



HAKKIMIZDA

Gess Grup **Elektronik güvenlik sistemlerine** olan ihtiyacın patlama hızıyla büyümeye başladığı bir dönemde kendi AR-GE departmanı tarafından geliştirilmiş olan ileri teknoloji yazılımı ile abonelerinden gelen alarm sinyallerini 7 gün 24 saat takip ederek hizmet vermeye başlamıştır.

2005 yılından bugüne 1000' i aşan müşteri portföyü ile sektöründe lider firmalar arasına yükselen Gess Grup bir çok özel kuruluş ve şahısların 7 gün 24 saat kesintisiz olarak alarm sinyallerini izlemekte ve mekanları güven altına almaktadır.

Gess Grup AR-GE departmanının çalışmaları ile 2005 yılında edindiği tecrübeler ve şirketin doğal gelişiminden hareketle sektördeki faaliyet alanını genişletme kararı olarak; **Elektronik güvenlik sistemlerinin** kurulumu ana başlığı altında; Alarm sistemleri (soygun, yangın, gaz kaçaqları, su baskını, panik alarmı, tıbbi ihtiyaçlar vb.) Kapalı devre kamera kayıt ve takip sistemleri , sistem danışmanlığı, çevre alarm ve giriş çıkış kontrol sistemleri gibi mühendislik ve uzmanlık gerektiren konularda faaliyet göstermeye başlamıştır.

SÜREKLİ GELİŞİM
YÜKSEK KALİTE
TAKIM ÇALIŞMASI
MÜŞTERİ ODAKLI HİZMET
HEDEF PAYLAŞIMI
KABUL EDİLEBİLİR FİYAT POLİTİKALARI

İlkeleri ile müşterilerine profesyonel çözüm ortaklıklarını sağlamaktadır.



KAPALI DEVRE KAMERA, DİJİTAL KAYIT ve GÖRÜNTÜ TRANSFERİ SİSTEMLERİ (C.C.T.V)

Kapalı devre kamera, dijital kayıt ve görüntü transferi sistemleri (C.C.T.V), girilmesi sınırlı yada yasak olan bölgelerin kontrolü ve gerekirse bütün gelişen çevre olaylarının delil teşkil edecek şekilde uzun zamanlı olarak kayıt altına alınmasının yanı sıra, izleme esnasında da erken uyarı sistemi vazifesi görür.

Perimetre dışarısından gelebilecek tehlikelere karşı veya perimetre içerisinden dışarıya doğru istenmeyen hareketlerin denetiminde de C.C.T.V sistemleri efektif rol oynar.

C.C.T.V kapalı devre kamera sistemlerinin en önemli özelliklerinden biri olan erken uyarı avantajı, güvenlik görevlilerine büyük kolaylıklar ve üstünlükler sağlamaktadır. Doğabilecek herhangi bir olayda güvenlik görevlilerinin olayın durumuna, şekline vb. birçok tanıma karşı hazırlıklı olarak doğru bölgeye ve süratle intikal edebilmelerini yada savunma pozisyonlarını düzgün konumlandırmalarını sağlamaktadır.

Dijital kayıt ve görüntü transferi sistemleri ses ve görüntü kayıtlarını çeşitli ve farklı teknolojiler kullanarak kayıtların güven altına alınmasını sağlarlar. Bunlar; Birden fazla hard-disc olabileceği gibi uzaktaki bir server vasıtası ile kayıt altına alma şeklinde de olabilir.

Yine bu teknoloji sayesinde ses ve görüntüler telefon, internet veya network ağı aracılığı ile sistemin kurulu olduğu bölgeden izlenebildiği gibi uzaktan da izlenebilir.

Bu teknoloji, dijital kayıtların ay, gün, saat, dakika olarak geriye dönük izlenmesini mümkün kılmaktadır. Aynı zamanda alarm anında otomatik kayda geçmesi gibi çeşitli kombinasyonlara da müsaade etmektedir.

