



Yeni Nesil Güvenlik Çözümleri

New Generation Security Solutions



Teknolojik Güvenlik Sistemleri

Güvenlik; profesyonel bir ekip işidir.

Türkiye'de her yıl ortalama 70 bin eve, 50 bin otomobile ve 45 bin işyerine hırsız giriyor. Her 6 dakikada bir ev, 7 dakikada bir otomobil ve her 9 dakikada bir işyeri soyuluyor. Suç oranının her yıl ortalama %50'nin üzerinde artış gösterdiği ülkemizde, kişi ve kurumlar, her geçen gün, ev ve işyerlerine güvenlik sistemi kurdurmak konusunda daha bilinçli hale geliyor.

Genel kanının aksine, sadece değerli varlıkların çalınması ihtimaline karşın değil, en baştan bu eylemi caydırıcı özelliğinin olması nedeniyle kişi ve kuruluşlar, güvenlik ve alarm sistemlerini tercih ediyor. Günümüzde artık; evinizi ve ofisınızı 7 gün 24 saat izleyebiliyor, en küçük bir olağanüstü harekette cep telefonunuzdan uyarılıyor, anında emniyet birimleri ve hastaneler ile iletişimde geçebiliyor, giriş-çıkışları kayıt altına alabiliyor, sadece hırsızlık değil, yangın, gaz kaçağı gibi durumlarda da iş işten geçmeden durumdan haberdar olabiliyorsunuz.

Tüm bu sistemlerin kusursuz işlemesi; ihtiyaçlarınızın doğru belirlenmesiyle ve doğru teknolojinin uzman kişiler tarafından uygulanmasıyla mümkündür. Çünkü satış öncesi bilgilendirme ve satış sonrası teknik destek, güvenlik ve alarm sistemlerinde hayatı önem taşır.

15 yıllık sektör tecrübesi ile kurulan yeni nesil Doğuş Teknoloji Güvenlik Sistemleri; gerek satış öncesi gerekse de kurulum ve satış sonrası teknik destek konusundaki uzmanlığı ile değer verdığınız her şeyi koruma altına alır.

Doğuş Teknoloji Proje Ekibi

Security is professional team work.

In Turkey, on a yearly basis, approximately 70 thousand homes, 50 thousand cars and 45 thousand offices are broken into for theft. A house is robbed every 6 minutes, a car is robbed every 7 minutes and an office is robbed every 9 minutes. Due to the yearly 50% rise in crime rates, individuals and institutions are starting to become more aware of the need to set up security systems in their homes and offices.

Contrary to general opinion, security and alarm systems act as a preventive measure more than a protective one for valuables. Now you can monitor your home or office 24/7, receive a warning on your mobile phone at the slightest out of normal situation, register entries and exits and be informed of not only theft but also fires and gas leaks too.

The perfect functioning of these systems relies on professional applications of the suitable technology by correct assessment of your needs. Pre-sales information and after-sales technical service carry vital importance in security and alarm systems.

Doğuş Technology Security Systems, a new generation endeavour based on 15 years of experience in the sector, takes your valuables under protection with its expertise in pre-sales, set-up and after sales technical support.

Doğuş Technology Project Team

Doğuş Teknoloji

Tüm kişi ve kuruluşların güvenlik ihtiyaçları birbirinden farklıdır. Doğuş Teknoloji; ev ve ofislerden iş merkezlerine, çevre güvenliğinden kapı giriş sistemlerine, x-ray cihazlardan metal dedektörlere ve hava posta sistemlerine kadar tüm güvenlik ihtiyaçları için müşterilerine özel projeler üretir.

KAMERA VE İZLEME SİSTEMLERİ

CCTV Kapalı Devre Kamera Sistemleri
Dijital Kayıt ve Görüntü Transferleri
Görüntülü Kapı Telefonu Sistemleri

ALARM SİSTEMLERİ

Hırsız Alarm Sistemleri
Yangın Alarm Sistemleri

KARTLI GEÇİŞ SİSTEMLERİ

ÇEVRE GÜVENLİK SİSTEMLERİ

HAVA POSTA

Doğuş Technology

All individuals and institutions have different security needs. Doğuş Technology offers custom projects for all security needs ranging from homes and offices to office blocks, from general surveillance to entry systems, from x-rays to meta detectors and air post systems.

