

TRASSIR[®]

BUGÜN TRASSIR

50 TRASSIR kurumlarının
yapıldığı ülke

22 YILLIK

CCTV Sistemlerinde
Deneyim

15 000+

Dünya çapında Referans

3

AR-GE Merkezi



Birinci sınıf konut projeleri için kamera sistemleri

Konut ve Ticari Alanlar



“DAP YAPI”

“DAP YAPI”, sakinlerine yüksek düzeyde hizmet, güvenlik ve gelişmiş iç altyapı sağlayan yenilikçi bir premium konut projesi sunar.

Potansiyel çözüm

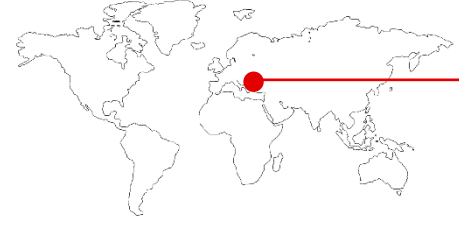
- VMS TRASSIR;
- IP-kameralar.



Proje hedefleri

Konut emlak piyasasına hakim olarak, yoğun rekabetin ortasında,projeleri ile müşterilere değer katıyor.

Kapsamlı altyapı seçenekleri yüksek hizmet standardıyla bir araya getiren sıra dışı tasarım çözümleri, uzun zaman önce birinci sınıf konut geliştirmeleri için doğal bir zorunluluk haline geldi. Son yıllarda, bu "zorunluluklar " listesi, müşterilerin sürekli artan güvenlik ihtiyacını doğurdu.



Türkiye,
İstanbul



Proje Açıklaması

Site sakinlerinin hedeflerine ulaşmak için tüm sosyal tesis, ortak alan ve bahçe alanlarını kapsayan 7/24 CCTV sistemi kurduk.

IP kameralar VMS TRASSIR ile görüntüyü yerleşkenin izleme odasına aktarır.Güvenlik ekibinin hızlı yanıt verebilmesi için görüntüyü monitöre yansıtır . Böylece İzinsiz giriş yapan kişi ve araçların takibi ve tespiti yapılır.

Faydaları

Stanard CCTV teknolojisini uygulayarak, yalnızca site sakinleri için gerçekten güvenli hale getirmeyi başarırken , aynı zamanda güvenlik hizmetlerinin önemli ölçüde daha etkili kullanılmasını sağladık.

Kapsamlı müşteri güvenliği en büyük önceliğimizdir. Yukarıdaki teknik çözüm standart olarak belirtilmiştir.

TRASSIR®



Havalimanları için Kamera Sistemleri

Taşıma ve depolama





Uluslararası Havaalanı Kamera İzleme Sistemi

Almatı Uluslararası Havalimanı Kazakistan'ın en büyük havalimanıdır. Orta Asya'nın günde 220 uçuşla en yoğun havalimanıdır.



Proje hedefleri

Havaalanı güvenliği, yönetim ve işletme ekiplerinin doğası gereği ,yüksek terörle mücadele gereksinimleri nedeniyle her zaman yeni zorluklarla karşı karşıya kalması nedeniyle stratejik öneme sahip en savunmasız varlıkları korumanın kritik bir alanıdır.

Potansiyel çözüm

- TRASSIR IP – profesyonel bir kayıt ve görselleştirme yazılımı;
- TRASSIR Yüz tanıma;
- TRASSIR Object Left Detector – Unutulan eşya Modülü;
- TRASSIR ActiveDome – Benzersiz hızı ile etrafında dönebilen kamera modülü;
- TRASSIR ActiveDome FIX – ekstra gözlem kanalı modülleri;
- TRASSIR İstemci ağ istasyonları;
- TRASSIR NeuroStation birimleri.

Ek olarak

- Tek bir tesiste video analizi desteğine sahip çok sayıda kayıt cihazı.
- Geniş analitik çözümlerle tam bir döngü güvenliği sağlar.

Kapsamlı müşteri güvenliği en büyük önceliğimizdir. Yukarıdaki teknik çözüm standart olarak belirtilmiştir.



Kazakistan,
Almatı



Sahada gözetim

Havalimanının kamera izleme sistemini terörle mücadele düzenlemelerini karşılayacak şekilde geliştirmek.



Sonuç

- Etkileyici bir fiyat ve kalite dengesine sahip geniş işlevsellik;
- Arka uç kısımda ekonomi;
- Pilotun nesne üzerinde konuşlandırılması.

İdari binalar için kamera sistemleri

Akıllı şehirler





Atyrau Bölge İdare (Akimat) Binası

Atyrau bölgesindeki Akim ofisi, azakistan'ın resmi olmayan petrol başkentinin faaliyetleri üzerinde kontrol sağlar.



Proje hedefleri

Son yıllarda video analizi sistemleri son derece gelişmiştir.

Video Analiz sistemleri , önceden öğretilen bilgiler ile istenilen olayları tespit edebilir. (birden fazla olay hakkında bildirim verebilirler) Yapay zeka sistemlerinin yetenekleri ve işlev yelpazesi sürekli olarak gelişmektedir.

Alternatif çözümler

- ActiveCam — saldırılara karşı korumalı dome IP kameralar;
- TRASSIR DuoStation Pro NVR;
- TRASSIR Yüz tanıma;
- Sigur ACS Gözetim ve E-Fit Yüz Tanıma analiz modülü;
- TRASSIR Sigur yazılımı —Sigur ACS ile entegrasyon sağlar.



Amaç

ACS ve CCTV sistemlerini uygulamak



Faydalar

- Arşivle kolay çalışma
- Veritabanlarıyla çalışma
- Her açıdan yüz algılama

Ek olarak

- Mevcut ACS ile entegrasyon
- Yenilikçi yüz tanıma teknolojisi
- Manuel" operasyonların en aza indirilmesi ve tesisteki güvenlik seviyesinin artırılması

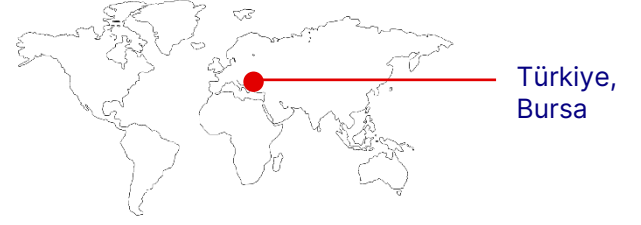
Kapsamlı müşteri güvenliği en büyük önceliğimizdir. Yukarıdaki teknik çözüm standart olarak belirtilmiştir.

TRASSIR®

Özdilek PARK
BURSA NİLÜFER

Hipermarketler için kamera
sistemleri

Mağazacılık

**Özdilek®**

ÖZDİLEK

Alışveriş Merkezi

ÖZDİLEK Alışveriş merkezi — Türkiye'nin en büyük perakendecisi, 40 yıllık tarihinde 14 alışveriş merkezi, 7 hipermarket, 8 büyük mağaza ve 100'den fazla ev tekstili mağazasını bir araya getirdi.



Proje hedefleri

Gelişen teknolojik analitik sistemler hırsızlık ve insan hatalarından kaynaklanan mağazalardaki kayıpları azaltmaktır

Potansiyel çözüm

- TRASSIR UltraStation;
- TRASSIR ActivePOS — ihlalleri otomatik olarak tespit eder ve sorumlu personele anında bildirim gönderir;
- TRASSIR kameraları.



Ek olarak

- 4,5 bin metrekairelik bölge
- ONVIF IP kameraları
- Mevcut IBM ile entegrasyon



Amaç

Kamera izleme sistemi ile güvenliği sağlamak ve ödeme işlemlerini izlemek/kontrol etmek



Faydalar

- Güvenlik ekibi, herhangi bir uygunsuz davranışa veya şüpheli olaya daha hızlı yanıt verir.
- Gereksiz kayıpların azaltılması

Kapsamlı müşteri güvenliği en büyük önceliğimizdir. Yukarıdaki teknik çözüm standart olarak belirtilmiştir.

TRASSIR®

Fabrikalar için Kamera Sistemleri

Üretim-İmalat

Kumaş fabrikası

İsrail, ABD, Çin üretim tesislerinden dünya çapında 33 ülkeye 68 adet tedarikçisi ile pazar lideri olan firma. Dokumasız kumaş çözümlerinin üretiminde, İsrail merkezli sektör lideridir. Şirketin mevcut tüm sistemleri tek bir merkezden takip edilmektedir. Dünyanın her yerindeki satış noktaları ve fabrikaları vardır.



Proje Hedefleri

Kapsamlı coğrafyaya sahip büyük işletmelerin normalde tek bir kurumsal izleme merkezi standardına sahip olması gerekir. Böylelikle tüm alt sistemlerden konsolide olarak video analiz raporları oluşturabilir. Şirketin tüm birimleri aynı kontrol merkezinden kontrol edilebilir.

Potansiyel çözüm

- TRASSIR enterpris IP;
- Çoklu kamera sistemleri için profesyonel bir yazılım.



Kuzey Amerika,
Avrupa, Orta Doğu,
Doğu Avrupa,
Hindistan, Çin,
Asya



Amaç

Şirketin mevcut tüm sistemlerine dayalı tek bir izleme merkezi oluşturarak, kurumsal standartlarda bir sistem geliştirmek.



Faydalar

- Tüm alt sistemlerin durumunu ve kullanılabilirliğini izleme.
- Analiz yetenekleri geliştirme ve yerinde lisanslama.
- Tek yetkilendirme ayarlama, hesap ayrıntıları oluşturma.
- izlenebilir alanlara 100% erişim

Kapsamlı müşteri güvenliği en büyük önceliğimizdir. Yukarıdaki teknik çözüm standart olarak belirtilmiştir.

TRASSIR®

Konutlar için kamera sistemleri

Akıllı şehir

Brezilya,
Rio de Janeiro

DOWNTOWN

Şehir Merkezi

DownTown Centro benzersiz ölçekte bir projedir. Çeşitli mağazalara, kafelere ve restoranlara ev sahipliği yapan 20 sektörden oluşan DownTown, ülkenin en büyük ikinci metropolünün kalbinde yer alan adeta “şehir içinde şehir”dir.



Proje Hedefleri

Suç oranlarının yüksek olduğu bir ülkede, bu çaptaki bir alışveriş merkezinin güvenli hale getirilmesi, alışveriş yapanlar için çok önemlidir.

Potansiyel Çözümler

- TRASSIR AnyIP;
- Profesyonel bir kamera kayıt ve görüntüleme yazılımıdır;
- LCD paneller;
- IP kameralar.



Amaç

Mağazalardan biri ya da herbiri için izleme sistemini etkinleştirmek.

Ek olarak

Sistem, analitik ve kullanışlı kayıt yetenekleri ile müşterinin beklentilerine göre ince ayar yapılmıştır. Müşterinin video gözetim sistemlerinin verimliliği ve kullanım kolaylığı açısından kapsamlı gereksinimleri %100 karşılanmıştır.



Faydalar

- Tesislerin 7/24 esasına göre takip edilmesi
- Rutinin otomatikleştirilmesi ve güvenlik ekibi için iş yükünün azaltılmasını sağlar.

Kapsamlı müşteri güvenliği en büyük önceliğimizdir. Yukarıdaki teknik çözüm standart olarak belirtilmiştir.

TRASSIR®



Çelik fabrikası için Kamera izleme sistemi

Üretim - İmalat



Çolakoğlu Metalurji

Çolakoğlu Metalurji tesisi, 75 yılı aşkın bir geçmişe sahip önemli bir çelik endüstrisi üreticisidir.

Kapsamlı geliştirme ve inovasyona sürekli yatırım yapması, şirketin tanınmış bir endüstri lideri olmasına ve her yıl prestijli endüstri ödülleri almasına olanak sağlamıştır.

Kapsamlı müşteri güvenliği en büyük önceliğimizdir. Yukarıdaki teknik çözüm standart olarak belirtilmiştir.



Türkiye, Kocaeli



Proje Hedefleri

Çelik endüstrisinde, ihmal veya geç müdahale insan hayatına mal olabilmektedir. İş güvenliği kurallarına kesinlikle uyulması çok önemlidir.



Amaç

Çelik işleme atölyelerinde güvenli çalışmayı sağlamak ve çevre güvenliğini korumak.



Faydalar

Tesise kurulan tüm kameralar, izleme merkezine görüntüleri aktarır. Akıllı senaryolar ile, yetkisiz ziyaretçilerin, tehdit oluşturabilecek durumların takibini ve kontrolünü sağlar. İş güvenliğinin ihmal edildiği durumları tespit eder.

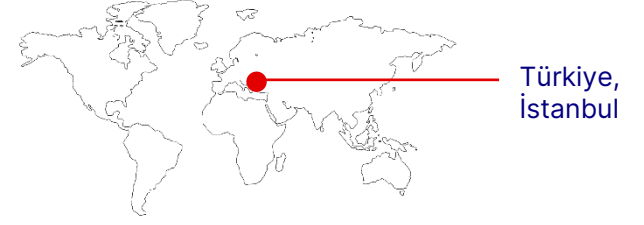
Potansiyel Çözümler

- TRASSIR IP-kamera;
- Kayıt Cihazları;
- Video Wall ile izleme.



TRASSIR®

Büyük Siteler için Kamera
Sistemleri
Konut ve Ticari mülk

Türkiye,
İstanbul

Proje Hedefleri

“INNOVA 2”, Göletler, şelaleler, geniş sosyal tesisler ve spor olanakları, açık-kapalı yüzme havuzları, fitness ve sauna, tenis, basket ve voleybol sahaları, çocuk oyun ve park alanları ile sitenin vazgeçilmez özellikler arasında yer alıyor



Faydaları

- Tek hibrit sistem.
- Uygun arşivleme ve erişim sayesinde güvenlik ekibinin verimliliğinin artırılması ve otomatik uyarılar tarafından tetiklenen belirli senaryolara hızlı yanıt verme yetenekleri.
- Güvenlik personeli güvenlik kameralarını sürekli izlemeden oluşturulmuş senaryolardan gelen bildirimleri takip ederek daha dikkatli kontrol sağlar.



Amaç

Site çevresi ve binaların 7/24 izlenmesini sağlayarak, güvenliği sağlamak.

“INNOVIA 2”

Proje: INNOVIA 2, manzaralı birinci sınıf modern bir sitedir. Elverişli konumu sosyal tesisleri nedeniyle, İstanbul’un gözde sitelerinden birisidir.



Potansiyel çözüm

- VMS TRASSIR;
- TRASSIR UltraStation;
- CCTV kameraları;
- Analog NVR’ler;
- SIMT hareket dedektörleri.

Kapsamlı müşteri güvenliği en büyük önceliğimizdir. Yukarıdaki teknik çözüm standart olarak belirtilmiştir.

TRASSIR®

İnşaat malzemeleri satış merkezleri için
kamera sistemleri

Nakliye ve Depolama





ARABESQUE

ARABESQUE, Romanya'nın 1 numaralı inşaat çözümleri tedarikçisi ve distribütörüdür. 38 satış noktası ve ülkenin çeşitli yerlerindeki 21 deposuyla, 3.200'den fazla çalışana sahiptir. Lojistik ağı 1000'den fazla özel kamyonla oluşan bir filo tarafından yürütülmektedir.



Romanya



Proje Hedefleri

Bu büyüklükteki şirketler için, ürünleri güvende tutmak, hırsızlığı önlemek ve personel kaynaklı hataları ortadan kaldırmak çok önemlidir.