Kapalı devre kamera sistemlerinin (C.C.T.V) görünür elemanlarından olan kameralar, dış mekanlarda korunduğunuzun açık bir ifadesi olarak herkes tarafından bilinmekte ve görülmektedir. Göz önünde olan bu sistem elemanlarının sadece varlığı bile başlı başına bir caydırıcılık sağlamaktadır.

Bu sistemler kuruluş aşamasında ileride doğacak ihtiyaçlar düşünülerek, alt yapısı itibarı ile genişleyebilen sistemler olarak tasarlanmalıdır. Bu, müşteriye gelecekte ihtiyaçtan doğan ilave entegrasyon çalışmalarında çok daha düşük maliyetler sağlayacaktır.



TURNİKE ve KONTROLLÜ GEÇİŞ SİSTEMLERİ

Turnike ve Kontrollü geçiş sistemleri; Proje içeriğine göre kartlı geçiş sistemleri, biyometrik göz irisi tanıma sistemleri, biyometrik parmak izi tanıma sistemleri, biyometrik el okuma sistemleri, olarak çeşitlendirilebilir.

Proje içeriğine göre personelin, ziyaretçilerin kontrolleri ve kayıtlarını tutmak için kullanılan bu sistemler sayesinde çalışan personelin çalışma zamanı, mesai süresi, giriş-çıkış sürelerinin kontrol altına alınması ve muhasebe programları sayesinde güvenlik ve verimlilik maksimum düzeyde sağlanır.

Bu sistemler giriş ve çıkışların süratli olmasını sağlayarak giriş ve çıkış bölgelerindeki beklemeden kaynaklı zaman kayıplarını minimize eder.

Tek giriş çıkıştan, çok giriş çıkışlı uygulamalara veya tek binadan, kompleks işletmelerin ortak çalışma ve otomasyon işletim sistemlerine kadar bir çok kombinasyon ve entegrasyon imkanı bulunan bu sistemler, hem işletme güvenliğini sağlamakta, hem de giriş çıkış yapan kişileri takip edebilmektedirler.

Sistem raporlama özelliği ile kişi ve zaman bazında istenilen her çeşit bilginin yazılı olarak çıkışının alınmasına müsaade etmektedir. Raporlama, isteğe ve amaca göre değişik şekillerde yapılabilir.

Sistemlerdeki bir diğer önemli elaman ise turnikelerdir. Turnikeler boy turnikeleri, tripod tipi turnikeler ve ihtiyaca uygun değişik tiplerde ve materyallerde olabilir.

Seçilen turnikeler binanın mimari yapısına, güvenlik risklerine ve kullanım alanlarına göre uygun materyallerden veya uygun şekillerde tasarlanabilirler.

Ancak projelendirme sırasında dikkat edilmesi gereken en önemli özellik dekoratiflikten daha ziyade efektif kullanım alanlarının belirlenip sistemin en verimli çalışabilecek şekilde konumlandırılmasıdır.



YANGIN İHBAR SİSTEMLERİ

Proje ihtiyacına ve bölgenin yapısına göre kullanılan " yangın alarm sistemleri " genel olarak insanların yoğun olduğu kapalı binalarda, üretim tesislerinde depolarda, çok katlı binalarda, alışveriş merkezlerinde, geniş ofis alanlarında kullanılabilir.

Yangın ihbar sistemleri, adresli ve konvansiyonel olarak ikiye ayrılır . Projenin ihtiyacına göre bu iki sistemden biri tercih edilebilir. Yangın ihbar sistemlerini oluşturan başlıca elemanlar ;

YANGIN İHBAR PANELİ - DUMAN DEDEKTÖRLERİ - ISI DEDEKTÖRLERİ - YANGIN BUTONLARI - YANGIN SİRENİ , elemanlarının bir araya gelmesinden oluşmaktadır.

Çeşitli dedektörler (ısı, gaz, duman vs.) vasıtası ile oluşabilecek herhangi bir yangın durumunu mevcut alarm sistemini kullanarak yetkililere erken ihbar yapılmasını sağlayıp en kısa süre içerisinde olaya müdahale imkanı sağlayarak maddi kayıpları minimize eder.

