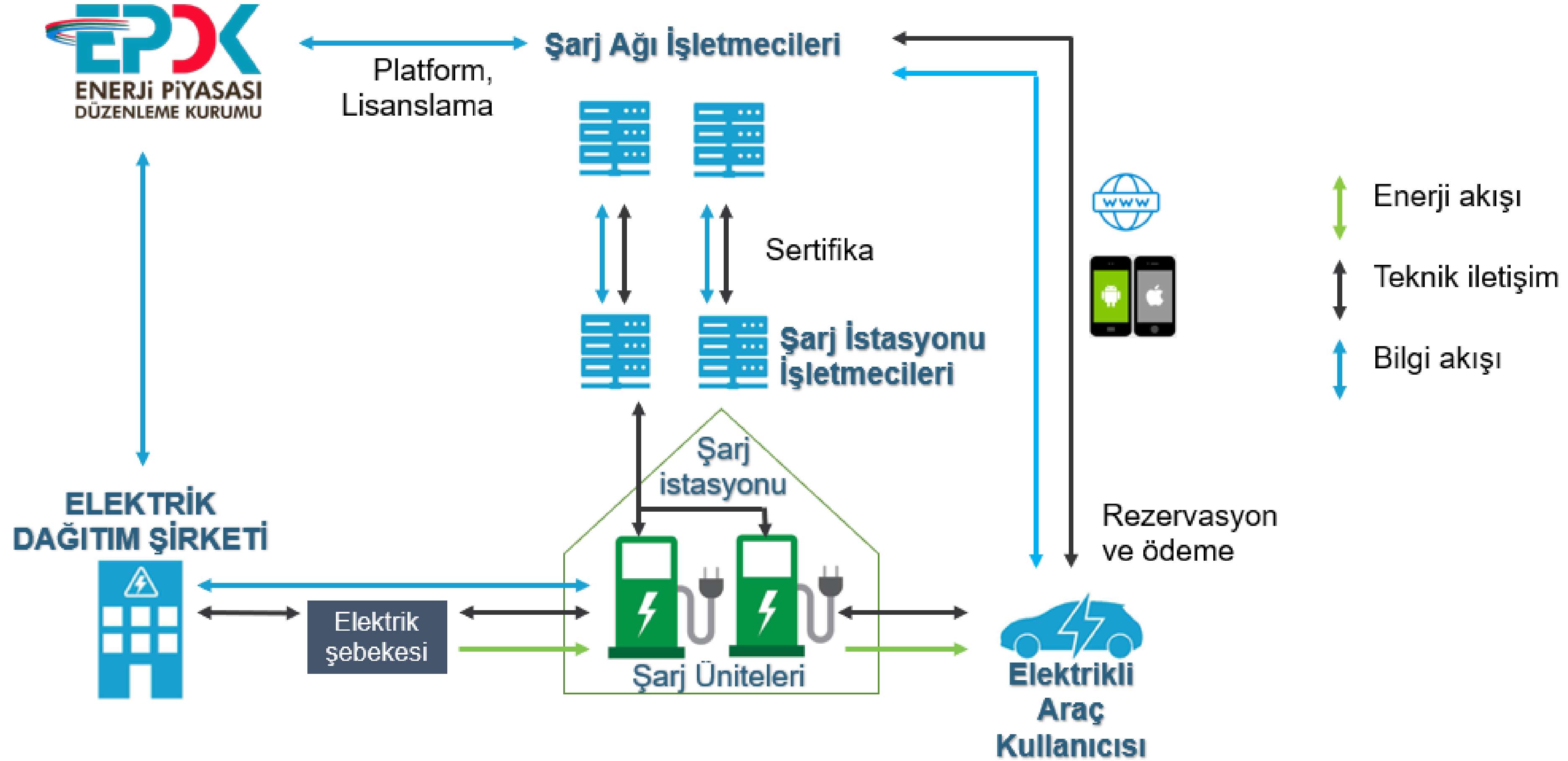


Şarj Hizmeti Mevzuatı



- 21/12/2021 tarih ve 7346 sayılı Bazı Kanunlarda Değişiklik Yapılmasına Dair Kanun
 - 4628 Sayılı Kanun
 - 6446 sayılı Elektrik Piyasası Kanunu
 - ✓ Ek Madde 5
 - ✓ Geçici 30 uncu Madde
- Şarj Hizmeti Yönetmeliği (Nisan 2022)
- Şarj Ağı İşletmeci Lisansı İşlemleri ile İlgili Başvurulara İlişkin Usul ve Esaslar

Şarj Hizmeti Piyasası



Lisans Yükümlülükleri



1

Lisansın yürürlüğe girdiği tarihten itibaren **altı ay içinde** en az **elli adet** şarj ünitesinden ve en az **beş farklı ilçedeki** şarj istasyonundan oluşacak şekilde bir şarj ağı oluşturulur.



