



Türkiye'nin Lider
ARAÇ TAKİP SİSTEMİ

neden arvento?

Türkiye'nin en çok tercih edilen araç takip sistemi ile tanışın.

→ referansları

76.000'in üzerinde müşterisi ve 832.000'in üzerinde araç referansı ile Türkiye'nin en büyük araç takip markası ve pazar lideri.

→ tecrübesi ve teknolojik gücü

Türkiye'nin önde gelen mühendislerinden oluşan, deneyimli AR-GE kadrosu tarafından geliştirilen üst düzey yazılım ve donanım çözümleri.

→ ürün çeşitliliği

Kullanıcı ihtiyaçlarına yönelik olarak geliştirilmiş, farklı özelliklere sahip cihazları; imt.11 ve imt.14 araç takip cihazları, imt.24 OBD takip cihazı, imt.54 konteyner takip cihazı ve Treyki kişi ve nesne takip cihazı. Gelişmiş yazılım ve uygulamaları; Web ve Desktop yazılımı, iPhone, iPad, Windows Phone, Android uygulamaları ve SMS servisi. Sektörel ihtiyaçlara özel araç takip ve M2M çözümleri.

→ teknolojisi ve kalitesi

Uluslararası sertifikalara sahip cihazları, gelişmiş yazılım teknolojileri ve ISO 9001-2008, 14001, 27001 kalite sertifikalarına sahip organizasyonu.

→ satış ve servis ağı

Türkiye'nin 81 ilinde hizmet veren, konusunda tecrübeli ve sertifikalı, alanının en geniş yetkili servis ve bayi ağı.

→ garanti süresi

2 yıllık standart garanti süresi ve sonrasında abonelik süresince devam eden sınırsız cihaz ve yazılım garantisi.



arvento araç takip paketleri

Arvento'nun ihtiyaçlarınıza özel olarak sunduğu araç takip paketleri ile araçlarınızı ve işinizi en etkili şekilde yönetmek elinizde.

standart araç takip paketi

Temel araç takip ihtiyaçlarına yanıt veren, kullanımı kolay araç takip çözümü bu pakette:

- imt.11 Araç Takip Cihazı
- Yazılımlar
- Lisanslı Haritalar
- 81 İlde Montaj ve Servis Hizmeti
- 2 Yıllık Abonelik Hizmeti
- 7/24 Çağrı Merkezi



profesyonel araç takip paketi

Sektörel ihtiyaçlara yanıt veren, kurumsal kullanıma uygun profesyonel araç takip çözümü için gerekli her şey bu pakette:

- imt.14 Araç Takip Cihazı
- Yazılımlar
- Lisanslı Haritalar
- 81 İlde Montaj ve Servis Hizmeti
- 2 Yıllık Abonelik Hizmeti
- 7/24 Çağrı Merkezi



OBD takip paketi

Tak-Çalıştır mekanizması ile kolayca araca monte edilen, araçtan en detaylı verilerin alınmasını sağlayan OBD takip çözümü bu pakette:

- imt.27 Araç Takip Cihazı
- Yazılımlar
- Lisanslı Haritalar
- 81 İlde Servis Hizmeti
- 2 Yıllık Abonelik Hizmeti
- 7/24 Çağrı Merkezi



konteyner takip paketi

Uzun süreli batarya gerektiren, zorlu çevre koşullarına uygun konteyner takip çözümü için gerekli her şey bu pakette:

- imt.54 Konteyner Takip Cihazı
- Yazılımlar
- Lisanslı Haritalar
- 81 İlde Servis Hizmeti
- 2 Yıllık Abonelik Hizmeti
- 7/24 Çağrı Merkezi



arvento treyki auto

Aracınızı akıllı telefonunuza bağlayın, aracınız ve sevdikleriniz ile bağlantıda kalın.

- Arvento Treyki Auto OBD-II Takip Cihazı
- Arvento Treyki Auto Uygulaması
- Lisanslı Haritalar
- 81 İlde Servis Hizmeti
- 2 Yıllık Abonelik Hizmeti
- 7/24 Çağrı Merkezi



arvento treyki mini

Hafifliği ve küçük ebatları ile üstte taşınabilir kişi ve nesne takip sistemi çözümü. Değerli varlıklarınız ve sevdiklerinizin güvenliği ve takibi için gerekli her şey bu pakette:

