



# Enerji Sektörüne Özel Ürün ve Çözümler

Araç takip sistemlerinde geliştirdiğimiz ürün ve çözümler ile enerji sektöründeki işletmelerin operasyonel süreçlerini daha verimli ve etkin yönetmelerini sağlıyoruz.



# Gelişmiş Teknolojilerle İşletmeleri Dijitalleştiriyoruz!

Enerji sektöründe **günün her saati devam eden işlerin önemi** nedeniyle vardiyada çalışan **sürücülerinizin performansını ve güvenliğini** sürekli gözlemlemeniz gerektiğini biliyoruz.

**Mobiliz Takip Sistemi ve Çözümleriyle**, şoförlerin araç kullarımlarını **anlık olarak takip edebiliyor**, sürücü bazlı sürüş performans analizi yapabiliyor, **yakıt kullanımı, nerede oldukları ne kadar hızlı gittikleri gibi bilgilere ulaşmanızı** ve operasyonlarınızı en verimli şekilde yönetmenizi sağlıyoruz.

Elde ettiğiniz veriler ile en uygun rotaları belirlemenize, rotadan çıkan **araçlardan haberdar olmanıza imkan tanıyoruz**. Ayrıca bakım ve onarım süreçlerinden de önceden haberdar olabiliyorsunuz. **Akaryakıt, elektrik, dağıtım ve doğalgaz şirketleri** başta olmak üzere **enerji şirketlerinin işlerini baştan sona güvenli ve etkili bir şekilde yönetmelerini sağlıyoruz**.

Şirketinizin pazar payını artırmak ve müşteri sadakati sağlamak için **Mobiliz Takip Sistemi ve Çözümleriyle siz hemen tanışın**.





## CANBus Paket

CANBus Paket aracınızın konum, hız, rölanti bilgilerinin yanı sıra yakıt tüketimi, depo yakıt seviyesi ve motor devri gibi kritik bilgileri araç yol bilgisayarından alarak hizmetinize sunan CANBus teknolojisine sahip gelişmiş araç takip paketidir.

CANBus Paket araç takip sistemi ile daha güvenli, daha verimli bir izleme sağlar.



### Gerçek Zamanlı Veri İzleme:

Araçların önemli verileri anlık olarak izlenebilir.

### Yakıt Tasarrufu:

Sürücü davranışlarının analizi ile yakıt tasarrufu sağlar.

### Arıza Tespiti:

Hata kodları ve arızaların tespiti ile bakımı kolaylaştırır.

### Araç Bakımı ve Uzaktan Teşhis:

Bakım gereksinimlerini belirler ve uzaktan teşhis yapar.

### Kaza Analizi:

Kazaların nedenlerini ve koşullarını analiz eder.



## Araç İçi Kamera Sistemi

Araç içi kamera sistemleri, saha operasyonları gerçekleştiren Enerji sektöründeki şirketler için sürücü güvenliği, operasyonel verimlilik ve güvenlik açısından önemli avantajlar sunar.

Araç içi kamera sistemleri, işletmelerin operasyonlarını daha etkili bir şekilde yönetmelerine yardımcı olur.

Aynı zamanda kazaların önlenmesine veya etkilerinin azaltılabilmesine katkıda bulunur.



### Sürücü Güvenliği ve Eğitimi:

Sürücü davranışlarını izleyerek güvenli sürüş alışkanlıklarının geliştirilmesine yardımcı olur.

### Kaza Analizi ve Sorumluluk Belirleme:

Kazaların nedenlerini kaydederek sorumluluk belirlemeyi kolaylaştırır.

### Hırsızlık ve Güvenlik:

Araç ve yük güvenliğini artırır, hırsızlık veya vandalizm durumunda kanıt sağlar.

### Yük ve Stok Takibi:

Yükün durumunu ve taşınma sürecini kaydederek stok yönetimi için faydalıdır.

### Trafik Kurallarının Takibi:

Trafik kurallarının ihlallerini tespit ederek trafik düzenlemelerine uyumu teşvik eder.

### Yapay Zeka Destekli Kamera:

DMS kameraları, sürücülerin dikkat seviyelerini izler ve uyuklama, dalgınlık veya yorgunluk gibi tehlikeli durumları tespit edebilir, aynı zamanda araç içerisinde sesli uyarı ile sürücüyü uyarılması sağlar.

Bu, trafik kazalarını ve tehlikeli durumları önlemeye yardımcı olur.