Amaç

Kişi ve araçların kolay takibi ve çevre güvenliğinin sağlanması



Faydalar

- Güvenlik maliyetlerinin %30'dan fazla azaltılması.
- İstenilen görüntüyü arşivde hızlı bulma.
- Alarm durumunda, güvenliğe hızlı bildirim.
- Araçların yükleme ve boşaltma işlemlerinin kolay takibi.

Potansiyel Çözümler

- VMS TRASSIR;
- TRASSIR Neuro Detector – Neuro Detector ile kişi ve araç takibi.



Kapsamlı müşteri güvenliği en büyük önceliğimizdir. Yukarıdaki teknik çözüm standart olarak belirtilmiştir.

TRASSIR®

Üretim Tesisleri için Kamera
Sistemleri
İmalat ve Üretim

Romania,
Bucharest

ROMCARTON

ROMCARTON, 35.000 metrekareye yakın bir alana sahip olup Doğu Avrupa'nın en büyük oluklu mukavva ambalaj fabrikasıdır



Proje Hedefleri

Tüm endüstriyel işletmeler, öncelikle varlıklarının güvenliğini sağlar. Üretim faaliyetlerinin ve iş güvenliği önlemlerinin karşılanıp karşılanmadığını kontrol eder.

Bu tür işletmeler, standart güvenlik sistemlerinin yanı sıra, kontrol süreçlerinin hızlı yanıt bulması ve raporlanmasını ister. Güvenlik işgücünün katılımının gerektiği durumları en aza indirgeyerek yerek maliyetleri düşürür.



AMAÇ

İş güvenliğini sağlamak ve üretim faaliyet uygun şekilde izlemek.

Faydalar

- Personel maliyetlerinin yaklaşık %25 oranında azaltılması.
- Hataların en aza indirilmesi.

Ek olarak

- Tüm alanlarının 7/24 izlenmesi
- CCTV sistemlerini ve ACS'yi entegre çalıştıran platform
- Nesne ve yüz algılama için analitik modüller

Potensiyel Çözümler

- VMS TRASSIR
- AutoTRASSIR: Plaka tanıma sistemi
- TRASSIR Neuro Detector module Kişi ve araç takibi
- TRASSIR Yüz Tanıma Sistemi



Kapsamlı müşteri güvenliği en büyük önceliğimizdir. Yukarıdaki teknik çözüm standart olarak belirtilmiştir.

TRASSIR®

Tema İstanbul

TRASSIR, İstanbul'un En Büyük
Konut Kompleksinin Güvenliğini Sağlıyor

Konut ve ticari mülk

Tema İstanbul konut kompleksi

Ultramodern Avrupa'nın en büyük konut kompleksi (1,5 milyon metrekare), 16.000 kişiyi ağırlayacak şekilde tasarlanmıştır. Yeni bir kültür ve yaşam tarzının trend belirleyicisi olarak tanıtılıyor: ultra her şey dahil merkezde 3.530 daire, bir alışveriş merkezi, rezidanslar, parklar, yüzme havuzları, oyun alanları ve hizmet altyapısı bulunuyor.



SEKTÖRDE Video Gözetimi:

Konut kompleksleri için:

- Bölgede ve çevrede güvenliğin sağlanması
- Hırsızlığı önleme, vandalizm, ekipmana, araçlara zararın engellenmesi
- Yangınların, terör saldırılarının önlenmesi
- Bölgeye erişimin kontrolü
- Otopark yönetimi ve kullanımının optimizasyonu
- Personel performansı üzerinde kontrol
- Uzun süreli video kayıtlarının saklandığı bir video arşivi, suçların tespiti ve ihtilafların çözümü için bir kanıt temeli olarak kullanılır.



Türkiye,
İstanbul



Proje hedefleri:

- Bölge üzerinde tam kontrol sağlayan ve ölçeklenebilir ve hızlı düzeltme için arızaları kendi kendine teşhis eden, sakinlerin, ziyaretçilerin ve mülkün mutlak güvenliğini garanti eden bir gözetim sistemi uygulayın.
- Güvenlik hizmetinin personelini ve görevlerini azaltın
- Kontrol noktasına erişim kontrolü sağlayın
- Suç veya tartışmalı durumların soruşturulması için kanıt tabanını depolayan derin bir arşiv oluşturun



Benefits:

Müşteri, uygulanan TRASSIR video gözetim sisteminden tamamen memnun: 1,5 milyon m2 yi aşan alan üzerinde tam kontrol ve çevre boyunca korunan tesis, hırsızlar için en çekici olmayan yer haline geldi. TRASSIR SIMT akıllı takip dedektörleri, güvenlik servis personelinin ve görevlerinin azalmasını sağladı. AutoTRASSIR kontrol noktasında otomobillerin devlet plakalarının tanınmasını, araçların otomatik giriş/çıkışlarını sağladı. TRASSIR Cloud kendi kendine teşhis hizmeti, arızaları ve diğer sorunları rapor ederek bunları hızlı bir şekilde düzeltmeyi mümkün kılar. Video kayıtlarının bir arşivi bulutta saklanır. Toplanan kanıt tabanı, mülke zarar veren suçluları ve failleri bulmayı kolaylaştırır. Video gözetimi, kompleksin personelini daha perfonmaslı çalışmasını sağladı. Sistem ölçeklenebilir, bu nedenle kontrollü bölgelerin sayısını genişletmek ve artırmak mümkündür. Yakında kanal sayısı 800'e ulaşacak ve Tema İstanbul Türkiye'nin en büyük ve en güvenli konut kompleksi olacak.

Çözüm:

TRASSIR Cloud "Derin" bir bulut arşivine sahiptir. Kendi kendine tanımlama hizmeti ile gelişmiş bir video gözetim sistemi uygulanmaktadır. Sistem güvenlik hizmeti üzerindeki yükü azaltır, ölçeklenebilir, kapasite artışı mümkündür.

Kullanılan ekipman:

- IP kameralar;
- TRASSIR SIMT – çok fonksiyonlu hareke dedektörü ve izleyici;
- AutoTRASSIR analitik modülü;
- TRASSIR Cloud kendi kendine tanımlama hizmeti.



TRASSIR®

222

TRASSIR Fast Food Restoranında Hizmeti İyileştiriyor

Fast food restoranında

Şehirdeki en iyi Burger fast food zinciri

Paket burgerlerde uzmanlaşmış, hızla gelişen, iddialı bir fast food restoran zinciri Best Burger in Town (BBT).

Sahada Gözetim

- Şirket içi ve çevre bazında güvenlik
- Personel verimliliğinin ve iş güvenliğinin izlenmesi, salgın önleyici tedbirler
- Hırsızlığı, ekipman hasarını, ödeme sahtekarlığını önleme
- Pişirme teknolojisi ile uyumluluk
- Tartışmalı durumların araştırılması

Proje hedefleri

Müşterinin CCTV ve POS sistemine entegre edilerek aşağıdaki maddeler hedeflenmiştir.

- Hazır siparişlerin teslimi için sipariş alanında, teslim alma alanında ve park alanında bir aracın ve plaka numarasının tanınmasını sağlayan dört geçiş hattının uygulanması
- Park alanının güvenliğini sağlanması
- Ziyaretçileri sayma
- Salgın önlemlerin izlenmesi.

Çözümler

Kuyruk yönetimini optimize eden ve bekleme süresini azaltan dört geçiş hattı sistemini hayata geçirdik.

- 4 adet TR-D2253WDZIR7 tipi kamera
- TRASSIR NeuroStation Compact RE ağı
- Video Kaydedici
- AutoTRASSIR – otomatik bir plaka tanıma modülü
- TRASSIR Neuro Detector – nesne dedektörü
- Sanal sinir ağlarına dayalı algılama ve sınıflandırma
- TRASSIR Neuro Counter – sanal sinir ağı tabanlı nesne sayacı.



Kuveyt,
Kuveyt Şehri



Sonuç

Müşterinin POS sistemi ile entegre bir video gözetim sistemi hayata geçirildi. Ülke Plakalarını tanır. Müşterilerin, hedef kitlenin ve yeni sadakat programları için beklentilerin analitiğini sağlar.

7/24 gözetim, salgın önleme önlemleri ve pişirme teknolojisine uygunluğun izlenmesini sağlamaktadır. Anlaşmazlıkları hızla çözer ve güvenliği sağlar.

Sonuç olarak, sipariş bekleme süresi %30 oranında azaldı, hatalı sipariş teslimatları sıfıra indi, müşteri sadakati ve müşteri sayısı arttı.

Müşteri uygulamadan tamamen memnun.

TRASSIR®

Blatean Security Solutions ile İşbirliği İçinde TRASSIR, Kuveyt Ulusal Muhafızları Eğitim Merkezinin Güvenliğini Sağladı

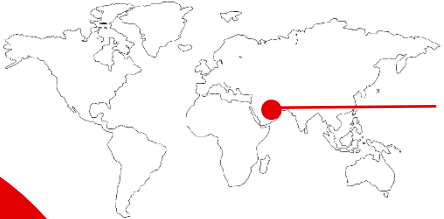
Eğitim merkezleri, Askeri savunma



Kuveyt Ulusal Muhafızları – Eğitim merkezi

Kuveyt Ulusal Muhafız Eğitim Merkezi - Kuveyt'i korumak için tasarlanmış bağımsız bir askeri kurum.

Kapsamlı müşteri güvenliği en büyük önceliğimizdir. Yukarıdaki teknik çözüm standart olarak belirtilmiştir.



Kuveyt,
Kuveyt Şehri



Proje hedefleri

Muhafız Eğitim Merkezi'ndeki video gözetim sisteminin güvenilirliğini ve kalitesini minimum maliyetle iyileştirmek için:
TRASSIR mevcut kameralarla (kısmen eski, analog) ve Commax marka DVR'a entegre edilip sistemin ölçeklenebilir hale getirilmesi, maliyetlerin düşürülmesi



Sahada gözetim

- Eğitim merkezinin tüm ziyaretçilerinin sağlık ve yaşam güvenliği
- Terörün önlenmesi, kavgalar, holiganlık, uyuşturucu, alkol dağıtımı
- Eğitim merkezinin ve kursiyerlerin mallarının hırsızlık, yangın, vandalizme karşı güvenliği.



Çözüm

TRASSIR'in modern kameraları ve kayıt cihazları, müşterinin daha önce kurduğu Commax marka kamera ve DVR sistemi ile entegre edilmiştir.



Sonuç

Video gözetim sisteminden istenen tüm senaryolar tamamlandı.

Güncelliğini yitirmiş kameralar ve Commax marka DVR'ler de dahil olmak üzere, tüm eski ekipmanlar değerlendirilerek TRASSIR sistem entegrasyonu sağlanmış oldu. Böylelikle maliyetler de en aza indirilerek ek ekipman maliyetinden kaçınılmış oldu.

TRASSIR, rakip çözümlerinin yetersiz kalacağı zorlukla karşılaştı. Müşterinin mevcut video gözetim sistemi, minimum yatırımla güncellendi ve ölçeklendirildi.

TRASSIR®



TRASSIR Fast Food Restoranlarında Hizmet Kalitesini Artırıyor

Fast food restoranlarında



Tabco Food : Burger Restaurant

Organik hamburger konusunda uzmanlaşmış Amerikan fast food restoran zinciri. ABD, Bahreyn, Kuveyt ve Katar'da 40'tan fazla şubeye sahiptir.

Kapsamlı müşteri güvenliği en büyük önceliğimizdir. Yukarıdaki teknik çözüm standart olarak belirtilmiştir.



Proje hedefleri

Aşağıdakileri özellikleri içeren müşterinin ödeme sistemiyle entegre bir CCTV sistemi uygulanması Planlandı:

- Tamamlanmış siparişin teslimi için sipariş alanında, teslim alma alanında ve park alanında aracın ve plaka numarasının tanınmasını sağlayan bir "geçiş" sisteminin uygulanması
- Park alanının güvenliğini sağlamak
- Ziyaretçileri sayma
- Salgınla mücadele önlemlerinin izlenmesi



Sahada gözetim

- Site ve çevre güvenliği
- İş gücü verimliliği ve iş güvenliğinin izlenmesi, salgın önleyici tedbirler
- Hırsızlığı, ekipman hasarını, ödeme sahtekarlığını önleme
- Pişirme teknolojisine uygunluk
- Anlaşmazlıkların Çözümü

Çözüm



- TRASSIR NeuroStation Compact RE ağ video kaydedici
- TRASSIR dış mekan IP kameraları
- AutoTRASSIR – otomatik plaka tanıma modülü
- TRASSIR Neuro Detector – Sanal sinir ağlarına dayalı nesne algılama ve sınıflandırma için bir dedektör
- TRASSIR Neuro Counter – Sanal sinir ağı tabanlı bir nesne sayacı



Sonuç

CCTV sistemi, Kuveyt Cumhuriyeti'nin plakalarını tanımak üzere eğitilmiştir ve ödeme sistemi ile entegre edilmiştir.

Hızlı geçen araç tanımlama sistemiyle değiştirildi . 7/24 gözetim ile salgın önleme önlemleri ve pişirme teknolojisine uygunluğun izlenmesini sağladı. Anlaşmazlıkları hızlıca çözüme kavuşturarak güvenliği sağlandı.

Müşteri memnun olarak sistemi kullanmaktadır. Park etme ve ziyaretçi trafiğini analiz etme sistemini genişletmeyi amaçlamaktadır.

TRASSIR®

БОҶИ МИЛЛИИ ТОҶИКИСТО



NATIONAL BANK OF TAJIKISTAN

TRASSIR Tacikistan Ulusal Bankasının Güvenliğini
Sağlıyor
Bankacılık



Tacikistan Ulusal Bankası

Tacikistan Cumhuriyeti Merkez Bankası devlet bankası olarak hareket eder, döviz rezervlerini depolar ve yönetir, lisans verir, diğer bankaların ve banka dışı finansal kuruluşların faaliyetlerini denetler ve düzenler.

Proje hedefleri

Bankanın ülke genelindeki ofislerini, yüksek hata toleransına sahip güvenilir, merkezi video gözetim sistemi ile izlenmesi.

Üçüncü taraf üreticilerin yazılım ve ekipmanlarıyla uyumlu şekilde sistem çalışmasını sağlamak

Kademeli genişleme olasılığıyla kolayca ölçeklenebilir veri depolama için geniş bir arşiv kapasitesini ayarlamak.

Hizmet kalitesinin iyileştirilmesine yönelik teknolojik süreçlerin izlenmesi, iş disiplini ve iş güvenliğinin kontrolünün sağlanması.



Sektörde video gözetimi

- ATM'ler de dahil olmak üzere bankanın ve ziyaretçilerin mülkünün güvenliğini sağlamak
- Tehditleri belirlemek ve anında müdahale etmek için paranın alındığı, ödendiği, sayıldığı ve saklandığı yerlerin izlenmesi
- Acil durumlarda analiz için video kanıtlarının toplanması ve saklanması
- Hizmetin kalite kontrolü, iş disiplini, iş güvenliği Takibi

Çözüm

TRASSIR, Banka ofislerinde bulunan ekipmanlar ile Video izleme sistemiz entegre edilerek çalışmaya başladı.

Sistem, ölçeklendirme ve kademeli kapasite artışı seçenekleriyle birlikte, kullanıcı dostu bir arayüz ve müşterinin ekipmanlarıyla sorunsuz bir şekilde çalıştı.

Bilgilerin uzun süreli depolanması Yeterli bir arşiv kaydı hazırlandı.