- Arvento Treyki Mini Takip Cihazı
- Arvento Treyki Mini Uygulaması
- Lisanslı Haritalar
- 7/24 Çağrı Merkezi



arvento paket özellikleri

CİHAZ ÖZELLİKLERİ	STANDART	PROFESYONEL	OBD	KONTEYNER
1. Pakete dahil araç takip cihazı	imt.11	imt.14	imt.27	imt.54
2. GSM ve GPS antenleri dahili tek bir ünite	✓	✓	✓	✓
3. GALILEO ile uyumlu, güvenilir konum bilgisi alınmasını sağlayan 50 Kanallı GPS Alıcısı ve Assist GPS	✓	✓	✓	✓
4. Hareket, olası bir kaza ya da aracın çekilme durumlarını algılayan Entegre Hareket Sensörü (G -Sensor)	✓	✓	✓	✓
5. Araçta oluşabilecek elektrik kesintisi durumunda devreye giren, yedek dahili batarya		75saat*	Çıkarılma algıtama	300Saat*
6. IP67 sınıfı standardında; suya, toza ve darbeye dayanıklı tasarım, mıknatıslı montaj özelliği				✓
7. Uzaktan firmware güncelleme özelliği (FOTA) ve GPRS üzerinden programlama	✓	✓	✓	✓
8. GSM/GPRS kapsamı alanı problemlerinde veri depolayan dahili bellek	✓	✓	✓	✓
9. Cihaz kapağının açıldığını/kapandığını algılayan sensör (Tamper Detection)		✓		
10. Elektrik kesintisini algıtama		✓	✓	
11. Cihazın çıkarıldığını algıtama			✓	✓
12. Cihazların araçlarda kullanılmasında sakınca olmadığını belgeleyen uluslararası CE, e-Mark ve RoHS Sertifikaları	CE e-Mark	CE e-Mark	CE RoHS e-Mark	CE**
13. GPS üzerinden mesafe ölçümü	✓	✓	✓	✓
14. Odometre üzerinden mesafe ölçümü	✓	✓		
15. Motor kontrol ünitesi üzerinden mesafe ölçümü		✓	✓	
16. Motorun çalışma-durma durumunun algılanması	✓	✓	✓	
17. Connected (Bağlı) Navigasyon Birimi ile merkez ve araç arasında iki yönlü iletişim	○	○	○	
18. Sürücünün acil durumlarda merkeze alarm mesajı göndermesini sağlayan 'Acil Yardım Pedalı ve Butonu'	○	○		
19. Uzaktan araç durdurma veya duran aracı bloke etme	○	○		
20. Sürücü hız sınırını aştığında araç içinde sesli uyarı (Buzzer)	○	○	○	
21. Depo kapağının açılması durumunda alarm gönderme (Depo Kapağı Sensörü)	○	○		
22. Sıcaklık ölçme. Sıcaklığın tanımlanan değerlerin altına düşmesi veya üstüne çıkması durumunda alarm gönderme (Sıcaklık Sensörü)		○		
23. Araç içini uzaktan dinleme (Dinleme Birimi)		○		
24. Araç ile merkez arasında GSM ağı üzerinden iki yönlü sesli görüşme (Sesli Görüşme Kiti)		○		
25. Hangi aracın, hangi sürücü tarafından ve ne kadar süreyle kullanıldığının takibi (Sürücü Tanıma Birimi)		○		
26. Motor kontrol ünitesinden araç hızı, yakıt seviyesi, motor devri vb. bilgilerin gerçek zamanlı olarak alınması		CAN-Bus FMS OBD II	OBDD II	
27. Araçların yakıt seviyelerinin ve yakıt tüketimlerinin takibi (Yakıt Seviye Tespit Sensörü)		○		
28. GSM kapsama alanının olmadığı yerlerde, otomatik olarak uydu üzerinden veri aktarımı (Uydu İletişim Kiti)		○		
29. Çekilme alarmı	✓	✓	✓	✓

