

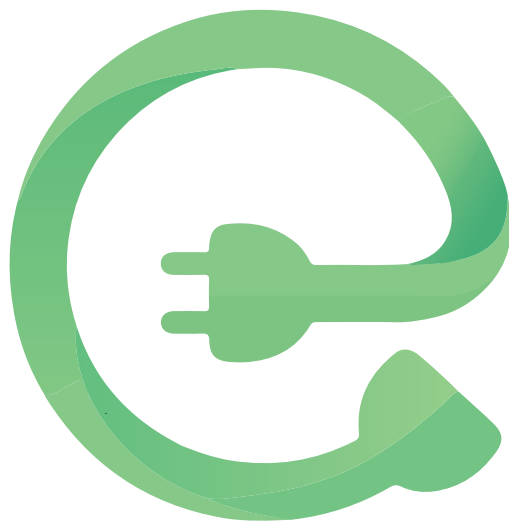
adze<sup>charge</sup>



# Elektrikli Araç Şarj İstasyonları ve Lisanslı Çözüm ortağı

[www.adzesarj.com](http://www.adzesarj.com)

[info@adzesarj.com](mailto:info@adzesarj.com) / 0850 532 90 03



WE MADE LOVE...



Süper Marketler



Oteller



Oto Servisler



Otoparklar




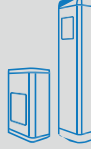


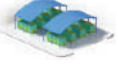





İş yerleri



Açık Alanlar



## SİZE EN UYGUN YERDE, EN UYGUN ÜNİTEYİ SEÇİN

			
	22 kW AC ŞARJ Sistemi	60-100 kW DC ŞARJ Sistemi	120-200 kW DC ŞARJ Sistemi
 Süper Marketler	●	●	●
 Oteller	●	●	
 Oto Servisler	●	●	●
 Otoparklar	●	●	
 İş Yerleri	●	●	
 Siteler ve Konutlar	●		
 Açık Alanlar		●	●



# ELEKTRİKLİ ARAÇ ŞARJ ÜNİTESİ YATIRIMCI ve PARTNER ORTAKLIĞI

## HER ZAMAN HER YERDE YANINIZDAYIZ



### ÜCRETİZ KEŞİF

Şarj ünitelerinin kurulacağı alanı belirleme kurulum maliyeti gibi teknik bilgileri uzman ekibimiz tarafından ücretsiz keşif yapıyoruz



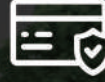
### PROJE YÖNETİMİ

Yatırımcıların belirlediği alana ve seçtiği üniteleri en hızlı şekilde kullanılabilir duruma gelmesi için projenizi yönetiyoruz.



### KURULUM ve OPERASYON DESTEĞİ

Keşif sonrası şarj ünitelerinin kurulacağı alanlara kablo döşenmesi ünitelerin monte edilmesi ile ünitelerin şarja hazır hale getirilmesi.



### GÜVENLİ ÖDEME ve ALT YAPI

RFID, Kredi kartı, Mobil uygulama üzerinden bankalar ile entegrasyonumuz sayesinde hızlı ve güvenli ödeme seçenekleri



### CANLI OPERATÖR DESTEĞİ 7/24

Kullanıcıların sadece yaşadıkları problemler için değil aynı zamanda tüm sorularına cevaplayabilecek uzman kadromuzla telefon üzerinden destek verilmesi



### YAZILIM ve UYGULAMA

Uygulama üzerinden üniteler ile haberleşme hızı sayesinde kullanıcı dostu. Yatırımcılar ve filolar için özel profesyonel yönetim paneli üzerinden hızlı ve kolay takip özelliği