Kullanılan Ürünler:

- 700 IP Farklı Marka IP kamera;
- 6 adet UltraStation 16/10 SE TRASSIR IP kaydedici.



Tacikistan
Cumhuriyeti,
Duşanbe



Sonuç

TRASSIR'in yüksek hata toleransına sahip merkezi video izleme sistemi veri depolamak için 127,33 TB arşiv hedeflemiştir.

Güvenlik Servisi başkanı, video izleme sisteminin hatasız olduğundan ve tüm verilerin son derece güvenli bir yerde saklanmasından son derece memnundur.

RAID 5 disk dizisi teknolojisini ve HotSwap'ı destekleyen UltraStation 16/10 TRASSIR IP kaydedici, kullanılmıştır.

Hizmet kalitesi standartlarına uygunluğun değerlendirilmesi için personelin izlenmesi mümkün hale gelmiştir. Müşteri tüm yeni ofisleri TRASSIR'in video izleme sistemleriyle donatmayı planlamaktadır.

Kapsamlı müşteri güvenliği en büyük önceliğimizdir. Yukarıdaki teknik çözüm standart olarak belirtilmiştir.

TRASSIR®

TRASSIR, Paraguay'daki Petrol ve Alkol Depolama Tesisinde Güvenliği Sağlıyor

Yađ ve alkol depolama tesisi



Terminaller ve Lojistik SA Bağlantı Noktası: TLP

Terminales y Logística Portuaria SA (TLP), Paraguay'da petrol, alkol ve bitkisel yağların nakliyesi, teslimatı, depolanması ve sevkiyatı ile uğraşmaktadır. Güvenliğini sağlamak için aşırı önlemlere ihtiyaç duyan yüksek riskli bir sitedir.

SEKTÖRDE Gözetim:

- Ekipman ve araçlar için yerinde ve çevre bazında güvenliğin sağlanması,
- 24 saat gerçek zamanlı olarak personel ve ziyaretçilerin izlenerek veri analizi yapıp görüntülerin arşive kaldırılması
- Güvenlik yönetmeliklerine ve iş disiplinine uygunluğun izlenmesi

Proje hedefleri

Hem iş süreçlerinin güvenliğini hem de gelen verilerin işlenmesini ve saklanması hedefleyen entegre bir yaklaşım sağlamak için:

- Çevre güvenliği ve yerinde güvenlik kontrolü, mevcut ekipmanı entegre eden tek bir çevrimiçi gözetim sistemi aracılığıyla uygulanacaktır.
- Kamyon plakalarını tanıma teknolojilerini tanıtmak için, ülke plaka numaraları otomatik olarak özel bir kayıt tutma sistemine girilir.
- Mobil istemciler de dahil olmak üzere operatörler için uzaktan erişim oluşturulur

Çözüm

TRASSIR, bölgesel ortağı INOVASI S.R.L ile birlikte profesyonel bir video gözetim yönetim sistemi (VMS) oluşturmuştur.

- NVR (Hikvision) network Kayıt Cihazları;
- Çeşitli Marka IP kameralar;
- AutoTRASSIR akıllı plaka tanıma modülü.



Paraguay,
Asuncion



Sonuç

Müşteri, kameralardan gelen bilgilerin yanı sıra yüksek riskli bir tesisin en güvenilir şekilde korunmasını sağlayan, uygulaması kolay ve uygun maliyetli bir çözüm aldı.

TRASSIR video gözetim sistemi, tesisin güvenliğini belirli bir programa göre hem gerçek zamanlı olarak hem de arşivlenmiş verileri kullanarak izlemeye başladı

Plaka tanıma sistemi uygulanarak, bölgeye otomatik erişim düzenlendi. Operatörler için uzaktan erişim sağlandı, iş yeri dışında cep telefonu kullanarak kameraları görüntülemek için bir mobil istemci geliştirildi. TLP çalışanları riskli durumlarda Telegram messenger'da sistem uyarıları alacak şekilde ayarlandı.

Gelecekte TLP, terminallerin kapasitesini incelemek için elde edilen bilgi dizilerini kullanmayı ve şirketin diğer sistemlerinde potansiyel olarak uygulanabilir kamyonların ayrıntılı bir veritabanını oluşturmayı planlıyor.

Kapsamlı müşteri güvenliği en büyük önceliğimizdir. Yukarıdaki teknik çözüm standart olarak belirtilmiştir.

TRASSIR®

TRASSIR Nöro Tespit Teknolojisi Güvenliği Sağlar Kuveyt Bin Nahban Camii

Kamu kurumu, dini merkez



Alan gözetimi

Kuveyt çok yüksek güvenlik gereksinimlerine sahip olduğundan, TRASSIR CCTV sistemlerinin seçilmesi şirket için küresel piyasada kesinlikle bir zafer anlamı taşımaktadır.

Dini kamu kurumlarının gereksinimleri:

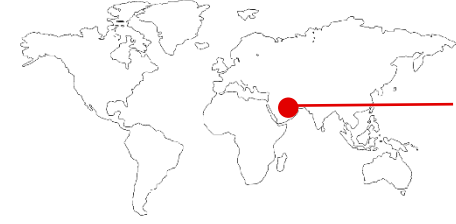
- Camideki tüm ziyaretçilerin ve çalışanların güvenliği: Terörden, vandalizmden ve anti sosyal davranışlardan koruma
- Camide ibadet edenlerin ve çalışanların mallarının korunması

Çözüm

7/24, kesintisiz, kullanımı ve bakımı kolay, kullanıcı dostu bir ara yüzü ve yazılımı olan bir CCTV sistemi uygulanmıştır.

Kullanılan ekipmanlar:

- TRASSIR Mini NVR AF 16;
- TR-D4D2v2/TR-D4B6 kameralar;
- TRASSIR Nöro Detektör;
- TRASSIR NeuroStation Compact RE nöral ağ tabanlı IP video kayıt cihazı.



Kuveyt,
Kuveyt Şehri



Proje görevleri

- Otopark da dahil olmak üzere cami alanının güvenilir, hata payı olmayan, kullanımı ve öğrenmesi kolay bir ara yüze sahip 7/24 CCTV sistemiyle korunması
- Kısıtlı alanların daha sıkı gözlem altında tutulması
- Camiye girişlerini engellemek için kara listeye alınan kişilerin girişte tespit edilmesi

Müşterilerimizin güvenliği bizim için önemlidir. Bu çözüm, alana özgü olarak sağlanmıştır.

Bin Nabhan Camii

Bin Nabhan Camii, 1871 yılında İbrahim Nabhan tarafından inşa edilmiştir. İyi korunmuş bir mimari anıt, turizm merkezi ve inananlar için bir hac durağıdır.

Sonuç

Cami alanının ve çevresinin otopark da dahil tam gözetim altına alınması. Misafirlerin duvar kenarlarında ve bitişik caddelerde toplanmasını tespit etmek için dış mekan kameraları. Kısıtlı alanların ve kutsal mekanların özel olarak gözetim altında tutulması.

Nöroanalitik sayesinde hatalı tetiklemeler azaltılır ve kısıtlı alanlara izinsiz girişler bildirilir. Din görevlilerinin ve ziyaretçilerin can güvenliği sağlanıp içlerinin rahat olması sağlanırken caminin ve ibadet edenlerin mal varlıkları korunur. Yüz tanınması özelliğiyle istenmeyen ve tehlikeli ziyaretçiler girişte tespit edilir.

Müşteri çözümden memnun kalmıştır ve TRASSIR CCTV sistemlerinin Kuveyt'te daha da yaygın hale gelmesine yardımcı olmuştur.

TRASSIR



TRASSIR, Türkiye'deki Haliç Üniversitesi'nde Güvenliği Sağlıyor

Kamu kurumları



Haliç Üniversitesi, Lösemili Çocuklar Vakfı tarafından 23 Kasım 1998 tarihinde Türkiye'de kurulmuş bir vakıf üniversitesidir.

Haliç Üniversitesi'nin bugüne kadar 12.000'den fazla öğrencisi, yaklaşık 20.000'i aşkın mezunu vardır. Üniversite arazisi 11 bina, 65 laboratuvar, bir konservatuvar, bir basketbol sahası, bir tenis kortu, bir kapalı olimpik yüzme havuzunun yanı sıra bir dahili otopark ve bir kafeteryadan oluşmaktadır.

Kapsamlı müşteri güvenliği en büyük önceliğimizdir. Yukarıdaki teknik çözüm standarttır.

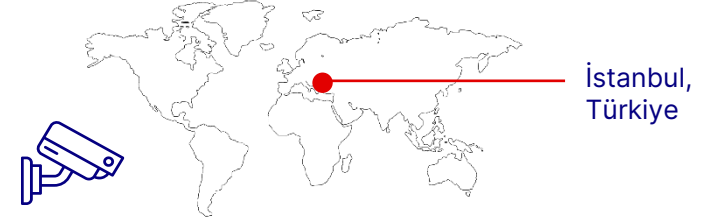


Projenin Amaçları

Projenin temel amaçlarından biri, üniversite genelinde öğrenciler, öğretim üyeleri ve yönetim için güvenliği tesis etmektir.

Çözüm

- TRASSIR VMS;
- 75 TRASSIR Neuro Dedektör;
- TRASSIR IP kameralar;
- 8 AutoTRASSIR 30;
- 25 TRASSIR Neuro Counter.



Uygulama

- Müşterinin amaçlarını gerçekleştirmek için bir yabancıнын yasak bölgeye girmesi durumunda alarm uyarıları oluşturabilen TRASSIR Neuro Dedektör modülü kurulmuştur;
- Kontrol noktalarındaki araçların belirlenen listelere göre eğitim kurumu arazisine otomatik olarak girip çıkması sağlanmıştır;
- Belirlenen alanlarda doğru sayıda çalışan ve öğrenci bulunan bir sistem kurulmuştur;
- Erişim kontrol sistemiyle birlikte kurulan Neuro Dedektör, önceden oluşturulmuş beyaz ve kara listelere göre personele belirli tesislere erişim izni verir.



Sonuç

- TRASSIR VMS'nin mevcut sistemle kurulumu ve entegrasyonu, tek bir TRASSIR penceresinde yönetimin sağlanmasına yardımcı olmuştur;
- Haliç Üniversitesi girişlerindeki plaka tanıma sistemi, güvenlik görevlilerinin iş yükünü önemli ölçüde azaltmıştır;
- Tesisin 7/24 çevre güvenliği sağlanmaktadır. Bölgeye izinsiz giriş sistem tarafından algılanır ve alarmlar oluşturulur;
- TRASSIR VMS ve TRASSIR analitik modüllerinin kurulumu, tesis bünyesindeki güvenlik süreçlerini otomatikleştirmeye ve tesis güvenlik maliyetlerini azaltmaya yardımcı olmuştur.

TRASSIR®



Suudi Ziyafeti Yemek Festivali

Kamu sektörü

البوابة



الحالة تم التأكيد



Proje Hakkında

Suudi mutfağını bir araya getirmeyi ve Suudi yemek kültürünü korumayı amaçlayan Ortadoğu'nun en büyük yemek festivali Saudi Feast Festival eşsiz etkinliklerle ziyaretçilerini ağırlayacak. Etkinlikte sunulan birbirinden çeşitli Suudi yemekleri, yalnızca Suudi Arabistanlı şefler değil, dünyanın farklı noktalarından gelen şefler de hazırlayacak. Kış sezonu boyunca her yaştan katılımcıya yönelik çeşitli eğlence, kültür ve eğitim etkinlikleri düzenlenecek. Festivalde palmye ve hurma sergisi, iş ilişkileri kurabileceğiniz bir alan, restoran alanı, tiyatro, festival alanı, çocuk alanı, atölye alanı ve yarışma alanı yer alıyor. Bu alanlarda pek çok etkinlik ve faaliyet gerçekleştirilecek.

Festival EZEXPO tarafından düzenleniyor.

Proje, TRASSIR'in iş ortağı olan Horizon Informatics şirketi tarafından uygulanmıştır.

Festival 12 Aralık 2022 ila 29 Aralık 2022 arasında ziyarete açık olacak.



Projenin Hedefleri

- Ziyaretçi sayısı ile ilgili istatistiklerin toplanması, ziyaretçi profilinin çıkarılması, tekil ziyaretçilere ilişkin doğru bilgilerin elde edilmesi ve bütün ziyaretçilerin yaş ve cinsiyet gruplarına ayrılması,
- Etkinlik süresince bütün ziyaretçilerin güvenliğinin sağlanması.

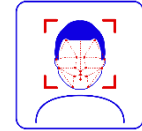
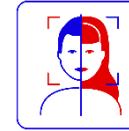
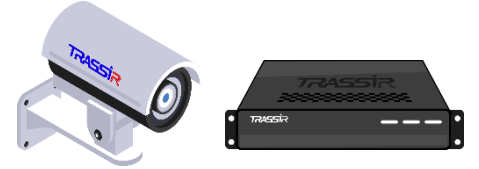


Sonuç

1. Etkinliğin organizatörleri Neuro Counter çözümünün işlevleri aracılığıyla katılımla ilgili bazı istatistikleri elde etmiştir. Bu istatistikler arasında dikkat çeken istatistikler ise:
 - toplam ziyaretçi sayısı,
 - tekil ziyaretçi sayısı.
2. Yüz tanıma modülünün sunduğu özellikler sayesinde ziyaretçilerin yaş grupları belirlenmiş ve yüz veritabanı aracılığıyla aranan kişilerin bulunması sağlanmıştır.

Çözüm

- TRASSIR IP kameralar;
- TRASSIR Video Kaydediciler (NeuroStation serisi);
- TRASSIR Face Recognition;
- TRASSIR Face Analytics;
- TRASSIR Neuro Counter.



TRASSIR®

Zorlu Raffles Otel'in Güvenliği TRASSIR'e Emanet
Oteller

ZORLU
CENTER



RAFFLES
ISTANBUL

Proje Hakkında

Terası ve havuzuyla Raffles İstanbul Hotel, 2019'da Forbes Seyahat Rehberi tarafından 5 yıldızla ödüllendirilen tek oteldir. Otel, dünyaca ünlü markaların, lüks restoran ve mağazaların, fitness, spa ve sağlıklı yaşam kompleksinin yer aldığı Zorlu Center Alışveriş Merkezi'nin bir parçasıdır.

Otelin güvenlik projesi ise TELEKOM ELEKTRONİK SANAYİ VE TİCARET A.Ş (Karadağ Grup) iş ortaklığında hayata geçirildi.



Projenin Hedefleri

- Oteldeki geçiş alanlarının kontrolü, erişimin sadece belirli personelle sınırlandırılması;
- Personelin mesaiye başlama ve bitirme saatlerine ilişkin raporların elde edilmesi.



Projede kullanılan çözümler

- NeuroStation 8200R/16;
- TRASSIR ACS;
- FaceWork Time Kodlama Dili.

Projenin Sonuçları

Kullanıcıların bugün itibariyle sahip olduğu olanaklar:

- Sınırsız sayıda kişi listesi oluşturma;
- Gerekli raporları oluşturma;
- Tesislere izinsiz giriş olması halinde anında müdahale.



İstanbul,
Türkiye

Kapsamlı müşteri güvenliği en büyük önceliğimizdir. Yukarıdaki teknik çözüm standarttır.