CAMERA and MONITORING SYSTEMS

CCTV Closed Circuit Camera Systems
Digital Recording and Visiual Transfers
Intercom

ALARM SYSTEMS

Burglar Alarm Systems
Fire Alarm Systems

ENTRANCE CONTROL DEVICES

ENVIRONMENT SECURITY SYSTEMS

AIR POST

Kamera ve İzleme Sistemleri

CCTV Kamera Sistemleri

CCTV kapalı devre kamera sistemleri; personelin, müşterilerin ya da ziyaretçilerin korunması konusunda hassas davranışları şirketlerin en çok tercih ettikleri sistemdir. Sistem sayesinde, evinizi ya da ofisinizi günün 24 saati izleyebilirsiniz

Dijital Kayıt ve Görüntü Transferi özelliği ile; farklı mekanlarda gerçekleşen olayların tek noktadan izlenmesini ve kaydedilmesini de sağlayan sistem çoğunlukla; mağazalarda, üretim tesislerinde, hastanelerde, üniversitelerde, bina ve park alanlarında ve birbirinden yüzlerce km uzaklıktaki şubeli işletmelerde tercih edilmektedir.

Sistem; kameralar, dijital kayıt cihazları, objektifler, harici ortamlar için kamera muhafizleri, kamera montaj ayakları ve monitörlerden oluşur. Sistemde; infraredlı gece görüşlü kameralar, hareketi kontrol edilebilen kameralar (PTZ kontrol), network kameralar ve dome kameralar, mekanın özelliklerine göre seçilerek kullanılır.

Görüntülü Kapı Telefonu Sistemleri
Evinize ahlaklı monitör ve zil butonlu kameradan oluşan görüntüyü kapı telefonu sistemi koyarak, sizi ziyarete gelenleri görebilir, sisteme hafıza kartı ekleyerek siz evde yokken son gelen 50 kişinin görüntüsünü kaydedebilirsiniz.

Camera and Monitoring Systems

CCTV Systems

CCTV Closed-Circuit Television systems are very popular with companies which require protection of staff, customers or visitors. Through the system, you can monitor your home or office 24 hours a day*.

With its **Digital Recording and Visual Transfer** quality, this system is widely preferred in shops, production plants, hospitals, universities, buildings and parking lots and companies with branches located km.'s away from each other; as it allows monitoring and recording of multi-locations from a single point.

The system consists of cameras, digital recording instruments, kamera holders for the outside, camera mounting fittings and monitors. In the system, infrared night-vision cameras, (PTZ control) movement monitoring cameras, network cameras and dome cameras are selected according to the specifications of the location.

Visual Entrance Telephone Systems

By placing a visual entrance telephone system which consists of a handset monitor and ringer-button camera at your home, you can both see your visitors and also record the last 60 visitors to your home while you are away by adding a memory card to the system.



Evinizde bakıcısıyla kalan
çocuğunuza, ofisinizi ve
çalışanlarınızı CCTV kamera
sistemleri ile 24 saat internetten
veya cep telefonunuzdan izleyin!

Monitor your child at home with the
nanny, your office and your staff over
the internet or your mobile phone
24 hours with CCTV camera systems!



Kayıtlarınızı dijital ortamda
saklayın, istediğiniz yerden
internet aracılığıyla izleyin!

Keep your records in digital
environment and watch
everywhere through
the internet!



Kablolu ve Kablosuz Hırsız Alarm Sistemleri

Hırsız Alarm Sistemleri; evinizde veya şirketinizde en küçük bir hareketliliği algılayarak dahili ve harici sirenler ile uyarı veren, Alarm Haber Alma Merkezi'ne bağlısanız, ilgili emniyet birimleri ile entegre çalışan bir sistemdir.

Hırsız Alarm Sistemi'nin kablolu ve kablosuz olmak üzere iki ayrı modeli vardır. Doğuş Teknoloji Keşif Ekibi tarafından yapılan ücretsiz risk analizi sonrası; ihtiyaçlarınıza uygun güvenlik sistemi projelendirilir. Uzman ekiplerce kurulan sistem sayesinde; kapı ve pencereleriniz açıldığında, içeride bir hareketlenme gerçekleştiğinde ya da dışarıdan darbe sözkonusu olduğunda, kullanılan sensörler kontrol paneline sinyal gönderir. Kontrol panelinin komutuyla sirenler çalışmaya başlar ve sisteminiz merkez ile bağlantılıysa, Alarm Haber Alma Merkezi'ndeki operatörler aracıyla, sorun emniyet birimlerine ve sözleşme sırasında yetkilendirilen kişilere bildirilir.

