

İDEA

MÜHENDİSLİK & ELEKTRİK

www.ideamuhendislik.com

GÜVENLİK VE BİLİŞİM SİSTEMLERİ

» www.hedefcozum.com.tr «



» www.ideamuhendislik.com «

NEDEN

GÜVENLİK KAMERASI KULLANMALIYIM ?

Firmamız tecrübeli güvenlik kamera sistemleri üzerine kaliteli hizmet sunmaktadır. Yapmış olduğumuz çalışmalar sayesinde ihtiyaç duyduğunuz her alanda kaliteli kullanım imkânı elde edebilirsiniz. Keşif işlemlerinin yapılması sayesinde, alan hakkında yeterli bilgi sahip olunmaktadır. Daha sonrasında yapılacak olan çalışmalar ile sorunsuz kullanım imkânı sunulmaktadır. Bu sayede oluşabilecek her türlü sorunda firmamız sizlere satış ve satış sonrası hizmet seçeneği ile yardımcı olmaktadır.

KAREL

HIKVISION
Authorised Distributor

Tiandy

a/hua
TECHNOLOGY

Günümüzde hırsızlık olaylarının artmasıyla birlikte, işyeri sahipleri güvenlik kontrolünü sağlamak amacıyla kameralardan yardım almaktadır. Ayrıca iş güvenliği kuralları gereği güvenlik kamerası kullanımı kurumlarda zorunludur.



GÜVENLİK ÇÖZÜMLERİNİZDE

DOĞRU ADRES



» www.ideamuhendislik.com « Manisa: 0236 234 62 62 - İzmir: 0232 230 00 45

IP KAMERALARDA KABLOLU VE KABLOSUZ ERİŞİM İMKANI HER YERDEN KONTROL

Gelişmiş bir kamera teknolojisi olarak gösterilen IP Kameralar, kayıt cihazı veya kart gibi parçalara ihtiyaç duymadan ortamın internet üzerinden rahatlıkla izlenmesini sağlayan, ev ve iş yerlerinizin güvenliği garanti altına alınmaktadır. Var olan sistemlerin aksine, kurulumunun kolay ve hızlı olması ile de tercih edilmekte olan kamera sistemimiz sayesinde görüntünün yanı sıra ses verilerine de ulaşmanız mümkün hale gelmiştir.



**GÜVENLİK KEMARASI
KURULUM HİZMETLERİ**



**SUNUCU VE NVR CİHAZI
KURULUM VE TEKNİK DESTEK**

DARK FIGHTER YÜKSEK ÇÖZÜNÜRLÜK GÜVENLİK KAMERASI

Güvenliğini sağlamak adına tercih edilecek olan gece ve gündüz renkli görüşlü güvenlik kamerası seçenekleri dilediğiniz her durumda kayıt ve gece boyu renkli görüntü çekim yapılmasını sağlamaktadır. Ev veya işyerlerinde kullanılacak olan güvenlik sistemleri arasında yer almaktadır. Alanında uzman olan kadromuz ile yapmış

olduğumuz çalışmalar sayesinde yapılacak keşif işlemlerinin ardından çalışmalar başlatılmaktadır. Özellikle gece oluşabilecek güvenlik sorunlarına karşı tercih edilecek kamera seçenekleri arasında yer almaktadır.



KAMERA TEKNOLOJİLERİ

**KAMERA TEKNOLOJİLERİ
HAKKINDA DAHA FAZLA
BİLGİ ALMAK İÇİN
BİZİ ARAYIN**

İŞLETMENİZE UYGUN SANTRAL ÇÖZÜMLERİ İLE 7/24 HİZMET

KAREL

ÜRÜNLERİMİZ KAREL GÜVENCESİ ALTINDADIR.

Telefon Santralleri günümüz de firmalar tarafından şirket içi haberleşmeyi gerçekleştirmek için tercih ediliyor.