TRASSIR®

TRASSIR, Suudi Arabistan merkezli Saudi Logistics Services (SAL)
şirketinin güvenliğini sağlıyor

Lojistik merkezleri



Proje Hakkında

2019 Aralık'ında kurulan Saudi Logistics Services (SAL) günümüzde Suudi Arabistan'ın en önde gelen hava kargo operatörüdür. Şirket, Suudi Arabistan'daki tüm havalimanlarına hizmet vermekte olup Riyad, Cidde, Dammam ve Medine'deki dört önemli merkezdeki ofisleri aracılığıyla ülkeye gelen ve ülkeden ayrılan hava kargosunun %99'unu yönetir. Kısacası şirket, Suudi Arabistan'daki lojistik hizmetlerinde lider konumdadır. Suudi Arabistan'ı Asya, Avrupa ve Afrika ticaretine etkin şekilde entegre edecek bölgesel lojistik merkezine dönüştürmeyi amaçlayan Vizyon 2030 belgesindeki lojistik sektörünün dönüştürülmesi planında çok önemli bir itici güç rolündedir.

Sektörde güvenlik kameralarının kullanımı

Şirketin şu andaki başlıca hedefi Dammam ofisinde kullanılmakta olan mevcut güvenlik sistemlerinin değiştirilmesi ve geliştirilmesi.

Kapsamlı müşteri güvenliği en büyük önceliğimizdir. Yukarıdaki teknik çözüm standarttır.



Projenin Hedefleri

- SAL'ın tesislerinin de bulunduğu Dammam terminalindeki mevcut güvenlik kameraları sisteminin müşterinin ihtiyaçlarını karşılamadığı için değiştirilmesi ve farklı markalardan 300 kameranın entegre edilmesi;
- Sistemin sıfırdan inşa edilmesi.



Suudi Arabistan



Projede kullanılan çözümler

- NeuroStation 8800R/64 INT: 5 adet,
- TRASSIR AnyIP – 300 adet.

Projenin Sonuçları

TRASSIR sistemlerini mevcut güvenlik kamerası sistemlerinin yerine başarıyla kuran müşteri, Müşteri, çok çeşitli analitik araçlar içeren özelleştirilmiş bir sisteme kavuştu. Bu sistemler, lojistik ücretleri düştüğünde mali kayıpları en aza indirmelerine, tesislere yetkisiz erişime hızla tepki vermelerine yardımcı oldu. Bunun yanı sıra operasyon riskinin yüksek olduğu bu lojistik tesislerde güvenilir sistemler aracılığıyla maksimum güvenlik sağlandı.

TRASSIR®

DOĞANKOÇ
grup

ÖZEL GÜVENLİK

ELEKTRONİK GÜVENLİK

Nilfisk

Türkiye merkezli Doğankoç Grup'un güvenliği TRASSIR'e emanet

Lojistik merkezleri



Proje Hakkında

Doğanköç Grup, 1999 yılından bu yana çeşitli sektörlere özel güvenlik ve koruma hizmetleri sunan bir şirketler grubu. Grup çatısı altında Doğanköç Özel Güvenlik Şirketi, Doğanköç Elektronik Güvenlik ve Ayışık Lojistik & İnsan Kaynakları şirketleri yer alıyor.

Grup, Ege Denizi, Marmara Denizi, İç Anadolu, Akdeniz ve Karadeniz gibi Türkiye'nin çeşitli bölgelerindeki 30 ilde yerleşik iş ortaklarına güvenlik hizmetleri sağlıyor.

Sahada Güvenlik Kamerası Hizmeti

Bu projenin asıl hedefi ofiste kullanılan mevcut güvenlik sistemini değiştirmek ve modernize etmektir.



Projenin Amacı

- Doğanköç Grup bünyesindeki tek bir merkezden farklı lokasyonlarda bulunan müşteri tesislerinin takibi ve korunması;
- Sahayı takip etmek ve korumak için Neuro Detector video analiz modülünün kullanılması ve farklı sistemlerin TRASSIR CMS'ye entegrasyonu.



Projenin Sonuçları

By using the Neuro Detector video analytical module and uniting the fragmented system into TRASSIR CMS, the client can successfully monitor and provide security. Using the Crow control panel whose alarm outputs are connected to the alarm inputs of the cameras and using a script, workers leaving the facility activate or deactivate the Neuro Detector on all channels. In case of unauthorized entry into facility territory, the client is immediately notified and thus takes timely measures to prevent theft.

Kapsamlı müşteri güvenliği en büyük önceliğimizdir. Yukarıdaki teknik çözüm standarttır.



Projede Kullanılan Çözümler

- Nöral ağlara dayalı teknolojisiyle nesnelerin algılanmasını ve sınıflandırılmasını sağlayan
- TRASSIR Neuro Detector – 120 adet ;
- TRASSIR AnyIP – 120 adet;
- TRASSIR AnyIP Pro Upgrade – 120 adet;
- NeuroStation 8200P/16 – 5 adet;
- NeuroStation 8400R/32 – 2 adet;
- NeuroStation 8800R/64 – 1 adet;
- TRASSIR Neuro Counter – 25 adet;
- TRASSIR CMS;
- TRASSIR VMS.

TRASSIR®

UR TA VIE

JEUNE, CHOISIS LES VALEURS POUR TRANSFORMER MONDE

JEUNE, SOIS LA PIERRE VIVANT

Kinşasa, Kongo Demokratik Cumhuriyeti

Kamu kurumu

Kinşasa Devlet Okulu, Kinşasa, Kongo Demokratik Cumhuriyeti

Proje Hakkında

Eğitim kurumları, güvenlik ve konforu sağlarken özen de gerektiren önemli sosyal tesislerdir. Okullar gibi eğitim tesisleri genelde belirli bir yaşta ve statüde yer alan yüksek sayıda ziyaretçiye ev sahipliği yapar. Bu tip tesislerin, güvenlik ve erişilebilirlik konusundaki kıstasları oldukça yüksektir. Demokratik Kongo Cumhuriyeti'nin Kinşasa şehrindeki Kinşasa Devlet Okulu'nun güvenlik ekipmanlarıyla donatılması TRASSIR'in başarılı projelerinden biri olmuştur.

Sahada Güvenlik Kamerası Uygulama

Asıl zorluk, "sıfırdan" bir sistem kurmak.



Projenin Amacı

Okulda yasaların ve nezaket kurallarının ihlal edildiği bazı olaylar yaşanmıştır. Bu nedenle uygun güvenlik kamerası sistemleri kurularak okulun güvenliğini artırma ihtiyacı ortaya çıkmıştı. Temel amaç ise okul güvenlik personeline okulun bütün arazisini izleyebilmeleri ve kontrol edebilmeleri için saha görünürlüğünü sağlamaktır.



Projenin Sonuçları

The school has managed to reduce the number of violations and maintain much better control over the school territory.

Kapsamlı müşteri güvenliği en büyük önceliğimizdir. Yukarıdaki teknik çözüm standarttır.

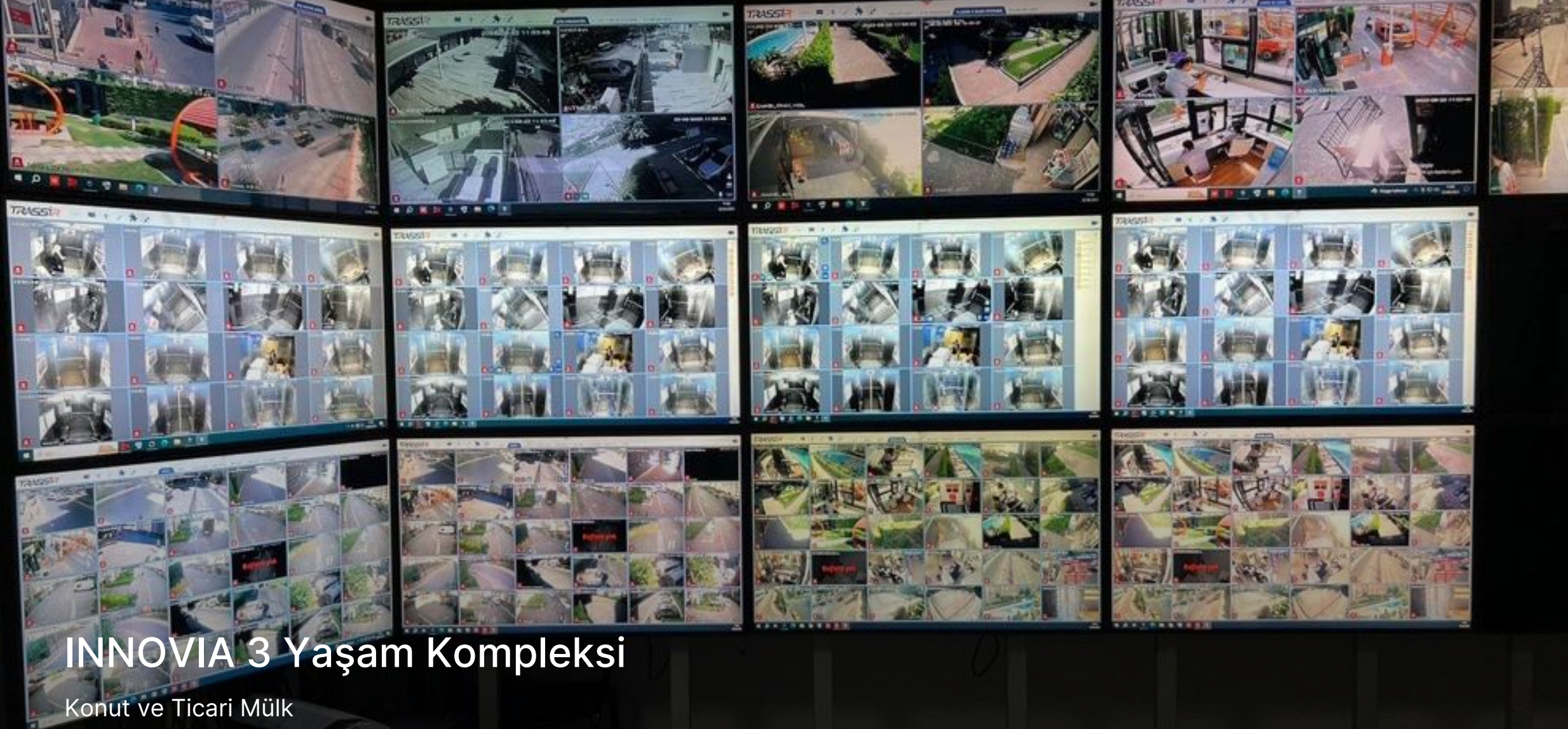


Projede Kullanılan Çözümler

- 1 x NVR NeuroStation 8800R/64,
- 47 silindirik kamera,
- 13 PTZ kamera.



TRASSI®



INNOVIA 3 Yaşam Kompleksi

Konut ve Ticari Mülk

INNOVIA 3 Yaşam Kompleksi

Proje Hakkında

INNOVIA 3 kompleksi, bilinen bir bölge olan Esenyurt'ta bulunmaktadır. 10 blok ve 3.293 daireden oluşan INNOVIA 3, 95.000 m²'lik geniş bir alan üzerinde yer almakta olup, bu devasa alanın %85'i yeşil/peyzaj alanlarına ve çocuk oyun alanları, spor salonları, kafeler, restoranlar, kapalı otopark gibi sosyal tesislere ayrılmıştır.

Başarılı bir TRASSIR projesi olarak, bu devasa alanı TRASSIR VMS ve sahadaki diğer çözümlerle donattı. Bu projeyi ortağımız Bisavunma ile birlikte hayata geçirdik.

Sahada video gözetimi

INNOVIA 3'ün tüm ziyaretçilerin ve sakinlerinin güvenliğini garanti eder ve terörizm, hırsızlık ve yangınlardan korur.

Kapsamlı müşteri güvenliği en büyük önceliğimizdir. Yukarıdaki teknik çözüm standarttır.



Proje hedefleri

Projenin başlıca amaçları arasında, sakinlere yüksek güvenlik sağlamak, devasa kompleksin her bir bölgesine kolayca erişim sağlamak ve kontrol etmektir. Anlık alınan bildirimler ve alarmlar sayesinde araçların ve insanların yetkisiz girişini önlemek için dahili VMS ve video analitik modülleri kullanılmaktadır.



Proje sonuçları

Site yönetimi ek video analiz modülleri eklemeyi planlamaktadır. Ayrıca INNOVIA Konut Kompleksleri 4, 5, 6 ve 7'nin inşası da halihazırda devam etmekte ve bunların CCTV'leri de TRASSIR çözümlerine dayalı olacaktır.



Proje çözümü

- NeuroStation 8800R/160-A8-S INT;
- 160 adet TRASSIR AnyIP;
- 40 adet TRASSIR AnyIP win64;
- 20 adet Neuro Detector.



Çanakkale Şehitleri Anıtı, Çanakkale, Türkiye

Ulusal tarihi gezi yeri

Çanakkale Şehitleri Anıtı (Gelibolu Yarımadası Tarihi Alanı)

Proje Hakkında

1.Dünya Savaşı'nın en kritik muharebelerinden biri olan Çanakkale Muharebesi, 18 Mart 1915'te başlayıp 9 Ocak 1916'ya kadar devam etti. Osmanlı askerleri, İstanbul'a ulaşmaya çalışan işgalci İtilaf kuvvetlerine karşı burada direndi. Bu savaşta 500.000 Osmanlı askeri, İngiltere'den 400.000, ve Fransa'dan 125.000 asker ve Anzaklara karşı savaşmış ve sonucunda savaşı uzatmış ve birçok ülkede iktidar değişikliğine neden olması nedeniyle çok önemli bir yer tutmaktadır.

Anma törenleri Çanakkale Boğazı'na bakarak idrak ediliyor. Tarihi alan okul gezisine çıkan öğrenciler, belediyelerin düzenlediği turlarla alana gelen vatandaşlar tarafından hergün ziyaretçi akınına uğruyor.

Başarılı bir TRASSIR projesi, alanın güvenliği TRASSIR VMS ile sağlanıyor.

Ortağımız LION TECHNOLOGY DIŞ TİCARET A.Ş. iş birliği ile projeyi hayata geçirdik.

Kapsamlı müşteri güvenliği en büyük önceliğimizdir. Yukarıdaki teknik çözüm standart olarak belirtilmiştir.

Sahadaki video gözetim

Ana hedef Gelibolu Yarımadası'ndaki ziyaretçilerin ve personelin güvenliğini sağlamaktır.



Proje hedefleri

- Gelibolu Yarımadası'nda suç ve kötü davranışlar; gözetim sisteminin kurulmasını da içeren bir iyileştirmeye ihtiyaç duyduğunu açıkça ortaya koyuyordu;
- Ana görev, Gelibolu Yarımadası güvenlik personeline bölge üzerinde görünürlük sağlamak ve böylece tüm ziyaretçilerin faaliyetlerini ve araçlarını izleyip kontrol edebilmelerini sağlamaktı.



Proje sonucu

Gelibolu Tarihi Alan Başkanlığı yarımadasındaki mevcut yüzlerce kameraya Video Yönetim Sistemi ve analitik yazılım entegre edilmiş olup, alarm sistemi kurulumu 2023 yılında tamamlanmıştır.



Proje Çözümü

- TRASSIR AnyIP VMS - 300 adet;
- 10 İsi haritası;
- 22 Plaka tanıma ve raporlama sistemi
- 40 Kişi sayma ve raporlama modülü;
- 35 adet kamera, site, kritik tesis ve müzelerin güvenliği, alarm sistemi ve raporlama.