Cable and non-cable Burglar Alarm Systems

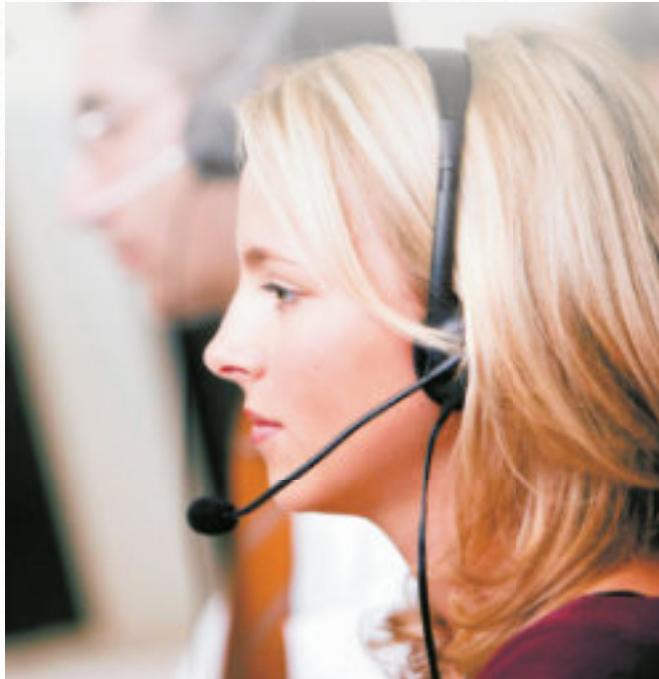
Burglar Alarm Systems sense the slightest move in your home or company, giving an alarm with external sirens and working with integration to the local authorities if you are connected to the Alarm Monitoring Center.

Burglar Alarm Systems have two models: cable and non-cable. After a complimentary risk analysis by Doğuş Technology Assessment Team, the security system best suiting to your needs is prepared. Thanks to the system set up by professional teams, when your doors or windows are open, when there is movement inside or an impact from outside, the sensors send a signal to the control panel. With the command of the control panel, sirens are activated and if your system is connected to the center, through the Alarm Monitoring Center, the problem is conveyed to the official authorities and authorized persons mentioned in the contract.



*Pir dedektörlerin algılamadığı ve darbe sonucu açılabilecek noktalarda kullanılır.
Kasa arkası duvarlar ya da vitrin camları gibi...

*These are used in spots subject to impact such as walls behind cashiers or showcase glasses.



Alarm Haber Alma Merkezi

Doğuş Teknoloji Alarm Sistemleri; hırsızlık, yangın, su baskını, acil yardım gibi tehdit oluşturan durumlarda, alarmın telefon hattı üzerinden merkezdeki alıcılara gönderilmesi esasına göre çalışır. Alarm Haber Alma Merkezi; gelen alarmın içeriğine göre, emniyet birimlerini, itfaiyeyi veya sağlık merkezlerini harekete geçirir ve sözleşme sırasında yetkilendirilen kişiye durumu anında haber verir.

Alarm Monitoring Center

Doğuş Technology Alarm Monitoring Systems operate on the basis of an alarm sent to the receivers at the center through telephone lines in cases of alarm such as theft, fire, water leaks and emergency assistance.

The Alarm Monitoring Center then notifies immediately official authorities, the fire department or hospitals according to the nature of the alarm as well as individuals authorized at the time of contract.

Yangın Algılama ve Söndürme Sistemleri

Yangın algılama sistemleri; evlerde, geniş ofis alanlarında, alışveriş ve iş merkezlerinde, üretim tesislerinde ve depo gibi kapalı mekanlarda oluşabilecek herhangi bir yangın riskini, dedektörler aracılığı ile yetkililere bildirerek, erken müdahaleye imkan sağlar.

