hizmeti veren kişi ve hizmetlerin tamamıdır.

Rent A Car Firmaları : Saha Operasyona uygun kiralık hizmeti veren firmalar. Araçların boшта olup olmadığını, araca ait bilgilerin sağlanmasını sisteme giren firmalar.

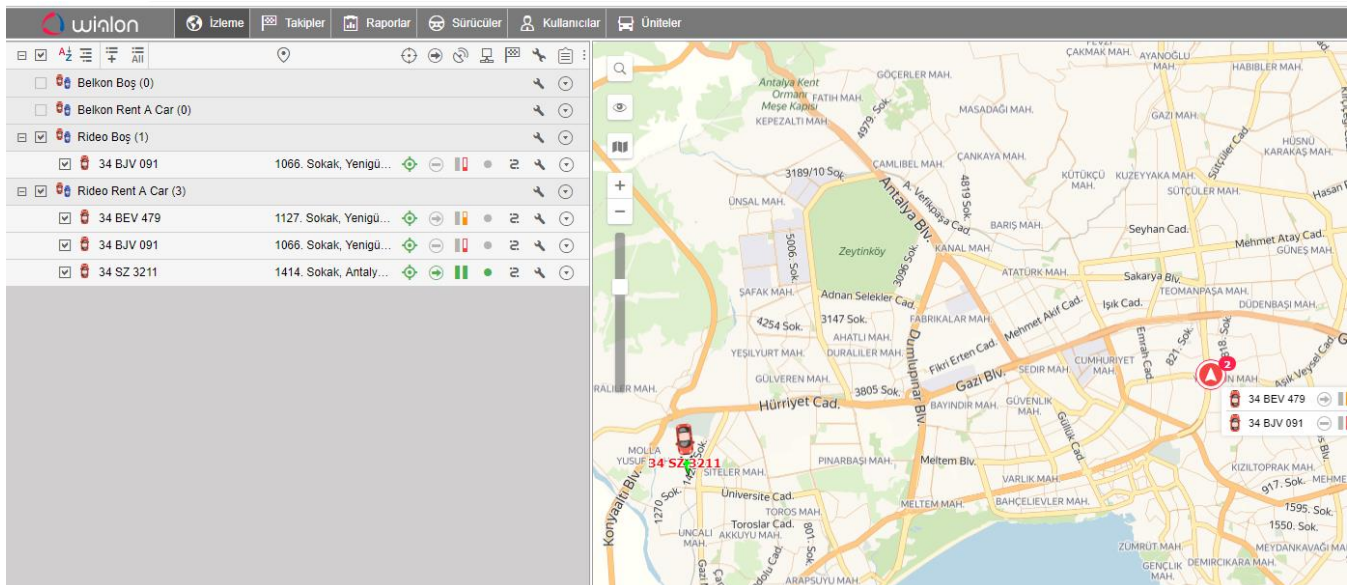
Sistem Özellikleri

- Bütün araç takip özellikleri,
- İstenilen sayıda araç park bölgesi tanımlanması ve bunların gruplandırılması,
- Kiraya verilen ve boшта bekleyen araçların gruplandırılması,
- Kiralık Araç Firması ve Taşeron Kullanıcıları yetkilendirilerek ilgili grupların izlenmesi,