TRASSIR®

Essenora Yaşam Alanı, Gaziosmanpaşa, Türkiye

Konut mülkü

Essenora Yaşam Alanı

Proje Hakkında

Essenora, yaşam standartlarını yükseltmek, sakinlerinin hayatlarına değer katmak ve modern bir çekicilik sunarak Gaziosmanpaşa'nın çehresini değiştirmek amacıyla inşa edildi. Sadece standart daireleri değil, insanların her odadan teras erişimine sahip olduğu teraslı daireleri de içeriyor. Essenora, Avrupa çapındaki ilk ve tek takım parkı olan Vialand, Forum İstanbul Alışveriş Merkezi ve diğerlerinin hemen yanında yer alıyor. Proje 50.000 m2'lik şehir parkının önünde yer alıyor. Essenora, konut kompleksi içinde eksiksiz bir yaşam sağlayan fitness merkezi, sauna, spor tesisleri, kapalı otoparklar, oyun alanları ve yüzme havuzu içerir.

Ortağımız LION TECHNOLOGY DIŞ TİCARET A.Ş. iş birliği ile projeyi hayata geçirdik.



Proje Hedefleri

- Bölge üzerinde tam kontrol sağlayan ve bölge sakinlerinin, ziyaretçilerin ve mülklerin mutlak güvenliğini garanti eden, aynı zamanda hızlı onarım için ölçeklenebilirlik ve arızaların kendi kendine teşhis edilmesini sağlayan bir gözetim sistemi uygulamak;
- Güvenlik hizmetinin personelini ve görevlerini azaltmak;
- Plaka tanımayı kullanarak kontrol noktası kapılarına erişim kontrolünün sağlanması;
- Cezai veya tartışmalı durumların soruşturulması için kanıt tabanını saklayan derin bir arşiv oluşturmak.

Kapsamlı müşteri güvenliği en büyük önceliğimizdir. Yukarıdaki teknik çözüm standart olarak belirtilmiştir.



Türkiye

Proje Çözümü

- 30 kamera, site, kritik tesislerin ve kısıtlı Alanların güvenliği, alarm sistemi ve raporlama;
- 10 AutoTRASSIR (Plaka Tanıma ve Raporlama).



Proje Sonucu

İstanbul'un en prestijli rezidans komplekslerinden Essenora Residence'ta mevcut kameralara Video Yönetim Sistemi ve analitik yazılımlar entegre edilmiş ve alarm sistemi kurulumu 2022 yılında tamamlanmıştır.

TRASSIR®

Edirne Organize Sanayi Bölgesi, Edirne, Türkiye

Üretim

Edirne Organize Sanayi Bölgesi

Proje Hakkında

Edirne Organize Sanayi Bölgesi, Edirne Belediyesi'ne ait 107 hektarlık alan üzerinde yer almakta olup, 22 Haziran 1995 tarihinden itibaren Sanayi ve Ticaret Bakanlığı'nın kontrolündedir. AB ülkelerine ihracat yapan çok sayıda üretici bulunmaktadır. Site Avrupa Birliği sınırlarına oldukça yakındır. Ortağımız LION TECHNOLOGY DIŞ TİCARET A.Ş. iş birliği ile projeyi hayata geçirdik.

Kapsamlı müşteri güvenliği en büyük önceliğimizdir. Yukarıdaki teknik çözüm standart olarak belirtilmiştir.



Proje Hedefleri

Bu projenin ana görevi, alanı akıllı plaka tanıma modülü AutoTRASSIR/200'ü kullanarak tüm plakaları kontrol edecek, izleyecek ve tespit edecek bir sistemle donatmaktır.



Proje sonuçları

AutoTRASSIR (LPR) Sistemi ve Ortalama Hız Koridor Sistemi, Edirne Organize Sanayi Bölgesi'ndeki mevcut kameralara entegre edilmiş ve alarm sistemi kurulumu 2022 yılında tamamlanmıştır.



Proje Çözümü

- AutoTRASSIR (Plaka Tanıma);
- Ortalama Hız Koridoru Sistemi.



TRASSIR 202

faurecia

Faurecia Poliplex Otomotiv Fabrikası, Türkiye

Üretim

faurecia

Faurecia Poliplex Otomotiv Fabrikası

Proje hakkında

Faurecia, 33 ülkede 111.000 çalışanıyla dünyanın en büyük on otomotiv tedarikçisi arasında yer alırken, Faurecia Poliplex Otomotiv Fabrikası da Renault Otomotiv'in en büyük yedek parça tedarikçisidir. Fabrika, mevcut kameralara entegre edilen Nöro Tespit (Alan İhlali) Sistemi ile donatıldı.

Ortağımız LION TECHNOLOGY DIŞ TİCARET A.Ş. iş birliği ile projeyi hayata geçirdik.

Kapsamlı müşteri güvenliği en büyük önceliğimizdir. Yukarıdaki teknik çözüm standart olarak belirtilmiştir.



Proje Hedefleri

- Fabrika sahasında işçilerin güvenliğinin sağlanması;
- Sesli ve sirenli alarm oluşturma.



Proje Sonucu

Fabrika içerisindeki kritik alanlarda forklift çalışması sırasında işçilerin alana girmesi durumunda, Neuro Detection analitiği kullanılarak sesli siren uyarısı oluşturuldu. Böylece kişisel koruyucu güvenlik tedbirleri kapsamında çalışanların güvenliği sağlandı. Alarm uyarı kurulumu 2022 yılında tamamlanmıştır.



Proje Çözümü

- Neuro Detection (Alan İhlali) Sistemi

TRASSIR®

cengiz
makina

An Impro Company

Cengiz Makina Fabrikası, Tuzla, Türkiye

Üretim

Cengiz Makina Fabrikası

Proje Hakkında

Metal işleme sektörünün önde gelen oyuncularından biri olan ve üstün, yüksek hassasiyetli ürünleriyle tanınan Cengiz, 1981 yılında İstanbul'da kuruldu.

Şirket, işleme endüstrisindeki üstün ve yüksek hassasiyetli ürünleriyle ünlüdür. Cengiz, Ağustos 2014'ten bu yana tamamı IMPRO Grup'a ait bir yan kuruluşur.

Eylül 1998'de kurulan IMPRO, havacılık, medikal, inşaat ekipmanı, tarım ekipmanı, yüksek dereceli motorlar, hidrolik ekipman, eğlence amaçlı tekneler dahil olmak üzere çeşitli son pazarlar için yüksek hassasiyetli, yüksek karmaşıklıkta ve görev açısından kritik bileşenlerin lider küresel üreticisidir.

Ortağımız LION TECHNOLOGY DIŞ TİCARET A.Ş. iş birliği ile projeyi hayata geçirdik.



Proje Hedefleri

Neuro Dedektör özelliğini kullanarak çelik işleme atölyelerinde güvenli çalışmayı sağlamak ve çevre güvenliğini sağlamak.



Proje Sonucu

İstanbul Tuzla'da bulunan Cengiz Makina'da mevcut kameralara Neuro Dedektör entegre edilmiş ve alarm kurulumu 2023 yılında tamamlanmıştır.



Türkiye

Proje Çözümü

- Neuro Dedektör



Kapsamlı müşteri güvenliği en büyük önceliğimizdir. Yukarıdaki teknik çözüm standart olarak belirtilmiştir.

TRASSI®

Istanbul Acibadem Kosuyolu Rezidans Istanbul, Türkiye

Konut alanı

Istanbul Acıbadem Kosuyolu Rezidans

Proje Hakkında

İstanbul'un en değerli ve seçkin semtlerinden biri olan Acıbadem, hem modern yaşamın hem de mahalle kültürünün bir araya geldiği yerdir. Acıbadem Caddesi'nin bitişiğinde yer alan İstanbul Acıbadem Residence'ta hem modern yaşamı hem de mahalle kültürünü bulabileceğiniz eşsiz bir mahalle ortaya çıkıyor. Ortağımız LION TECHNOLOGY DIŞ TİCARET A.Ş ile işbirliği içinde TRASSIR, site sakinlerine, güvenlik personeline ve mülkün güvenliğine fayda sağlayacak başarılı bir projeyi daha hayata geçirdi.

Sahada video gözetim

Acıbadem Koşuyolu Residence sakinlerinin güvenliği sağlama, izinsiz girmeye çalışan kişiler çevre kameraları ile tespit edilerek alarm oluşturma.

Kapsamlı müşteri güvenliği en büyük önceliğimizdir. Yukarıdaki teknik çözüm standart olarak belirtilmiştir.



Proje hedefleri

- Bölge üzerinde tam kontrol sağlayan bölge sakinlerinin, ziyaretçilerin ve mülklerin mutlak güvenliğini garanti eden, aynı zamanda hızlı onarım için ölçeklenebilirlik ve arızaların kendi kendine teşhis edilmesini sağlayan bir gözetim sistemi uygulamak;
- Güvenlik personeline ve iş yükünü azaltma;
- Kontrol noktası erişim kontrolünün sağlanması;
- Cezai veya tartışmalı durumların soruşturulması için kanıt tabanını saklayan derin bir arşiv oluşturmak.



Proje Çözümü

- The Neuro Detection (Alan İhlali) Sistemi



Proje Sonucu

İstanbul Kuyulu Konakları'nda mevcut kameralara Nöro Tespit (Alan İhlali) Sistemi entegre edilmiş ve alarm uyarı kurulumu 2023 yılında tamamlanmıştır.

TRASSI®

MATA
Automotive

Mata Otomotiv Fabrikası, Tuzla, Türkiye

Üretim



Mata Automotive Factory

Proje Hakkında

Mata Automotive 2004 yılında kuruldu ve son yıllarda İstanbul, Türkiye'deki orijinal tesislerinden Birmingham, Birleşik Krallık ve Nová Ves, Slovakya'ya kadar küresel üretim genişlemesiyle Mata, kendisini hızlı bir şekilde maliyet açısından rekabetçi ve yüksek kaliteli, dünya çapında ahşap ve karbon fiber dekoratif bileşen tedarikçisi olarak kabul ettirdi.

Mata, otomotiv endüstrisinin gerektirdiği tüm uygun sertifikalara ve akreditasyonlara sahiptir ve ister tek seferlik projeler, ister yılda 100.000'den fazla araç içeren programlar olsun, belirli müşteri ve proje gereksinimlerini karşılamak için dünya çapında iyi bir konuma sahiptir.

Ortağımız LION TECHNOLOGY DIŞ TİCARET A.Ş. iş birliği ile projeyi hayata geçirdik.



Proje Hedefleri

Neuro Dedektör özelliğini kullanarak çelik işleme atölyelerinde güvenli çalışmayı sağlamak ve çevre güvenliğini sağlamak.



Proje Sonucu

Mata Otomotiv Fabrikası'nda mevcut kameralara VMS ve 35 Neuro Dedektör entegre edilerek alarm uyarı kurulumu 2023 yılında tamamlanmıştır.



Türkiye

Proje Çözümü

- TRASSIR VMS;
- 35 Neuro Dedektör.



Kapsamlı müşteri güvenliği en büyük önceliğimizdir. Yukarıdaki teknik çözüm standart olarak belirtilmiştir.

TRASSIR®

Medine İslam Üniversitesi, Saudi Arabistan

Kamu kurumu

Medine İslam Üniversitesi

Proje Hakkında

Medine İslam Üniversitesi, Saudi Arabistan hükümeti tarafından 1961 yılında İslam'ın kutsal şehri Medine'de kraliyet kararnamesi ile kuruldu. 170'den fazla ülkeden gelen ve 50 farklı dil konuşan öğrencilere İslamı, Arap bilimlerini ve diğer bilgileri sunmaktadır. İslami mesajın yayılmasına katkıda bulunmak için en iyi teknolojiyi kullanarak bilimsel araştırma ve toplum hizmetleriyle kuruldu. Bu projeyi Suudi Arabistan'daki ortağımız Asaqefah İş Geliştirme Şirketi ile birlikte hayata geçirdik

Sahada video gözetim

Üniversitede 3000'den fazla kamera bulunmaktadır.



Proje Hedefleri

Ana görev, çevre güvenlik sistemini geliştirmek ve değiştirmek ve Üniversitedeki genel güvenliği iyileştirmektir. TRASSIR CCTV sistemi öğrencilerin, personelin ve ziyaretçilerin faaliyetlerini izlemek için ve herkesin kurallara ve düzenlemelere uymasını sağlamaya yardımcı olması amacıyla kuruldu.



Proje Sonucu

Şuanda iş ortağımız video analizlerini kurma aşamasındadır, ardından kameraların çoğunu devreye alarak üniversitenin diğer alanlarına geçilecektir.

Sonuç olarak TRASSIR, güvenliği ve disiplini garanti altına almaya yardımcı olacak etkili gözetim sağlayarak herkes için emniyetli ve emniyetli bir ortamın korunmasına yardımcı olacaktır.

Kapsamlı müşteri güvenliği en büyük önceliğimizdir. Yukarıdaki teknik çözüm standart olarak belirtilmiştir.



Proje Çözümü

- NeuroStation 8800R/64 INT 6 adet
- Neuro Counter lisansları 24 adet
- Yön Dedektörü lisansları 24 adet
- Neuro Detector lisansları 40 adet
- TRASSIR AnyIP lisansları 128 adet
- Çalışma alanı takip Dedektörü 40 adet

TRASSIR®

Haliç Kongre Merkezi, Türkiye

Kamu kurumu



Haliç Kongre Merkezi

Proje Hakkında

102.000 metrekarelik Haliç Kongre Merkezi, kongre, toplantı, fuar, sergi, gala yemeği, kültür ve sanat etkinlikleri gibi geniş bir yelpazeye ev sahipliği yapan, son yılların en hızlı gelişen ve en çok tercih edilen destinasyonu İstanbul'un marka değerine yakışır etkinliklere ev sahipliği yapıyor. Haliç Kongre Merkezi, 2009 yılında 5. Dünya Su Forumu ile kapılarını açmıştır.

İstanbul kıyılarında türünün tek örneği olan Haliç Kongre Merkezi, tamamen güneş ışığı alan ferah çehresiyle etkinliklere estetik, esneklik ve renk getiriyor. 16.000 metrekarelik açık alanı, 219 ile 3.004 kişi arasında değişen oturma kapasitesi, son teknoloji ürünü beş oditoryumu, toplam 9.172 metrekarelik fuaye ve galeri alanlarını birbirine bağlamaktadır. Ortağımız LION TECHNOLOGY DIŞ TİCARET A.Ş. iş birliği ile projeyi hayata geçirdik.

Kapsamlı müşteri güvenliği en büyük önceliğimizdir. Yukarıdaki teknik çözüm standart olarak belirtilmiştir.



Proje Hedefleri:

- Çelik işleme atölyelerinde güvenli çalışmayı sağlamak ve Neuro Dedektör kullanarak çevre güvenliğini korumak;
- Ziyaretçilerin ve kongre merkezinin mutlak güvenliğini garanti altına almak için gözetim sistemi uygulama;
- Personel sayısını ve personel iş yükünü azaltmak;
- Kontrol noktalarına erişim sağlama;
- Suç teşkil eden veya tartışmalı durumların soruşturulması için kanıt temelli derin bir arşiv oluşturmak.



Proje Sonucu

TRASIR modülleri Haliç Kongre Merkezi'ndeki mevcut kameralara entegre edildi ve alarm uyarı kurulumu 2022 yılında tamamlandı. Bu sistem, bölge sakinleri, ziyaretçiler ve mülkler için mutlak güvenliği garanti ederek alanın tam kontrolünü sağlamaya yardımcı olmuştur. Tüm sistemin kendisi ölçeklenebilir ve hızlı düzeltme için arızaları kendi kendine teşhis etme kapasitesine sahiptir.