2

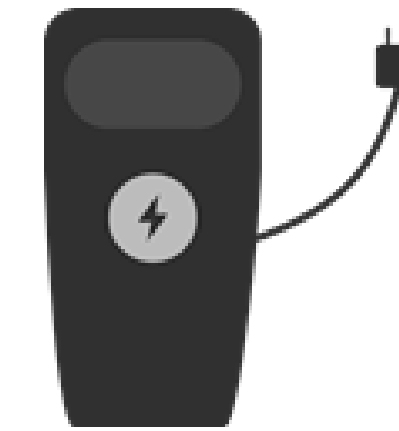
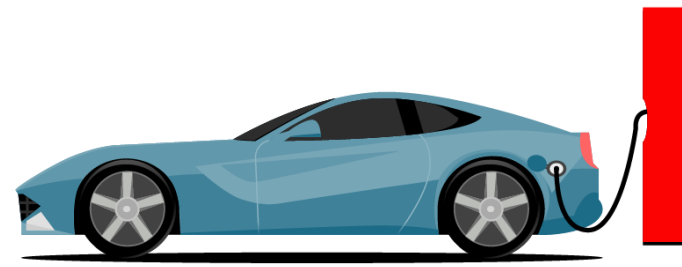
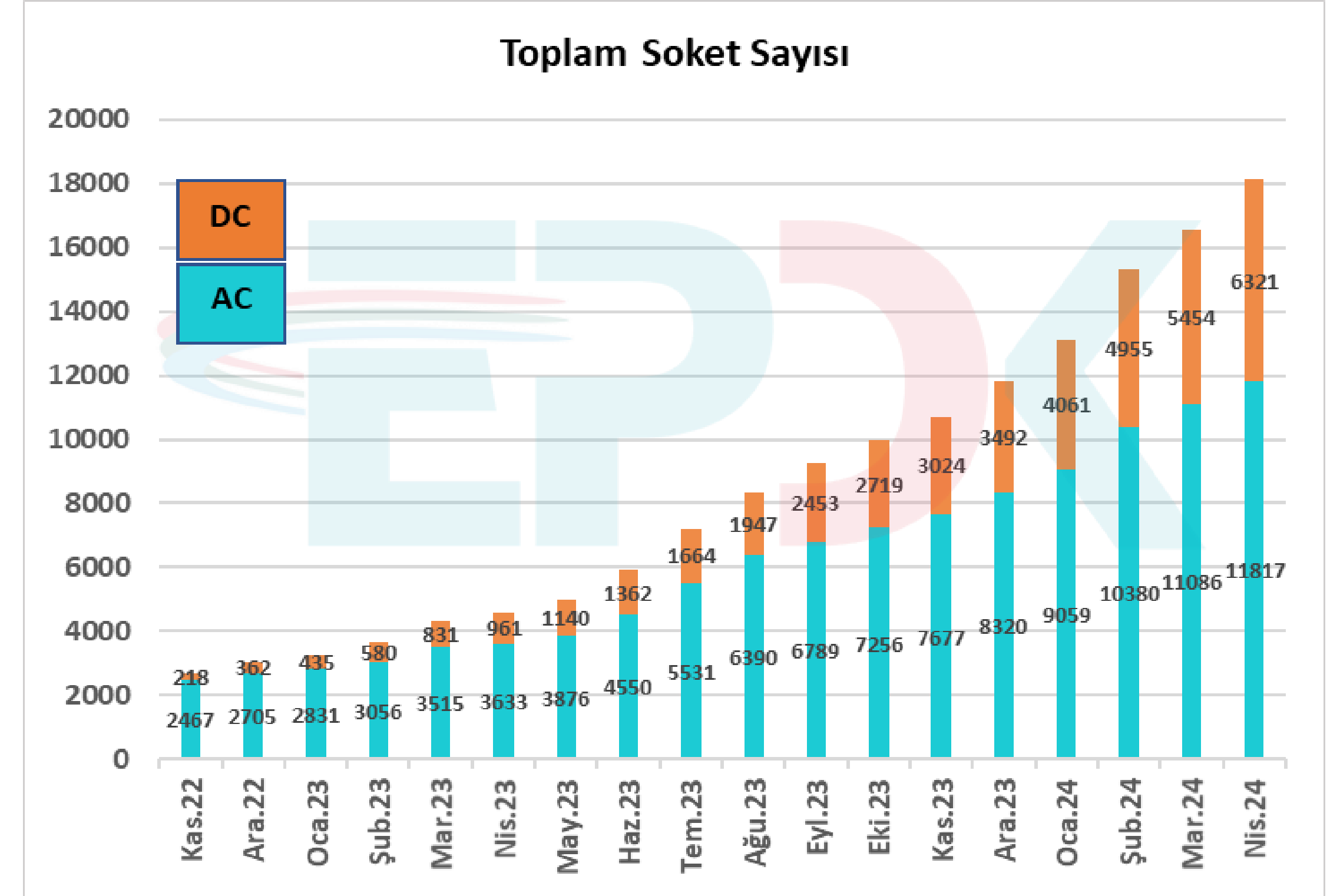
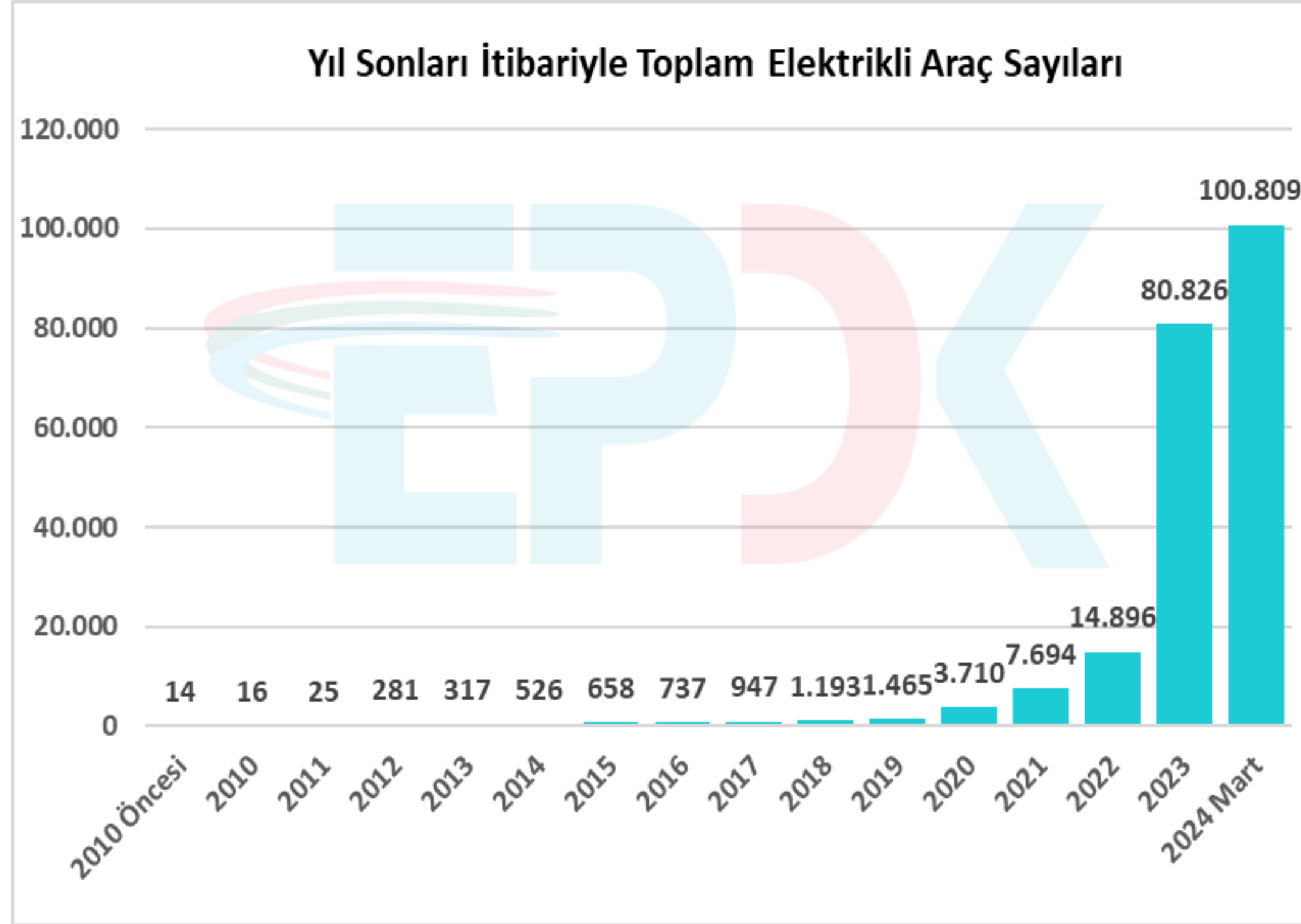
Şarj ağında yer alan şarj ünitelerinin en az **yüzde beşinin**, otoyollar ve devlet yollarında yer alan şarj ünitelerinin ise en az **yüzde ellisinin** DC 50 kW ve üzeri güçteki şarj ünitesi niteliğinde olması zorunludur.



