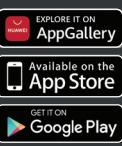


SEYİR



Geleceğin Takipçisiyiz!

www.seyirmobil.com



**T.C. SANAYİ VE
TEKNOLOJİ BAKANLIĞI**
ONAYLI AR-GE MERKEZİ

SEYİR

Hakkımızda

Seyir Mobil, 1993 yılından bugüne kadar gelen lojistik tecrübesi ve kendine ait Ar-Ge'siyle araç takip ve filo yönetim sistemlerinde çözümler sunan, kendi yazılım ve donanımını %100 yerli olarak üreten ve geliştiren 2012 yılında kurulmuş bir teknoloji şirkettir.

Araç Takip Sistemi Neden Gereklidir?



Aracınızın iş dışı kullanım ve gereksiz rölanti durum bilgisini sunarak yakıttan tasarruf etmenizi sağlar.



Konum ve kontak bilgisini raporlamasıyla gereksiz kullanımların önüne geçer, maliyet kontrolü sağlar.



Uyumlu tüm marka ve modellerde kilometre sayacı, yakıt tüketimi, gaz pedalı pozisyonu, motor çalışma saati ve motor devri gibi bilgileri aracın CANbus'ından okuyarak kullanıcıya sunar.



Araçların bakım servis ve onarım faaliyetlerini takip ederek bir sonraki aksiyon için sizi haberdar eder.



Sürücü tanıma sistemi ile sürücülerin sürüş, mola ve çalışma sürelerini raporlayarak kontrolünüzü artırır.



İstenmeyen durumlarda motor blokaj ile "aracın çalışmasını engelle" komutu göndererek aracınızın çalışması engellenir.



Hız kontrolü sayesinde olası kazaların önüne geçmenizi sağlar.

FM20



- Dahili Batarya
- CANbus Desteği
- Takograftan Uzaktan Veri İndirme
- Bluetooth (Standart)
- LTE 4G Desteği
- Takograf Kalan Sürüş Takibi
- Uzaktan Güncelleme (FOTA)

ST20



- Dahili Batarya (Pro)
- Motor Blokaj
- Sürücü Tanıma Birimi
- CANbus Desteği (Pro)
- Uzaktan Güncelleme (FOTA)



DESTEKLENEN CANbus STANDARTLARI • SAE J1939 • FMS • Mercedes CANbus



SSHYB

E-MARK

ISO: 9001/10002/14001/27001

Seyir Mobil

Araç Takip ve Filo Yönetim Sistemi Çözümleri

Raporlama Sistemleri

Seyir Mobil, araç takip ve filo yönetim sistemi raporlama çözümü, ihtiyacınız olan bütün bilgilere anlık ve geçmişe dönük olarak tek bir ekran üzerinden kolayca ulaşmanızı sağlayan bir sistemdir. Aracınızın hareket durumunu, yakıt seviyesini, mesai dışı çalışma durumunu, hız ihlalleri ya da gereksiz rölanti gibi alarm durumlarını anında görebilir, geçmişe yönelik olarak raporlayabilirsiniz.

Bu sayede filonuzun takibe dayalı çalışma sürelerine, hız, kilometre sayacı, kontak ve konum gibi bilgilere, tarih ayrıntısıyla erişebilir, zamandan ve gereksiz masraflardan tasarruf edebilirsiniz.



Filo Yönetim Sistemi

Bu sistem, araçlarınızın periyodik bakım, trafik cezaları, kaza giderleri, yakıt fişleri, arıza ve diğer tüm masraflarının takibini sağlar; muayene, sigorta, kasko gibi belirli sürelerde yenilenmesi gereken periyodik işlemleri size zamanından önce hatırlatır. Seyir Mobil Filom modülü ile ek maliyetlere ve programlara gerek duymadan zamandan tasarruf eder, bakım, onarım ve ceza giderlerinizi ciddi ölçüde kontrol altında tutabilirsiniz.



CANbus Entegrasyonu

Seyir Mobil, CANbus raporlama yeteneği ile araçlardan gelen yakıt tüketimi, gaz pedalı pozisyonu, kilometre sayacı gibi kritik bilgileri 20'ye yakın rapor tipi ile müşterilerine sunmaktadır. Bu raporlardan kullanıcılarımız yakıt tasarrufu ve güvenli sürüşü gibi finansal ve iş güvenliği konularında, hassas ve önemli bilgiler paylaşıyorken sektöre de yeni bir vizyon katmaktadır.



Kalan Sürüş Takibi

Bu sistem, uyumlu dijital takografa sahip tüm araçlarınızda, takografin oluşturmuş olduğu gerçek zamanlı sürüş sürelerine erişmenizi sağlar. Sürücülerin yasal olarak belirlenen günlük ve haftalık sürüş ve dinlenme sürelerini en iyi şekilde yönetmenize yardımcı olur. Dijital takografa takılan sürücü kartı sayesinde, dijital takografin oluşturmuş olduğu günlük ve haftalık sürüş hakkı, günlük ve haftalık dinlenme süresi, haftalık dinlenmeye geçiş zamanı verilerinin anlık olarak Seyir Mobil ile alınmasını sağlar. Böylece yorgunluktan kaynaklı kazaları önleyebilir, sürüş sürelerinin verimli kullanılmasını sağlayabilirsiniz.