Proje Çözümü

- TRASSIR VMS;
- 25 Neuro Dedektör;
- 6 AutoTRASSIR (Plaka Tanıma);
- 10 Neuro Sayıcı.
- NeuroStation 8800R/128 INT



TRASSIR®

Zorlu Center, Türkiye

Ticari mülk



Zorlu Center



Proje hedefleri

Ana görev, merkeze giren arabaları kontrol etmekti, ayrıca Neuro Dedektör özelliğini kullanarak, güvenlik personeli alışveriş merkezi içindeki mağazalarda istenmeyen davranışlarda bulunan kişilerin girişinin engellenmesini kontrol etmek istedi.



Proje Sonucu

Sistem, analitik ve uygun arşivleme özellikleriyle birlikte müşterinin yüksek standartları doğrultusunda ince ayarlara tabi tutulmuştur. Video gözetim sistemini kullanmanın verimliliği ve rahatlığı açısından müşterilerin kapsamlı gereksinimleri %100 karşılanmıştır. Sonuç olarak TRASSIR, gelecekte de güvenliği sağlamaya yardımcı olacak etkili gözetim sağlayarak herkes için güvenli ve emniyetli bir ortamın korunmasına yardımcı olmuştur.

Kapsamlı müşteri güvenliği en büyük önceliğimizdir. Yukarıdaki teknik çözüm standart olarak belirtilmiştir.

Proje Hakkında

İstanbul'un kalbinde benzersiz bir yaşam alanı sunan Zorlu Center, Türkiye'de konut, ofis, otel, alışveriş merkezi ve kültür-sanat mekânı olmak üzere beş fonksiyonu bir arada sunan ilk yaşam alanıdır.

74.643 m² kiralanabilir alanda 200'ün üzerinde markanın yer aldığı Zorlu Center, 10.000 m²'lik ana meydanı ve 12.000 m²'lik parkı ile Avrupa'nın en büyük yeşil çatısına sahiptir.

Zorlu Alışveriş Merkezi, benzersiz marka karmasıyla misafirlerine ayrıcalıklı bir alışveriş deneyimi yaşıyor: Asics, Bvlgari, Balenciaga, Dior, Dolce&Gabbana, Fendi, Louis Vuitton, Kafkas, Kısmet By Milka, Prada, Rolex, Sevan Bıçakçı, Valentino, Balmain, COS, Pomellato ve daha niceleri. Apple, New York'taki ikonik küp mağaza konseptini temel alan Türkiye'deki ilk mağazasını da Zorlu Alışveriş Merkezi'nde açtı.

İstanbul'un kalbinde yer alan ve farklı lokasyonlardan rahatlıkla ulaşılabilen AVM'ye metroyu tercih eden ziyaretçiler de kolaylıkla ulaşabiliyor.

Başarılı bir TRASSIR projesi ile bu devasa alan TRASSIR VMS ve diğer çözümlerle donatıldı. Bu projeyi ortağımız Karadağ Grup ile birlikte gerçekleştirdi.



Sahada var olan video gözetim sistemi

Zorlu alışveriş merkezinin bu geniş alanına başka kameralar da yerleştirilmişti ve görevlerden biri de mevcut güvenlik sistemini değiştirmek ve iyileştirmekti. Bunun nedeni, müşterinin ihtiyaçlarını karşılamaması ve farklı markalardan kameraların entegre edilmesinin gerekmesiydi.



Türkiye



Proje Çözümü

Projenin ilk aşaması Raffles Hotel'de başlatıldı ve müşteriler çözümlerin güvenilirliğine ikna olduktan sonra sistem merkezin tamamına yayıldı. TRASSIR'in en büyük avantajı mevcut video gözetim sistemlerine kolayca entegre edilebilmesidir. Zorlu'nun merkezinde diğer popüler markaların kameraları kullanılmasına rağmen, TRASSIR ekibi içerideki her şeyi TRASSIR VMS ile kolayca entegre etti ve müşterinin video gözetim sisteminin altyapısını değiştirmesi için ek maliyetler olmadan analitiği başlattı.

- NeuroStation 8800R/160-A8-S INT - 1 adet;
- Neuro Dedektör - 28 pcs;
- AutoTrassir(Plaka Tanıma) 30/1 - 7 pcs;
- TRASSIR VMS.

TRASSIR®

Eclipse Maslak, Türkiye

Konut mülkü

Eclipse Maslak



Proje hedefleri

Müşteri, arabalar için giriş ve çıkış sisteminin tamamen otomatik olmasını ve park yerlerinin doluluk oranını yönetme imkanı istedi. Müşteri ayrıca video analitik modüllerinin kullanımıyla bölgenin rahat bir şekilde izlenmesi için modern bir VMS talebinde bulundu. Farklı marka kameralar kullanan tüm sistemi birleştirmek ve video analitiği kullanarak birçok işlemi otomatikleştirmek önemliydi.

Kapsamlı müşteri güvenliği en büyük önceliğimizdir. Yukarıdaki teknik çözüm standart olarak belirtilmiştir.

Proje Hakkında

Toplam 550 konutun yer aldığı Eclipse Maslak, İstanbul'un iş ve sosyal hayatının merkezinde yer alıyor. Maslak'ta 22 bin metrekare arsa alanı üzerine inşa edilen Eclipse Maslak Projesi'nde 54 ile 232 metrekare arasında değişen farklı tipte daireler bulunuyor. Eclipse Maslak'ın dikey bloklarında yer alan daireler, sakinlerine şehir, orman ve dağ manzarasının yanı sıra rezidantta yaşamının ayrıcalıklarını da sunuyor. Eclipse Maslak İstanbul'da farklı konaklama tipleri ve fitness merkezi bulunuyor.

Başarılı bir TRASSIR projesi ile bu büyük alan VMS ve diğer TRASSIR çözümleri ile donatıldı. Bu projeyi ortaklarımızla birlikte gerçekleştirdik: LION TEKNOLOJİ DIŞ TİCARET ANONİM ŞİRKETİ ve GRL TEKNOLOJİ TİC. LTD. ŞTİ.



Proje sonuçları

Eclipse Maslak Residence'daki video gözetim sistemi, yeni VMS ve uygun analiz yetenekleriyle birlikte müşterinin yüksek standartlarına göre hassas bir şekilde ayarlandı. Giriş ve çıkış sistemi artık tamamen otomatikleştirildi. Geliştirmede TRASSIR Parking komut dosyasını kullanan müşterimiz, park yerlerinin doluluk oranını kolayca yönetebilir hale geldi. Ayrıştırılmış sistemi tek bir TRASSIR VMS'de birleştirerek, konut kompleksi operatörleri artık tüm sitedeki VMS'yi en iyi şekilde yönetebilir durumda. TRASSIR, farklı marka kameraların kullanıldığı tüm video gözetim sistemini birleştirmeyi ve video analitiği kullanarak birçok işlemi otomatikleştirmeyi mümkün kılmıştır.



Türkiye



Proje Çözümü

- NeuroStation 8200R/16 - 1 Adet;
- AnyIP - 16 Adet;
- AnyIP Win64 - 300 Adet;
- AutoTRASSIR 30/1- 4 Adet;
- AutoTRASSIR Parking - 1 Adet;
- AutoUniversal Script - 1 Adet;
- TRASSIR VMS.



Sahada varolan video gözetim sistemi

Tesisin farklı birden fazla video gözetim sistemine sahip olması nedeniyle, operatörlerin çeşitli arayüzler arasında geçiş yapması oldukça zahmetliydi.

**nuri
körüstan**
makina metal sanayi ve ticaret a.ş.

Nuri Körüstan Makina Metal San.Tic.A.Ş, Türkiye

Kamu kurumu

Nuri Körüstan Makina Metal San.Tic.A.Ş

Proje hakkında

Nuri Körüstan Makina Metal San.Tic.A.Ş Bursa'da alevli kesim, lazer kesim, plazma kesim, su jeti kesim, giyotin makas kesim, abkant pres, presli büküm, boru, profil, paslanmaz çelik ve sac konusunda tam hizmet veren bir metal finisheridir. Çelik fabrikası 18 000 m2 kapalı, 2 000 m2 açık alanda binlerce ton stoklu malzeme ile faaliyet göstermektedir.

TRASSIR bu projeyi ortağımız LION TECHNOLOGY DIŞ TİCARET ANONİM ŞİRKETİ ile birlikte hayata geçirmiştir.



Sahada video gözetimi

Projenin temel amacı daha modern ve kullanıcı dostu işlevsel VMS kullanmaktır. Modernizasyondan önce fabrikada farklı marka kameralar kullanıldığından, TRASSIR VMS teknolojisi bunları birleştirme ve tek bir arayüz üzerinden kontrol etme olanağı sağladı.

Bir diğer gereksinim de daha güvenli arşiv depolaması için Raid 5.0 kullanılmasıydı.

Kapsamlı müşteri güvenliği en büyük önceliğimizdir. Yukarıdaki teknik çözüm standarttır.



Proje hedefleri

- Çelik işleme atölyelerinde güvenli çalışmanın sağlanması ve çevre güvenliğinin sürdürülmesi;
- Personelin, makinelerin ve mülkün mutlak güvenliğini garanti altına almak için bir gözetim sisteminin uygulanması;
- Tüm çevreyi kapsayan güvenlik hizmetinin görevlerinin azaltılması;
- Kontrol noktalarında erişim kontrolünün sağlanması;
- Çalışma saatleri ve gece boyunca tartışmalı durumların soruşturulması için kanıt tabalı derin bir arşiv oluşturmak.



Proje sonuçları

TRASSIR modülleri Nuri Körüstan Makina Metal San.Tic.A.Ş.'deki mevcut kameralara entegre edildi. Bu, bölge üzerinde tam bir kontrol sağlanmasına ve personel, makine ve mülk için güvenlik seviyesinin artırılmasına yardımcı oldu.

Müşteri TRASSIR'ı seçerek birçok gereksinimi aynı anda çözdü: fabrika artık, güvenli bir arşiv deposu, video analitik modülleri kullanma yeteneği ve modern bir VMS ile donatılmıştır. Kurulu TRASSIR sunucusu tüm analitik modüllerini desteklediğinden, fabrikanın yalnızca gerekli modül lisanslarını satın alması ve analitiği başlatması gerekecek.

İkinci fabrika inşa edilir edilmez, CCTV sistemi de tamamen TRASSIR çözümlerine dayalı olacak.



Türkiye



Proje çözümü

- NeuroStation 8800R/128 RAID INT - 1 adet;
- TRASSIR AnyIP - 128 adet;
- TRASSIR VMS.

TRASSIR®

Güven Orduevi Kıbrıs güvenliği modernize etmek için TRASSIR'a güveniyor

Askeri savunma

Güven Orduevi Kıbrıs güvenliği modernize etmek için TRASSIR'a güveniyor

Proje Hakkında

Güven Orduevi Kıbrıs, Gazimağusa, Kıbrıs'ta bulunan bir askeri tesistir.

TRASSIR bu projeyi ortağımız LION TECHNOLOGY DIŞ TİCARET ANONİM ŞİRKETİ ile birlikte hayata geçirmiştir.

Sahada video gözetimi

Projenin temel amacı, yüksek doğrulukta plaka tanıma yapmaktır. Plaka listeleri ve bunlar için komut dosyaları oluşturmak mümkündür. Buna ek olarak, plakaya göre hızlı bir arama yapmak ve askeri bir tesisin girişini kontrol etmek.

Kapsamlı müşteri güvenliği en büyük önceliğimizdir. Yukarıdaki teknik çözüm standarttır.



Proje hedefleri

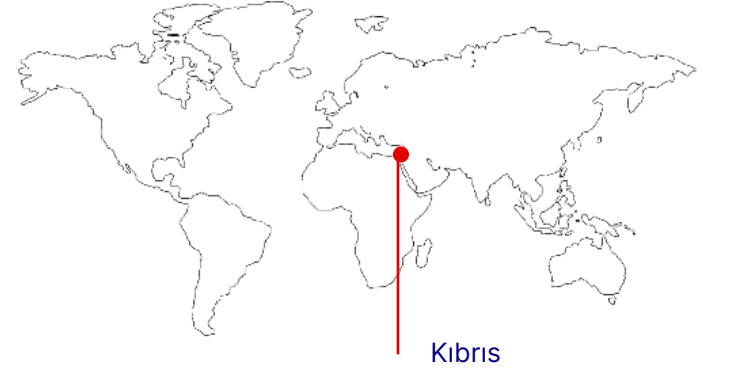
- Tesis içinde güvenliğin sağlanması ve çevre güvenliğinin sürdürülmesi;
- Personelin ve mülkün mutlak güvenliğini garanti altına almak için gözetim sistemi uygulamak;
- Tüm çevreyi kapsayan güvenlik hizmetinin görevlerinin azaltılması;
- Kontrol noktalarında geçiş kontrolünün ve tesisten çıkan ve tesise giren araçların plakalarını kayıt altına almak;
- Mesai saatleri içinde ve gece vakti tartışmalı durumların araştırılması için kanıt depolayan derin bir arşiv oluşturmak.



Proje Sonucu

AutoTRASSIR 30/1 çözümünün en büyük avantajı, mevcut kameralarda kullanılabilmesi ve kameralar için gelişmiş özellikler gerektirmemesidir; bu da iş ortağı için finansal maliyetleri önemli ölçüde azaltır. Ayrıca, lisanslama ömür boyudur, bu nedenle müşteri çözümü kullandıktan belirli bir süre sonra gizli ücretli yükseltmelerle karşı karşıya kalmaz.

Şu anda proje ticari bir pilot uygulamadır ve başarılı bir operasyonun ardından TRASSIR çözümleri bu askeri tesisin tüm bölgesinde kullanılacaktır.



Kıbrıs



Proje Çözümü

- NeuroStation 8200R/16 INT - 1 adet;
- TRASSIR AnyIP - 16 adet;
- TRASSIR VMS;
- AutoTRASSIR 30/1 - 2 adet;
- TRASSIR Parking Script;
- AutoUniversal Script.

TRASSIR®

Safi Limanı güvenliği en üst düzeye çıkarmak için TRASSIR'e güveniyor

Ulaşım ve lojistik merkezleri

Safi Limanı güvenliği en üst düzeye çıkarmak için TRASSIR'e güveniyor

Proje Hakkında

Derince/Kocaeli'de 1900 yılında Anadolu Bağdat Demiryolu Şirketi tarafından yapımına başlanan Derince Limanı, 1904 yılında işletmeye açılmış ve 1953 yılında Türkiye Cumhuriyeti Devlet Demiryolları İşletmesi'ne devredilmiştir. Liman, özelleştirme çerçevesinde Safi Derince Uluslararası Liman İşletmeciliği A.Ş. yönetiminde faaliyetlerine devam etmektedir.

Safi Limanı kalkınma planları ile ilerliyor: operasyonel alan 450.000 metrekareden 1,2 milyon metrekareye çıktı. Yılda 1,5 milyon araç kapasiteli bir kapalı otopark inşa edilmesinin planlandığı açıklandı. Bu hızlı gelişme ve genişlemeye birlikte, böylesine büyük bir alan günün her saati potansiyel tehditleri tespit edebilecek bir gözetim sistemine ihtiyaç duymaktadır.

TRASSIR, Safi Limanı projesini ortağımız LION TECHNOLOGY DIŞ TİCARET ANONİM ŞİRKETİ ile birlikte hayata geçirmiştir.