3

Şarj istasyonunda şarj hizmeti verilebilmesi için İşyeri Açma ve Çalışma Ruhsatlarına ilişkin Yönetmelik hükümleri uyarınca alınan **iş yeri açma ve çalışma ruhsatı** ve **dağıtım şirketi tarafından verilen olumlu görüş** sunulur.

Mevcut Durum



Şarj Hizmeti Fiyatlandırması

- **Birim enerji fiyatı (TL/kWh)** fiyatlandırma biçimi olarak kullanılacaktır. Hesaplanan şarj hizmeti bedeli dışında **ilave bedel** talep edilemeyecektir.
- Fiyatlandırma bilgileri **sade, anlaşılır ve kıyaslanabilir** bir şekilde sunulacak ve **ilan edilecektir.**
- Farklı tip ve güçteki şarj üniteleri için farklı fiyat uygulanabilecektir.
- Tüm elektrikli kullanıcılara hizmet verilmesi zorunlu olacak, lisans sahibi sadakat sözleşmesi akdettiği kullanıcılara uyguladığı en düşük şarj hizmeti fiyatına ilave **% 25'i** aşamaz.

Farklı Tip	Şarj istasyonun AC veya DC tipte olmasına bağlı fiyatlandırma
Farklı Güç	Şarj İstasyonun gücüne göre fiyatlandırma Örn; 22 kW için 2,5 TL/kWh ; 50 kW için 3,5 TL/kWh

