

HALK OTOBÜSLERİ VE ŞEHİR İÇİ TOPLU TAŞIMA ARAÇLARI YÖNETİMİ

Arvento tarafından geliştirilen sistem sayesinde, toplu taşıma araçlarının günlük hareketleri, duraklara giriş ve çıkış zamanları internet üzerinden takip edilerek yönetilmektedir. Sistem, toplu taşıma hizmetinin kalitesinin artırılmasını sağlayarak, şehir içi trafik yoğunluğunun azaltılmasına katkıda bulunmaktadır.



Sistem Nasıl Çalışıyor?

- Şehir içinde çalışan araç sayısı, bu araçların rotaları, rota üzerindeki durak sayıları, duraklara giriş-çıkış yapılması gereken zamanlar, günlük gerçekleştirilen ring sayıları sisteme tanımlanmaktadır. Tanımlanan bu bilgilerin yanı sıra, kullanıcıya özel saat ve araç sıralaması şablonları oluşturulmaktadır. Bu bilgiler sayesinde araçların bütün hareketleri on-line olarak takip edilmektedir.
- Araçların her birinin duraklara giriş-çıkış zamanları ve rötör süreleri gibi bilgiler günlük olarak raporlanmaktadır. İstenmesi halinde gün sonunda bütün araçları kapsayan gün sonu özet raporu alınmaktadır. Bu raporlar sayesinde tanımlanan programa uymayan araçlar kolayca tespit edilerek, gerekli müdahale ve düzeltmeler yapılabilmektedir.

Halk otobüsleri ve şehir içi toplu taşıma araçları yönetim sistemi sunduğu çözümlerle, daha etkin ve verimli hizmet sunulmasını sağlayarak; zamandan, yakıttan ve iş gücünden kazandırmaktadır.

Örnek Referans:

Ankara Özel Halk Otobüsleri Odası'na bağlı araçlar çoğunlukta olmak üzere 500'ün üzerinde otobüste kullanılmaktadır.