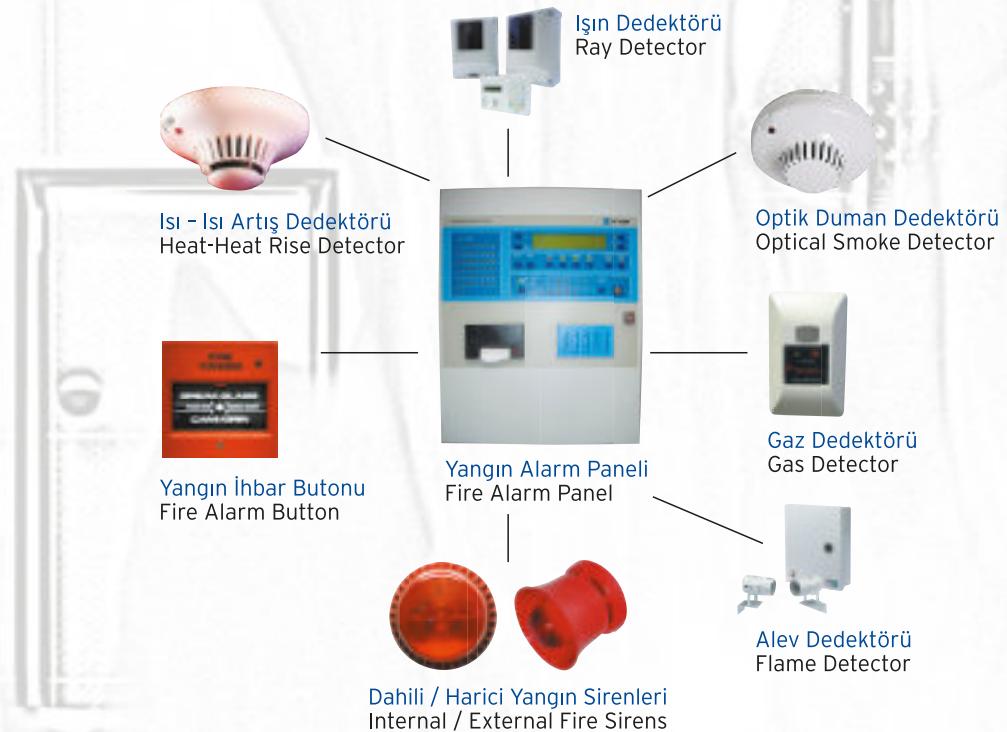
Ayrıca; sistem, verilecek komutlarla, elektriğe, asansörlerle, çıkış kapılarına, turnikelere ve diğer bazı önemli cihazlara müdahale ederek hem tehlikenin büyümesini önlüyor, hem de binanın tahliyesini kolaylaştırır.

Yangın algılama sistemlerinin kurulması, Temmuz 2002'de yayınlanan yönetmelik ile zorunlu kılınmıştır.

Fire Detection and Put Out Systems

Furthermore, the system also helps control the threat and ease evacuation by intervening electricity, lifts, exits, etc.

Setting up of alarm systems has become mandatory with the regulation published in 2002.



Kartlı Geçiş Sistemleri

En bilinen tanımlıyla, giriş ve çıkışların denetimini sağlamak ve raporlama almak amacıyla kurulan Kartlı Geçiş Sistemleri'nin; iş merkezlerinin sayısının artışına ve kontrolün zorlaşmasına paralel olarak önemi gidikçe artmıştır.

Kartlı Geçiş Sistemleri ile; aynı şirket içerisindeki birden fazla kapıyı kontrol altında tutabilir, farklı noktalardaki birden fazla binayı modemlerle birleştirerek tek sistem üzerinden ve tek PC'den kontrol edebilir, rapor alabilir, hassas bölgelere giriş çıkışları kısıtlayabilirsiniz.

Biyometrik Sistemler...

Yüksek güvenlik gerektiren alanlarda, minimum risk taşıması nedeniyle tercih edilebilen sistemlerdir. Kullanıcının fiziksel ve davranışsal özelliklerini tanyarak kimlik saptamak üzerine geliştirilmiştir ve bilgisayar kontrollüdür. Kullanıcının kimlik saptama yapılacak yerde bizzat bulunmasıyla işleyen sistemin, taklit edilmesi veya kopyalanması mümkün değildir.

