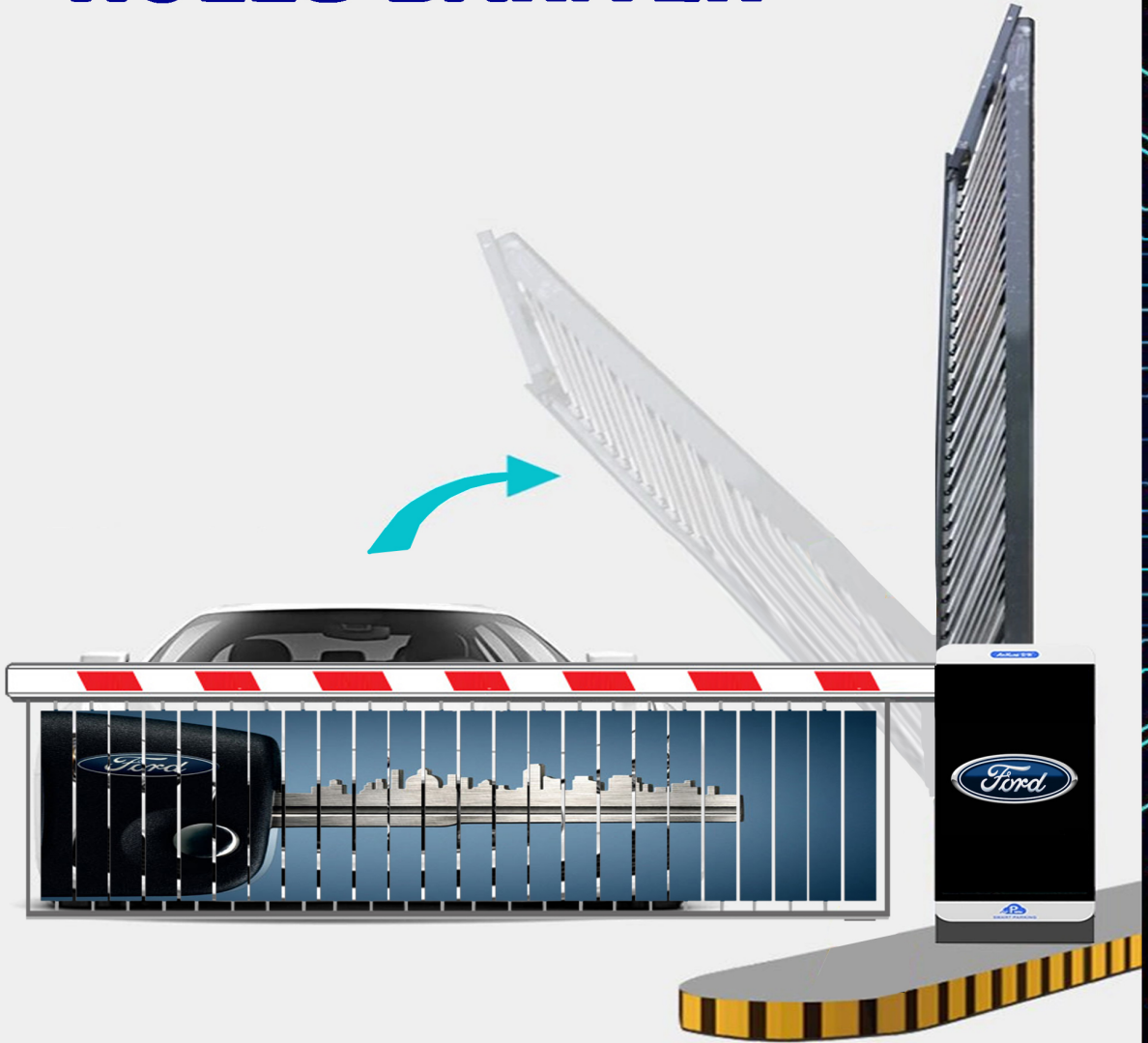




TRAK
bariyer

www.trakbariyer.com.tr

YENİ NESİL KOLLU BARIYER



HAKKIMIZDA

TRAK bariyer 1998 yılından günümüze geçiş kontrol sistemleri, personel devam kontrol sistemleri, otopark sistemleri gibi konularda faaliyetlerini yürütmektedir. Sektördeki bilgi birikimi ve deneyimiyle Türkiye çapında kendi alanında önemli bir pazar payına sahiptir.