Sahada Video Gözetim

Projenin temel amacı, farklı markaların kameralarını birbirine ile uyum içinde çalışmasına olanak tanıyan kullanıcı ve modern bir VMS kullanmaktır. Mevcutta çok sayıda operatör bulunmakta ve TRASSIR VMS, yetkilerin bunlar arasında ayrıntılı bir şekilde dağıtılmasını sağlamaktadır.



Proje hedefleri

- Liman bölgesi içinde güvenliği sağlamak ve personelin, gemilerin ve kargoların güvenliğini garanti altına almak için çevre güvenliğini sağlamak;
- Hızlı bir şekilde müdahale etmek için güvenliği potansiyel olarak kritik olaylara karşı uyarıcı video analizlerinin kurulması;
- Kontrol noktalarındaki geçiş kontrolünün sağlanması ve limana çıkan ve giren araçlar için plaka tanıma sistemi;
- Tartışmalı durumların araştırılması için kanıt depolayan derin bir arşiv oluşturmak.



Proje sonuçları

TRASSIR VMS'nin kurulması ve mevcut sisteme entegre edilmesi, sistem kontrolü için tek bir TRASSIR penceresi sağlanmasına yardımcı oldu:

- Liman girişlerindeki TRASSIR plaka tanıma sistemi, güvenlik personelinin iş yükünü önemli ölçüde azaltmıştır;
- Tesisin çevre güvenliği 7/24 sağlanmaktadır. Potansiyel kritik olaylar sistem tarafından algılanır ve alarm üretir;
- TRASSIR VMS ve analitik modül kurulumu, tesisdeki güvenlik süreçlerinin otomatikleştirilmesine ve güvenlik maliyetlerinin azaltılmasına yardımcı olmaktadır.



Türkiye



Proje Çözümü

- TRASSIR VMS;
- AnyIP Win64 - 500 kamera;
- Sağlık İzleme Komut Dosyası;
- TRASSIR Kullanıcı Hakları Rapor Komut Dosyası.

Kapsamlı müşteri güvenliği en büyük önceliğimizdir. Yukarıdaki teknik çözüm standarttır.

TRASSIR®



Kent Meydanı AVM



SOMEWHERE
TIMELESS

Tavuk Dünyası

TRASSIR, Kent Meydanı AVM'ye gelişmiş güvenlik sağlıyor

Ticari mülkler



TRASSIR delivers improved security to Kent Meydani AVM

Proje Hakkında

Kent Meydanı AVM, Türkiye'nin en değerli şehirlerinden biri olan Bursa'nın en ünlü meydanında yer alıyor. Şehrin merkezinde yer alan proje, Küçükçalık İnşaat A.Ş., Sönmez Turizm Emlak A.Ş. ve Özipek İnşaat A.Ş. ortaklığı ile hayata geçirilmiş olup toplam 29.800 m2 kiralanabilir alana sahiptir. Avrupa standartlarında tasarlanmış ve ödüllü bir mimari proje olarak lanse edilmiştir. Alışveriş merkezinde 104 farklı marka yer almakta ve ayda yaklaşık 1.100.000 ziyaretçi ağırlamaktadır. TRASSIR bu projeyi ortağımız LION TECHNOLOGY DIŞ TİCARET ANONİM ŞİRKETİ ile birlikte hayata geçirmiştir.

Sahada Video Gözetim

Projenin temel amacı nöroanalitik temelli akıllı çözümler uygulamaktır.

Kapsamlı müşteri güvenliği en büyük önceliğimizdir. Yukarıdaki teknik çözüm standarttır.



Proje hedefleri

- Çeşitli video analiz modülleri kullanılarak alışveriş merkezi ziyaretçileri için daha iyi güvenlik sağlanması;
- TRASSIR Yangın ve Duman dedektörü kurarak bina içinde yangın güvenliğinin sağlanması ve iyileştirilmesi;
- Tüm çevreyi kapsayan güvenlik hizmetinin görevlerinin azaltılması;
- Ziyaretçi sayısı hakkında bilgi toplamak ve alışveriş merkezinin katılımı hakkında istatistikler elde etmek;
- Derin bir arşiv oluşturmak ve buna hızlı erişim sağlamak, tartışmalı durumların soruşturulması için kanıt tabanını depolamak



Proje Sonucu

Doğal olarak TRASSIR'in en önemli avantajlarından biri, müşterinin herhangi bir marka kamerayı kullanmasına izin vermesi ve böylece video analitik çözümlerinin uygulama maliyetini düşürmesiydi.

TRASSIR kapsamlı çözümü mevcut güvenlik sistemini iyileştirdi:

- Güvenlik bordrosunun azaltılmasına yardımcı oldu;
- Binada ve tüm çevrede yangın güvenliği yükseltildi;
- Hırsızlıktan kaynaklanan mali kayıpları en aza indirdi;
- TRASSIR ActiveSearch+ ile gerekli video verilerini bulmak için her boyuttaki veritabanında gezinmeyi kolaylaştırdı;

Şu anda bu, projenin sadece ilk aşamasıdır. Yakın gelecekte Kent Meydanı AVM'de video analitik modüllerinin devreye sokulması ve araçların alana girişini otomatikleştirmek için kontrol noktası erişim kontrolü ve araç plakası tanıma özelliklerinin eklenmesi planlanıyor.



Türkiye



Proje Çözümü

- NeuroStation 8800R/128 – 1 adet;
- AnyIP - 128 adet;
- Yangın & Duman Algılama - 20 pcs;
- TRASSIR VMS;
- TRASSIR ActiveSearch+.

TRASSIR®

TRASSIR, İstanbul'da Misstanbul Evleri konut kompleksini
güvence altına aldı

Konut Kompleksleri

TRASSIR, İstanbul'da Misstanbul Evleri konut kompleksini güvence altına aldı

Proje Hakkında

Misstanbul Evleri konut kompleksi 101 bin metrekarelik dev bir arazi üzerinde yükseliyor ve 936 üniteden oluşuyor. Başakşehir'de yer alan proje, daire tasarımlarının çeşitliliği sayesinde her aile için oldukça cazip; daire büyüklükleri 95 ila 236 metrekare arasında değişiyor. Proje daha çok şehir içinde küçük bir şehir gibidir; bir ailenin veya sakinlerin ihtiyaç duyabileceği her şeye sahip olan Misstanbul Evleri'nde her şey var: amfityatro, açık hava satranç alanları, Fin hamamı, yüzme havuzu, masaj odası, mini hayvanat bahçesi, kütüphane, açık veya kapalı kafe ve daha fazlası. Ayrıca futbol, voleybol, basketbol ve tenis sahaları, yürüyüş parkurları, fitness salonu gibi birçok spor tesisi de bulunmaktadır. Misstanbul Evleri büyük bir projedir ve güvenlik ve emniyet bunun büyük bir parçasıdır.

TRASSIR bu projeyi ortağımız LION TECHNOLOGY DIŞ TİCARET ANONİM ŞİRKETİ ile birlikte hayata geçirmiştir

Sahada video gözetim

Projenin ana hedefi, nöro analitiğe dayalı akıllı çözümler uygulamaktır. TRASSIR çözümlerini kullanan konut kompleksi, sakinlerine daha iyi güvenlik sağlamak için çeşitli video analiz modüllerini kullanmayı planladı.

TRASSIR'ın her marka kamerayla çalışması nedeniyle, farklı üreticilerin kameralarını kullanan video gözetim sistemine uygulanması oldukça kolaydır.



Proje hedefleri

- Bina içinde güvenliğin sağlanması ve çevre güvenliğinin sürdürülmesi;
- Sakinlerin ve tesisin mutlak güvenliğini garanti etmek için bir gözetim sistemi uygulamak;
- Bölgede kullanılan farklı üreticilerin kameralarını tek bir sistemde birleştirmek;
- Konut kompleksinin tüm çevresini kapsayan güvenlik hizmetinin görevlerinin azaltılması;
- Binadan çıkan ve binaya giren araçlar için kontrol noktalarında erişim kontrolü sağlanması



Proje Sonucu

Güvenlik sistemi günde 24 saat çalışıyor ve bu projenin yalnızca ilk aşaması. Yakın gelecekte bu tesise video analiz modülleri kuracağız.

Sistemi, araçların komplekse otomatik girişini ve plaka tanımayı içerecek şekilde yükseltme ve genişletme planları mevcuttur



Türkiye



Proje Çözümü

TRASSIR'ın ana avantajı, herhangi bir marka kamerayı kullanabilmeniz ve böylece video analitik çözümlerini uygularken müşteri için maliyetleri düşürmenizdir.

- NeuroStation 8800R/128 – 2 adet;
- AnyIP – 256 adet;
- TRASSIR VMS;
- ActiveSearch;
- Hareket Algılama;

Kapsamlı müşteri güvenliği en büyük önceliğimizdir. Yukarıdaki teknik çözüm standarttır

TRASSIR®

DDW

Dijital
Deneyim
Müzesi

TRASSIR, İstanbul'daki Dijital Deneyim Müzesi'nin
güvenliğini sağlamak için seçildi

Kamu Kurumları

TRASSIR, İstanbul'daki Dijital Deneyim Müzesi'nin güvenliğini sağlamak için seçildi

Proje Hakkında

Müze, İstanbul Büyükşehir Belediyesi Kültür A.Ş. tarafından 2024 yılı başında açılmıştır. Ziyaretçilerine 2000 m²'lik geniş bir alanda benzersiz deneyim odaları sunmaktadır. Teknoloji ve sanatın en etkileyici şekilde bir araya geldiği özel alanlar olan bu odalar, misafirleri interaktif deneyimlerle dolu bir yolculuğa çıkarıyor. Ziyaretçilere kendilerini bir illüzyonun içindeymiş gibi hissettiren 70 metrekaresiz Artırılmış Gerçeklik Odası, interaktif ekranlar, sensörlerle harekete geçen mekanizmalar, projeksiyon sistemleri gibi yenilikçi teknolojilerle donatılmış Dijital Odalar ve daha pek çok alan bulunuyor. Bu tür yerler genellikle yoğun kalabalıklara sahne olabilir ve CCTV kameraları bu kalabalıkların hareketlerini izlemeye, potansiyel tehlikeleri belirlemeye ve müze içinde ve çevresinde olağandışı davranışları tespit etmeye yardımcı olabilir. TRASSIR, ortağımız Karadağ Grubu ile birlikte Dijital Deneyim Müzesi için bu projeyi hayata geçirmiştir.

Sahada video gözetim

Projenin temel amacı nöroanalitik temelli akıllı çözümler uygulamaktır. Müze, TRASSIR çözümlerini kullanarak misafirler için daha iyi güvenlik sağlamanın yanı sıra farklı odalardaki ziyaretçi sayısı hakkında istatistik toplamak için çeşitli video analiz modüllerini kullanmayı planlıyor.



Proje Hedefleri

- Bina içinde güvenliğin sağlanması ve çevre güvenliğinin sürdürülmesi;
- Konukların ve ekipmanların hırsızlık ve vandalizme karşı mutlak güvenliğini garanti altına almak için bir gözetim sisteminin uygulanması;
- Müzenin tüm çevresini kapsayan güvenlik hizmetinin görevlerinin azaltılması;
- Soruşturma sürecini hızlandırmaya yardımcı olabilecek net kanıtlar için derin arşiv sağlanması.



Proje Sonucu

TRASSIR'ın temel avantajı, herhangi bir marka kamera kullanabilmeniz ve böylece video analitik çözümlerini uygularken müşteri için maliyetleri düşürmenizdir. Çözümlerimizi Türkiye'nin diğer şehirlerindeki benzer müzelerde de yaygınlaştırmayı planlıyoruz.



Türkiye



Proje Çözümü

Yüksek performans, tespit doğruluğu, geniş işlevsellik ve özelleştirme kolaylığı nedeniyle Türkiye'de giderek daha popüler hale gelen VMS ve TRASSIR tarafından geliştirilen çeşitli analiz modüllerinin kullanılmasına karar verildi.

- NeuroStation 8800R/160-A8-S - 1 adet;
- AnyIP - 80 adet;
- TRASSIR VMS;
- NeuroCounter - 26 adet;
- TRASSIR ActiveSearch

Kapsamlı müşteri güvenliği en büyük önceliğimizdir. Yukarıdaki teknik çözüm standarttır



TRASSIR kameralar Güzeldağ Güneş Enerji Santrali'nin
güvenlik verimliliğini artırmaya yardımcı oluyor

Üretim

TRASSIR kameralar Güzeldağ Güneş Enerji Santrali'nin güvenlik verimliliğini artırmasına yardımcı oluyor

Proje Hakkında

Güzeldağ Güneş Enerji Santrali, Antalya, Türkiye'de bulunan bir güneş enerjisi santralidir. Güneş enerjisi ve diğer yenilenebilir enerji tesisleri birçok güvenlik tehdidiyle karşı karşıyadır ve hırsızlık da bunlardan biridir. Suçlular güneş enerjisi santrallerini hedef aldığında, bu durum genellikle gelirleri etkilemekte veya işletme maliyetlerinin artmasına neden olabilmektedir.

TRASSIR bu projeyi ortağımız SECURITECH GÜVENLİK VE OTOMASYON SİSTEMLERİ İTH. İHR. A.Ş. ile gerçekleştirdik

Sahada Video Gözetim

Projenin temel amacı, çevre güvenliğini sağlamak ve yasadışı geçişleri zamanında güvenliği bildirmektir. Çok sayıda kamera olması nedeniyle, güvenlik görevlilerinin her zaman tüm alanı izleyecek zamanı olmuyordu.

Kapsamlı müşteri güvenliği en büyük önceliğimizdir. Yukarıdaki teknik çözüm standarttır



Proje Hedefleri

- Güneş enerjisi santrali ekipmanının ve mülkün mutlak güvenliğini garanti altına almak için bir gözetim sisteminin uygulanması;
- Sahada kullanılan farklı üreticilere ait kameraların tek bir sistemde birleştirilmesi;
- Güneş enerjisi santrali tesislerinin tüm çevresini kapsayan güvenlik personelinin görevlerinin azaltılması.



Proje Sonucu

Video analitiği ve yapay zekaya dayalı TRASSIR Neuro Detector çözümü sayesinde, TRASSIR video analitiği modülleri çeşitli nesneleri yüksek doğrulukla algıladığından ve güvenlik tehditleriyle ilgili olmayan hayvanlar, ağaçlar ve diğer hareketli nesneler hakkında yanlış alarm üretmediğinden, güvenlik personelinin bölgede sık sık tur atması gerekmez.

TRASSIR, sadece kayıt ve görüntüleme seçeneklerine sahip sıradan video gözetim sistemini video analitiği ve yapay zekaya dayalı akıllı bir sisteme dönüştürebilirken, müşteri sadece TRASSIR sunucusunu ekleyerek ve başka hiçbir şeyi değiştirmek zorunda kalmadan maaliyetten tasarruf eder.



Türkiye



Proje Çözümü

TRASSIR'ın temel avantajı, herhangi bir marka kamerayı kullanabilmeniz ve böylece video analitik çözümlerini uygularken müşteri için maliyetleri düşürmenizdir. TRASSIR ayrıca müşterilerine ömür boyu lisans sağlamaktadır.

- TRASSIR VMS;
- NeuroStation 8800R/160-A8-S – 1 adet;
- AnyIP – 160 adet;
- Neuro Detector – 160 adet;
- Health Monitoring Script;
- TRASSIR Ses Dedektörü;
- Yangın & Duman Dedektörü.

The TRASSIR logo is positioned in the top left corner of the image. It features the word "TRASSIR" in a bold, white, sans-serif font, with a registered trademark symbol (®) to its upper right. The logo is set against a dark, semi-transparent background that blends with the sky and the structure of the border crossing.