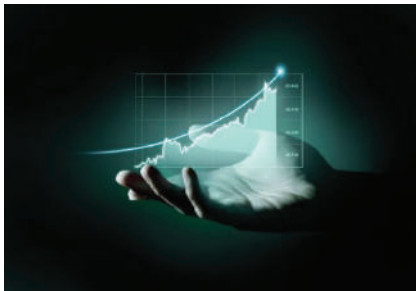
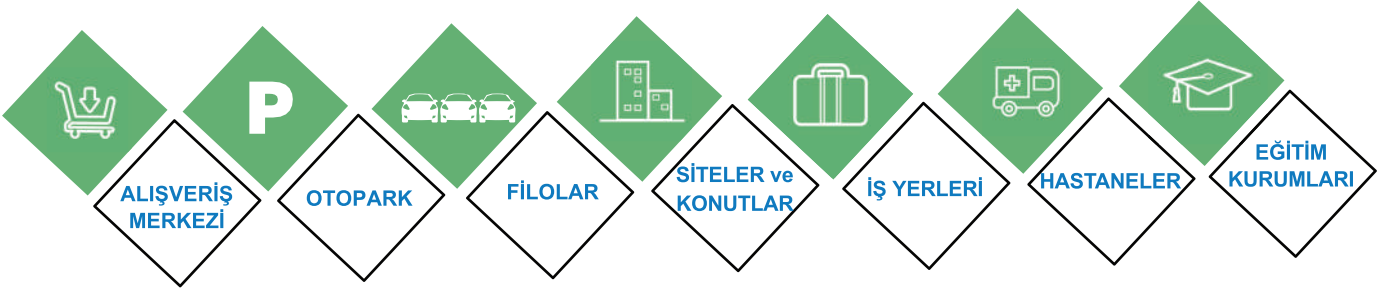
### TECRUBELİ ARIZA BAKIM EKİBİ

İstanbul içi 24 saatte, İstanbul dışına 2 veya 3 iş günü içinde tecrübeli personellerimiz tarafından müdahale imkanı.



### YERLİ ve MİLLİ ÜNİTELER

Yerli ve Milli Değerlerimize öncelik verdiğimiz için, DC şarj ünitelerimizi Türkiye'deki üreticiler ile çözüm ortaklığı.



### YERİNİZ VAR ve YATIRIMCI OLMAK

Yeriniz **var** ve aynı zamanda **yatırım yapmak istiyorsanız** Sertifika ve işletme desteği veriyoruz.



### YERİNİZ YOK ve YATIRIMCI OLMAK

Yeriniz **yok** ama **yatırım yapmak istiyorsanız** Sertifika, işletme desteği ve yer bulma konusunda destek veriyoruz.



### YERİNİZ VAR ve YATIRIMCI ARIYORSANIZ

Yeriniz **var** ve araç trafiğine güveniyorsanız **yatırım desteği** ve Diğer tüm destekler için biz sizin yanınızdayız.



## ADZE Charge ARAÇ ŞARJ ÜNİTELERİ GENEL ÖZELLİKLERİ



### Hızlı Şarj

Tak ve Şarj Et teknolojisi ile müdahaleye gerek kalmadan yüksek hızlı şarj imkanı.



### Güvenli Yapı

Ulusal ve endüstri standartlarını karşılayan eksiksiz koruma sayesinde güvenilir şarj işlemi.



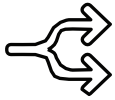
### Kolay Ödeme

Kredi/Banka kartı, RFID kart, Mobil ödeme yöntemleri ile temassız ve kolay ödeme deneyimi.



### Veri Yönetimi

Web sayfası veya mobil uygulama üzerinden şarj işlemi ve parametrelerini detaylı görüntüleme / yönetme.



### Güç Paylaşımı

Çift çıkış 2 x CCS2 soketi ile eş zamanlı şarj işlemi.



### Bütçe Dostu

Fosil yakıtlara göre çok daha az maliyetli olması.



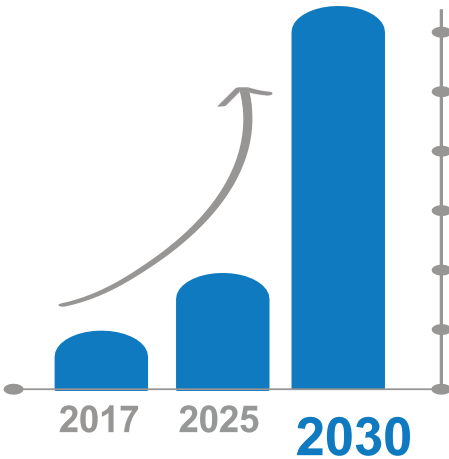
### Verimlilik & Performans

Geniş voltaj aralığı ve büyük şarj akımı sayesinde daha fazla güç sağlama.



### Kolay Bakım

Modüler ve kompakt tasarım sayesinde bakım süresi ve maliyetlerinden tasarruf sağlama.