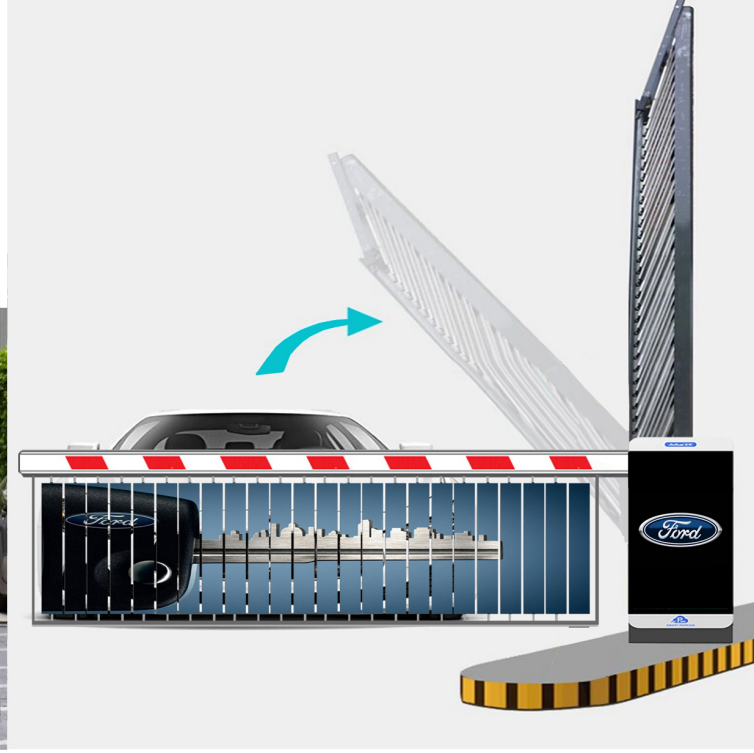
Firmamız içinde bulunduğumuz teknoloji çağının tüm nimetlerinden faydalanarak, siz değerli müşterilerimize en doğru ve en hızlı hizmeti sağlamayı hedef edinmiş, ve ilk kuruluştan bu yana bu misyonu benimsemiştir. Kendi, alanlarında yılların verdiği tecrübe ile uzmanlaşan mühendislerimiz ve saha ekiplerimiz ile her zaman bir adım öndeyiz.

Mevcut ürünlerimizi geliştirmek ve müşterilerimizin istekleri doğrultusunda portföyümüze yeni model ürünler ilave edip, müşterilerimizin sorunlarına çözüm bulmaya, kaliteyi daha yukarıya taşımaya yani öncü olamaya devam edeceğiz...

KOLLU BARIYER

TABELALI BARIYER KOLU

Bu yeni ürünümüz sayesinde bariyerleriniz ile reklam geliri elde edebilir, yada tabelanızı göz hizasına indirebilir.



OTOPARK SİSTEMLERİ

Otoparkta araç giriş-çıkışının düzenli bir şekilde ücretlendirilmesini sağlayan fonksiyonel bir sistemdir. Otopark gelirlerinizi %50'nin üzerinde artıracak olan otopark sistemi aynı zamanda otoparkınıza prestij ve ciddiyet kazandırır.



TURNİKE VE GEÇİŞ KONTROL SİSTEMLERİ

Amacınıza, yaptığınız işe uygun her türlü turnike sistemlerimiz mevcuttur. Turnike sistemlerini ayrıca PDKS sistemleri ile uyumlu çalışacak şekilde kuran firmamız gerektiğinde personel takibini turnike kontrolü ile yapabilmektedir.

Kullanılan proximity, barkodlu kart veya parmak izi okuyucuların entegrasyonu ile kişiye giriş izni verilmiş olup PDKS sisteminde de giriş çıkışlar kontrol altına alınmış ve aynı zamanda yetkisiz kişilerin girişi de engellenmiş olur.



Motor tahrikli bir sistemdir ve her iki yöne de çalışır. Geçiş sinyali aldıktan sonra kilidi açılır ve hafif bir itme gücünü bekler. İtildikten sonra motoru ile 90° döner ve bekler. Zaman sonu veya kumanda ile geri gelip tekrar kilitlenir. Geçiş esnasında herhangi bir dirençle karşılaşırsa durur ve hafif geri gidip ileri devam eder. Bunu iki kez tekrarlar ve direnç devam ediyorsa alarm moduna girer. Acil durumlarda kollar serbest geçiş verir.

