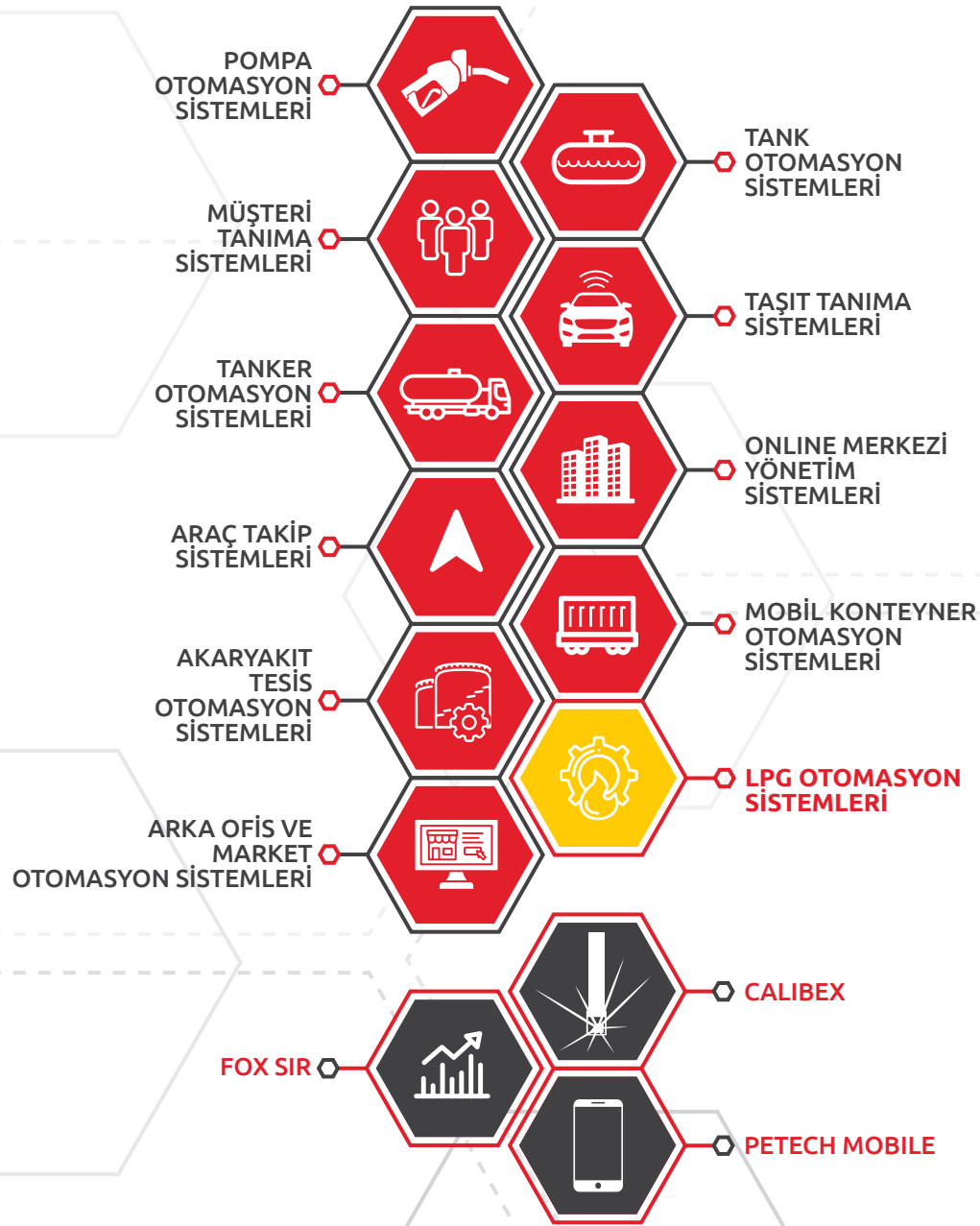


# LPG. Net

## LPG Otomasyon Sistemleri



LPG.Net otomasyon sistemleri dolum tesisinden istasyona, istasyon hareketlerinden müşteri işlemlerine kadar LPG hareketlerinin tümü kayıt ve kontrol altına alınabilir.