Serbest Erişim Platformu



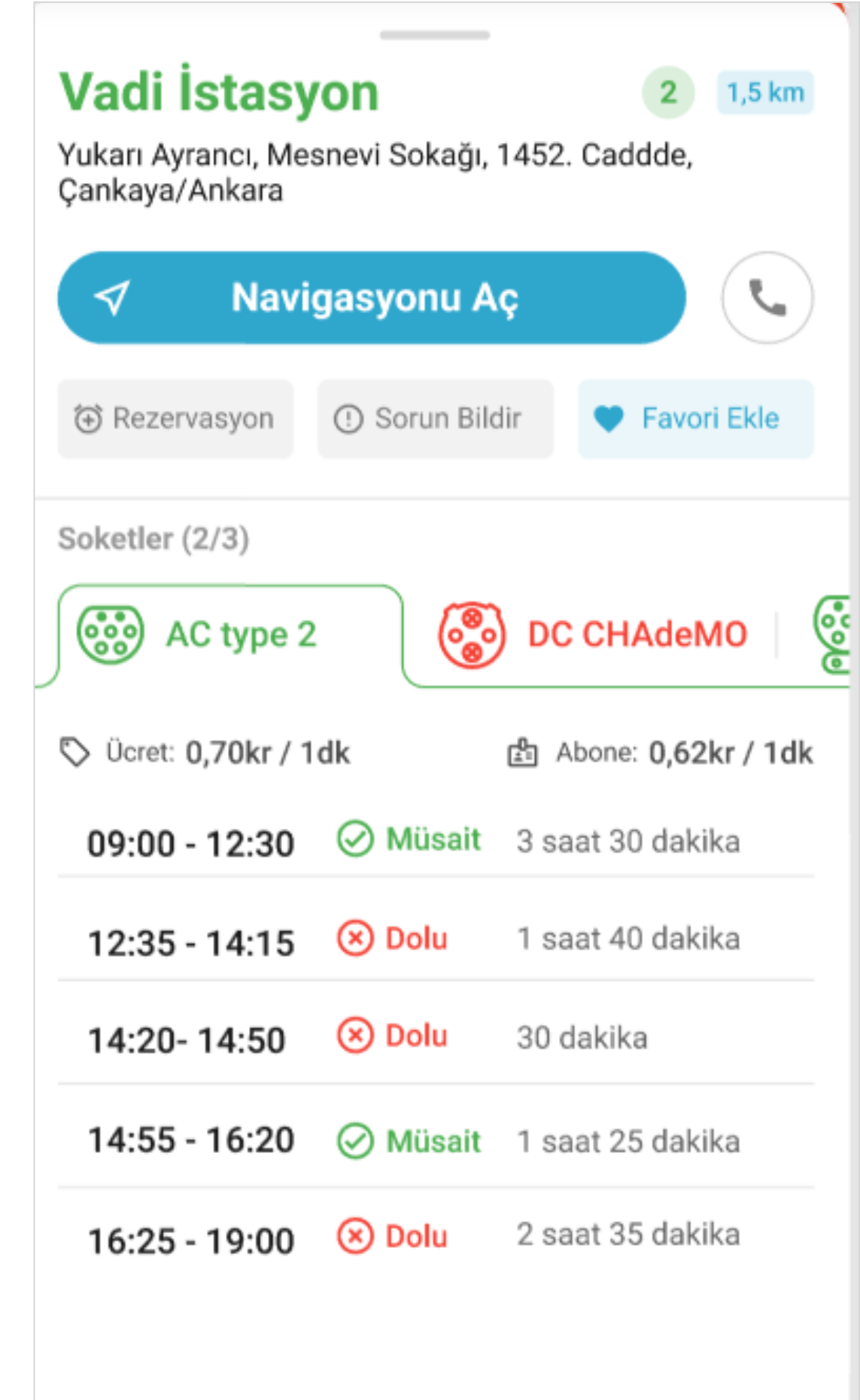
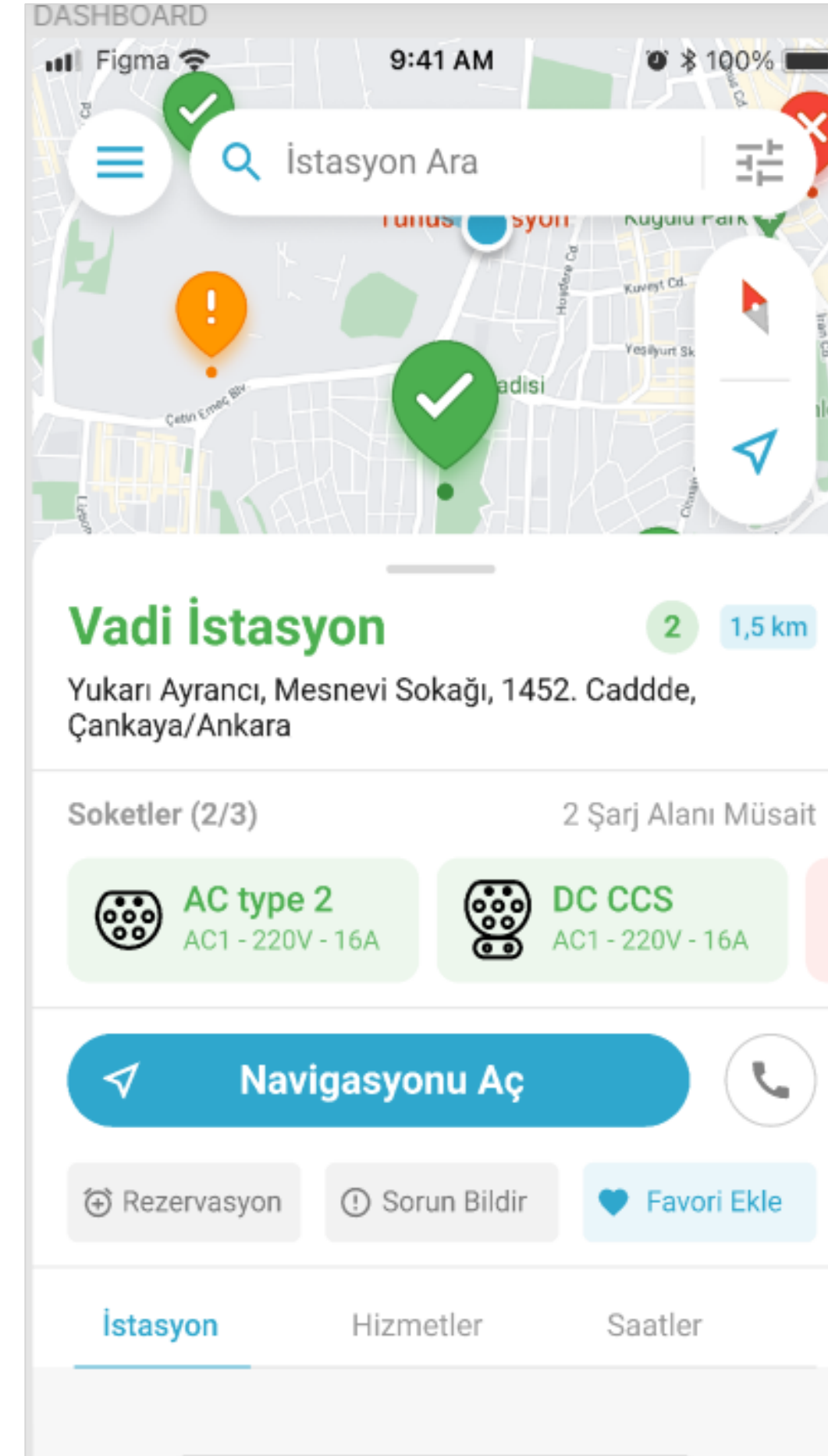
➤ Halka Açık Şarj istasyonları için;