Kuru kontak veya TTL. COMAS. 5-48v. arası herhangi bir gerilimle kontrol edilebilir. Her türlü acces kontrol ünitesi ve jeton sistemleri ile uyum içerisinde çalışır. Ops. RS. 232, RS. 485 veya LAN (network) ile fonksiyonları kontrol edilebilir.



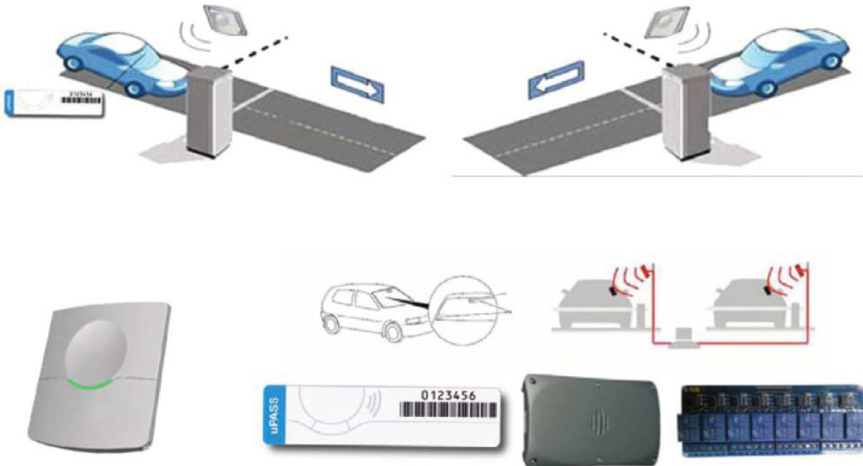
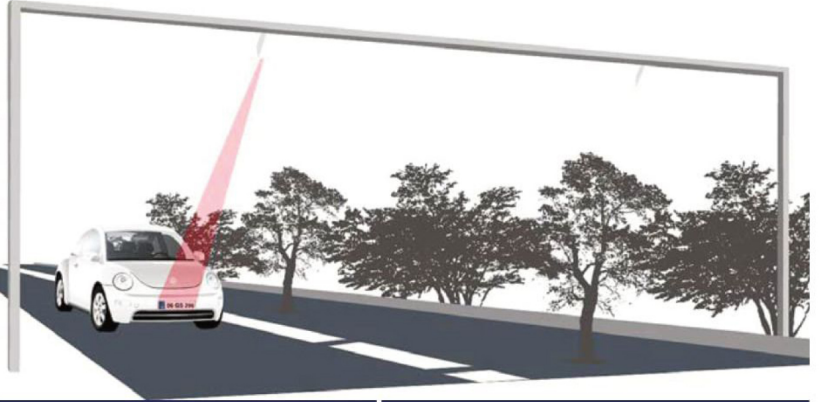
OGS VE PLAKA OKUMA SİSTEMLERİ

Kameralardan alınan görüntülerin üzerinde, bilgisayarda çalışmakta olan plaka tanıma yazılımı sayesinde plaka karakterlerini tanımlama, tanımlanan karakterlerin, ASCII karakter kodlarıyla veri tabanında yedeklenmesi ve istenilen zaman diliminde, plakası okunan araçların plaka bilgileri ve araçların sayısal fotoğraflarıyla beraber sorgulanması

esasına dayanan bir görüntü işleme teknolojisidir.

Geleneksel bütün proxy sistemlerden daha üstün olan ve 4m'ye kadar okuma mesafesine sahip NEDAP uPASS OGS okuyucuları, otoparklara, kapılı geçişe sahip işletmelere, siteler ve toplu konutlara gerçek anlamda bir uzun mesafe çözümler sunmaktadır.

Türkiye'de HGS'nin devreye girme- siyle araçlarda bulunan birden çok etiketin aynı anda canlanması sonucunda diğer okuyucuların kendisine ait etiketleri okumasına fırsat bulmaz. Bu da otomatik geçiş sisteminin kullanılmasını aksatmaktadır. Sadece kendi etiketini okuma özelliği ile benzer sistemleri geri planda bırakan bir sistemdir.



