



"Otopark Yönetiminde **Akıllı Çözümler**"

# CARPEXSOFT HAKKINDA

## Carpexsoft Yapay Zekalı Otopark Sistemi

modern kalitede ve yapay zekayı bir araya getirerek otopark yönetimini devrim niteliğinde bir seviyeye taşıyan gelişmiş bir çözümdür. Gelişmiş yazılımlar ve sensör sistemi sayesinde, park düzeninin verimli bir şekilde bölünmesi, araç düzeninin düzenlenmesi ve kullanıcının yerleştirilmesini sağlar.

Bu sistem, otopark giriş-çıkışlarında plakaların otomatik olarak bilgilerini, boş geniş gerçek zamanlı olarak tespit edilmesini ve uygun bir park yerinin yönlendirilmesini mümkün kılar. Aynı zamanda verilerin ayrıntılı raporlaması ve özellikleri sunarak gelir yönetimini optimize eder.

Carpexsoft, şehirlerin parklarını çözer, otopark işletmecilerinin genişlemesini ve sınırsız zahmetsiz bir deneyim sunmak için tasarlanmıştır. Akıllı, güvenilir ve kullanıcı dostu yapısıyla Carpexsoft, bugünden geleceğin otopark sistemi sunuyor.



### Kullanıcı Dostu ve Yenilikçi Kiosk Sistemleri

Carpexsoft Yapay Zekalı Otopark Sistemi'nin en önemli bileşenlerinden biri olan kiosk sistemleri, modern tasarımı ve gelişmiş teknolojik altyapısıyla hem sürücüler hem de işletmeler için pratik çözümler sunar.

- **Kolay Kullanım:** Kullanıcı dostu arayüzü sayesinde kiosklar, sürücüler tarafından hızlı ve zahmetsiz bir şekilde kullanılabilir. Ödeme işlemleri, fiş basımı ve bilgi sorgulama gibi işlemler saniyeler içinde tamamlanır.
- **Gelişmiş Ödeme Seçenekleri:** Kiosk sistemleri, kredi kartı, temassız ödeme, mobil ödeme ve QR kod gibi birçok ödeme yöntemini destekler. Böylece kullanıcılar, kendileri için en uygun ödeme seçeneğini kolayca seçebilir.
- **Hızlı Entegrasyon:** Carpexsoft kioskları, otoparkın diğer akıllı sistemleriyle tam uyum içinde çalışır. Plaka tanıma, boş alan tespiti ve bariyer kontrolü gibi özelliklerle entegre bir deneyim sunar.
- **Dayanıklı ve Güvenilir:** Sağlam malzeme yapısı ve dış mekan koşullarına dayanıklılığı sayesinde kiosklar, uzun ömürlü bir kullanım sunar. Aynı zamanda, güvenlik standartlarına uygun olarak tasarlanan sistem, kullanıcı verilerini korur ve güvenli ödeme işlemleri sağlar.
- **Özelleştirilebilir Tasarım:** Carpexsoft kioskları, otopark işletmesinin marka kimliğine uygun olarak özelleştirilebilir. İster renkler ister işletme logosu olsun, her detay işletmenize özel hale getirilebilir.

Carpexsoft'un yenilikçi kiosk sistemleri, otopark operasyonlarını kolaylaştırırken, sürücülere de üstün bir kullanıcı deneyimi sunar. Hız, güvenlik ve modern tasarımı bir araya getiren bu sistem, otopark yönetiminde bir adım öne geçmenizi sağlar.

## Güçlü ve Güvenilir Bariyer Sistemleri

Carpexsoft Yapay Zekalı Otopark Sistemi'nin ayrılmaz bir parçası olan bariyer sistemleri, DC motor teknolojisi ile tasarlanmış olup, yüksek performansı ve uzun ömürlü yapısıyla dikkat çeker. Güçlü motor yapısı sayesinde hızlı ve kesintisiz bir çalışma sunar, böylece otopark giriş-çıkışlarındaki yoğunluğun önüne geçilir.

DC motorlu bariyerler, düşük enerji tüketimi ve sessiz çalışma avantajıyla çevre dostu bir çözüm sunarken, sağlam malzeme kalitesi sayesinde dış mekan koşullarına karşı dayanıklıdır. Gelişmiş kontrol mekanizmaları, bariyerlerin her türlü araç türü için güvenli bir şekilde açılıp kapanmasını sağlar.