Dijital Takograftan Veri İndirme

*Yasal zorunluluk gereği sürücü kartı verilerinin 28 günde bir, dijital takograf verilerinin ise 90 günde bir indirilerek arşivlenmesi gerekmektedir.

Uzaktan veri indirme çözümümüz ile filonuzdaki araçların takograf verilerine ulaşip dilediğiniz yerden indirme yapabilirsiniz. Uzaktan veri indirme çözümü, yakından veri indirmenin oluşturduğu zaman kaybının önüne geçerek, yönetim planlamalarınızı daha hızlı gerçekleştirmenizi sağlar. Hem olası takograf cezalarından kurtulur hem de anlık veri görüntülemeyle filonuzun verimliliğini maksimum seviyeye çıkarırsınız.

Dijital Takograf Markası	Versiyon	Veri İndirme	Kalan Sürüş
VDO	1.3	✓	✗
	1.4	✓	✗
	2.0	✓	✗
	2.0A	✓	✓
	2.1	✓	✓**
	2.2	✓	✓
	3.0	✓	✓
	4.0	✓	✓
STONERIDGE	70	✓	✗
	71	✓	✗
	72	✓	✗
	73	✓	✗
	74	✓	✓
	75	✓	✓
	76	✓	✓
EFAS	4.2 (EASY)	✓	✗***
	4.8 (SMART)	✓	✓
ASELSAN (STC-8255)	1.0	✓	✓

* SORGULAYINIZ

** VDO COUNTER KART İLE UYUMLU HALE GETİREBİLİRSİNİZ.

*** KALAN SÜRÜŞ UYUMLULUĞU İÇİN BİLGİ ALABİLİRSİNİZ.

TAVİ (YEREL)

Takograf veri indirme işleminizi dijital takografa takılan TAVİ (yerel) ile araç başında da oldukça kolay bir şekilde gerçekleştirebilirsiniz.

Yakından veri indirme işleminde, takografa takılan TAVİ(Yerel), şirket ve sürücü kartları ile kısa sürede veri indirme işlemini tamamlar. Alınan veriler cihaz paketi içerisinde çıkan USB kablosu ile bilgisayar ortamına kolayca aktarılır. Sürücü kartı ile yapılan işlemde kart doğrudan TAVİ (yerel) cihazına takılarak indirilebileceği gibi, dijital takograf üzerinden de indirilebilir.

TAVİ (Yerel), Aselsan, Efes, Pars, Stoneridge, VDO ve tüm markaların indirme işlemini gerçekleştirir.



Yakıt Depo Koruma Bloğu

Seyir Mobil Yakıt Depo Koruma Bloğu, yakıt deposu boğazına takılarak olabilecek tüm müdahaleleri engeller. Yakıt Depo Koruma Bloğu, şirketlerin araçlarındaki yakıt çalınmalarına karşı kesin koruma sağlayarak, olası yakıt hırsızlıklarının önüne geçer. Ayrıca ürün, yakıt hırsızları tarafından gelecek tüm ağır darbelere karşı dayanacak şekilde üretilmiştir.



Akıllı Kamera Sistemleri

Otobüslerde, lojistik süreçlerinde, taksi ve okul servisleri gibi birçok alanda kullanılabilen akıllı kamera sistemleri ile araçlarınız çok daha güvenli. Araç içi görüntüleme; yüksek kayıt kapasitesi; esneme, yorgunluk, sigara kullanımı gibi sürücü davranışlarını bildirme, kapı önü görüntüleme gibi ekstra çözümlerle operasyonel faaliyetlerinizde maksimum güvenlik sağlanmaktadır.



Nesne Takip Sistemi

Konteyner, paletli malzeme, tren, treyler, yat ve karavanlara entegre edilebilen yeni nesil Nesne Takip Sistemi, araç sayısından bağımsız olarak, mevcut bir elektrik kaynağı olmayan yerlerde tercihinize göre 5 dakika ile 24 saat arası konum bilgisi güncellemesiyle takibinizin devam etmesini sağlar.



Kullanım Alanları



Konteyner



Tren



Paletli Malzeme



Treyler



Karavan



Yat

ST20

Standart Araç Takip Sistemi



Yeni nesil araç takip cihazı ST20 ile ihtiyacınıza uygun araç takip çözümleriyle tanışın. Hareket halindeki aracınızın hız, konum, bulunduğu bölge ve mesai saatleri gibi bilgilerini 7/24 anlık olarak görüntüleyebilirsiniz. Dilerseniz PRO seçeneği ile aracınızın CANbus verilerine ulaşabilir, dahili batarya donanımı ile kesintisiz takip sağlayabilirsiniz.