WEB TABANLI ARAÇ TAKİP YAZILIMI ÖZELLİKLERİ	STANDART	PROFESYONEL	OBD	KONTEYNER
1. Araçların konum ve adres bilgilerini sayısal haritalar üzerinden gerçek zamanlı izleme	✓	✓	✓	✓
2. Araçları geçmişe dönük olarak haritada hareketli izleme ve "pdf / excel / html" formatında, liste halinde güncel ve geçmişe dönük raporlama	✓	✓	✓	✓
3. Araçların gerçek hızlarını izleme ve hız sınırı aşıldığında alarm gönderme, şehir içi ve şehirler arası yollar için farklı hız limitleri tanımlama	✓	✓	✓	✓
4. Haritada bölge(ler) tanımlama ve araçların bu bölgelere giriş çıkışlarının takibi ve raporlaması	✓	✓	✓	✓
5. Araçların duraklama sürelerinin ve yerlerinin takibi, tanımlanan duraklama süresi aşıldığında alarm gönderme	✓	✓	✓	✓
6. Araçların çalışma sürelerinin, kontak açma / kapama yerlerinin ve zamanlarının takibi	✓	✓	✓	
7. Rölanti sürelerinin takibi ve tanımlanan süreler aşıldığında alarm gönderme	✓	✓	✓	
8. Haritada rota çizimi ve aracın bu rota dışına çıkması durumunda alarm gönderme	✓	✓	✓	✓
9. Araçları gruplandırma ve bu gruplara göre ekranda izleme	✓	✓	✓	✓
10. Duran, hareket halinde olan, ihlal yapan, bilgi alınamayan araçların harita üzerinde farklı renklerde ve gruplarda gösterilmesi	✓	✓	✓	✓
11. Programın birden fazla farklı yetki seviyesinde kullanımı (Mevcut yetki seviyesi 8 adet)	✓	✓	✓	✓
12. Araçlara ve cihazlara özelleştirilebilir ikon kullanımı	✓	✓	✓	✓
13. Araçların plakaya, sürücüyü, ekibe ya da cihaz numarasına göre takibi	✓	✓	✓	✓
14. Aracın bulunduğu yerin ve hızının SMS ile takibi / sorgulanması ***	✓	✓	✓	✓
15. Tanımlanan e-posta adreslerine alarm gönderme	✓	✓	✓	✓
16. Raporların daha önce tanımlanan e-posta adreslerine periyodik olarak gönderilmesi	✓	✓	✓	✓
17. 81 ilin ve birçok ilçenin cadde, sokak ve önemli yerler detayında lisanslı sayısal haritaları	✓	✓	✓	✓
18. Haritada belirlenen noktalar arasında en hızlı veya en kısa yolu oluşturma	✓	✓	✓	✓
19. Kullanıcının istediği binaları ya da bölgeleri haritaya ekleyerek programı özelleştirmesi	✓	✓	✓	✓
20. Araçların haritanın yanı sıra liste olarak da izlenmesi	✓	✓	✓	✓
21. Araçların veya araç gruplarının ekranda farklı pencerelerde izlenmesi	✓	✓	✓	✓
22. Türkçe, İngilizce, Almanca, Arapça, Rusça, Azerice, Farsça, Makedonca, Fransızca, Ukraynaca, Kazakça, Arnavutça, Gürcüce dil seçimleri	✓	✓	✓	✓
23. Hız, hareket, duraklama, rölanti, tanımlanan bölgelere giriş / çıkış, ani hızlanma / yavaşlama, rota ihlali alarmları ve raporları	✓	✓	✓	✓
24. Motor çalıştı/durdu, acil durum butonu, kapı açıldı / kapandı alarmları ve raporları ****	✓	✓		
25. Sürücü, sıcaklık, yakıt tüketimi, alarmları ve raporları		✓		
26. RAG raporları (Red-Amber-Green) / Ekonomik ve Güvenli Sürüş raporları	✓	✓	✓	
27. Motor devri, hız, vb. araca ait verilerin alarmları ve raporları ****		✓	✓	
28. Sistem üzerinden trafik durumunun izlenebilmesi (Sadece Türkiye)	✓	✓	✓	✓
29. Kontrol ekranının 4 ayrı bölüme ayrılarak her birinde ayrı ayrı işlem yapabilme	✓	✓	✓	✓
30. Google haritaları	○	○	○	○

GARANTİ	STANDART	PROFESYONEL	OBD	KONTEYNER
1. 2 yıl cihaz ve yazılım garantisi	✓	✓	✓	✓
2. 2 yıl sunucu ve abonelik hizmeti	✓	✓	✓	✓
3. Abonelik süresince devam eden sınırsız garanti	✓	✓	✓	✓

* Batarya süresi cihazdan istenen veri sıklığına göre değişiklik göstermektedir.
** Cihaz aracın elektrik sistemine bağlı olmadığı için e-Mark gerekli değildir.
*** Bu özellik sadece Türkiye'de kullanılabilir.
**** Uygun çevre birimleri ile kullanılabilir.