Carpexsoft'un bariyer sistemleri, modern otopark işletmelerinin ihtiyaçlarını karşılamak üzere tasarlanmış olup, hem kullanıcı hem de işletme dostu bir çözüm sunar. Güvenilirliği ve dayanıklılığıyla öne çıkan bu sistem, otopark yönetiminde fark yaratır.



 **Carpexsoft**  
car park employee software

**“Park Etmenin  
En Akıllı Hali!”**

## Sistem Özellikleri

- **Plaka Tanıma Sistemi:**

Carpexsoft'un gelişmiş plaka tanıma sistemi, araç plakalarını saniyeler içinde algılayarak otopark giriş ve çıkış süreçlerini hızlandırır. Bu teknoloji, özellikle yoğun trafikli otoparklarda akışkanlığı artırır ve bekleme sürelerini minimuma indirir. Ayrıca, güvenlik açısından da önemli bir avantaj sağlar; sisteme tanımlı olmayan araçlar anında tespit edilir ve izinsiz girişlerin önüne geçilir.

- **Gerçek Zamanlı Boş Alan Tespiti:**

Otopark içerisindeki akıllı sensörler, boş park alanlarını sürekli olarak izler ve bu bilgileri gerçek zamanlı olarak günceller. Sürücüler, dijital ekranlar veya mobil uygulama üzerinden anlık olarak uygun park yerlerini görebilir, böylece zaman kaybetmeden aracını park edebilir. Bu özellik, otopark içerisindeki gereksiz dolaşımı azaltarak yakıt tasarrufuna ve çevre dostu bir işletmeye katkı sağlar.

- **Kullanıcı Yönlendirme:**

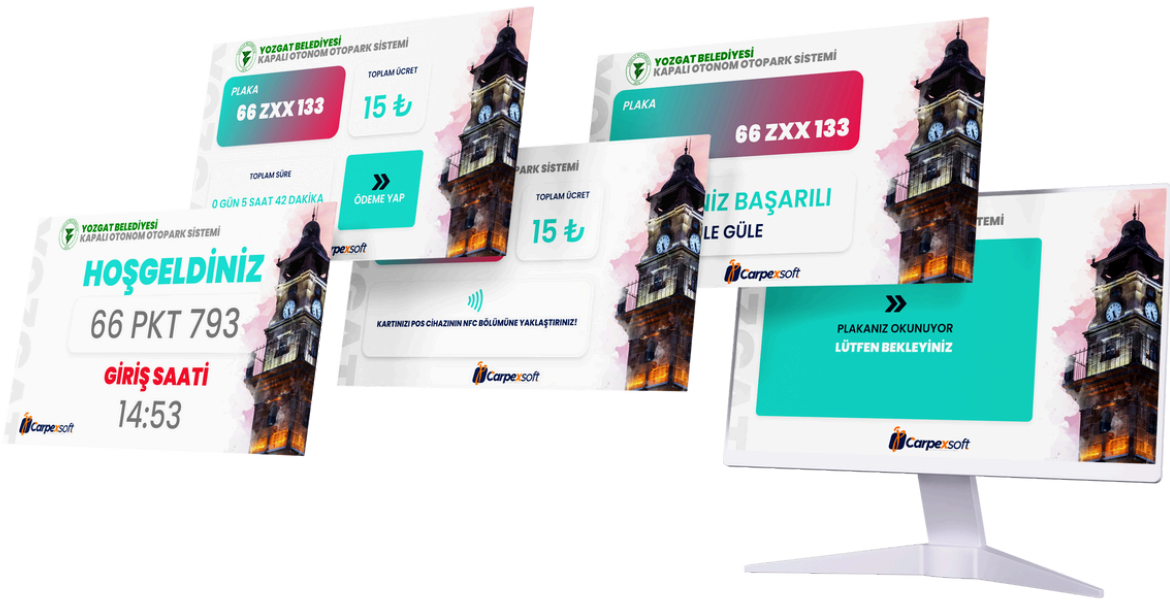
Dijital ekranlar ve mobil uygulama desteği sayesinde, sürücülere otopark içerisinde en hızlı ve en uygun park alanına nasıl ulaşacakları gösterilir. Kullanıcı dostu arayüzü sayesinde yönlendirmeler net ve anlaşılır bir şekilde yapılır. Bu özellik, özellikle büyük otoparklarda karmaşayı önler ve sürücülerin memnuniyetini artırır.