# KONTROL SİZDE

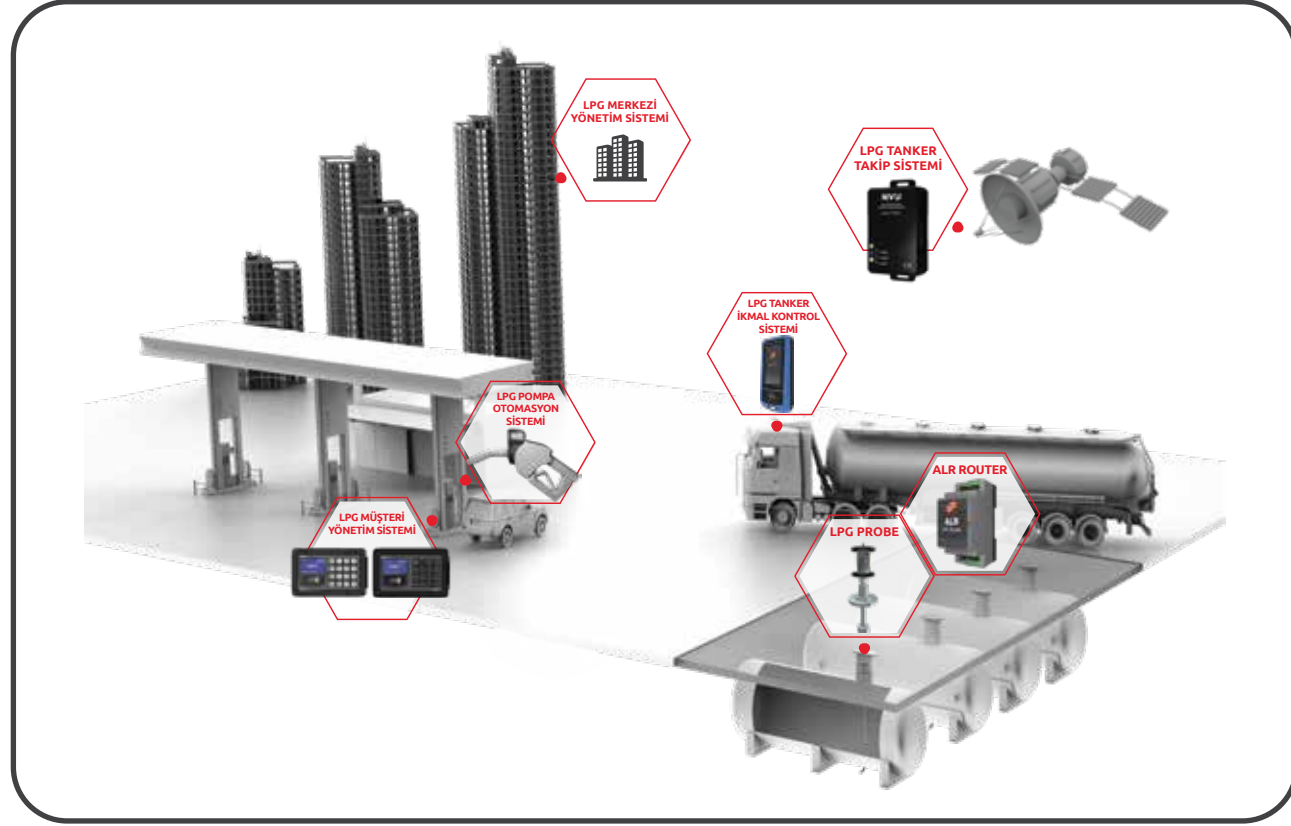
Tatlısu Mah. Akif İnan Sok. No:14 Ümraniye / İSTANBUL / TÜRKİYE  
+90 216 540 64 64 (Pbx) +90 216 540 64 54