Sistemde, kullanıcı tanımlaması için, iris tanıma, parmak izi ve yüz tanıma kullanılmaktadır.



Card Entry Systems

Card Entry Systems carry importance parallel to the rise in the number of office blocks and difficulties in control; allowing controlled entries and exits and reporting.

With Card Entry Systems, you can control more than one door within the same company, control more than one building on a single system or PC by connections on modems, receive reports and control entries and exits to specific locations.

Biometric Systems

These systems are preferred for minimum risk in high security areas. They are computer controlled and based on identification through the user's physical and behavioral qualities. As the system only operates with the physical presence of the user, it cannot be copied or imitated. Iris detection, finger print or face detection are used for user identification.



Çevre Güvenlik Sistemleri

Bugün, binlerce m²'lik bir alanda özel ve görünmeyen bir koruma sağlamak mümkün. Çevre Güvenlik Sistemleri; büyük arazilerde, etkin denetim sağlamak ve güvenlik personelinden tasarruf etmek amacıyla kurulur.

Sistem, her arazinin kendine özgü çevre ve iklim koşulları göz önüne alınarak, işin dedektörleri, elektromanyetik dalgalar, algılama sensörleri ve çit üstü algılama teknolojisi gibi pek çok alternatif yöntem kullanılarak uygulanır.

Işın Dedektörleri...

Bir kızılıötesi işin kaynağından, alıcı ünitesine gönderilen kızılıötesi işin sistemiyle çalışır. Dedektör, kaynaktan alıcıya giden sürekli işin kesilmesi durumunda çalışır.

Video Motion Teknolojisi...

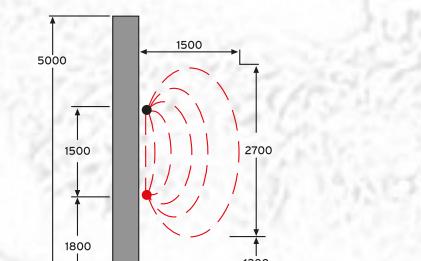
Sistem, CCTV sistemlerinde kameralardan gelen görüntü işaretlerinin analiz edilmesi üzerine kuruludur. Sistemin kurulacağı alana, bütün sınır çizgilerini gören kameralar yerleştirilir. Bu alanlarda yoğun bitki örtüsü gibi engelleyici unsurların bulunmamasına özen gösterilmelidir. 24 saat gözlem sağlayan ve kayıt yapan kameralar sayesinde sistem, ihtiyaçlara göre tanımlanmış komutların dışındaki durumlara alarm verir.

Elektromanyetik Dalgalar...

Yerin birkaç milimetre altına döşenen özel algılama kabloları ile oluşturulan, genellikle duvar ya da çit ile ayırtılmamış güvenlik alanlarını yaratmak için kullanılan sistemdir.

Çit Üstü Algılama Teknolojisi

Sistem; arazinin etrafındaki çitin üzerine döşenen özel algılama kablolarından oluşur. Çite darbe uygulanması, altından geçilmesi, tırmanılması gibi olağandışı durumlarda sistem alarm verir. Kullanılan filtre teknolojisi ile çevre ve iklim koşullarından etkilenme ihtimali minimize edilmiştir.



Çit Üstü Algılama
Over Fence Sensory

Environment Security Systems

Today, it is possible to offer private and undetectable security in large areas. These systems are set up on big plots of land for effective supervision and to allow savings on security staff. Many alternative applications are possible with ray detectors, electromagnetic waves, sensors and over fence sensory technology depending on each land's own environmental and climate conditions.

Ray Detectors

These work with an infrared ray sent to a receptive unit from a source of infrared rays. The detector is activated when the continuous flow of the ray is interrupted.

Video Motion Technology

The system operates on ana analysis of visual signs received from cameras in CCTV systems. Cameras overseeing all boundaries are set up in the system area. In this area, there should be no obstructive elements such as dense flora. Thanks to cameras which allow 24 hour surveillance and recording, the system gives an alarm in case of unspecified commands.

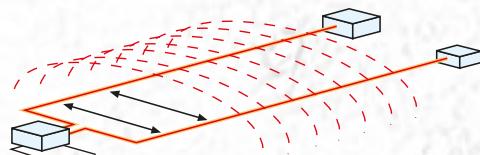
Electromagnetic Waves

These are systems set up with special sensor cables a few milimeters under the ground to create security areas undivided by walls or fences.