Telefon santrali birçok telefon ile arasında kablolu ve kablosuz şekilde ücretsiz iletişime olanak tanıyor. Kullanıcılar kendilerine verilen kısa kodu ile (abone numaralarını) tuşlayarak birbirleriyle ve dış hatlarla kolayca konuşabiliyor.

Ayrıca dışarıdan gelen telefonları kayıt edip, müşterilerin takibini yaparak iş kalitesini artırıyor.

TELEFON SANTRALLERİ

İhtiyacı yönelik küçük, orta ve büyük işletmeler

için santral çözümleri sunmaktayız. Farklı

özelliklere sahip santraller hakkında bilgi almak

için satış temsilcimizi arayınız.



ŞİRKET İÇİ 64000 HATTA KADAR TELEFON DESTEĞİ

IPG Serisi Telefon Santralleri ile İP üzerinden erişim kurarak hem farklı ülke ve şehirlerdeki ofislerinizi birbirine bağlayabilir hem de 64.000 hatta kadar kurulum yapabilirsiniz. Ayrıca web arayüzü üzerinden santralinizi programlayabilir ve yönetebilirsiniz.



**DİJİTAL
TELEFON
REHBERİ
İLE KİŞİLERE KOLAYCA
ULAŞIM SAĞLAYIN.**

**İHTİYACINIZA YÖNELİK
SANTRAL ÇÖZÜMLERİ
HEDEF GÜVENLİK VE
İLETİŞİM SİSTEMLERİNDE**



ACİL ANONS SİSTEMLERİ

En54 sertifikasına sahip Decon markalı acil anons sistemleri, geniş anons projelerinin anahtar çözümüdür. İleri teknoloji kullanan sistemler kötü koşullardan etkilenmeyen dayanıklı yapıdadır. Yangın algılama sistemi gibi birlikte çalışabilecekleri kurulu sistemlerle kolaylıkla entegre edilebilir. Zorunlu laboratuvar testlerinden başarı almış ses ürünleriyle Decon, En54 sertifikalı ses ürünleri dünyasında güvenilir bir tercih.

DECON
audio systems



BİLGİSAYAR VE DONANIM SİSTEMLERİ

Hedef Bilgisayar olarak, profesyonel teknik ekibimizle profesyonel otomasyon çözümleri sağlıyoruz. Onlarca sektör ve binlerce işletmenin tercihi olan deneyimli yazılım ve donanım çözümlerimizle her daim yanınızda olan bir çözüm ortağınız var. Siz de bugün işletmenizi bizimle yeni baştan inşa edebilirsiniz.

HEDEF ÇÖZÜM BİLİŞİM SİSTEMLERİ :

Özel Şirketler, Kamu tarafında ki birçok projeye tecrübeli ve yetkin kadrosu ile hizmet etmektedir.

Bilgisayar Sistemleri,

Sunucu, Sanallaştırma, Bulut Çözümleri, Depolama, Yedekleme, Kablolü ve Kablosuz Ağlar, İnternet Güvenliği CCTV ve IP kamera projelerinde bilgi birikimini ve kaynaklarını müşterilerinin hizmetine sunmaktadır. Üniversiteler, hastaneler, Yerel yönetimler ve askeri kurumlar başta olmak üzere çok sayıda başarılı referansa sahiptir.



PROFESYONEL NETWORK ÇÖZÜMLERİ İLE SON SÜRAT HIZ

NETWORK
KURULUMU

ZAYIF AKIM
PROJELERİ

KABLOSUZ
SİSTEMLER

Network farklı uygulamaları, yapısal kablolama altyapı projelerinden başlayarak, hem yerel iletişim ağları hem de uzak alan iletişim ağları üzerinde destekleyerek, müşterilerinin gereksinimlerini en iyi şekilde karşılayan çözümleri oluşturmuştur. Firmamız, yerel iletişim ağ projelerinde; herhangi bir mimaride, kesintisiz çalışarak büyüeyebilen, yüksek performanslı, yönetilebilir ve çoklu protokol ortamlarını destekleyen çözümleri sunmaktadır. Böylece kablolu ve kablosuz ağ ile yüksek hızlı, kesintisiz, ses, data ve videonun bir arada desteklendiği, kullanıcı ve uygulamanın yoğun olduğu ortamları desteklemek mümkün olmaktadır.



