



GIS

önce güvenliğiniz...

Düşünmek kolaydır, yapmak zordur.
Dünyada en güç olan şey de düşünüleni yapmaktır.
(Goethe)

www.gisguvenlik.com

GİS

Ülkemizde güvenlik sistemleri sektörünün gelişim süreci 20 yıllık bir geçmişe dayanmaktadır. GİS, sektörün oluşum aşamasında kurulmuş olup, şu an Türkiye'nin en eski firmalarındandır.

Kurulduğu 1988 yılından bugüne kadar, hizmet anlayışında mutlak müşteri memnuniyetini hedef alan ve prensiplerinden kesinlikle taviz vermeyen GİS, edindiği tecrübesiyle Türkiye'nin önde gelen kişi ve kurumlarına uzun yıllardır kesintisiz hizmet vermektedir.

GİS, güvenlik sistemleri sektöründe risk analizinden başlayarak projelendirme, satış, montaj, eğitim ve teknik destek hizmetlerini eğitimli ve tecrübeli personeli ile kendi bünyesinde vermektedir.

Projelerinde Dünya'nın önde gelen Güvenlik Sistemleri üreticileri ile çözüm ortaklığı yapan GİS, uygulanan projelerde tecrübesi ve en son teknolojiyle üretilen ürünlerin birleşimi ile optimum verim ve fayda-maliyet oranı yüksek sistemler oluşturmaktadır.

GİS olarak en büyük gururumuz uzun yıllar boyunca ve kesintisiz olarak hizmet verdiğimiz müşterilerimizin bize olan güvenidir.

GİS olarak hedefimiz, bugüne kadar olduğu gibi bundan sonra da güvenliğiniz konusunda bize olan güveninizi devam ettirmek ve mükemmeli yakalamaktır.

KAPALI DEVRE KAMERA (CCTV) SİSTEMLERİ

CCTV Sistemleri günümüzde küçük mağazalardan büyük alışveriş merkezlerine, az katlı üretim tesislerinden, çok katlı gökdelenlere kadar vazgeçilmez bir güvenlik sistemi haline gelmiştir.



Binaların gerek iç alan güvenliğinin sağlanmasında, gerekse dış alanda çevreden gelebilecek tehditlere karşı güvenliğin sağlanmasında CCTV Sistemlerinin çok önemli rolü vardır. CCTV Sistemlerinin önemli bir başka özelliği de sahip olduğu caydırıcılık etkisidir.

Çok yüksek çözünürlüğe sahip kameralar sayesinde istenmeyen olaylar karşısında hem tedbir alınabilmekte, hem bu olaylar sonrası elde edilen kaliteli görüntü kayıtları yüksek oranda teşhis ve tespit olanağı yaratmaktadır.

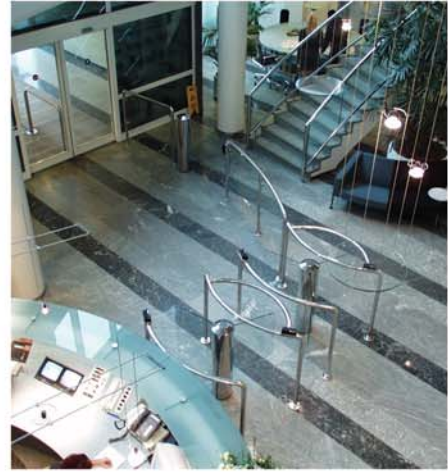
CCTV Sistemlerinin ana amaçlarından birisi izlemek olsa da diğer önemli görevi de uzun süreli kayıt yapabilmeleridir.

Günümüzde dijital teknolojinin gelişmesinden CCTV Sistemleri de nasibini almıştır. Uzun süreli ve yüksek kaliteli kayıt yapabilen, kullanımı kolay Dijital Video Kayıt üniteleri CCTV Sistemlerinin gücünü bir kat daha artırmıştır.