Statik veri

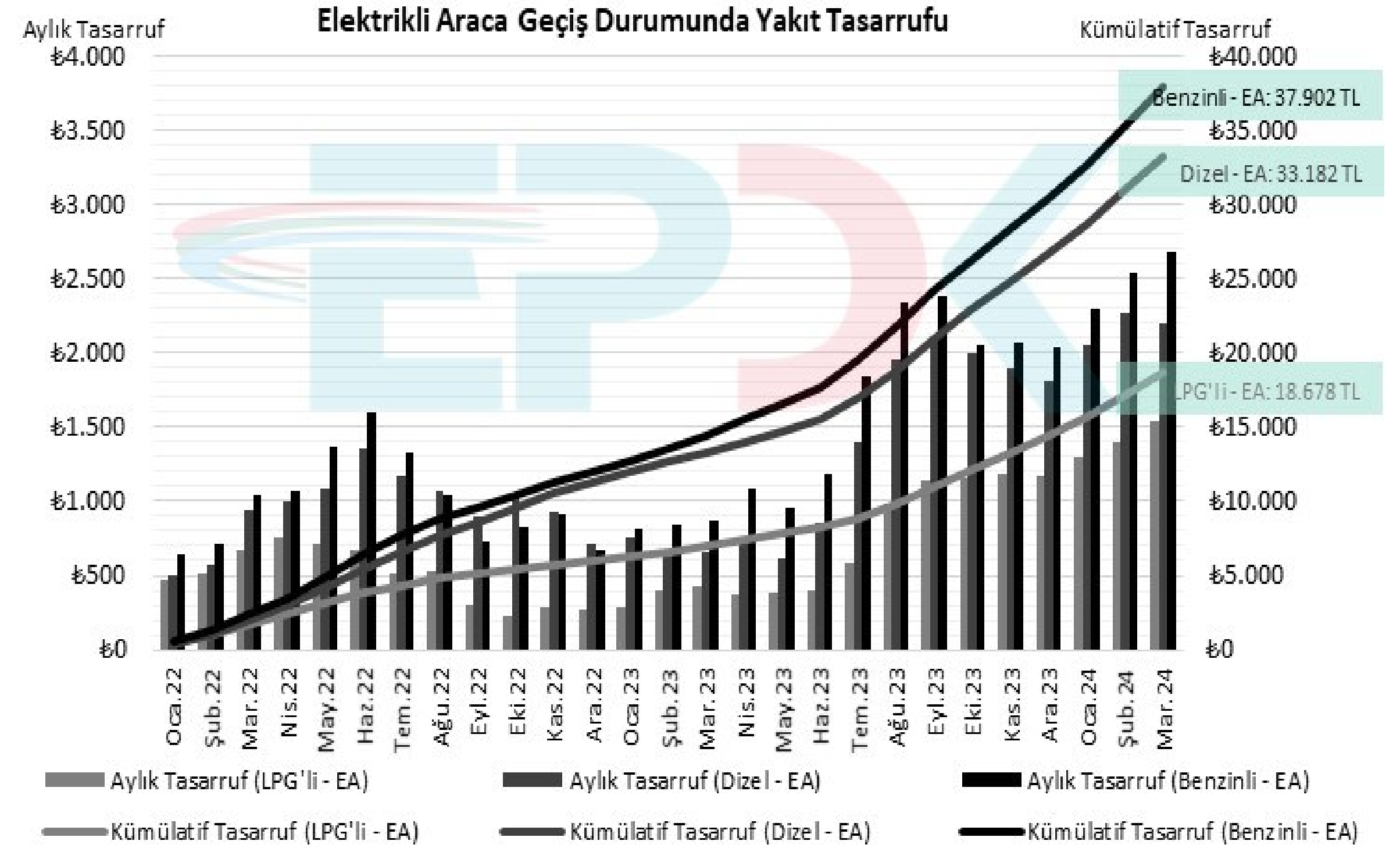
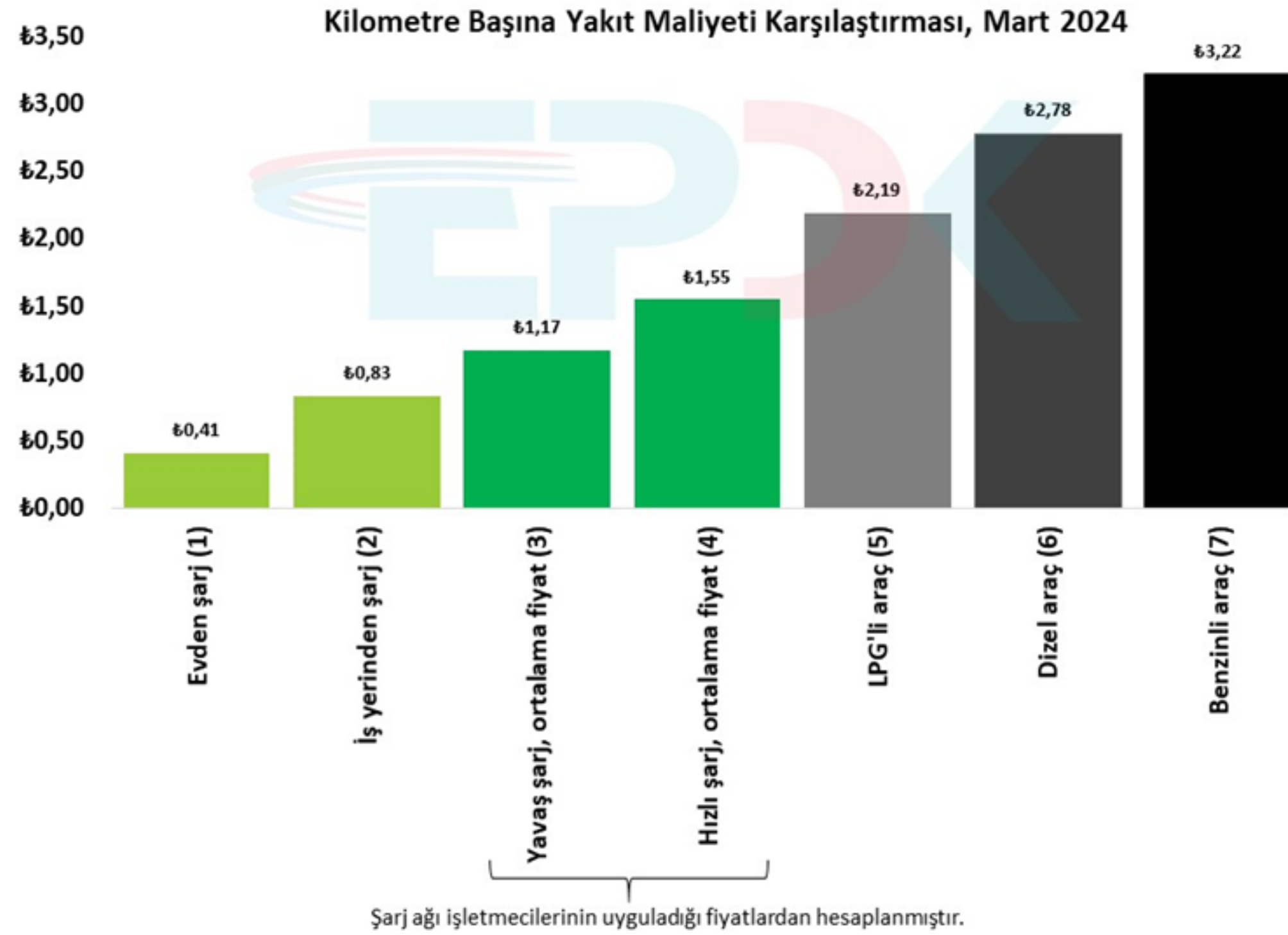
- Coğrafi konumları
- Şarj ünitesi ve soket sayıları
- Şarj ünitesi tipleri ve güçleri
- Ödeme yöntemleri