ZAYIF AKIM PROJELERİ

Zayıf akım sistemleri; toplu konutlar, alışveriş merkezleri, toplu yaşam alanları, fabrikalar, sanayi tesisleri, akaryakıt istasyonları, her ölçekteki iş yerleri ve insanların yaşadığı her alanda güvenlik, iletişim ve bilgi akışı alanlarının düzenlenmesini sağlayan sistemlerdir.

Sistemlerin hem bağımsız olarak hem de entegre olarak kurulabilmesi ve çalışabilmesi için sorunsuz bir altyapıya sahip olması, 24 saat destek verilmesi gereken bir alandır.



İŞLETMENİZE UYGUN ÇÖZÜMLER



» www.ideamuhendislik.com « Manisa: 0236 234 62 62 - İzmir: 0232 230 00 45

DATA CENTER KURULUMLARI

Data Center çözümleri her kurumsal işletmenin kendi içinde barındırılması yada bu amaca hizmet veren firmaların içinde bulundurulması zorunlu olan birimdir. Veri Merkezleri, içinde sistem sunucuları, depolama ve yedekleme sistemleri, network katmanlarını içinde bulunduran özel dizayn edilmiş alanlardır. Veri Merkezleri kurulduktan sonra geri adım atılabilecek en zor yapıdır. Kaçırduğunuz bir ayrıntı ya da gereksiz gözüken bir uygulama zamanla çok büyük maliyetler ve itibar kaybetmenize sebep olabilir.

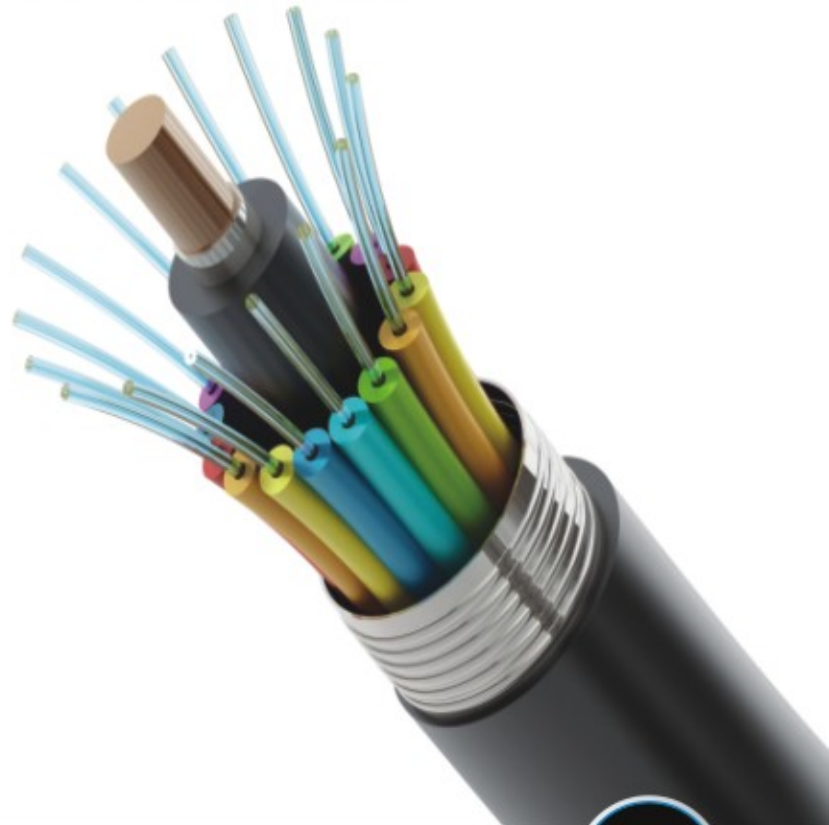
DATA CENTER ÇÖZÜMLERİ

- * Düşük enerji tüketimli Green Data Center çözümleri
- * Enerji sistemleri, güç kaynakları, jeneratörler
- * Otomatik gazlı yangın algılama ve Söndürme sistemleri FM200, Argonite ve Novec 1230
- * İklim kontrollü hassas klima sistemleri
- * Data Center keşif ve dizayn
- * Data ve enerji altyapı kablolaması
- * IP kamera görüntüleme sistemleri
- * Erişim kontrol sistemleri Biometrik, Proximity kart vb. yangın dayanımlı kapılar
- * Yükseltilmiş döşeme ve menfez sistemleri
- * Sunucu ve Switch Rack kabinetleri
- * Yangın dayanıklı boya uygulama
- * A Sınıfı Yangına dayanıklı odalar



FİBEROPTİK SONLANDIRMA ÇÖZÜMLERİ

Fiber Optik sistemler olarak adlandırılan ve geniş kapasiteli hızlı bilgi akışına olanak tanıyan fiber optik kablolar ile oluşturulan network ağları, alışlagelmiş bakır kablolar yerine bilgi akışını ışıkla beraber transfer edebilmek için fiber optik elyaf ile geliştirilen kablolar ile beraber sağlıyor. Fiber optik sonlandırma işlemi de hassas ve profesyonel ellerin kullandığı Fiber Optik Füzyon (Fusion) sonlandırma işlemi ile yapılır. Sağlıklı, uzun ve süreli kullanımlar için HEDEF Güvenlik Sistemleri, yapısal kablolama ve fiber optik uzmanlarımızdan bilgi alabilirsiniz.



ÖNLEMİ ÖNCE DEN ALMAK YANGIN UYARI SİSTEMLERİ İLE ÇOK KOLAY

Yangın dedektörleri, yangın riskinin ortaya çıkması ile birlikte devreye giren ve yangını haber vererek gerekli önlemlerin alınmasını sağlayan bir cihazdır. dedektörler, yangının meydana gelmesini sağlayan ısının artması ile devreye girmekte, gerekli olan yerlerin harekete geçmesini ve yangına erken müdahale imkanını sunmaktadır. Yangın dedektörleri, yangının işaretlerini erkenden algılayabilmeli, farklı çevre koşullarında da çalışabilir özellikte olmalıdır.

mavili
ELEKTRONİK TİCARET VE SANAYİ A.Ş.



Mavili Serisi Maxlogic Akıllı Adresli YANGIN ALARM SANTRALLERİ

Adresli sistemde akıllı adresli dedektörler, akıllı adresli butonlar, çevrimden beslenebilir sirenler, akıllı adresli çevrimden beslemeli soket altı siren ve flaşörlü sirenler, saha kontrol modülleri ve akıllı adresli gaz dedektörleri; sebep sonuç senaryosunda çalışacak şekilde programlanabilir ve yangın otomasyonu yapılabilir.

- * EN 54-2 ve EN 54-4 standartlarına uygun
- * Süpervize edilmiş çevre elemanları
- * Giriş / çıkış cihazları için olay seçimi ve gelişmiş parametrik düzenleme seçenekleri
- * Yangın alarmının öncelikli görüntülenmesi, yangın ve diğer tip olaylar için ayrı sorgulama butonları, olaylara göre kategorik sınıflandırma
- * 64 adet programlanabilir bölge ve 1000 adet olay kaydı hafızası
- * Bir çevrimden 127 adet olmak üzere 16 çevrime kadar genişletilebilen modüler yapısı ile.



PROFESYONEL

KESİNTİSİZ GÜÇ KAYNAĞI UPS ÇÖZÜMLERİ İLE ENERJİNİZ HİÇ BİTMESİN

MAKELSAN®
Kesintisiz Güç Kaynakları

Kesintisiz güç kaynakları sonsuz bir enerji kaynağı
Olmazken, evinizde ya da iş yerlerinizde, kesintiler
olduğu zaman, veri akışının kaybolmasını engelleyen
ve sizlerin işlerin yarım kalmamasını sağlayan bir
sistemdir. Kesintisiz güç kaynağı ile bu tür sorunlar
artık yaşanmaz. Hem koruma sağlar hem de yedek
enerji sağlaması yönünden faydaları bulunur.
Firmamız sizlere bu kaynakların en doğru şekilde
kullanımını sunarak, sizlerin iş devamlılığını sağlama
da yardımcı olur. Voltajın ani yükselip düşmesi de
birçok soruna neden olmaktadır. Elektronik
cihazlannın yanması ile cihazlar zarar görebilir. Bu
gibi durumlarda kesintisiz güç kaynakları devreye
girerek sizlerin cihazlannızı da korur. Unutmayın UPS, sisteminizin sigortasıdır.



PROFESYONEL

PERSONEL TAKİP ÇÖZÜMLERİ İLE YÜKSEK İŞ VERİMLİLİĞİ

PARMAK İZİ, KART, GÖZ, YÜZ TANIMA

Günümüzde personellerin mesai takibi için kullanılan cihazlar; kart
okuyucu, parmak izi okuma ve yüz tanıma olup, hepsi de aynı PDKS
yazılımını kullanır. PDKS programı; giriş çıkış, geç gelen - erken çıkanlar,
mesaiye kalanlar ve devamsızlar gibi raporlar verebildiği gibi kesinti ve
eklentileri de ilave ederek ay sonunda maaş hesaplamasını yaparak net
hak edişi hesaplar.

Turnike sistemleri, geçiş kontrol ve güvenlik amacı ile
kullanılan cihazlardır. Kişilerin kimlik bilgilerini tutmak,
izinsiz mekanlara girişlerini engellemek için bina
girişlerinde ve fabrika girişlerinde sıklıkla tercih edilir.



BEKÇİ TUR SİSTEMLERİ

Bekçi tur kontrol sistemi; yazılım, bekçi tur kalemi, veri aktarım kablosu, şarj adaptörü, yuva ve kartlardan oluşmaktadır. Bekçiler öncelikle programa tanımlı olan kartlarını okutarak devriyeye çıkarlar. Tur atılacak yerlere konulan kontrol noktalarına vardıklarında tur kalemlerini bu noktalara okutarak, o tarih ve saatte orada olduklarının bilgisini



kalemin hafızasına alırlar. Kalem aktarım cihazına konulduğunda, bu bilgileri yazılım sayesinde bilgisayar aracılığıyla raporlayarak bilgi alınabilmektedir. Oldukça basit ve

kullanışlı yapıları sayesinde bekçi tur kontrol sistemine rağbet her geçen gün artmaktadır. Bekçi tur kontrol sistemi sayesinde özellikle gece bekçilerinin siz uyurken kontrol noktalarında devriye gezip gezmediklerini kolaylıkla öğrenebileceksiniz.