CCTV Sistemlerinin bir başka avantajı da uzaktan erişime imkan tanınmasıdır. Mevcut sistemler gerek lokal network üzerinden, gerekse de internet üzerinden istenildiği gibi izlenebilmekte ve kontrol edilebilmektedir.

GEÇİŞ KONTROL SİSTEMLERİ

Genel anlamı ile giriş-çıkışların denetimini sağlamak amacıyla hizmet eden geçiş kontrol sistemleri, günümüzde çok üstün özellikler kazanmış ve bina güvenlik otomasyonunun önemli bir parçası olmuştur.



Artık iş merkezlerinde ve benzer büyük binalarda kontrol imkanı zorlaştığı için geçiş kontrol sistemleri kaçınılmaz bir şekilde tercih edilmeye başlanmıştır.

GIS oluşturduğu projelerde, bir bina içinde birçok kapıyı aynı güvenlik şemsiyesi altına alabildiği gibi, birden fazla binayı da aynı sistemde entegre bir şekilde çalıştırabilmektedir.

IP tabanlı kontrol paneller sayesinde bütün bu yapı, mevcut network üzerinden oluşturulabilmekte ve birkaç merkezden kontrol imkanı sunulmaktadır.

Geçiş kontrol sistemlerinde elektronik ürünlerin dışında bir de mekanik üniteler bulunmaktadır. Mekanik ünitelerin en önemlileri ise tumikelerdir.

Tumike tipi, seçimi istenilen güvenlik ile yakından ilgilidir. Örneğin güvenliği hassas olan yerlerde tam boy tumike kullanılması gerekirken, plaza girişlerinde dekoratif 3 kollu yanm boy tumikeler kullanılmaktadır.

YANGIN SÖNDÜRME SİSTEMLERİ

İşletmeler için çok önemli olan bilgi işlem odası, ups odası gibi hassas cihazların bulunduğu oda ve bölmelerde yangın riskine karşı kullanılan en verimli sistemlerdir.



Prensip olarak havanın yanma için ihtiyacı olan uygun karışımını bozarak yanmayı ortadan kaldırma esasıyla yangını söndürür.

Ortamdaki cihazlara ve insan sağlığına hiçbir zarar vermemesi en önemli özelliğidir. Bununla birlikte yaklaşık olarak 10 sn içerisinde yangını söndürmesi ise sistemin ne derece etkili olduğunu göstermektedir.

Aslında gazlı sistemler içerisinde CO₂'i de açıklamak gerekmektedir. CO₂ sistemleri daha çok büyük elektrik odalarında, jeneratör odalarında veya yüksek ısı ve kimyevi madde içeren üretim makinelerinin korunmasında soğutma sistemi ile söndürme yapan bir sistemdir.

YANGIN İHBAR SİSTEMLERİ

Yangın İhbar Sistemleri oluşabilecek bir yangını henüz başlangıç anında ve büyümeden algılayarak gerekli önlemlerin alınmasını ve müdahale edilmesini sağlar.



Bu sebeple yangın ihbar sistemleri gerek projelendirmede gerekse uygulama alanında bilgi ve tecrübeye ihtiyaç duyulan sistemlerdir.

GIS, yangın ihbar sistemleri konusunda edindiği tecrübe ve konusunda Dünyanın önemli üreticileri ile yaptığı işbirliği sayesinde yüksek hassasiyetli ve verimli projeler gerçekleştirmiştir.

Yangın ihbar sistemleri ile ilgili önemli bir konu da bakımdır. Yangın ihbar sistemleri çok iyi projelendirilip uygulansa da aynı verimle çalışabilmek için zaman içerisinde periyodik olarak bakıma ihtiyaç duyar.

GIS, TSE hizmet yeterlilik belgesine sahip teknik servisi ile her büyüklükteki sistemin bakımını ve onanımını gerçekleştirebilmektedir.

ÇEVRE GÜVENLİK SİSTEMLERİ

Çevre güvenlik sistemleri dışarıdan gelebilecek tehlikelere karşı, oluşturulan güvenlik duvarının ilk halkasıdır. Bu sistemler olası tehlikelerin tesis sınırında algılanarak müdahale edilebilmesine olanak tanır.