Dinamik veri

- Müsaitlik durumları
 - Şarj hizmeti fiyatları
- platformda gösterilir.



Elektrikli Araç Yakıt Maliyeti



Yenilenebilir Enerjiden Şarj



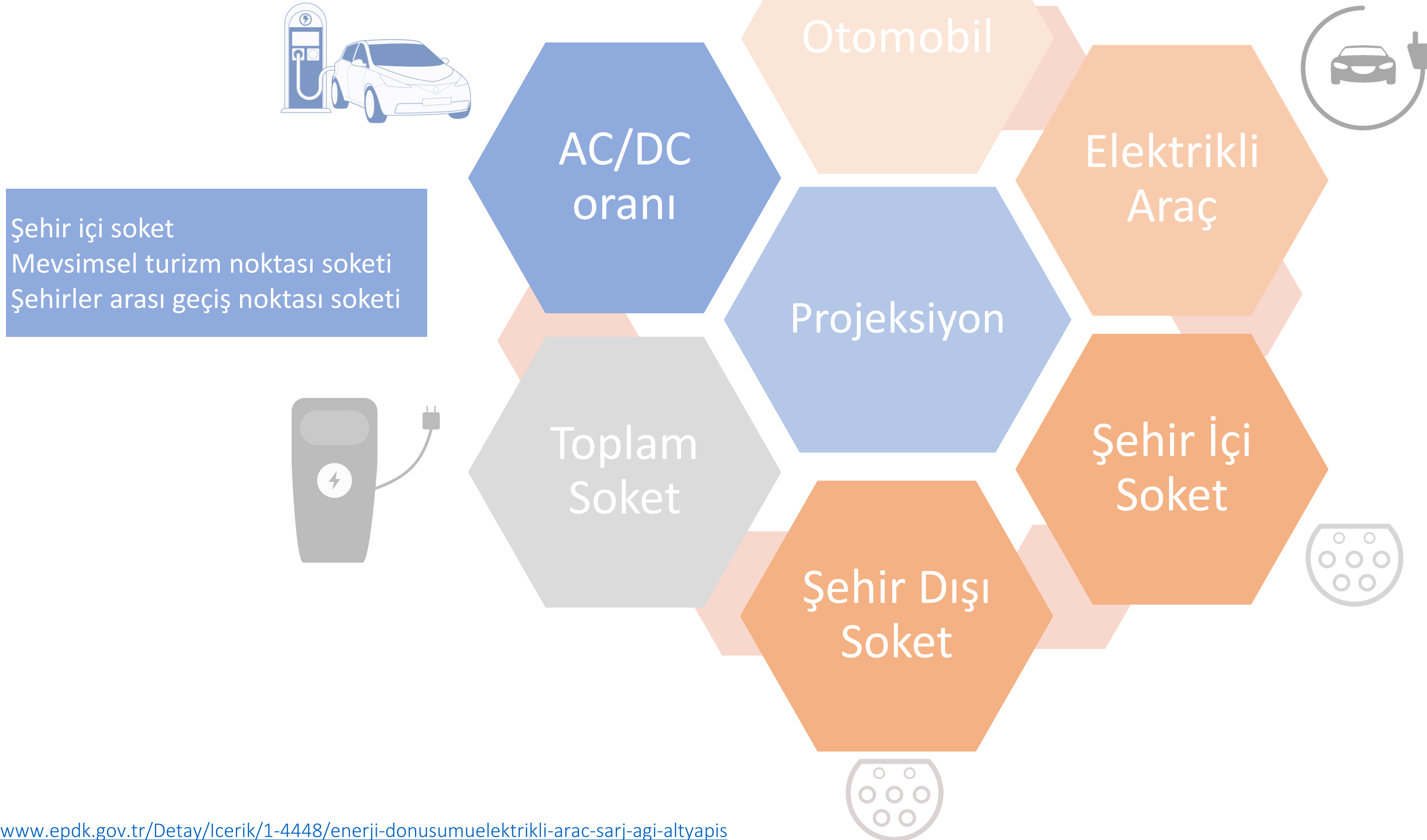
- Yenilenebilir enerji kaynaklarına dayalı elektrik üretim tesisi kurulabilir.
- Şarj istasyonu bünyesinde tüketim tesisine bütünleşik elektrik depolama tesisi kurulabilir.
- Şarj istasyonlarının elektrik ihtiyacını karşılamak için Elektrik Piyasasında Lisanssız Elektrik Üretim Yönetmeliği hükümleri çerçevesinde ilgili şebeke işletmecisine başvuruda bulunabilecektir. Bu minvalde lisanssız elektrik üretim mevzuatı çerçevesinde bu başvurular değerlendirilecek ve uygun görülmesi halinde ilgili şebeke işletmecisi tarafından Bağlantı Anlaşmasına Çağrı Mektubu düzenlenecektir.

Yeşil Şarj İstasyonu

- Şarj ağı işletmeci lisansı sahipleri kendi şarj ağında yer alan şarj istasyonlarından tamamını veya bazılarını yeşil şarj istasyonu olarak belirleyebilecekler.
- Yeşil şarj istasyonlarında araçlara temin edilen elektrik enerjisinin tamamının yenilenebilir enerji kaynakları ile üretildiğinin belgelendirilmesi EPIAŞ tarafından işletilen piyasada alış-satışı gerçekleşen “Yenilenebilir enerji kaynak garanti belgesi (YEK-G belgesi)” ile gerçekleştirilecek.
- Şarj ağı işletmeci lisansı sahipleri EPIAŞ tarafından işletilen YEK-G piyasasında faaliyet gösterebilecek.



Projeksiyon



Projeksiyon

Yıl	Elektrikli Araç Sayısı		
	Düşük Senaryo	Orta Senaryo	Yüksek Senaryo
2025	202.030	269.154	361.893
2030	776.362	1.321.932	1.679.600
2035	1.779.488	3.307.577	4.214.273

Yıl	Şarj Noktası Sayısı (AC)			Şarj Noktası Sayısı (DC)			Şarj Noktası Sayısı (Toplam)		
	Düşük Senaryo	Orta Senaryo	Yüksek Senaryo	Düşük Senaryo	Orta Senaryo	Yüksek Senaryo	Düşük Senaryo	Orta Senaryo	Yüksek Senaryo
2025	24.983	33.476	44.988	9.295	12.594	16.909	34.278	46.070	61.897
2030	58.717	100.187	127.224	24.826	42.637	54.050	83.543	142.824	181.274
2035	100.150	186.152	237.181	46.766	86.924	110.753	146.916	273.076	347.934



Teşekkürler

Zafer KORKULU
zkorkulu@epdk.gov.tr
EPDK, Enerji Dönüşüm Dairesi Başkanı