Mevcut değil Standart Opsiyonel

İLAVE YAZILIM UYGULAMALARI	STANDART	PROFESYONEL	OBD	KONTEYNER
1. Desktop (Masaüstü) Araç Takip Yazılımı	✓	✓	✓	✓
2. Filo Yönetimi Yazılımı (Araç bakım, servis, vb. kayıtların yapılması ve izlenmesi)	✓	✓	✓	✓
3. iPHONE/iPAD (iOS) Araç Takip Uygulaması	✓	✓	✓	✓
4. WINDOWS PHONE Araç Takip Uygulaması	✓	✓	✓	✓
5. ANDROID Araç Takip Uygulaması	✓	✓	✓	✓

yazılım ve uygulamalar

Kullanıcı dostu Arvento yazılım ve uygulamalarıyla hayatınız artık daha kolay.

→ Web Yazılımı

Arvento web yazılımı ile www.arvento.com adresinden sisteme şifre ile giriş yapılmaktadır. Mobil takip cihazları web sunucusu üzerindeki gelişmiş yazılımlar ve sayısal haritalar aracılığıyla internet bağlantısı olan bütün bilgisayarlardan takip edilebilmektedir.

→ Desktop Yazılımı

Arvento desktop yazılımı ile düşük bant genişliğindeki internet bağlantılarında bile sistem sorunsuz kullanılabilir.

→ iPhone, iPad, Windows Phone, Android Uygulamaları

Araçlar; iPhone, iPad, Windows Phone ve Android işletim sistemine sahip mobil cihazlar ile sayısal haritalar üzerinden on-line olarak izlenmektedir. Güncel ve geçmişe dönük raporlamalar, alarm ve uyarı mesajları alınabilmektedir. Ayrıca, yüklenen uygulamalar sayesinde GPS özelliği olan iPhone, iPad, Windows Phone ve Android işletim sistemine sahip mobil cihazlar, araç takip cihazları gibi internet üzerinden takip edilebilmektedir.



referanslar

Türkiye'de ve 3 kıtada 832.000'den fazla cihaz ve 76.000'den fazla müşteri deneyimi ile Türkiye'de Pazar Lideri, dünyanın en büyük ilk 5 oyuncusundan biri.

1.000 aracın üzerindeki projelerimizden örnekler;

İSTAB	15.520 araç	MYB Lojistik	1.982 araç
Massar Solutions	10.573 araç	E-Kent Akıllı Şehir Çözümleri	1.980 araç
Gümrükler Muhafaza Genel Müdürlüğü	9.212 araç	Abdi İbrahim İlaç	1.781 araç
Saudi Electricity Company	8.900 araç	Muşluoğulları Nakliyat	1.706 araç
Altur Turizm	7.893 araç	Diplomat Rent a Car	1.520 araç
T.C. Sağlık Bakanlığı	7.831 araç	Liscon International	1.518 araç
Orman Genel Müdürlüğü	5.949 araç	İzmir Büyükşehir Belediyesi	1.400 araç
Bursa Büyükşehir Belediyesi	5.250 araç	Akçansa	1.326 araç
Ankara Büyükşehir Belediyesi	4.155 araç	Sütaş	1.297 araç
Kocaeli Büyükşehir Belediyesi	3.956 araç	S Yol Enerji	1.196 araç
Bin Sammar	3.788 araç	Murat Lojistik	1.175 araç
Karayolları Genel Müdürlüğü	3.345 araç	Ersan Petrol Ürünleri Taşımacılık	1.158 araç
HANCO Rent a Car for STC Project	3.300 araç	Efa Turizm	1.139 araç
Algida - Unilever	3.087 araç	Netlog Lojistik	1.065 araç
Socar	2.499 araç	T.C. Gıda, Tarım ve Hayvancılık Bakanlığı	1.062 araç
Kamil Koç	2.392 araç	TEİAŞ	1.033 araç
MNG Kargo	2.257 araç	T.C. Merkez Bankası	1.000 araç

Özel sektör referanslarımızdan örnekler:

3K İnşaat	Ceva Lojistik	İlbak Holding	Namet	Tofaş
Acun Medya	Çamlı Enerji Dağıtım	İnci Akü	NCR Bilişim	Toroslar Elektrik
Adese	Çimsa	İstanbul Asfalt Fabrikaları	Nestle	Transay Taşımacılık
Akdeniz Elektrik Dağıtım	Coats Türkiye	İSTAB	Netlog	Trakya Elektrik Dağıtım A.Ş.
Aksigorta	De Facto	İstanbul Bilişim	Nilüfer Seyahat	TSM Global
Alcen Enerji	DHL	İşkaya İnşaat	Nuh Beton	Tuborg
Altur Turizm	Doğuş Otomotiv	Kadoil	Otokar	Turkcell
Arkas	Dorak Holding	Kale Gıda	Özaltın İnşaat	Truva Seyahat
Assos İlaç	DYO	Kamil Koç	Özgörkey	Tüprağ
ATS Lojistik	Ece Banyo	Karsan	Pakpen	Türk Loydu Vakfı
Avivasa	Eczacıbaşı - Baxter	Kiler	Pedo	Türkiye Sınai Kalkınma Bankası
Ay Sanat	Efa Turizm	Köytür Piliç	Pegasus Airlines	TÜVTÜRK
Aytemiz Petrol	Eker	Kurukahveci Mehmet Efendi	Petlas	Uluğ Enerji Dağıtım
Bakıyapı	Eti	LC Waikiki	Pınar	Ulusoy
Bakü-Tiflis-Ceyhan	Ewe Enerji	Lezita	Plaza Tur	Unilever
Boru Hattı	Frito Lay	Mado	Pronet	Universal McCann
Beda Enerji Dağıtım	Fulpet	Makro Market	Rönesans Holding	Ülker
Beypiliç	Galenos	MAN	Sahibinden.com	Vakıf Finansal Kiralama
Bildirici Market	Garanti Emeklilik	Marmarabirtik	Sakarya Elektrik Dağıtım	Varol Beton
Bilfen Okulları	Gratis	Mercedes Benz Türk	Sanko Makina	Vatan Bilgisayar
Billur Tuz	Hakmar Market	Meteksan	Sardunya Gıda	Vatan Plastik
Borçelik	Halk Bankası	Metro Grosmarket	SecurVerdi	Viko Elektrik
Borsan Grup	Halk Yatırım Menkul Değerler	Milangaz	Sentim Bilişim	Vodafone
Borusan Otomotiv	Hastavuk	MNG Kargo	Sodexo	Yaşar Factoring
Bumerang Lojistik	Hidromek	Mondial	Sofra Grup	Yeşilyurt Demir Çelik
Burgan Bank	Horoz Lojistik	Mopaş Market	Starbucks	Yeşim Tekstil
Bursagaz	Hugo Boss	Mudo	Sütaş	Yörsan
Bursa Eczacıbaşı	İhtas Pazarlama	Mutlu Akü	Tahsildaroğlu	Zeugma Lojistik...
Cesa Medikal		Naklog	Tepe Home	

Kamu sektörü referanslarımızdan örnekler:

81 ilin İl Sağlık Müdürlükleri	DMO	Karayolları Genel Müdürlüğü	T.C. Kültür ve Turizm Bakanlığı
32 ilin İl Özel İdareleri	DSİ	Kocaeli İSU Genel Müdürlüğü	T.C. Orman ve Su İşleri Bakanlığı
28 ilin Büyükşehir Belediyeleri	EGO	MUSKİ	Türkiye Adalet Akademisi
223 İl ve İlçe Belediyesi	Et ve Süt Kurumu	OGM	TAİ
Abant İzzet Baysal Üniversitesi	Gümrükler Muhafaza Genel Müdürlüğü	ÖSYM	TCDD
AFAD	İller Bankası A.Ş.	Rekabet Kurumu	TEDAŞ
Ankara Özel Halk Otobüsleri	İstanbul Barosu	Sahil Güvenlik Komutanlığı	TEİAŞ
Ankara İl Gıda Tarım ve Hayvancılık Müdürlüğü	İstanbul Gürpınar Halk Otobüsleri	SGHM	TESKİ
ASKİ	İstanbul Mavi Marmara Halk Otobüsleri	SGK İzmir Şube Müdürlüğü	TOBB
BELKA A.Ş.	İzmir İzbeton A.Ş.	ŞUSKİ	TPAO
BOTAŞ	İzmir SGK İl Müdürlüğü	T.C. Aile ve Sosyal Politikalar Bakanlığı	TPPD
Bursa Ulaştırma Toplu Taşıma İşletmeciliği	Jandarma Genel Komutanlığı	T.C. Dışişleri Bakanlığı	TRT Çukurova Bölge Müdürlüğü
Deniz Ticareti Genel Müdürlüğü	Kahramanmaraş Belediyesi İtfaiyesi	T.C. Enerji ve Tabii Kaynaklar Bakanlığı	TRT İzmir İl Müdürlüğü
DİSKİ	Kara Kuvvetleri Komutanlığı	T.C. Gümrük ve Ticaret Bakanlığı	Türksat...

www.arvento.com



www.facebook.com/arvento



www.twitter.com/ArventoMobile



www.linkedin.com/company/arvento-mobile-systems