NEDAP AVI (OTOMATİK ARAÇ TANIMLAMA)

Araç tanıma, araç algılama ve araç yönetimi konusunda önde gelen bir uzmandır. Uzun menzilli tanımlama için tasarım ve çözümler üretir. Nedap AVI RFID teknolojisi üstün bir sisteme sahiptir.

TEMEL ÖZELLİKLERİ

- * RFID (R. F. Tanımlama)
- * Kablosuz Haberleşme
- * Yüksek Frekanslı
- * Hızlı Bilgi Akışı
- * Kolay Kullanım

KULLANIM ALANLARI

- * Otopark Alanları
- * Hastane Otoparkları
- * Üniversite Kampüsleri
- * Ticari Binalar & İş Merkezleri
- * Hava Alanları
- * Limanlar

YANA KAYAR KAPILAR

Tam otomatik, elektromekanik sistemli kapılardır. Modern, tam donanımlı ve özel olarak tasarlanmış olup, hemen hemen her türlü ileri düzey teknik ve montaj gereksinimleri karşılayabilmektedir.

Özellikle sisteme dahil edilen fotosel, uzaktan kumanda, anahtarlı şalter veya buton sayesinde sorunsuz ve hızlı kullanım sağlanmaktadır.



90° AÇILIR KAPI

90° açılır kanatlı bahçe kapıları için tasarlanmış motor sistemleri ferforje, ahşap, alüminyum kapılara uygulama yapılabilir.

Sistemde uzaktan kumanda, buton ve benzeri gibi her türlü Access kontrol sistemi uygulanabilir.



OTOMATİK MANTAR BARIYER PASLANMAZ ÇELİK (INOX)



Otomatik mantar bariyeri özellikle yüksek güvenlik ihtiyacı duyulan araç giriş kontrol noktalarında ve günün belli saatlerinde yalnızca yaya trafiğine açık tutulan sokak ve girişlerde kullanılan bir üründür. Tek başına veya grup olarak uygulanabilir. Açılma/kapanma zamanı 3-4 saniyedir. Mikroişlemci kontrollü elektronigi sayesinde her türlü kart okuyucu, parmak izi, uzaktan kumanda, buton vs. ile açma kapama yapılabilir. Yer bariyeri kapalı konum-

dayken 20 ton aks yükünü taşıyacak ve 9.000 Joule basınca dayanacak şekilde üretilmektedir. Tüm çelik parçalar paslanmaya karşı galvanize edilmiştir. Paslanmaz ve çelik çekme boru olarak iki ayrı şekilde üretilmektedir. Çelik çekme boru standart olarak sarı renk elektrostatik toz boya ile boyanmıştır. Gece daha iyi görünebilmesi için reflektör bant yapıştırılmıştır. Paslanmaz (Inox) modelimizde ise üzerinde gece-gündüz görülebilen 360 derece LED ışık vardır.



MANUEL MANTAR BARIYER

Manuel mantar bariyer aşağıya indirileceği zaman özel kilidi sayesinde açılarak ayağınızla uygulayacağınız 40 kg'lık güçle aşağıya indirilir. Tamamen aşağıya indirildiğinde kilidi otomatik olarak kilitlenir. Yukarıya çıkarılacağı zaman kilidi açıldığında hiçbir enerjiye ihtiyaç duymadan mantar bariyer otomatik olarak yukarıya çıkar ve tekrar kendiliğinden kilitlenir.

Açık konumda iken mantar bariyer 36 ve 50cm. yüksekliğinde iki ayrı model olarak imal edilmektedir. Yükselen bölüm 22cm. çapında silindir

kesitli 8mm. et kalınlığında çelik borudandır. Mantar bariyer kapalı konumda iken 20 ton aks yükünü taşıyacak şekilde üretilmektedir. Zeminin üzerinde kalan kısım elektro galvaniz kaplandıktan sonra sarı renkte elektrostatik toz boya ile boyanmıştır.

Mantar bariyerde kullanılan tüm galvaniz kaplandıktan sonra sarı renkte elektrostatik toz boya ile boyanmıştır. Mantar bariyerde kullanılan tüm metal parçalara paslanmaya karşı elektro galvaniz kaplama yapılmıştır.