Yeni nesil standart araç takip cihazı ST20, bir araç takip sisteminden beklediğiniz her şeyi size düşük maliyetlerle sunar. ST20, araçların zaman bilgisiyle birlikte hangi konumda oldukları, nasıl kullanıldıkları, rölanti süreleri gibi bilgileri anlamak ve öğrenebilmek için geliştirilmiştir. ST20, dahili hafızası ile GSM verisi alınamayan konumlarda kendi hafızasına kayıt yapmaktadır. GSM verisi aldığı anda, kaldığı yerden veri göndermeye devam etmektedir. Bu sayede takibinize kesintisiz devam edebilirsiniz.

Bu cihaz sayesinde,

- Araçlarınızı 7/24 gerçek zamanlı ve geçmişe dönük takip edebilirsiniz.
- Hız limiti ve bölge tanımlayabilirsiniz.
- Tanımladığınız durumlarla ilgili alarmlar alabilirsiniz.
- Depo kapağının açıldığı ve kapandığı yeri ve zamanı gözlemleyebilirsiniz.
- Araçlarınız ve sürücüleriniz hakkında anlık ve geçmişe dönük raporlar oluşturabilirsiniz.
- Aracınızın CANbus verilerine ulaşabilirsiniz. (Yalnızca Pro modeli)
- Geliştirilmiş dahili bataryası ile kesintisiz araç takibi yapabilirsiniz. (Yalnızca Pro modeli)



Sürücü Tanıma Birimi



Motor Blokaj Kiti



Kapı Sensörü

FM20

Profesyonel Araç Takip Sistemi



Seyir Mobil Profesyonel Araç Takip Sistemiyle, sektörel ihtiyaçlarınıza yönelik çözümler arasından size uygun paketi seçin, içiniz rahat etsin.

Anlık konum takibinden CANbus entegrasyonuna; uzaktan dijital takograf verisi indirmeden frigorifik araçlarınızda sıcaklık takibine kadar tüm sektörel ihtiyaçlarınızı LTE 4G destekli Yeni FM20 ile karşılayın.

Bu cihaz sayesinde,

- Yakıt seviyesi ve yakıt tüketimini takip edebilirsiniz.
- Frigorifik kasa özelliği olan araçlarınıza sıcaklık seviyesi tanımlayabilir, bu sayede sıcaklık değerlerini izleyebilirsiniz.
- Treyler - çekici eşleşme modülü ile dorselerinize kolayca bağlanabilirsiniz.
- Kapıların açılma ve kapanma saatini ve yerini görebilirsiniz.
- Araçların mesai dışı kullanımı, gereksiz rölantide çalışma ile agresif kullanım bilgisini görebilirsiniz.
- Sürücüleriniz ile iki yönlü mesajlaşma gerçekleştirebilirsiniz.
- Araçlarınızın ve sürücülerinizin dijital takografıta oluşan verilerini uzaktan indirebilirsiniz.



Sürücü Tanıma Birimi



Motor Blokaj Kiti



Acil Durum Butonu



Sıcaklık Sensörü



Navigasyon ve Mesajlaşma



Kapı Sensörü

BLE20



Seyir Mobil'in kendi bünyesinde bulunan AR-GE'si ve alanında uzman mühendisleri tarafından geliştirilen yeni nesil sıcaklık sensörü ve treyler eşleşme modülü "BLE20" ile filo takibinde sektörel ihtiyaçlarınızı karşılamak artık çok daha kolay.

Dahili ve harici sıcaklık takibi özelliğine sahip BLE20 modülünün üstün teknolojisi sayesinde, frigorifik araçlarınızda taşıdığınız ürünlerin sıcaklık aralıklarını ve kritik sıcaklık değişimlerini anlık olarak kolayca takip edebilirsiniz. Bunun yanında treyler eşleşme özelliği ile "Hangi treyler, hangi çekici ile eşleşmiş?" ya da "Boşta hangi treylerler var?" gibi sorularınızı BLE20 sayesinde yanıtlayabilirsiniz.



MT20



Motosikletlerden, scooterlara, karavanlardan forkliftlere takip etmek istediğiniz tüm mobil araçlarınıza entegre edilebilen yeni nesil mobil takip cihazı ile içiniz rahat olsun.

Standart araç takip özelliklerinin yanında suya dayanıklılık, uyku modu, ivme sensörü, hırsızlık alarmı, geniş çalışma gerilim aralığı gibi birçok özelliği içinde barındıran MT20, standart araçlar dışında elektrikli araçları da (Scooter, elektrikli motor, elektrikli forklift vs.) desteklemektedir.

Kullanım Alanları



Motosiklet



Scooter



Forklift



Karavan



Treyler



Sızdırmaz



Titreşim Alarmı



Hırsızlık Alarmı



Enerjiden Sökülme Alarmı