- **Detaylı Raporlama:**

İşletme yöneticileri için geliştirilen detaylı raporlama özelliği, otoparkın performansını ölçmek ve analiz etmek için güçlü bir araç sunar. Günlük, haftalık ve aylık kullanım verileri görselleştirilmiş grafiklerle sunulur. Bu raporlar, otopark doluluk oranlarını, en yoğun kullanılan saatleri, gelir analizlerini ve daha fazlasını içerebilir. Böylece işletmeler, stratejik kararlarını veriye dayalı olarak alabilir.

- **Uzaktan Yönetim:**

Carpexsoft otopark sistemi, internet üzerinden uzaktan erişim imkanı sunar. İşletme sahipleri ve yöneticileri, otoparklarını her yerden kolayca yönetebilir, kullanım verilerini görüntüleyebilir ve sistem ayarlarını optimize edebilir. Uzaktan yapılan güncellemeler sayesinde sistem her zaman en yeni özelliklere ve güvenlik protokollerine sahip olur. Ayrıca, olası sorunlar hızla tespit edilerek çözüm sağlanır.



"Otopark Yönetiminde Akıllı Çözümler"

**Carpexsoft**  
Her Zaman Akıllı Çözümler

## Faydaları

### İşletmeler İçin:

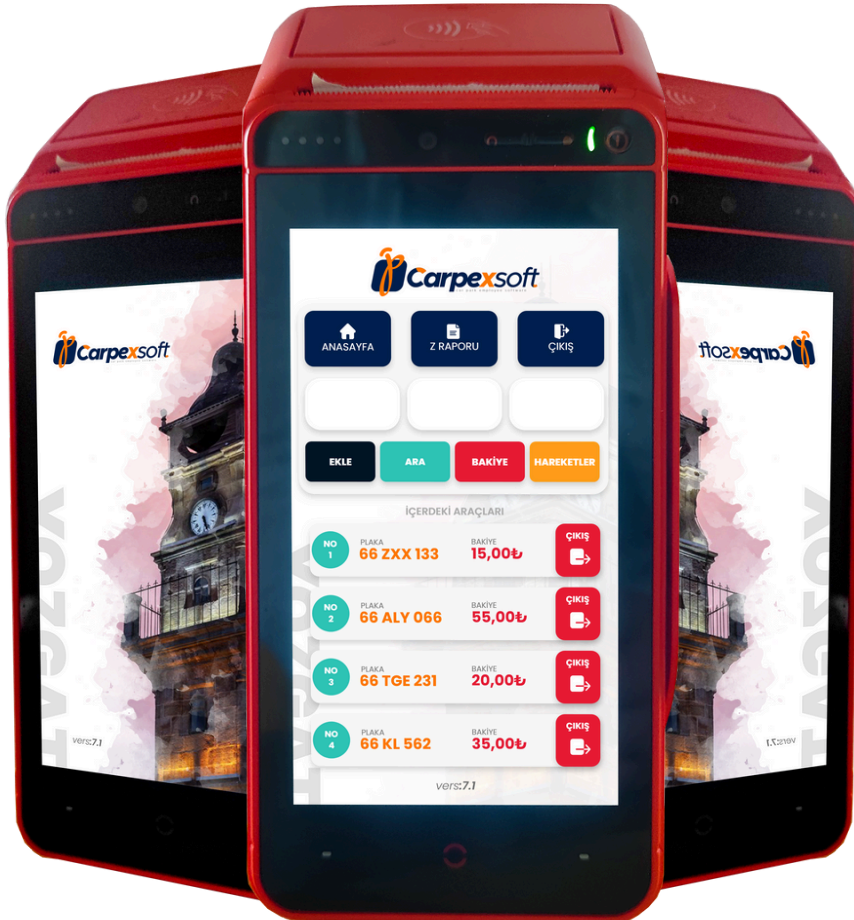
- Carpexsoft Yapay Zekalı Otopark Sistemi, işletmelerin gelirlerini artırmalarına ve operasyonlarını optimize etmelerine olanak tanır. Detaylı analiz raporları sayesinde otopark doluluk oranları, giriş-çıkış süreleri ve gelir kaynakları anlık olarak takip edilebilir. Bu veriler, işletmelere stratejik kararlar alma konusunda rehberlik eder. Ayrıca, uzaktan yönetim özellikleri sayesinde yöneticiler, otoparklarını her yerden kolayca kontrol ederek maliyetlerini düşürür ve müşteri memnuniyetini artırır.