İYONİZE DUMAN DEDEKTÖRLERİ

Proje ihtiyacına ve bölgenin yapısına göre kullanılan yangın riskini algılamak amacı ile tasarlanan havadaki duman yoğunluğu ile aktifleşen algılayıcılardır.

OPTİK DUMAN DEDEKTÖRLERİ

Koruması yapılan alandaki yangın riskini algılamak amacı ile tasarlanan havadaki duman yoğunluğu ile birlikte ısı artışını da algılayan sensörlerdir.

ISI SENSÖRLERİ

Kullanılan bölgedeki ani ısı artışlarını algılayan sensörlerdir.

YANGIN BUTONLARI

Yangın anında personeller tarafından aktif hale getirilerek ihbarı başlatan butonlardır.

Yangın ihbar sistemleri güvenlik ve emniyet amaçlı sistemler arasında belki de en öncelikli erken uyarı sistemidir. Öncelikli olarak tehlikenin fark edilmesini sağlar ve tehlike boyut değiştirmeden önlem almamız için operatörü uyarır. Ayrıca tahliye yönlerinin belirlenmesi içinde büyük avantaj sağlar.

Yangın ihbar sistemleri yangın hidrantları ve springerlar ile entegre olarak kullanılabilir, gerektiğinde operatör müdahalesine gerek kalmadan otomatik olarak yada, bir operatörün insiyatifinde kullanım kolaylığı sağlarlar.



HIRSIZ ALARM SİSTEMLERİ

Hırsızlık ve soygun olaylarının hızla artış gösterdiği günümüzde caydırıcı ve engelleyici özelliği en yüksek yöntem şüphesiz elektronik güvenlik sistemleridir.

Günümüz teknolojisinde **Gess Grup alarm sistemlerinde kullanılan tüm ekipmanlar, profesyonelliği ve güvenliğinizi en üst seviyeye taşıyacak teknoloji ile donatılmışlardır.**

Dünya üzerinde yapılan araştırma çalışmaları göstermektedir ki ilerleyen zamanlarda elektronik alarm sistemleri çok yaygın bir şekilde kullanılmaya devam edilecektir.

Gess Grup bir güvenlik sisteminin en üst seviyede performans sağlayabilmesi için öncelikle kullanılacak ürünlerden projeye uygun olanlarının tercih edilmesi gerektiğini çok iyi bilir. Bununla bağlantılı olarak bir alarm sistemini kullanıldığı yere ve alanına göre **doğru seçer**, alarm sistemlerinde tercih edilen ürünlerin montajını doğru şekilde yapar ve belirli periyotlarda gerekli **test ve kontrol işlemlerini uygular.**

Unutulmamalıdır ki bir güvenlik sistemi çok nadir zamanlarda gerekli olacak ve gerekli olduğu durumda ise doğru çalışmaması çok ciddi maddi zararlara yol açacaktır.

Gess Grup Alarm sistemleri, yanlış alarm vermeyen akıllı alarm sistemleri, kablosuz alarm sistemleri, kedi köpek gibi evcil hayvanları algılamayan soygun ihbar sistemleri, iç alan ve dış alanda çalışan, dijital güvenlik, pet pır dedektörler ve entegrasyonu yüksek elektronik paketlerden oluşturmaktadır.

Gess Grup un kurduğu alarm sistemleri için vazgeçilmez bir hizmet olan ve 24 saat kesintisiz hizmet veren alarm kontrol merkezi, evde veya işyerindeki elektrik kesintisi, telefon hattı arızası, akü arızası, pır dedektör arızası, gibi oluşabilecek tüm arızaları ve sirenlerin hala çalıp çalmadığı, alarm sisteminizin saat kaçta kurulduğu, hangi bölgeden kaç defa alarm geldiği gibi detayları kontrol eder, güvenlik önlemleri için emniyet birimlerine ve yetkililere 24 saat bilgi ulaştırmakta ve çözüm üretir.

kaliteli ürün desteği



DIŞ PRİMETRE ELEKTRONİK GÜVENLİK SİSTEMLERİ

Çevre güvenlik sistemleri genel olarak dışarıdan içeriye gelebilecek tehditlere karşı uygulanmakla birlikte, işletmelerde içeriden dışarıya oluşabilecek yetkisiz çıkışları da önlemek için kullanılmaktadır.