MANUEL MANTAR BARIYER (INOX)

Çalışma şekli diğer manuel mantar bariyer ile aynıdır. Aradaki fark sadece tamamen paslanmaz (inox) borudan imal edilmiş ve üzerinde iki adet 3cm genişliğinde yüksek performanslı reflektif bant yapıştırılmasıdır. Daha ekonomik olması için küçük çapta (140mm.) 50 ve 60cm. yüksekliğinde üretilmiştir. Toplam ağırlığı 45kg. civarındadır.



REFERANSLARIMIZ



KÜÇÜKÇEKMECE BELEDİYESİ

GÖNGÜREN BELEDİYESİ

BAĞCILAR BELEDİYESİ

ÇANAKKALE BELEDİYESİ

FATİH BELEDİYESİ

İSTANBUL BÜYÜKŞEHİR BELEDİYESİ

GAZİOSMANPAŞA BELEDİYESİ

ZEYTİNBURNU BELEDİYESİ

KARTAL BELEDİYESİ

TRABZON BELEDİYESİ

ÜMRANİYE BELEDİYESİ

SANCAKTEPE BELEDİYESİ

BEYOĞLU BELEDİYESİ

BEŞİKTAŞ BELEDİYESİ

BOZCAADA BELEDİYESİ

ELAZIĞ BELEDİYESİ

EYÜP BELEDİYESİ

GÜNGÖREN BELEDİYESİ

KAĞITHANE BELEDİYESİ

SULTANBEYLİ BELEDİYESİ

GEBZE BELEDİYESİ

KADIKÖY BELEDİYESİ

ŞİŞLİ BELEDİYESİ

ÜSKÜDAR BELEDİYESİ

SİLİVRİ BELEDİYESİ

KARTAL BELEDİYESİ

ORHANGAZİ BELEDİYESİ

İSVİÇRE SİGORTA

TAMAS VW

GERÇEK OPEL

TEPRETOĞLU RENAULT

ALTINBAŞ HOLDİNG

ÇALIK HOLDİNG

OKAN HOLDİNG

BORUSAN HOLDİNG

KROMAN ÇELİK

HYATT REGENCY OTEL

MARRIOTT OTEL

SWISS OTEL (THE BOSPHORUS)

IBIS OTEL

NOVOTEL

HILTON OTELİ

BERA OTELİ

GEBZE ORGANİZE SAN. BÖL.

GEBZE PLASTİKÇİLER ORG. SAN.