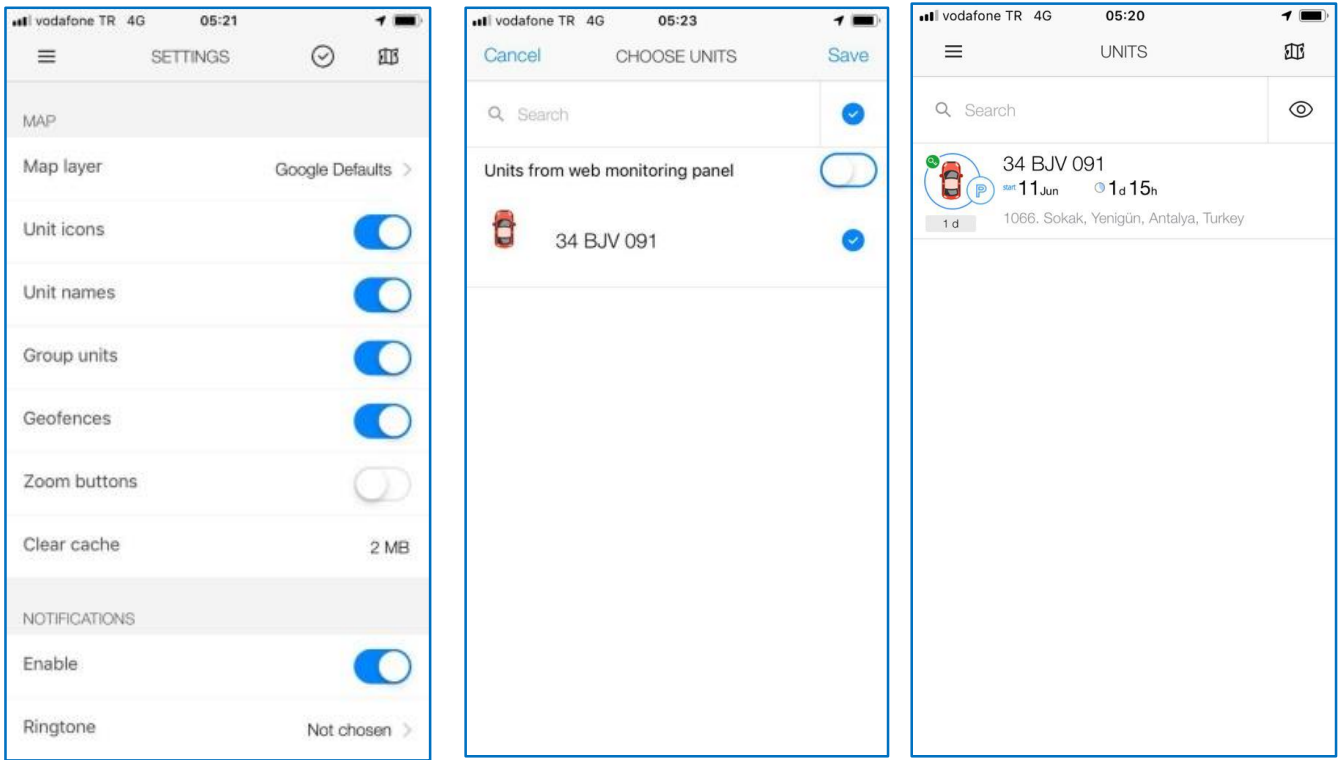
- Dinamik olarak araçların “Kirada” ve “Boşta” olarak gruplara atanması,
- Araca ait istenilen bilgilerin sistemden girilmesi ve mobil uygulamada on-line izlenmesi;
 - Plaka,
 - Marka,
 - Tip,
 - Model,
 - Yakıt tipi,
 - Vites tipi,
 - Günlük kiralama fiyatı,
 - vb.
- Kiralama firmaları ile on-line chat imkanı,
- Boştaki araçların lokasyonlarının anlık olarak izlenmesi,
- Araç seri numarasının sisteme eklenerek araca ait bütün özelliklerinin otomatik olarak tespit edilmesi,
- Kiralama lokasyonlarının sisteme geofence olarak tanımlanarak araçların park lokasyonlarına giriş ve çıkış bilgilerinin otomatik olarak mobil uygulamaya bildirilmesi (push notification),
- Araçların planlı ve plansız bakım-onarım bilgilerinin takip edilmesi,
- Araç kullanım özelliklerinin elde edilmesi ve raporlanması,
- Araç kiralamaya özel raporlamalar;
 - Sefer bazında mesafe, rota, ortalama hız, maksimum hız, süre vb bilgilerin içerildiği Sefer Raporu,
 - Araç bazında 4 saniye aralıklı Geçmiş Detay Raporu,
 - Bölge Ziyaret Raporu ile Kiralama Bilgileri Analiz Raporu,

Uygulama

- Organizasyona katılan Rent A Car firmalarının sisteme kaydı oluşturulur.
- Her bir Rent A Car firması kapsamında 2 ayrı kullanıcı yetkisi tanımlanır;
 - Firma Yetkilisi,
 - Mevcut veya yeni oluşturulacak olan Saha Operasyon Yetkilisi,



- Kirada ve Boşta olan araçlara ait gruplar oluşturulur,
- İhtiyaç olursa firmanın araçlarının bulunduğu park lokasyonları harita üzerinde bölge (geofence) olarak tanımlanır (coğrafi poligon, adlandırma, renklendirme ve sembol tanımı vb),
- Araçlara ait bilgiler sisteme kaydedilir,
- Mobil Uygulamada gerekli düzenlemeler yapılır.
 - Harita Google Map seçilir,
 - Geofences aktifleştirilir,
 - Notification etkinleştirilir,
 - Anlık uyarı geldiğinde sesli bildirim alınması isteniyorsa Ringtone seçeneği aktifleştirilir.



- İstenilen özel alanlar eklenir.

Unit Properties - 34 BEV 479							
Genel	Giriş	Simge	Gelişmiş	Sensörler	Özel Alanlar	Ünite Grupları	Seyahat Algılama
Yakıt Tüketimi							
<input type="checkbox"/>	İsim			Değer			
<input type="checkbox"/>	1 Günlük Fiyat			150 TL	✘		
<input type="checkbox"/>	3 Günlük Fiyat			140 TL	✘		
<input type="checkbox"/>	7 Günlük Fiyat			130 TL	✘		
<input type="checkbox"/>	15 Günlük Fiyat			120 TL	✘		
<input type="checkbox"/>	Akaryakıt Tipi			Dizel	✘		
<input type="checkbox"/>	Araç Markası			Fiat Linea	✘		
<input type="checkbox"/>	İade Tarihi			04.Haziran.2019	✘		
<input type="checkbox"/>	Vites			Manuel	✘		
<input type="checkbox"/>					+		

Çözümün Faydaları

- Bir Kiralama firması yerin çok sayıda kiralama firmalarına ait en uygun aracın tespiti,
- Anlık olarak boşta olan kiralık araçların görülebilmesi,
- Kampanya oluşturma imkanı,
- Ortak bilgilendirme platform.

Uygulama Alanları

- Araç Kiralama firmaları,
- Araç kiralama hizmeti veren otel ve tatil köyleri,
- Araçlarını kiraya veren araç sahipleri,
- Yat ve tekne kiralama firmaları,
- Tur Operatörleri,