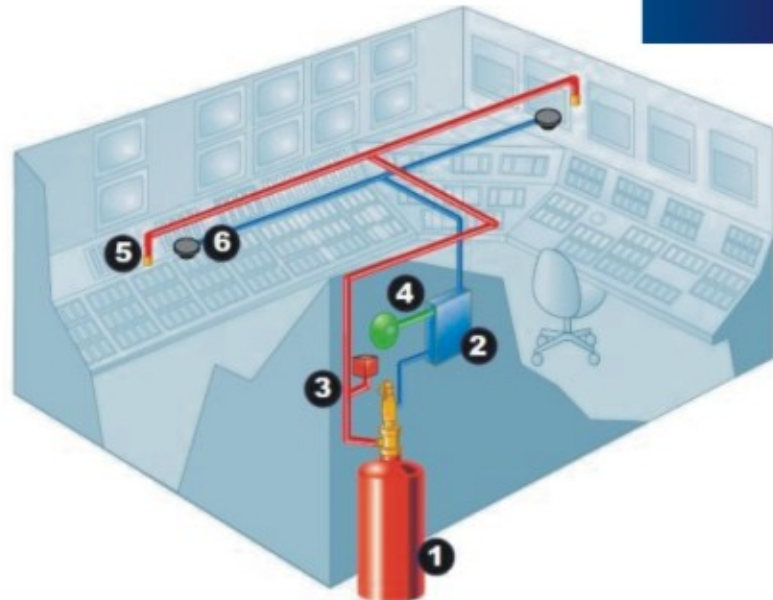
KOLLU BARIYER SİSTEMLERİ

Otopark kollu bariyer sistemi ile beraber otoparka giriş ve çıkış yapan araç sayısı hesaplanır. Yaşam alanı olarak belirlenen durumlarda ise hangi dairenin, kaç araçlık yeri olduğunu hesaplayan bir algoritmayı da sizlere sunabilmektedir. Kollu bariyerlerin tetik verme özellikleri ile birlikte kullanılabilen bu cihaz türleri de, HGS etiketleri ile beraber kollu bariyer ana kartına direkt olarak sinyal gönderir ve tanımlı olan etiketi programlar üzerinden sorgulayarak, geçiş hakları tanır.



PROFESYONEL YANGIN SÖNDÜRME SİSTEMLERİ FM-200 MODELİ

Açığa çıkan yangının fazla kayba neden olan olmaması için; en kısa sürede söndürülmesi gerekmektedir. Aksi halde yangının çıktığı bölgede bulunan çeşitli sistem ve üniteler kısa süre içerisinde yok olur. FM 200 gazlı söndürme sistemleri; kısa sürede müdahale etmesi nedeniyle değer görmektedir. Yangın alarmının devreye girmesinden sonra, ateşleme sistemi otomatik olarak olaya müdahale eder ve yaklaşık 8 saniyede yanıcı yüzeye püskürme işlemi uygulanır. FM 200 yangın söndürme sistemlerinin en önemli özelliklerinden bir tanesi; yanıcı yüzeyde ve çeşitli ekipmanlarda kalıcı hasar bırakmaması olmaktadır





- » KAMERA VE GÜVENLİK SİSTEMLERİ
- » TELEFON SANTRALLERİ VE İLETİŞİM SİSTEMLERİ
- » NETWORK, KABİNET, ALTYAPI
- » FİBER OPTİK KABLOLAMA VE SONLANDIRMA
- » YANGIN İHBAR SİSTEMLERİ
- » ZAYIF AKIM PROJELERİ
- » KESİNTİSİZ GÜÇ KAYNAKLARI
- » BARIYER VE PERSONEL TAKİP SİSTEMLERİ
- » SES VE GÖRÜNTÜ SİSTEMLERİ
- » DATA CENTER SİSTEMLERİ
- » YANGIN SÖNDÜRME SİSTEMLERİ
- » BEKÇİ TUR SİSTEMLERİ



ÇÖZÜM ORTAKLARIMIZ

KAREL **HIKVISION** **Alhwa** **Tiandy** **SONY**

TELESİS **hp** **CISCO** **HGS** **ENEL**

Multitek **MAKELSAN** **P A R T D O X** **mavili**

Adres: Utku Mahallesi 2102 Sokak No: 16/A - Şehzadeler / MANİSA
 Tel: 0236 234 62 62 - Gsm: 0542 203 36 37 - Gsm: 0543 570 03 28
 Web: www.ideamuhendislik.com - Mail: info@ideamuhendislik.com

Adres: 1203 Sokak No: 13 Ofis 725 - Halkapınar / Konak / İZMİR
 Tel: 0232 230 00 45 - Gsm: 0542 203 36 37 - Gsm: 0543 570 03 28
 Web: www.ideamuhendislik.com - Mail: info@ideamuhendislik.com