Over Fence Sensory Technology

The system consists of special sensory cables set on fences surrounding a plot of land. In extraordinary situations such as impact on the fence, crossing under the fence or climbing over the fence, the system gives an alarm. With the filter technology used, the chances of being affected by environmental or climate conditions are minimized.

Elektromanyetik Dalgalar Electromagnetic Waves



Hava Posta

Genellikle, bankalar, hastaneler, süpermarketler, çok katlı şirketler ve sanayi kuruluşları tarafından tercih edilen, evrakların ya da belirli ağırlıktaki malzemelerin transferini sağlayan posta sistemidir.

Sistem;

Hastanelerde;

- Sistem maksimum sterilize edilmiştir.
- Tüpler; hiçbir şekilde içerisinde mikrobiik oluşum barındırmaz.
- Sağlık personelinin zamanını daha fazla hasta odaklı kullanmasını sağlar.
- Steril alanlara girişleri minimize eder.
- Transfer sessiz ve hızlı gerçekleşir.
- Evrakların transfer hızı 4 ile 7 saniye arasındadır.
- Kan ve doku örneği gibi kritik gönderimlerin yapılması hiçbir risk taşımaz.

Bankalar, Süpermarketler ve Plazalarda;

- Sistemde; para transferi nedeniyle güvenlik en yüksek düzeydedir ve hızlıdır.
- Katlar arasında da sistem kusursuz işler.
- Farklı bölgeler için farklı şifreleme yapılmaktadır.
- Farklı bölgeler için farklı renklerdeki tüplerle ayrıştırma yapılabilir.

Sanayi Kuruluşlarında;

- Tekstil, ilaç, otomobil, yağ ve halı fabrikaları gibi hiçbir şartta üretimin yarıda kesilemeyeceği kuruluşlarda, iş örneklerinin ve kimyasal sonuçların hızlı ve güvenilir bir şekilde transfer edilmesini ve sonuçların aynı hızlılıkta geri alınmasını sağlar.

Air Post

Generally preferred by banks, hospitals, supermarkets, multi-floor companies and industrial institutions, this post system allows the transfer of documents or goods of specified weight.

In Hospitals;

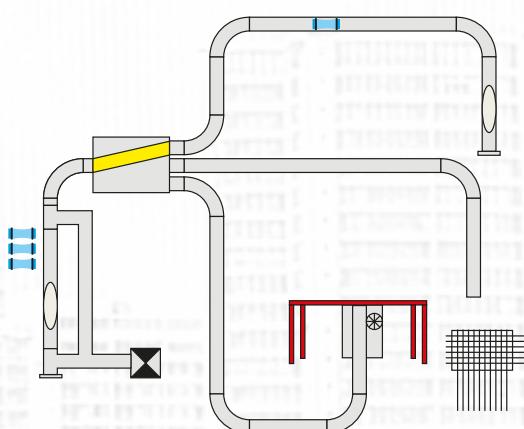
- The system is sterilized to the maximum level
- The tubes do not allow any microbial formation inside
- Allows the health care personnel more patient-focused use of their time
- Minimizes entry to sterile environments
- Allow silent and fast transfer
- The transfer period of documents is 4 to 7 seconds
- Carries no risk for sending critical sendings such as blood samples

In Banks, Supermarkets and Plazas

- Security is at the highest level and fast due to money transfer
- The system works perfectly between floors
- Separate encoding is done for different departments
- Differentiation with colored tubes is possible for different departments.

In Industrial Institutions

- Allows fast and secure transfer of business samples and chemical results and equally fast results for factories such as textile, medicine, automobile, oil or carpet where production cannot be intervened at any time.





Teknolojik Güvenlik Sistemleri



Doğuş Alarm ve Güvenlik Sistemleri San. Tic. Ltd. Şti.
Alemdağ cad. No:245 Yeni İstanbul Çarşısı B Blok D: 38
Tepeüstü Ümraniye/İstanbul-Türkiye
T: 0216 612 94 21 • 0216 612 94 22
F: 0216 612 94 23
info@dogusalarm.com.tr
www.dogusalarm.com.tr