Ayrıca kullanılan çevre güvenlik sisteminin tipi ne olursa olsun, harici tip C.C.T.V sistemi ile desteklendiğinde sistem operatörleri tarafından çok daha efektif bir kullanım imkanına kavuşmaktadır. Sisteme entegre olabilen hareket sensörleri ve hareketli kamera kombinasyonları ile hareketin algılandığı bölgeye otomatik olarak yönlenebilen sistem aynı zamanda görüntü aktarımını da otomatik olarak başlatabilir. Ayrıca sistem özel yazılımlarla desteklenen dijital haritalar üzerinde yetkisiz girişin olduğu bölgeyi de işaretleyebilir.

Projelerimizde çevre güvenlik sistemi ile ilgili olarak kullandığımız genel malzemeler Aktif İnfrared bariyer dedektörler (kızılötesi ışınların kesilmesi ile aktif olan sistem), mikrofonic kablo sistemleri (bağlı olduğu bölgenin ayarlanan miktarda sarsıntıya maruz kalması ile aktif olan sistemler), mikrodalga dedektör sistemleri (mikrodalga kullanılarak oluşturulan görölmez bariyerin geçilmeye çalışılması ile aktif olan sistemler), sismik sistemler (titreşim algılandığında aktif olan sistemler) , harici tip pasif infrared dedektör sistemleri, kapalı devre C.C.T.V tabanlı motion dedektör sistemleri , bunlara ek olarak projenin özel ihtiyaçlarına cevap verebilecek bir çok entegrasyonumuz da mevcuttur.

Büyük metrajlı perimetrelerin kontrolünde önemli rol oynayan sisteme entegre olmuş çeşitli tipteki bariyerler, fiziki güvenlik masraflarını son derece aşağı çekmekte (örneğin fiziki devriye sayısının az olması ve sadece ihtiyaç halinde bölgeye intikal ettirilmesi vb.) ve insan unsurundan daha az hata yapması ve en önemlisi yorgunluk sebebi ile motivasyon kaybı yaşanmamasıdır.

Ön izleme sistemlerinden olan görüntülü kapı diafon sistemleri , gelen şahısları sizinle fiziki temasa geçmeden önce göz ile kontrol etmenizi ve birçok şeyden emin olmanızı sağlar. Genel kullanım alanları apartmanlar işyerleri vb. ikamet projeleridir. Kamera ve monitör ilave edilebilmesi, dekoratif görünümlü olması, ihtiyaç duyulduğunda kullanıcı tarafından devreye sokulması (C.C.T.V'nin aksine sürekli açık konumda olmaması) ve gece karanlığında bile net görüntü alınabilmesi tercih sebepleri arasındadır.



TECHNOLOGIES
&
SECURITIES

ALARM KONTROL MERKEZİ HİZMETLERİ

Alarm kontrol merkezi, kendi güvenlik çemberinin içine aldığı abonelerini 7 gün 24 saat boyunca merkezden tam donanımlı bilgisayarları ve profesyonel operatörleri ile izleyip abonelerinin güvenliği sağlayan ve acil durumlarda en süratli şekilde yanınızda olan bir merkezdır.

Amerikan UL standartlarına uyumlu altyapısı her türlü alarm sistemini algılayan kapsamlı haberleşme formatı sayesinde AKM kesintisiz, eksiksiz ve hatasız analiz gerçekleştirme kapasitesine sahiptir.

AKM Haberleşme formatı olarak, Contact ID, SIA, 4-2, 4-3, modem 2 protokollerini kullanmaktadır. Yazılımları kendi bünyesindeki AR-GE departmanı tarafından geliştirildiğinden istenilen her format kısa süre içerisinde yazılıma entegre edilebilmektedir.

Telefon hattı üzerinden gerçekleştirilen bilgi akışı hattın kasıtlı sabotaj edilmesi ya da arızalanması durumunda opsiyonel GSM-GPRS (Kablosuz telefon hattı) haberleşme modülleri üzerinden AKM ye kesintisiz ulaşmaya devam eder.