LPG01-22112022



## LPG. NET LPG OTOMASYON SİSTEMLERİ

LPG.Net otomasyon sistemleri dolun tesisinden istasyona, istasyon hareketlerinden müşteri işlemlerine kadar LPG hareketlerinin tümü kayıt ve kontrol altına alınabilir. Tüm LPG süreçlerine özel çözümler sunan sistem ile tankelerin LPG ikmalini, tanklardaki LPG seviyesini vb. bilgileri anlık olarak kontrol edilebilir. Dağıtıcılar için merkezi olarak da izleme imkanı sunar.



## SİSTEM TEMEL ÖZELLİKLERİ

### İstasyon Sipariş Yönetimi

İstasyonlar LPG siparişlerini sistem üzerinden açarlar. Merkeze gelen sipariş dağıtıcının finans sisteminde kredi sorgulaması sonrasında işleme alınır. Kredisi uygun olmayan istasyonlar sistem uyarı verir. Bayiler yine sistem üzerinden mevcut siparişlerinin durumunu ve geçmiş siparişlerinin bilgilerini görüntüleyebilirler.

### Tanker İkmal Yönetimi

Onaylanan siparişler, sistemde tanımlı olan ve dağıtıcı bölgelerine atanmış olan tankere, ikmal emri olarak elektronik olarak iletilir. Bir tankere birden fazla iş emri atanabilmektedir. Dağıtıcı kullanıcılar tankere görev ataması yaparken, tankerin üzerindeki yakıtı, elindeki siparişleri, haritada konumunu sistemlerden görerek seçerler.



### İstasyon İkmal Yönetimi

Tankerler ikmal için istasyona vardıklarında, tankerler üzerinde bulunan otomasyon sistemi üzerinden lokasyon kontrolü ile doğru istasyonda olduklarının teyidini merkezden elektronik olarak alırlar. Tanker otomasyon sistemi, sadece onaylanmış sipariş miktarı kadar dolun yapmasına müsaade ederek, ikmal onaylanan değere geldiğinde durdurur. Yapılan ikmal bilgisi kayıt altına alınır ve otomatik olarak merkeze gönderilir. Merkezden de finans sisteme elektronik olarak iletilerek fatura kesilmesi sağlanır.

### İstasyon LPG Seviye Kontrolleri

Asis'in geliştirmiş olduğu LPG prob ya da ALR'lerin istasyonlarda olması halinde, merkezi sisteme LPG tank verilerinin de gelmesi sağlanır. Bu sayede istasyonlardaki LPG tank seviyelerinin merkezden izlenmesi, istasyon sahibi sipariş açmadan dağıtıcının istasyon adına sipariş oluşturması, istasyonlara yapılan dolunların siparişler ile eşleştirilerek, farklı bir noktadan dolun yapıp yapılmadığı tam olarak kontrol altına alınmış olur.



### Tanker Üzerindeki Yakıtın Takibi

Tanker otomasyon sistemine, tankere depolama tesisinden yapılan ikmal miktarları girilir. Sistem, istasyonlara yaptığı ikmalleri tanker envanterinden düşerek sürekli olarak matbu envanter verisini merkeze gönderir. Böylece ikmal siparişleri daha efektif yönetilebilir hale gelir.

### E-irsaliye Entegrasyonu

Dağıtıcı ERP sistemleri ile entegrasyon sayesinde, tanker ikmallere ait e-irsaliye evrakları LPG yönetim sistemine, oradan da tankere iletilerek, yol denetimlerinde görüntülenmesi sağlanır.

### Dolum Fişi Basma

Tanker üzerinde bulunan otomasyon sistemi, arzu edilmesi halinde, istasyona ikmal sonrasında, çift kopyalı olarak fiş basabilmektedir. Dolun fişleri dağıtım firması standartlarına ve kurumsalına göre tasarlanmış kağıtlara basılır.

## SİSTEM MİMARİSİ