Yorgunluk



Dikkat Dağınıklığı



Sigara Kullanımı



Telefonla Konuşma

Bu kısım kalkıyor



Araç Kazası

## Motor Blokajı Immobilizer

Motor blokajının kart okuyucu sistem entegrasyonu ile sağladığı güvenlik ve operasyonel avantajlar, sahada havuz araçları ile operasyon gerçekleştiren şirketler için önemlidir.



### Güvenlik:

Motor blokajı, araçları hırsızlıktan korur ve araçların güvenli bir şekilde çalışmasını sağlar. Araçlar tarafından kullanılmadıkça motorun çalışmasını engeller. Araçlar tarafından kullanılmadıkça motorun çalışmasını engeller.

Bu bölümün yazı şekli diğerlerinden farklı. Aralarındaki boşluk aynı olmayabilir mi?

### Hırsızlık Önleme:

Motor blokaj sistemi, hırsızlığı önler veya hırsızlar tarafından kullanılmasını zorlaştırır.

### Kullanım Kontrolü:

Motor blokajı, araçların belirli koşullara uygun olarak kullanılmasını sağlar.

Örneğin, araçların belirli saatlerde veya belirli bölgelerde kullanılmasını sınırlayabilir.



## Kart Okuyucu Sistemi

Araca yerleştirilecek kart okuyucu sistem ile araç sürücüsünün tanımlanması sağlanabilmektedir.

Bu sayede yetkilendirilmemiş kişilerin aracı kullanması engellenerek aracın ve taşınan yükün güvenliği sağlanabilmektedir.





## Filo Yönetim Sistemi

Filo yönetim sistemi, enerji sektöründe operasyonel verimliliği artırmak, maliyetleri düşürmek ve çevresel sürdürülebilirliği desteklemek için güçlü bir araçtır.

Bu sistem, enerji şirketlerine daha iyi bir filo yönetimi sağlar ve operasyonların daha etkili bir şekilde yürütülmesini sağlar.



### Verimlilik Artışı:

Filo yönetim sistemi, enerji şirketlerinin araçlarını daha verimli bir şekilde yönetmelerini sağlar. Araçların optimum rotaları seçilerek yakıt tasarrufu yapılabilir ve işlerin daha hızlı tamamlanması sağlanabilir.

### Maliyet Azaltma:

Araçların daha verimli kullanılması, yakıt maliyetlerinin düşürülmesine yardımcı olur. Ayrıca, bakım zamanlamalarının doğru yapılması ve aşırı hız veya yakıt israfı gibi olumsuz davranışların izlenmesi maliyetleri azaltır.

### İzleme ve Güvenlik:

Filo yönetim sistemi, araçların gerçek zamanlı izlenmesini sağlar. Bu, araçların güvenli bir şekilde kullanılmasını ve hırsızlık durumlarında hızlı müdahaleyi mümkün kılar.

### Bakım Yönetimi:

Filo yönetim sistemi, enerji şirketlerine araç bakım süreçlerini izlemelerine ve düzenlemelerine yardımcı olur. Bu, araçların uzun ömürlü olmasını ve arıza riskinin azalmasını sağlar.

### Çevresel Sürdürülebilirlik:

Daha verimli araç kullanımı ve rotalama, enerji şirketlerinin çevresel etkilerini azaltmalarına yardımcı olur. Daha az yakıt tüketimi ve daha düşük karbon salınımı elde edilebilir.

### Sürücü Performansı İzleme:

Filo yönetim sistemi, sürücülerin davranışlarını izler ve hız aşırımları, ani frenler veya ani hızlanmalar gibi tehlikeli sürüş alışkanlıklarını tespit edebilir. Bu, sürücü eğitimi ve güvenli sürüş uygulamalarının teşvik edilmesine yardımcı olur.

## MOBIRIDE Kurumsal Havuz Araç Yönetimi ve Rezervasyon Sistemi

Araç havuzu yöneticileri, çalışanlarının ulaşım ihtiyaçlarını web ve mobil rezervasyon yönetimi MOBIRIDE uygulaması aracılığıyla kolayca görüntüleyebilir ve yönetebilir, etkin görev dağılımı ve verimli filo yönetimi yapabilir.



### Maliyet Tasarrufu:

Şirketler için araç sahipliği ve işletme maliyetleri yüksek olabilir. Paylaşımlı araç sistemleri, araçların daha etkin bir şekilde kullanılmasını sağlayarak, araç sahipliği maliyetlerini azaltabilir.

### Esneklik ve Verimlilik:

Paylaşımlı araçlar, şirket çalışanlarının ulaşım ihtiyaçlarını daha esnek ve verimli bir şekilde karşılamalarını sağlar. Çalışanlar ihtiyaçları doğrultusunda uygun araçları rezerve edebilirler.