GIS, projelerinde risk seviyesi ve çevre şartlarının analizini yaparak uygulanacak olan sistemi veya sistemleri tespit eder.

Çevre güvenlik sistemleri uygulanacak alanın özelliğine göre çok çeşitlilik göstermektedir. Örneğin ağaçlı alanlar, engebeli alanlar, çevresi tel örgü veya duvar ile çevrilmiş alanlar, içerisinde hayvan bulunan alanlar vs gibi. Bu alanlarda sistem tercihi yapılırken yukandaki veriler göz önüne alınarak sistemlerden en uygun bir veya birkaçı entegre olarak kullanılabilir.

Ayrıca kullanılan çevre güvenlik sisteminin tipi ne olursa olsun, eğer harici tip CCTV sistemi ile de desteklenir ve entegre edilirse, sistem operatörler tarafından çok daha efektif bir şekilde kullanım imkanına kavuşur.

ALARM SİSTEMLERİ

Alarm sistemleri orta ve küçük tip projelerde soygun, sabotaj, yangın, su ve gaz kaçağı risklerine karşı kesin çözümler oluşturmaktadır.



Alarm sistemlerinde, amaca ve koruma sistemine göre değişik algılama dedektörleri bulunmaktadır. Bu dedektörler vasıtasıyla soygun, su baskını, duman ve gaz kaçağı tehditleri derhal algılanarak hem lokal olarak uyarılar yapılır, hem de alarm izleme merkezi bilgilendirilir.

Panel bünyesinde bulunan dijital komünikatör sayesinde sabit ve GSM telefon hattı üzerinden Alarm İzleme Merkezi ile haberleşilebilmektedir. Bu sayede herhangi bir alarm durumunda hem kullanıcı haberdar edilmekte hem de güvenlik güçlerinin sevkı yapılabilmektedir. Ayrıca sistemde oluşabilecek arızalar da izleme merkezi tarafından takip edilerek değerlendirmeye alınmaktadır.

Soygun alarm sistemleri akü destekli olduğundan elektrik kesintilerinden etkilenmemektedir. Tüm cihazlar ayrıca sabotaja karşı korumalıdır.

METAL ARAMA DEDEKTÖRLERİ

Günümüz şartlarında gerek terör olgusu gerekse diğer güvenlik gereksinimlerinden dolayı özellikle kamuya açık ve insan yoğunluğunun yüksek olduğu kapalı alanların güvenliği çok önem kazanmıştır.

Bu tip mekanlar özellikle terör suçları için birinci derecede hedeftir.

Belirtilen tipteki mekanları kullanan insanların kontrollü ve üst araması yapılmış bir şekilde içeri alınması gerekmektedir. Bu durumda insanların üzeri elle aranmayacağı için metal arama dedektörleri kullanımı zorunlu hale gelmektedir.

Metal arama dedektörleri genel olarak El tipi ve Kapı tipi olmak üzere iki ana başlıkta toplanır.

Bu tip dedektörlerde dikkat edilecek husus kesici-delici silahlarla, tabanca ve patlayıcı silahların ihtiva ettiği metal yoğunluğunun doğru olarak hesaplanmasıdır. Böylelikle dedektörün tehlike arz etmeyen metallere uyarı vermesi önlenmiş ve geçiş hızı artırılmış olur.



X-RAY CİHAZLARI

X-RAY Cihazları, değişik büyüklükteki paket ve bagajların içlerinin açılmadan kontrol edilmesini sağlayan cihazlardır.

Binaların büyümesi ve o binalara giriş-çıkış yapan insan sayısının artması, binaya giren posta, paket ve bagaj miktarını da aynı oranda artırmaktadır. Bu da binalar için oldukça yüksek bir risk getirmektedir. Bununla birlikte havaalanı gibi yüksek güvenlik gerektiren binalarda bagaj kontrolü çok önem arz etmektedir.