### Sürücüler İçin:

- Carpexsoft sistemi, sürücüler için zamandan tasarruf sağlayan ve stres düzeyini azaltan bir park deneyimi sunar. Gelişmiş boş alan tespiti ve kullanıcı yönlendirme özellikleri sayesinde sürücüler, otopark içerisinde gereksiz dolaşmadan doğrudan uygun park alanına yönlendirilir. Temassız ödeme seçenekleri ve kolay kullanılan kiosklar, işlemleri saniyeler içinde tamamlayarak kullanıcı memnuniyetini artırır.

### Şehirler İçin:

- Carpexsoft, sadece bireysel kullanıcılar ve işletmeler için değil, aynı zamanda şehirler için de önemli faydalar sağlar. Trafik yoğunluğunu azaltan yapay zeka destekli yönlendirme sistemleri, sürücülerin park yeri arama süresini kısaltır. Bu, yakıt tüketimini ve karbon emisyonlarını azaltarak çevreye katkıda bulunur. Şehir merkezlerindeki otopark karmaşasını çözen bu sistem, toplumsal yaşam kalitesini artırır ve daha sürdürülebilir bir şehir planlamasına katkı sağlar.



"Otopark Yönetiminde Akıllı Çözümler"



## Uygulama Alanları

Carpexsoft, çeşitli alanlarda özelleştirilmiş çözümler sunarak, her türlü otopark ihtiyacına hitap eder. Aşağıda, farklı sektörlerde nasıl işlevsel çözümler sağladığına dair örnekler yer almaktadır:

- **Alışveriş Merkezleri:**

Alışveriş merkezlerinde yoğun ziyaretçi akışı ve sınırlı otopark alanı, yönetimi zorlaştıran unsurlardır. Carpexsoft, yüksek trafik akışını verimli bir şekilde yönetmek için idealdir. Gerçek zamanlı boş alan tespiti ve plaka tanıma teknolojisi sayesinde, sürücüler park yeri aramakla zaman kaybetmez. Bu da alışveriş merkezi sahiplerine, otopark kapasitesini optimize etme ve müşteri memnuniyetini artırma fırsatı sunar. Ayrıca, sistem üzerinden yapılan ödeme işlemleri, alışveriş merkezlerinin gelir yönetimini kolaylaştırır.

- **Rezidanslar ve Apartmanlar:**

Rezidans ve apartman projelerinde, sakinlerin güvenli ve düzenli bir şekilde araçlarını park edebileceği alanlar büyük önem taşır. Carpexsoft, sakinlere özel güvenilir park alanları sunar ve sadece sakinlerin erişebileceği park yerlerini yönetir. Yapay zeka destekli sistem, her daireye ait park alanlarını akıllıca belirler ve böylece gereksiz yer işgalinin önüne geçilir. Ayrıca, ziyaretçi park yerleri de etkili bir şekilde yönetilerek, sakinler için ek bir rahatlık sağlanır.

- **Ofis Binaları:**

Ofis binalarında, çalışanlar ve ziyaretçiler için park yerlerinin düzenli ve hızlı bir şekilde yönetilmesi gereklidir. Carpexsoft, ofis binalarında çalışanlar için ayrılmış özel park alanları ve ziyaretçiler için geçici park alanları sunarak, her iki grup için de kolay erişim sağlar. Çalışanlar, günlük park sorunlarını en aza indirirken, ziyaretçiler de hızlıca uygun park yerlerini bulur. Böylece ofis binalarında verimli bir otopark yönetimi sağlanmış olur.