TRASSIR®

Kuzey Kıbrıs Türk Cumhuriyeti (KKTC) Sınır Kapılarının
Güvenliği için TRASSIR'i Tercih Etti

Hükümet

Kuzey Kıbrıs Türk Cumhuriyeti (KKTC) Sınır Kapılarının Güvenliği için TRASSIR'ı Tercih Etti

Proje Hakkında

Proje, Kuzey Kıbrıs Türk Cumhuriyeti'nin yetki alanındaki 180 km'lik sınır hattı boyunca tüm sınır kapılarının geçiş noktalarına kamera ve analitik sistemlerin kurulmasını içeriyordu. TRASSIR bu projeyi ortağımız LION TECHNOLOGY DIŞ TİCARET ANONİM ŞİRKETİ ile birlikte hayata geçirmiştir.



Proje Sonucu

ASSIR yazılımı, kablosuz antenler aracılığıyla Görüntü İzleme Merkezi'nden entegre edildi ve izlendi. Proje, Şubat 2024'te tamamlandı. TRASSIR sistemleri, Kıbrıs'ın kuzey-güney sınır hattı boyunca Yunanistan-Türkiye kara sınır kapılarındaki 9 kontrol noktasına kuruldu: Derinya, Akyar, Beyarmudu, Lokmacı, Ledra Palas, Metehan, Bostancı, Yeşilırmak ve Aklıç. Bu proje, sınır güvenliğini ve izleme yeteneklerini önemli ölçüde artırdı ve güvenlik güçlerine sınır kapılarında gelişmiş analitik sistemlerle önemli bir avantaj sağladı.



Proje Hedefleri

TRASSIR'ın başlıca avantajı, herhangi bir marka kamerayı kullanabilmeniz ve müşterinin video analitik çözümlerini uygulama maliyetini düşürmesidir. TRASSIR ayrıca müşterilerine ömür boyu lisans sağlamaktadır.

- Sınır güvenliği ve gözetim kabiliyetlerini geliştirmek için bir gözetim sisteminin uygulanması;
- Güvenlik güçlerine sınır kapılarında gelişmiş analiz sistemleri sağlanması;
- Bölgede kullanılan farklı üreticilere ait kameraların tek bir sistemde birleştirilmesi;
- Tüm alanı kapsayan güvenlik personelinin görevlerinin azaltılması.

Kapsamlı müşteri güvenliği en büyük önceliğimizdir. Yukarıdaki teknik çözüm standarttır



Proje Çözümü

TRASSIR'ın temel avantajı, herhangi bir marka kamerayı kullanabilmeniz ve böylece video analitik çözümlerini uygularken müşteri için maliyetleri düşürmenizdir. TRASSIR ayrıca müşterilerine ömür boyu lisans sağlamaktadır.

- 16 TRASSIR NeuroStation 8800R/160-A8-S INT (AnyIP Lisansı Dahil);
- 88 AUTOTRASSIR 30 Adet;
- 176 Neuro Detection and diğer analitik lisanslar;
- 18 Neuro Counter lisansı, yapay zeka tabanlı TRASSIR sisteminin kurulumunu tamamlamak için kullanılmıştır.

TRASSIR®

Villamahal

TRASSIR, Villamahal Evleri'ni güvence altına almak için seçildi

Konut mülkiyeti

TRASSIR, Villamahal Evleri'ni güvence altına almak için seçildi

Proje Hakkında

Villamahal Evleri projesi, 183.000 m²'lik bir arazi üzerine tasarlanmış olup, üç otoyolun ortasında, İstanbul Havalimanı'na 30 dakika uzaklıkta, şehrin dışında ve Büyükçekmece Gölü vadisi manzaralı 3 tip ve 106 villadan oluşmaktadır. Villamahal, "çift katlı villa ve tek katlı villa" trendini karşılamak üzere sunulmaktadır. Villamahal arazisi, Türk hamamı, sauna, kapalı ve açık yüzme havuzları, spor merkezi, spa bölümü, restoran, kafe, tenis kortu, çok amaçlı spor sahası ve otopark alanlarını içermektedir. Proje, kapalı bir alanda bulunan çok sayıda sosyal tesis nedeniyle güvenilir bir video izleme sistemi kurulmasını gerektirmiştir. TRASSIR, bu projeyi entegratörümüz Asmin Bilişim Elektronik ile birlikte hayata geçirmiştir.

Sahada gözetim

Projenin ana amacı, lüks villaların ve sakinlerinin çevre güvenliğini sağlamaktır. Alan geniş olduğu için güvenlik ekibinin tüm gözetim kameralarını izlemesi zordu ve hırsızlar sık sık çiti aşarak bahçelerden ve hatta evlerden bazı eşyaları çalıyorlardı. Şimdi, mevcut CCTV sistemi olan TRASSIR Neuro Detector sayesinde, TRASSIR video analiz modülü tüm çitleri izliyor ve insanlar seçili güvenlik bölgelerine yaklaştığında hemen sesli uyarılar oluşturularak güvenlik ekibi bilgilendiriliyor



Proje Hedefleri

TRASSIR'ın başlıca avantajı, müşterilere video analiz çözümlerini uygulamanın maliyetini azaltarak, herhangi bir kamera markasını kullanabilme imkanı sunmasıdır. Mevcut CCTV sisteminin hiçbir şey değiştirilmeden kullanılabilmesi, kesinlikle maliyet açısından avantajlıdır. Ayrıca, TRASSIR müşterilerine ömür boyu lisans sağlamaktadır.

- Villalar ve binalar içinde güvenliği sağlamak ve çevre güvenliğini sürdürmek;
- Sakinlerin ve mülkün mutlak güvenliğini garanti etmek için bir gözetim sistemi uygulamak;
- Gelişmiş video analiz sistemleri ile güvenlik sağlamak;
- Bölgede farklı üreticilerden gelen kameraları tek bir sistem içinde birleştirmek;
- Suçlu ya da tartışmalı durumların soruşturması için delil tabanını depolayan derin bir arşiv oluşturmak



Proje Sonucu

Güvenlik sistemi 24 saat çalışır ve sakinlere, misafirlere ve tesis çalışanlarına huzurlu bir ortam sağlayarak güvenlik sağlar. Sürekli gerçek zamanlı izleme ile yetkilendirilmiş kullanıcılar, TRASSIR uygulamasını kullanarak herhangi bir yerden akıllı telefonları aracılığıyla günün 24 saati bölgeleri izleyebilirler

Kapsamlı müşteri güvenliği en büyük önceliğimizdir. Yukarıdaki teknik çözüm standarttır



Türkiye



Proje Çözümü

TRASSIR'ın temel avantajı, herhangi bir kamera markasını kullanabilme olanağı sunması ve böylece video analitik çözümleri uygularken müşteri maliyetlerini azaltmasıdır. Ayrıca, TRASSIR müşterilerine ömür boyu lisans sağlamaktadır.

- TRASSIR Neurostation 8200R/16 - 2 pcs;
- TRASSIR AnyIP - 32 adet;
- TRASSIR Neuro Detector - 27 adet;
- TRASSIR VMS;
- TRASSIR Yangın ve Duman Dedektörü;
- TRASSIR Active Search;
- TRASSIR Alarm Monitor.



TRASSIR Baku Elektra Events Hall'ı Güvence Altına Aldı

Kamu Kurumları

TRASSIR Baku Elektra Events Hall'ı Güvence Altına Aldı

Proje Hakkında

Baku Elektra Events Hall, her türden canlı eğlence için ideal bir mekan olup, çeşitli müzik türleri için şehirdeki tek profesyonel mekandır. Aynı zamanda kutlamalar, kurumsal etkinlikler, kongreler, konferanslar ve sergiler için harika bir yerdir. Bölgenin uluslararası standartlara uygun olarak inşa edilen en büyük konser salonu, mükemmel teknik özelliklere ve benzersiz akustik özelliklere sahiptir. Ana kat, 3000 kişiye kadar ev sahipliği yapabilir ve 600 kişilik bir tiyatro salonuna ve 200 kişilik bir banket salonuna dönüştürülebilir. İkinci kattaki VIP odası ise 250 misafir ağırlayabilir.

TRASSIR, bu projeyi ortağı ARAZNET ile işbirliği içinde gerçekleştirdi.

Sahada video gözetimi

Projenin ana amacı, nöro-analitik tabanlı akıllı çözümler uygulamaktır. TRASSIR çözümleri kullanılarak, Baku Events Hall ziyaretçiler ve personel için daha iyi güvenlik sağlamak amacıyla çeşitli video analiz modüllerini kullanmayı planladı.

TRASSIR, herhangi bir marka kamera ile çalışabildiğinden, farklı üreticilerin kameraları kullanıldığında bile video gözetim sistemini uygulamak kolay oldu.



Proje Hedefleri

- Ziyaretçilerin mekana girişlerinde güvenlik, emniyet ve şeffaflığı sağlamak;
- Mekanda kullanılan farklı üreticilere ait kameraları tek bir sistemde birleştirmek;
- Zamanında karar verme için beyaz ve kara listeler oluşturmak;
- Belirli etkinliklerde giriş yapan kişi sayısını saymak ve ortalama erkek ve kadın sayısını elde etmek için TRASSIR çözümlerinin kullanılması.



Proje Sonuçları

Güvenlik sistemi 24 saat kesintisiz çalışmaktadır ve bu sadece ilk aşamadır. Bu proje ticari bir pilot olup, yakında TRASSIR'ın PRO ve SUPER PRO serisi sunucularının hem tesis içinde hem de dışında daha fazla video analiz modülünü başlatmak amacıyla satın alınması planlanmaktadır.

Kapsamlı müşteri güvenliği en büyük önceliğimizdir. Yukarıdaki teknik çözüm standarttır



Azerbaycan



Proje Çözümü

TRASSIR'ın en büyük avantajı, video analiz çözümlerini uygulamanın maliyetini müşteriye düşüren, herhangi bir marka kamerayı kullanabilme yeteneğidir.

- Neurostation 8200R/16 - 1 adet;
- Yüz Tanıma - 4 adet;
- Yüz Analitiği - 4 adet;
- Anyip - 4 adet.

TRASSIR®

PANORAMA 1453 TARİH MÜZESİ

TRASSIR dönüştürür Müzesinde Güvenlik Tarih Müzesi
Panorama 1453

Kamu Kurumları

TRASSIR dönüştürür Müzesinde Güvenlik Tarih Müzesi Panorama 1453

Proje hakkında

Panorama 1453 Tarih Müzesi, İstanbul'un geçmişini, bugününü ve fetih ruhunu anlamak için gerekli olan, farklı medeniyetlerin katkılarıyla oluşan kültürel mirası tam anlamıyla değerlendirmek amacıyla kurulmuştur. Panorama 1453 Tarih Müzesi kapılarını ilk kez Ocak 2009'da ziyaretçilere açmış ve o tarihten bu yana yılda bir milyondan fazla ziyaretçi çekmiştir. Müze, fethin en önemli anlarının yaşandığı Edirnekapi, Topkapı ve Silivrikapi Surları'nın yanı başında, Fatih'in şehre giriş yaptığı kapının yanında, bugün Topkapı Kültür Parkı olarak adlandırılan ağaç ve çiçeklerle dolu yemyeşil bir alanda yer alıyor.

Panoramik tavanı, ses efektleri ve üç boyutlu öğeleriyle müze, ziyaretçilerine yılın her günü İstanbul'un fetih heyecanını yaşıyor.

TRASSIR bu projeyi ortağımız KARADAĞ ELEKTRONİK ARAÇLAR SAN. VE TİC. A.Ş. gerçekleştirmiştir.

Sahada video gözetimi

Projenin temel amacı, video gözetim sistemini yönetmek için kullanıcı dostu bir VMS kullanmaktır. Ayrıca projede TRASSIR Neuro Counter ve TRASSIR Direction Detector gibi video analitik modülleri de kullanılmıştır.

TRASSIR'in her marka kamera ile çalışması, daha önce farklı üreticilerin kameraları kullanılmış olsa bile, video gözetim sisteminin uygulanmasını çok kolaylaştırdı.



Proje hedefleri

- Ziyaretçileri saymak için profesyonel gösterge tabloları, müze yönetimi farklı gün ve zaman aralıklarında ziyaretçi sayısı hakkında istatistik toplar;
 - Ziyaretçilerin tesislere girişine izin verirken ve ziyaret süreleri boyunca emniyet, güvenlik ve şeffaflık sağlamak.
- Ayrıca TRASSIR çözümleri, belirli etkinlikler sırasında giriş yapan kişi sayısını saymak ve ortalama ziyaretçi sayısı hakkında bilgi edinmek için de kullanılıyor.



Proje sonuçları

Dünyanın ilk tam panoramik müzesi olma özelliğine sahip olan müze, açılışından bu yana binlerce ziyaretçiyi ağırlayarak bu unvanı gururla korumuştur. Böylesine benzersiz bir tesis, hem personel hem de ziyaretçiler için yüksek düzeyde güvenliğe ihtiyaç duyuyor. TRASSIR'ın temel avantajı, her marka kamerayla uyumlu olması ve bir müşterinin video analitik çözümlerini uygulama maliyetini önemli ölçüde azaltmasıdır.

TRASSIR çözümlerini İstanbul ve Türkiye'nin diğer şehirlerindeki benzer müzelere de yaygınlaştırmayı planlıyoruz.



Türkiye



Proje çözümü

TRASSIR'ın ana avantajı, herhangi bir marka kamerayı kullanabilmeniz ve müşterinin video analitik çözümlerini uygulama maliyetini düşürmesidir.

- Neurostation 8800R/128 RAID;
- TRASSIR VMS;
- TRASSIR AnyIP - 128 adet;
- TRASSIR NeuroCounter / Kalabalık Dedektörü - 4 adet.

Kapsamlı müşteri güvenliği en büyük önceliğimizdir.
Yukarıdaki teknik çözüm standarttır

TRASSIR®

TRASSIR, İstanbul'da Öztaş Ambalaj Şirketi'nin Güvenliğini
Sağladı

Üretim

TRASSIR, İstanbul'da Öztaş Ambalaj Şirketi'nin Güvenliğini Sağladı

Proje Hakkında

2003 yılında kurulan Öztaş Ambalaj, İstanbul Beylikdüzü'nde 30.000 m²'lik bir alanda faaliyet göstermektedir. "Özveri ve Başarı" mottosuyla yola çıkan şirket, 19 yıldır sürekli gelişimi ve yenilenmeyi hedeflemektedir. 250 çalışanıyla sektörde tamamen yerli sermaye ile kurulan en tanınmış markalardan biridir.

TRASSIR, bu projeyi iş ortaklarımız VATRA TEKNOLOJİ SİSTEMLERİ LİMİTED ŞİRKETİ ve LION TECHNOLOGY DIŞ TİCARET A.Ş. ile birlikte hayata geçirmiştir.

Sahada video gözetimi

Projenin temel amacı, tesisin çevresini güvence altına almak ve herhangi bir yasa dışı giriş veya şüpheli durumu zamanında güvenlik ekibine bildirmektir. TRASSIR'in her marka kamera ile uyumlu çalışabilmesi, daha önce farklı üreticilere ait kameralar kullanılmış olmasına rağmen, video izleme sisteminin entegrasyonunu oldukça kolaylaştırmıştır.



Proje Hedefleri

- Ekipman, mülk ve personelin güvenliğini en üst düzeyde sağlayacak bir izleme sistemi kurmak;
- