



## Alarm Haber Alma Merkezi Uygulaması

Alarm Haber Alma Merkezi Uygulaması, mobil takip sistemlerinde eksik olan mobil güvenlik ayağına çözüm oluşturmak üzere tasarlanmış profesyonel bir uygulamadır. Sahadaki araçlar, belirli güvenlik ihlalleri oluştuğunda bankaların alarm izleme sistemine benzer bir yöntem ile izlenmektedir.

Mobiliz Mobil Takip ve Filo Yönetim Sistemi ile birlikte kullanılan bu uygulama, kullanıcıların araçlardan gelen belirli verileri alarm olarak tanımlayabildikleri, herhangi bir alarm durumunda sesli ve görsel uyarı ile geçmişe yönelik raporlama alabildikleri özel bir yazılımdır.

### Alarm Haber Alma Merkezi Uygulaması'ndan Kimler Yararlanır?

- Bankalar
- Güvenlik Firmaları
- Sigara, alkol vb. çalınma riski yüksek ürün taşımacılığı yapan firmalar
- Tehlikeli madde taşıyan firmalar

### Sistemden Nasıl Yararlanılır?

Alarm Haber Alma Merkezi görevini yürüterek güvenlik hizmeti verecek firma bünyesinde yer alan bilgisayarlara kurulacak özel bir yazılım sayesinde araçlardan sesli ve görsel alarm ile rapor alınabilmekte, ayrıca verilen kullanıcı adı ve şifre ile internet üzerinden merkez yazılıma erişilerek araçların hız ve konum bilgileri harita üzerinde anlık olarak izlenebilmektedir.

# Sistem Firmalara Ne Yarar Sağlar?

Alarm Haber Alma Merkezi'nde sadece güvenlik ihlal bilgisi gönderen araçlar, ihlal süresince izlenmektedir.

Araç ile ilgili acil veya önemli bir durumun meydana gelmesinde sistem kullanıcısı anında bilgi sahibi olmakta ve gerekli önlemlerin alınması sağlanmaktadır.

Acil durum sonrasında yapılan işlemler sisteme kaydedilmektedir. Araçlardan gelen farklı mesaj tipleri araçların o anki durumuna ilişkin bilgiler vermektedir. Bu mesaj tiplerinin hangisi veya hangilerinin alarm oluşturacağı sistemde ayrı ayrı tanımlanabilmektedir. Güvenlik ihlali bilgisi içeren mesaj tiplerinden bazıları:

- Acil Durum Butonu Algılama
- Kontak Kapalıyken Yer Değiştirme İhlali (aracın çalınma olasılığı)
- Kontak Kapalı İken Hız İhlali (aracın çalınma olasılığı)
- Şok Sensör Algılama (kaza olasılığı)

- Ana Güç Bağlı Değil Algılama (aracın veya cihazın çalınma olasılığı)
- Ana Güç Düşük Seviyede Algılama
- Yedek Batarya Bağlı Değil Algılama
- Yedek Batarya Düşük Seviyede Algılama
- Ana Güç Yüksek Seviyede
- Yedek Batarya Yüksek Seviyede
- Ani Hız Değişimi Algılama
- Ani Yön Değişimi Algılama
- Alan İçi Sınırlama İhlali
- Alan Dışı Sınırlama İhlali
- Zamana Bağlı Rota İhlali
- Rota İhlali

**Ayarlar**

**Diğer Parametreler**

- Kontak Kapalıyken Yer Değiştirme İhlali
- Kontak Kapalı İken Hız İhlali
- Şok Sensör Algılama
- Acil Durum Butonu Algılama
- Ana Güç Bağlı Değil Algılama
- Ana Güç Düşük Seviyede Algılama
- Yedek Batarya Bağlı Değil Algılama
- Yedek Batarya Düşük Seviyede Algılama
- Ana Güç Yüksek Seviyede
- Yedek Batarya Yüksek Seviyede
- Ani Hız Değişimi Algılama
- Ani Yön Değişimi Algılama
- Alan İçi Sınırlama İhlali
- Alan Dışı Sınırlama İhlali
- Way-point İhlali
- Rota İhlali