Yukarıdaki sebeplerden dolayı X-RAY cihazları havaalanları, iş merkezleri, alışveriş merkezleri gibi gerek insan trafiğinin gerekse posta-paket trafiğinin yoğun olduğu binalarda kullanılması gerekli bir hale gelmiştir.



REFERANSLAR

SANAYİ TESİSLERİ

AKFİL
ARÇELİK
BERİCAP
CEYO
COCA COLA
COLIN'S JEANS ÇORLU
COLIN'S JEANS RUSYA
CROS TEKSTİL
ÇİÇEK TERSANESİ
ECZACIBAŞI AVON
ECZACIBAŞI ÖZGÜN KİMYA
ENERJİSA ELEKTRİK SANTRALI (SABANCI HOLDİNG)
EVAL
EYAP EYV BABY TUZLA
EYAP SABUN AYAZAĞA
GÜBRETAŞ
NEXANS (ALCATEL) KABLO
PROFİLO TELRA
PULVER

OTOMOTİV TESİSLERİ

ANADOLU MOTOR
DOĞUŞ OTOMOTİV
EREL OTOMOTİV
JOHN DEERE TRAKTÖR
OTOYOL
OPEL ODAK PLAZA
RENAULT TRUCK

SAĞLIK KURUMLARI

ABDİ İBRAHİM İLAÇ
BAYER
HALIÇ HOSPITAL
KARTAL DEVLET HASTANESİ
ROCHE
SANOVEL

KONUT SİTELERİ

DEDEMAN EVLERİ
EMLAKBANK BAĞÇEŞEHİR KONUTLARI
KANDİLLİ KORU SİTESİ
MESA SAKLIBAĞÇE KONUTLARI
REŞADİYE KONAKLARI
TARABYA BEYZA EVLERİ

EĞİTİM KURUMLARI

EYÜBOĞLU ANAOKULU
EYÜBOĞLU İLKOKULU
EYÜBOĞLU KOLEJİ
GALATASARAY İLKOKULU
GALATASARAY LİSESİ
GALATASARAY ÜNİVERSİTESİ
KAĞITHANE ANADOLU TEKNİK LİSESİ
OKAN ÜNİVERSİTESİ
MARMARA ÜNİVERSİTESİ
YEDİTEPE ÜNİVERSİTESİ
YÜZYIL KOLEJİ

YÖNETİM MERKEZLERİ VE OFİSLER

AKIN MENSUCAT
ECZACIBAŞI GİRİŞİM PAZARLAMA
İLÇE TAŞIMACILIK
KVK PLAZA
MACROCENTER MAĞAZALARI
MICROSOFT ANKARA
MICROSOFT İSTANBUL
MICROSOFT İZMİR
PROFİLO ALIŞVERİŞ MERKEZİ
SUPERONLINE POP İSTASYONLARI
TEKNOLOJİ HOLDİNG
VAKIFBANK (110 ŞUBE)
VAKIFBANK GN. MD.YRD. BİNASI
VARUNA OTEL

BİREYSEL UYGULAMALAR

AHMET KOCABİYYİK
ASENA
ENDER MERMERCİ
HALİS KOMİLİ
HÜSNÜ GÜRELİ
İLHAN SELÇUK
İSKENDER ATAKAN
JACK KAMHİ
JEFİ KAMHİ
KADİR HAS
MAHMUT USLU
OKTAY EKŞİ
RÜŞTÜ RENÇBER
SEYFİ DURSUNOĞLU
SERDAR ORTAÇ

www.gisguvenlik.com



**GIS GÜVENLİK VE İLETİŞİM
SİSTEMLERİ TİC. LTD. ŞTİ.**

Örnek Mah. Libadiye Cad. Tahralı Sitesi
Kavakyeli B Blok No:26 Üsküdar-İSTANBUL
Tel: 0216 324 22 22 • Faks: 0216 324 21 55
www.gisguvenlik.com • info@gisguvenlik.com