**Tahminler, Dünyada elektrikli araç satışlarının 2025'te 11 milyona, ardından 2030'da 30 milyona yükseleceğini gösteriyor.**

2040 yılına kadar tüm yeni araba satışlarının %55'i ve küresel filonun %33'ü elektrikli olacak.\*

*\*According to Bloomberg New Energy Finance*

# MOBİL UYGULAMA VE WEB YÖNETİM PANELİ ÖZELLİKLERİ



## ŞARJ İŞLEMİ ESNASINDA ANLIK GÖSTERGE

Uygulama üzerinden anlık tüm şarj bilgilerine ulaşabilme özelliği.



## ŞARJ NOKTALARI

Size en yakın şarj noktalarımızı tek bir haritadan kolaylıkla ulaşabilme özelliği.



## SOSYAL ALAN GÖSTERİMİ

Şarj istasyonlarımızın kurulu olduğu alanların sosyal imkanlarını görüntüleme özelliği



## ANLIK TARİFELER

Faturalandırma simülasyonlarında detaylandırılan saatlik ücretler ve/veya sabit maliyetleri görüntüleme.



## KOLAY ÜYELİK ve ÜYELİKTEN ÇIKMA

İlk Şarj esnasında kolay üye olabileme ve en hızlı şekilde şarja başlayabilme özelliği.



## GEÇMİŞ ŞARJ GÜNLÜĞÜ EKRANI

Geçmiş şarj işlemlerinizi mobil uygulama üzerinden tek ekranda görüntüleme özelliği.



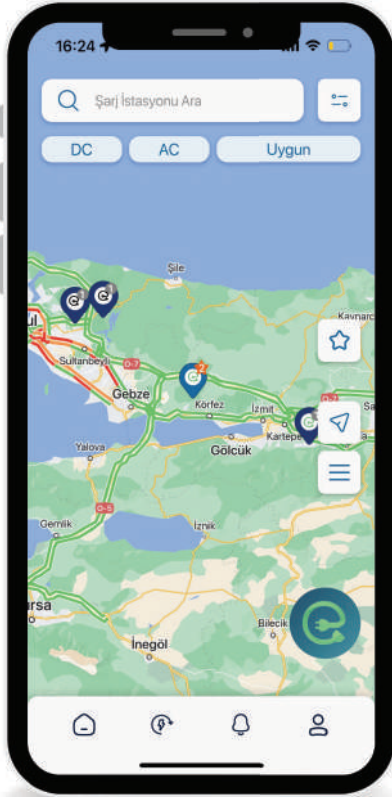
## RAPORLAMA

Tüm faturalara ulaşabilme ve tüm işlemleri raporlama özelliği



## DİĞER OPERATÖRLER İLE UYUMLU

OCPP protokolüne uygun ADZE Charge dışındaki diğer Tüm Şarj Ünitelerine entegre özelliği.