Referans Kontrol Zamanı: 22.07.2008 15:32:37

Kontrol Periyodu: 10 saniye

Alarm Uyarısını Ekranda Göster

Alarm Uyarısı İçin Pop-up Pencere Kullanımı

Alarm Uyarı Sesi

**GÜZET**

**GÜNCELLE**

Müşteri Bilgileri | Diğer Parametreler | **ÇIKIŞ**

**ALARM**

**SOK SENSÖRÜ AKTİF**

07.08.2008 12:00:00

**Araç Bilgileri**

Plaka: 06 TEST 06

Sürücü: HASAN YILDIRIM

Şirket: MOBILIZ

**Adres Bilgisi**

2. Cad., Bikent ANKARA

**Acil Durum Prosedürleri**

Yapılması Gerekenler: [Empty]

Yapılan İşlemler: [Empty]

**SESLİ UYARIYI KAPAT** | **ACİL DURUMDAN ÇIKART**

1 DAKIKA SONRA YENDEN HATIRLAT |  YANLIŞ ALARM | **KAYDET**

Operator: ahm | Tarih: 07.08.2008 13:20:07

**Gelen Alarm Mesajları**

TARİH - SAAT	ALARM TİPİ	PLAKA	ORGANİZASYON	SÜRÜCÜ ADI
07.08.2008 12:00:00	ŞOK SENSÖRÜ AKTİF	06 TEST 06	MOBILIZ	HASAN YILDIRIM

**Sistem Bilgileri**

Araç Bilgileri: Plaka: 06 TEST 06, Sürücü: HASAN YILDIRIM, Şirket: MOBILIZ, Adres: 2. Cad. Bikent ANKARA

Durum Bilgileri: Tarih - Zaman: 07.08.2008 12:00:00, Mesaj: 06 Test 06, Alarm Tipi: Sok Sensörü Aktif

Sistem Bilgileri: Sistem Kapalı Organizasyon Sayısı: 1, Sistem Kapalı Araç Sayısı: 13, Sistem Kontrol Zamanı: 07.08.2008 13:20:04

Operator: ahm | Zaman: 07.08.2008 13:20:21 | Referans Kontrol Zamanı: 07.08.2008 13:20:11 | 1

**Müşteri Detay Bilgileri**

**MOBILIZ**

**MOBILIZ AHM TEST**

**MOBILIZ AHM TEST**

Grup Sorumlusu: Murat Özdemir

E - Posta: mozdemir@hotmail.com

Adres: addasd

Telefon 1: 4534534534

Telefon 2: 4534534534

Faks: 4534534534

Mobil Telefon: 3453453453

Acil Durumda Yapılması Gerekenler: [Empty]

Araç Grup Bilgileri | Firma / Müşteri Bilgileri | **KAPAT**

## Sistem Nasıl Çalışır?

Araçlara takılan Mobiliz Mobil Takip Birimi içerisinde yer alan GPS uydu alıcısı ve GPRS modülü sayesinde aracın hız, konum, kontak vb. tüm bilgileri sisteme aktarılmakta ve Türkiye karayolları ile 81 ilin sokak detaylı haritaları üzerinde internetten anlık olarak izlenmesi ve alarm durumunda uyarı göndermesi sağlanmaktadır.

## Kullanılan Teknolojiler

- Mobil İletişim Teknolojileri (GSM/GPRS/SMS),
- GPS (Global Positioning System) Uydu Teknolojisi,
- Türkiye'nin en kapsamlı ve sokak detaylı sayısal haritalarını sağlayan GIS (Coğrafi Bilgi Sistemi) Teknolojisi,
- Bilişim Teknolojileri.