### Veri Analitiği ve Raporlama:

Paylaşımlı araç sistemleri, kullanım istatistikleri, maliyet analizleri ve veri analitiği ile şirketlere daha iyi bilgi sağlayabilir. Bu veriler, şirketlerin ulaşım politikalarını ve stratejilerini daha iyi şekillendirmelerine yardımcı olabilir.

### Daha İyi Araç Kullanımı:

Şirketler, gerçek kullanım verilerine dayalı olarak araçları verimli bir şekilde tahsis ederek araç filolarının üretkenliğini en üst düzeye çıkarabilir ve boşa kalma süresini en aza indirebilir. Bu, yakıt, bakım ve genel filo yönetiminde maliyet tasarrufu sağlar.

### Ulaşım Alternatifi:

Şirket içi ulaşım veya iş gezileri için paylaşımlı araçlar, kiralama veya ticari taksi hizmetlerine alternatif sunar. Bu, iş seyahatlerini daha hesaplı hale getirebilir.

### Sürdürülebilirlik ve Çevresel Etki:

Şirketler, paylaşımlı araç sistemleri ile sürdürülebilirlik hedeflerine katkıda bulunabilirler. Daha az araç kullanımı, sera gazı emisyonlarını azaltabilir ve şirketin çevresel etkisini düşürebilir.

### Kurumsal Sosyal Sorumluluk:

Şirketler, paylaşımlı araç sistemleri ile çevresel ve toplumsal sorumluluklarını yerine getirerek olumlu bir imaj oluşturabilirler.

### Yönetim Kolaylığı:

Araç filosunun yönetimi, bakımı ve izlenmesi, paylaşımlı araç sistemleri sayesinde daha kolay ve etkili bir şekilde gerçekleştirilebilir.



## SÜRÜCÜMETRE Sürücü Davranış Analizi

Filo yöneticileri Mobiliz Takip Sistemine entegre olarak çalışan Sürücümetre uygulaması sayesinde rölanti, hız, hızlanma, frenleme ve ani dönüşleri ölçerek güvenlik ve verimliliği artırmak için sürüş davranışlarını analiz edebilir.

Sürücülerin ekonomik ve güvenli sürüş skorlarına göre takip edilmesi ve detay raporlar ile analizi sağlanmaktadır.

### Fark Yaratan Özellikler:

Sürüş analizleri gelişmiş algoritmalar aracılığı ile gerçekleştirilmektedir.

Skor hesaplamalarında araç tipi yol tipi kriterleri değerlendirilmektedir.

Organizasyon bazlı konfigürasyon ile hesaplama kriterleri ve öncelikleri belirlenebilmektedir.

Sürücü ve seyahat bazlı detaylı analiz raporları sunulmaktadır.

Sürücü mobil uygulaması ile sürücüler kendilerini ve organizasyon içerisindeki durumunu takip edebilmektedir.

Yakıt giderlerinde sağlanan tasarruf ile birlikte hayati önem taşıyan, sürücünün aracı nasıl kullandığına dair bilgiler, ani hızlanma, sert fren, savrulma gibi kötü araç kullanım alışkanlıkları özel olarak raporlanabilir.





## Enerji Sektörü Referanslarımız

Enerji sektörünün farklı alanlarında faaliyet gösteren birçok markanın çözüm ortaklığını yapıyoruz.

Araç takip ve analizi konularında etkin çözümler üretiliyor, sahip olduğumuz bilgi birikimi ve deneyimimizi kullanarak onların operasyonlarını optimize ediyoruz.

Onlara özel geliştirdiğimiz çözümlerimiz sayesinde daha verimli ve kontrol edilebilir yapılar kuruyoruz. Bu da markaların operasyonlarını daha etkin bir şekilde yönetmelerine ve rekabet avantajı elde etmelerini sağlıyor.



En İyi  
İşverenler™

Teknoloji

Great  
Place  
To  
Work.

TÜRKİYE  
2024

™



*#yolunötesinde*



**Genel Müdürlük**

Merdivenköy Mh. Bora Sk. No: 1/37 Kat: 10 Nidakule Göztepe,  
34732 Kadıköy / İstanbul

**Ofis**

Mustafa Kemal Mh. 2127. Sk. 42 / 1 No:42 / 1-2,  
06510 Çankaya/ Ankara

**444 ARAC**  
**2722**  
**[mobiliz.com.tr](http://mobiliz.com.tr)**