- **Kamu Otoparkları:**

Şehir içindeki kamu otoparkları, genellikle trafik yoğunluğu ve park yeri sıkıntıları nedeniyle yönetilmesi zor alanlardır. Carpexsoft, bu tür otoparklarda şehir içi park sorunlarına çözüm üretir. Gerçek zamanlı olarak boş alanların belirlenmesi ve kullanıcı yönlendirme teknolojisi sayesinde, sürücüler en uygun park yerlerine hızlıca ulaşır. Bu sistem, hem sürücülerin zaman kaybını azaltır hem de şehirdeki trafik yoğunluğunu hafifletir. Ayrıca, şehirler için çevre dostu bir çözüm sunarak karbon emisyonlarını azaltmaya yardımcı olur.

**"Otopark Yönetiminde Akıllı Çözümler"**



### Müşteri Yorumu:

"Belediye otoparkımızda uyguladığımız Carpexsoft sistemi sayesinde giriş-çıkış süreleri %50 kısıldı ve müşteri memnuniyeti %30 arttı. İşletmemiz, gelirlerini optimize ederek kısa sürede yatırım maliyetini karşıladı."



## Teknik Destek ve Hizmetler

Carpexsoft, kullanıcılarına sunduğu kapsamlı teknik destek ve hizmetlerle, otopark sisteminin her aşamasında en iyi deneyimi sağlar. Müşteri memnuniyetini ön planda tutarak, her türlü teknik sorunu çözmek ve sistemin verimli çalışmasını sağlamak için sürekli yanınızda olmayı hedefler. Aşağıda, sunduğumuz hizmetlerin detayları yer almaktadır:

### • Kolay Kurulum:

Carpexsoft, kullanıcıların sistemden en yüksek verimi alabilmesi için kolay kurulum hizmeti sunar. Deneyimli ve uzman ekiplerimiz, otopark sisteminizin en hızlı ve sorunsuz şekilde entegrasyonunu gerçekleştirir. Tüm kurulum süreci, iş gücünüzü etkilemeden ve minimum kesinti ile tamamlanır. İhtiyacınıza göre özelleştirilebilen sistemler, işletmenizin gereksinimlerine en uygun şekilde kurulumu yapılır. Ayrıca, kullanıcı dostu arayüz ve eğitim materyalleri sayesinde, yeni sisteme adaptasyonunuz kolayca sağlanır.

### • Uzaktan Güncellemeler:

Carpexsoft, sistem yazılımınızın her zaman güncel ve güvenli olmasını sağlar. Uzaktan güncelleme özelliği sayesinde, teknik ekiplerimiz, sisteminize fiziksel müdahale yapmadan gerekli güncellemeleri gerçekleştirir. Bu sayede, yeni özellikler eklenir, güvenlik iyileştirmeleri yapılır ve sistem performansı sürekli olarak optimize edilir. Böylece, yazılımınızın her zaman en son teknolojiye uygun olmasını ve kesintisiz bir hizmet almanızı garanti ederiz.

### • Danışmanlık Hizmetleri:

Carpexsoft, işletmenizin özel ihtiyaçlarını analiz ederek, size en uygun optimizasyon çözümleri sunar. Deneyimli danışmanlarımız, otopark operasyonlarınızı daha verimli hale getirmek için işletmenize özel stratejik önerilerde bulunur. Bu hizmet, özellikle büyük ölçekli otoparklarda, daha etkin yönetim ve gelir artırma yollarını keşfetmenize yardımcı olur. Danışmanlık sürecinde, hem yazılım hem de donanım tarafında kapsamlı incelemeler yapılır ve uzun vadeli başarı için özelleştirilmiş planlar oluşturulur.

Carpexsoft, sadece bir otopark yönetim sistemi değil, aynı zamanda kullanıcılarının her aşamada en iyi desteği aldığı bir çözüm ortağıdır. Kurulumdan, güncellemeye ve danışmanlığa kadar sunduğumuz tüm hizmetler, işletmenizin verimliliğini artırmaya yönelik stratejik bir yaklaşım benimsemektedir.



**"Otopark Yönetiminde Akıllı Çözümler"**

**Carpexsoft**  
FOR YOUR INTELLIGENT PARKING



İletişim Bilgileri

-  850 307 34 66
-  info@macxsoft.com
-  www.macxsoft.com