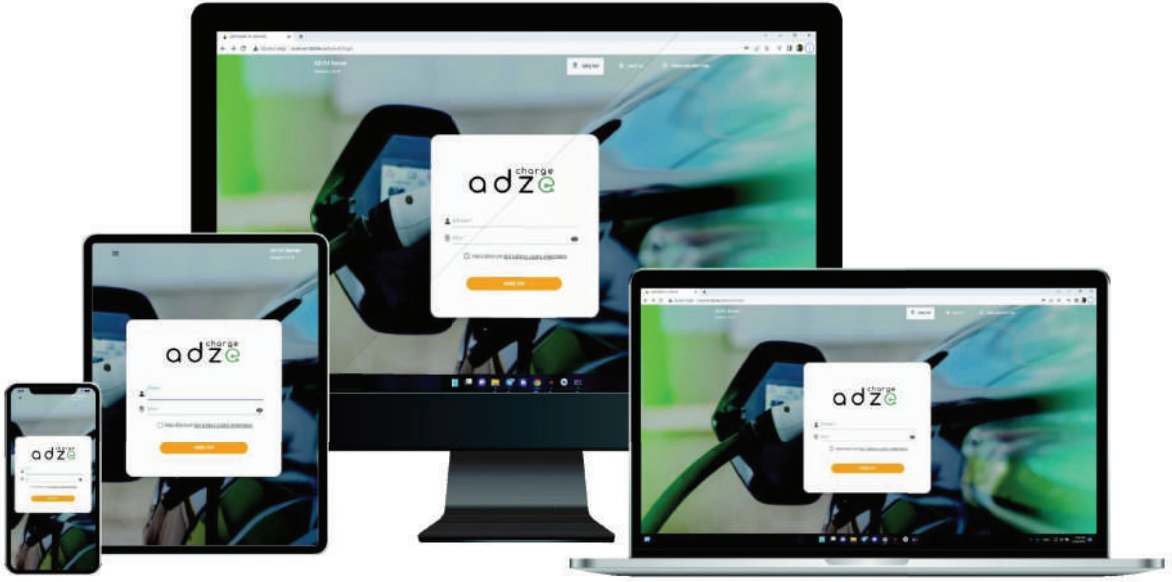


Download on the  
**App Store**



GET IT ON  
**Google Play**





- Üyelik Girişi veya Kayıt Ol (HESAP OLUŞTURMA)
- Giriş yaptıktan sonra Sizi ADZE Charge Noktaları ve OCPP Entegrasyonu operatörleri karşılayacaktır.
- İster AC yada DC seçenekleri ile hızlı filtreleyebilirsiniz.
- Kullanıcı deneyimine göre tasarlanmış ara yüzü ile kolay kullanım.
- Arama kutusundan bölgenizi yazmanız yeterli olacaktır.
- Şarj Cihaz bilgisinde Ünite özelliği (AC yada DC), yol tarifi ve sosyal olanakları görebilirsiniz.
- Siz gelmeden yada üniteye ulaşacağınız zamanı belirleyip rezervasyon yapabilirsiniz.
- Kredi kartı bilgilerinizi 1 kereliğine girmeniz yeterli, daha sonraki tüm şarjlarınızda ödeme otomatik olacaktır.
- Tüm Şarj istasyonlarını (EPDK ya bağlı olan tüm operatörler) tek ekranda görebilme özelliği.
- Google Map, Yandex Map, Apple Map Vb. navigasyonlar üzerinden kolay yol tarifi alabilirsiniz.
- Uygulama üzerinden RFID kart talebinde bulunabilirsiniz
- Çoklu Dil seçeneği (TR-EN)



# ADZE Charge 22kW AC ELEKTRİKLİ ARAÇ ŞARJ İSTASYONU



## AYAKLI



## DUVAR TİPİ



## Kullanıcı Dostu

Ayaklı tip ve duvar monte tip olmak üzere iki farklı kullanım seçeneği sunar.

Ev ve iş yeri otoparkları için kullanıma uygundur.

Güncel tasarımı ile tüm elektrikli araçlarla uyumludur. Elektrikli aracınızı güvenli bir şekilde şarj etmenizi sağlar.

Akıllı özellikleriyle kullanım kolaylığı sunar.

**22 kW**



# ADZE Charge 22kW AC TEKNİK BİLGİLER

## Giriş

Giriş Gerilimi	3-Faz 400V
Giriş Akımı	32A
Frekans	50Hz ± 1Hz

## Çıkış

Çıkış Gerilimi	3-Faz 400 V ± 15%
Nominal Güç	22 kW

## Çevresel Özellikler

Çalışma Sıcaklığı	-40 °C ~ +55 °C
Depolama Sıcaklığı	-40 °C ~ +85 °C
Rakım	≤ 2000m
Bağıl Nem	5% ~ 95%
Koruma Seviyesi	IP65 / IK08

## Genel Özellikler

Korumalar	Aşırı Akım Koruması, Kaçak Akım Koruması, Yüksek / Düşük Gerilim Koruması, Yıldırım Koruması, Yüksek / Düşük Sıcaklık Koruması, RCCB, RCM vb.
Haberleşme Protokolü	OCPP 1.6 J (OCPP 2.0.1 yükseltilebilir)
Ölçüm	MID Enerji Ölçer (opsiyonel)
Kaçak Akım Koruma	AC 30mA , DC 6mA
Yazılım Güncellemesi	OCPP 1.6 J (Web portalı üzerinden güncelleme)

## Kullanıcı Etkileşimi

Şarj Bağlantısı	IEC 62196 Tip 2 Soket / Tip 2 Fiş
Şarj Durumu Bilgileri	LED / APP / Dokunmatik Ekran (5" LCD 800*480 opsiyonel)
Yetkilendirme	APP / RFID Card
İletişim	Ethernet, 4G, Enerji metre bağlantısı için RS485 portu

## Standartlar

Sertifika	CE, TUV
Güvenlik ve Uyumluluk	IEC/EN 61851 61851-1, EN 62311 62311, EN 62479, IEC/EN 62955

## Mekanik Özellikler

Boyutlar	187*85*336mm (Genişlik/Eni/Yükseklik)
Kurulum	(İsteğe bağlı) Dikili Tip / Duvar Tipi
Soket Tipi	Tip 2 Soket



### Pedestal İÇ Monte



**Material:**  
430 paslanmaz Çelik  
**Ağırlık:**  
22,2 kg  
**Boyutlar:**  
1301x260x200 mm

### Pedestal DIŞ Monte



**Material:**  
430 paslanmaz Çelik  
**Ağırlık:**  
20,2 kg  
**Boyutlar:**  
1301x170x100 mm

### Duvar Tipi



# ADZE Charge 60-100kW Mini DC ELEKTRİKLİ ARAÇ ŞARJ İSTASYONU



## Yüksek Hızlı Şarj

Tak ve Şarj Et teknolojisi ile müdahaleye gerek kalmadan yüksek hızlı şarj imkanı sunar.



## Yükseltilebilir Güç

100 kW'a kadar yükseltilebilir modüler yapıya sahiptir.



## Temassız Ödeme

OCPP desteği ile kredi/banka kartı, RFID kart, NFC veya mobil ödeme yöntemleriyle temassız ve kolay bir ödeme deneyimi sunar. (opsiyonel)

**60-100 kW**

# ADZE Charge 60-100kW Mini DC

## TEKNİK BİLGİLER

### Giriş

Giriş Gerilimi	3x400 Vac
Gerilim Toleransı	- %20 ~ + %20
Frekans	50Hz, 60Hz (opsiyonel)
Frekans Toleransı	± 10%
Güç Faktörü	> 0,98

### Çıkış

Güç	60kW – 80kW – 100kW
Gerilim Aralığı (Vdc)	150-1000 V
Gerilim Dalgalanması	≤ ±5 V
Verim	≥ %95 (nominal çıkış gücünde)

### Çevresel Özellikler

Çalışma Sıcaklığı	-35 °C ~ +75 °C
Depolama Sıcaklığı	-40 °C ~ +75 °C
Bağıl Nem	%5-95 (yoğuşmasız)
Soğutma	Zorlanmış Fanlı Soğutma
Koruma Seviyesi	IP54 / IK10
Akustik Gürültü	65dBA

### Genel Özellikler

Korumalar	Kısa Devre, Aşırı Akım, Aşırı Sıcaklık, Acil Stop Yüksek/Düşük Çıkış Gerilimi, DC Toprak Kaçak Uyarısı
İzolasyon	3000 V
Şarj Portu	CCS2
Haberleşme Protokolü	OCPP 1.6 J

### Kullanıcı Etkileşimi

Ekran	10" LCD Panel ve Kapasitif Dokunmatik Ekran
Ödeme Yöntemleri	Mobil Ödeme, RFID Kart, Temazsız Ödeme (opsiyonel), NFC (opsiyonel)

### Standartlar

Haberleşme	ISO15118, DIN70121
Güvenlik ve Uyumluluk	IEC61851-21-2, IEC61851-23:2014
CCS2	IEC62196 1/3

### Mekanik Özellikler

Boyutlar	600*512*1700mm (Genişlik/Eni/Yükseklik)
Soket Tipi	CCS2





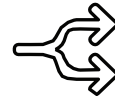


## ADZE Charge 120-200kW DC ELEKTRİKLİ ARAÇ ŞARJ İSTASYONU



### Yüksek Hızlı Şarj

Tak ve Şarj Et teknolojisi ile müdahaleye gerek kalmadan yüksek hızlı şarj imkanı sunar.



### DC Güç Paylaşımı

Çift çıkış 2 x CCS2 soketi ile eş zamanlı şarj işlemi sağlar.



### Temassız Ödeme

OCPP desteği ile kredi/banka kartı, RFID kart, NFC veya mobil ödeme yöntemleriyle temassız ve kolay bir ödeme deneyimi sunar. (opsiyonel)

**120-200 kW**

# ADZE Charge 120-200kW DC TEKNİK BİLGİLER

## Giriş

Giriş Gerilimi	3x400 Vac
Gerilim Toleransı	- %20 ~ + %20
Frekans	50Hz, 60Hz (opsiyonel)
Frekans Toleransı	± 10%
Güç Faktörü	> 0,98

## Çıkış

Güç	120kW – 160kW – 200kW
Gerilim Aralığı (Vdc)	150-1000 V
Gerilim Dalgalanması	≤ ±5 V
Verim	≥ %95 (nominal çıkış gücünde)

## Çevresel Özellikler

Çalışma Sıcaklığı	-35 °C ~ +75 °C
Depolama Sıcaklığı	-40 °C ~ +75 °C
Bağıl Nem	%5-95 (yoğuşmasız)
Soğutma	Zorlanmış Fanlı Soğutma
Koruma Seviyesi	IP54 / IK10
Akustik Gürültü	65dBA

## Genel Özellikler

Korumalar	Kısa Devre, Aşırı Akım, Aşırı Sıcaklık, Acil Stop Yüksek/Düşük Çıkış Gerilimi, DC Toprak Kaçak Uyarısı
İzolasyon	3000 V
Şarj Portu	2 X CCS2
Haberleşme Protokolü	OCPP 1.6 J

## Kullanıcı Etkileşimi

Ekran	10" LCD Panel ve Kapasitif Dokunmatik Ekran
Ödeme Yöntemleri	Mobil Ödeme, RFID Kart, Temazsız Ödeme (opsiyonel), NFC (opsiyonel)

## Standartlar

Haberleşme	ISO15118, DIN70121
Güvenlik ve Uyumluluk	IEC61851-21-2, IEC61851-23:2014
CCS2	IEC62196 1/3

## Mekanik Özellikler

Boyutlar	600*512*1700mm (Genişlik/Eni/Yükseklik)
Soket Tipi	2 Adet CCS2





# TÜM ENERJİMİZ GÜNEŞTEN



## ADZE Charge ECO SİSTEMİ



MANİSA



KÜTAHYA



ÇANKIRI -1



MALATYA



ÇANKIRI -2



### Kaynağımız Güneş

ADZE charge enerji sisteminin kaynağı ve başlangıcını güneşten alıyor.



### Batarya Ömrü

Bataryanızı %20 ile %80 arası doluyla ömrünü daha uzun süre tutabilirsiniz..



### Güneş Enerji Santrallerimiz

Güneşten aldığımız ışınları toplayan santrallerimiz güneş ışığını enerjiye çeviriyor.



### Çevre Dostu

Araçlarınızın elektrikli olması; çevre dostu ve gürültüsüz bir yaşam kalitesi sunar.



### AC/DC Şarj noktaları

Güneş Enerji santrallerimizden aldığımız enerjiyi, son teknoloji ünitelerimizde sizinle buluşturuyoruz.



### Sıfır Karbon

ADZE Charge Eco Sisteminde karbon salınımı yoktur. Karbon ayak iziniz çocuklarınızın izi olacak.



### Hızlı Şarj

Bir kahve molası kadar kısa sürede araçlarınızı DC ünitelerimizde doldurabilme imkanı.



### Yenilenbilir Dünya

Biz Sıfır Karbon ayak izi Adımlarımızı attık Şimdi Sıra sizde.





WE MADE LOVE...



## ADZE Charge

**Merkez Ofisi:**

Mehmet Nesih Özmen Mah. Defne Sokak  
No:21 Kat.5 Merter **Güngören / İSTANBUL**

**Ankara Ofisi:**

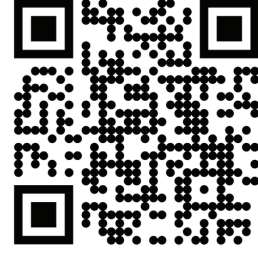
Gaziosmanpaşa, Boğaz Sokak  
No:24 D:9, 06700 **Çankaya / ANKARA**  
Mobil Tel: +90 (541) 725 20 70

**Mobil Tel:** +90 (532) 384 67 20

**Çağrı Merkezi:** 0 850 532 90 03

**Email:** info@adzesarj.com

**Website:** www.adzesarj.com



DETAYLI BİLGİ İÇİN  
**KARE KODU TARAYIN**