SPRING GİZ PLAZA

VEKO GİZ PLAZA

SUN JUT PLAZA

MAYA PLAZA

POLARIS PLAZA

AĞAOĞLU ELTES GOLD

KOZA İŞ MERKEZİ

T.C. İÇİŞLERİ BAKANLIĞI

İSTANBUL VALİLİĞİ

İST. EM. GN. MÜDÜRLÜĞÜ

DOLMABAĞÇE SARAYI

FENER RUM PATRİKHANESİ

ERMENİ PATRİKHANESİ

HAHAMBASILIK

NEVESALOM SINAGOĞU

ŞİŞLİ SINAGOĞU

BOTAŞ LPG DOLUM TESİSİ

İGDAŞ

İSPARK

ASTI OTOPARKI

HOBİM

AKÇANSA

UNIMAR ENERJİ

MAKYOL

TERTEKS

FULL BENZİN İSTASYONU

İHLAS MARMARA EVLERİ

İHLAS ARMUTLU TATİL KÖYÜ

SİNPAŞ AQUA CITY

SEBA ROYAL KONAKLARI

BEYKOZ KONAKLARI

SARI KONAKLAR

NAR CITY

İSTİNYE PARK AVM

CNN TURK

KANAL D

PFIZER

L'OREAL

ING BANK

HSBC BANKASI

OYAK YATIRIM

T.C. ZİRAAT BANKASI

FRANSIZ KONSOLOSLUĞU

İTALYAN KONSOLOSLUĞU

İTALYAN LİSESİ

AVUSTURYA LİSESİ

İST. ROBERT KOLEJİ

ULUS MUSEVİ LİSESİ

ETİLER LİSESİ

DOĞUŞ ÜNİVERSİTESİ

MALTEPE ÜNİVERSİTESİ

BAKIRKÖY KIZILAY

DİYARBAKIR ÜN. HASTANESİ

AVUSTURYA SAN JORJ

ESKİŞEHİR DEVLET HASTANESİ

BAYRAMPAŞA ÇEVİK KUUVET

INTERCONTINENTAL CEYLAN OTEL

LE MERIDIEN OTEL

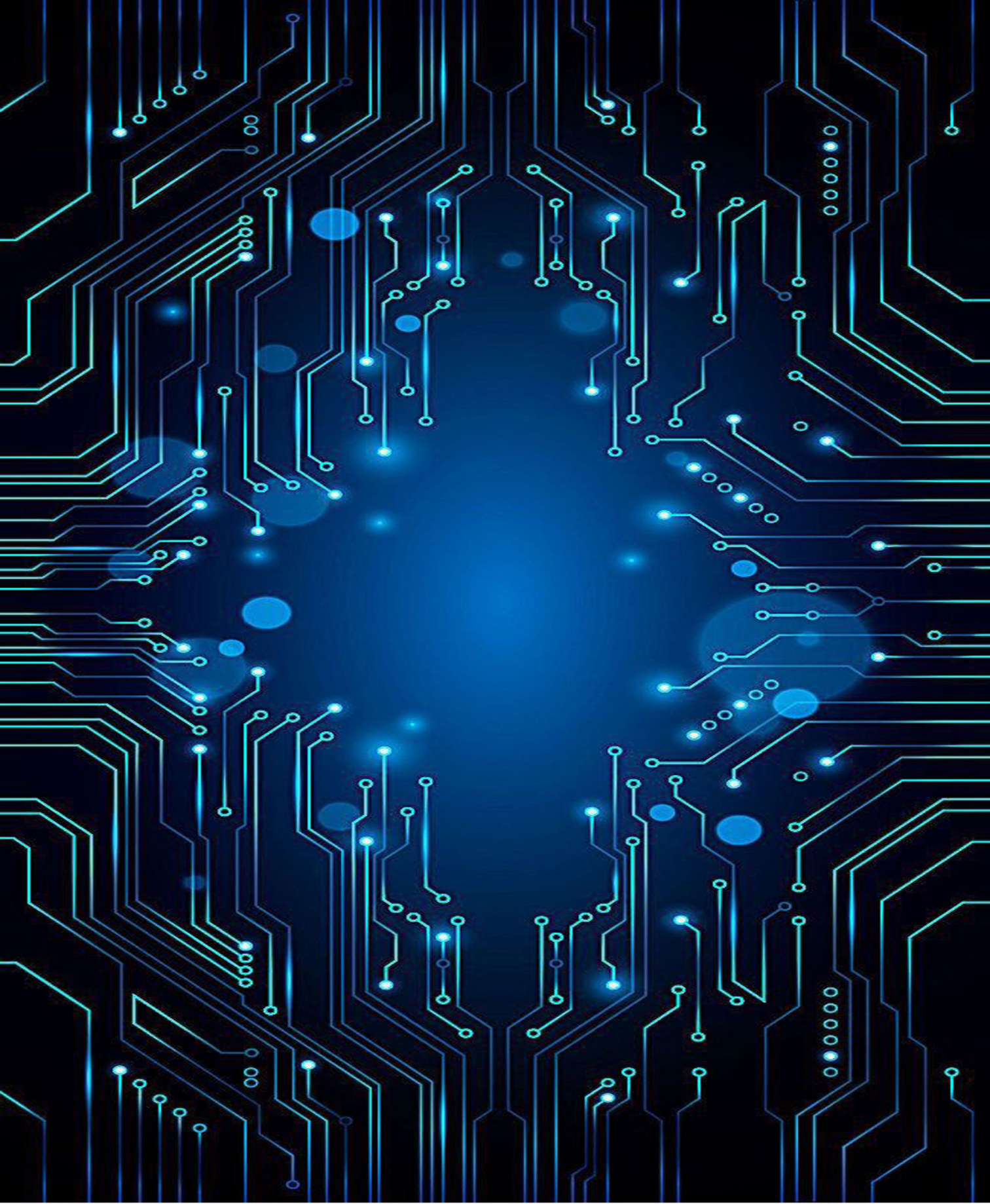
EDITION OTEL

KEMERBURGAZ ÜNİVERSİTESİ

BAKIRKÖY SADİ KONUK HASTANESİ

SABANCI HOLDİNG

DOĞUŞ HOLDİNG



TRAK
bariyer

TRAK bariyer
Osmangazi / BURSA
(0224) 272 75 35
iletisim@trakbariyer.com.tr
www.trakbariyer.com.tr