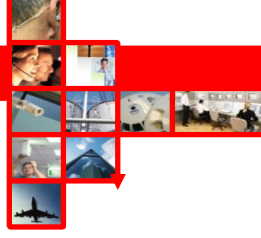
AKM Bilgisayar sistemi müdahale gerektiren her türlü mesajı kısa sürede filtre ettikten sonra gerekli takip prosedürünü otomatik olarak başlatılır. Aboneler bilgilendirilirken Polis, Ambulans ve İtfaiye gibi ilgili birimlerde çok kısa bir süre içerisinde aranarak bulgular doğrultusunda yönlendirilir. AKM; **Türkiye de bir ilk**'i gerçekleştirerek alarm anında olay bölgesine kendi ekiplerini yönlendirmekte ve olay mahallini güvenlik altına almaktadır.

Aboneler ile AKM arasındaki telefon görüşmelerinde abonelerin belirlediği parolalar kullanılır. Bu çift taraflı güvenlik önlemi sayesinde operatörlerin yanıtılması önlenir. Kullanıcının parolayı yanlış söylemesi yada unutması durumunda AKM operatörleri abonenin adresine derhal emniyet güçlerinin yönlendirir.

16.000 i aşkın aboneye hizmet veren AKM, abonelerine sistemlerine uzaktan erişim sağlayabilecek bir teknoloji sunmaktadır. Aboneler, AKM tarafından verilen şifreleri sayesinde sistemlerine uzaktan erişerek sistemi kimin açıp kimin kapattığını online olarak görebilirler. AKM bu işlemler için hazırladığı ayrıntılı raporlarını isteğe göre, günlük, haftalık yada aylık olarak mail yada fax yolu ile abonelerine ulaştırır.

AKM bir ilke daha imza atarak alarm anında olay yerinden görüntü nakli yapmak için gerekli alt yapıyı tamamlamış ve uygulamaya başlamıştır.

PORT AKDENİZ LIMAN İŞLETMECİLİĞİ
MIGROS ANTALYA ÇEVRE İL VE İLÇELERDEKİ MAGAZA SERVİS VE KURULUMLARI
SOK MARKETLERİN ANTALYA ÇEVRE İL VE İLÇELERDEKİ MAGAZA SERVİS VE KURULUMLARI
TANSAS ANTALYA ÇEVRE İL VE İLÇELERDEKİ MAGAZA SERVİS VE KURULUMLARI
INTERCAM A.S.
LARA PLAZA
FIGUR İNŞAAT
ARZU KUYUMCULUK
ÖZBİLGİ DERŞANELERİ
İLHAMİ TANKUT İLKÖĞRETİM OKULU
ERMENEK İLKÖĞRETİM OKULU
PAPATYAM KRES
GÜNAY KRES
FAHİR KARA MUHASEBE BÜROSU
CAN UZUN MARKETLERİ
NERGİZ TEKSTİL
PERGE KONUTLARI
GÜNER KONUTLARI
ADALYA SİTESİ
BELSİN OTEL
BİN YAPI MARKETLERİ
ADALI KUYUMCULUK
ÖZ PETROL PETROL OFİSİ
KIZILYAR PETROL İSTASYONU
ARSEMİA A.V.M.
DİE2 JEVELLERY
KELES SARKÜTERİ
KARAKUS MOBİLYA
ERDEMİR İNŞAAT
ASKI GIDA AKDENİZ DİSTRİBİTÖRLÜĞÜ
MOONLIGHT CAFE
İMS PRODUCTION
KARACA TARIM
KUTLAY CAFE
SERVET MARKET
CİHAN GİYİM
ADİL TEKSTİL
SHE BUTİK
ANTAS KARGO
RABEN KİMYA SANAYİ



Gess Güvenlik Sistemleri

*Balbey Mah. Fahrettin Altay Cad.
Yuksekan ismerkezi No:23 D:30*

*Tel : +90 242 243 4520
info@gessgrup.com
www.gessgrup.com*

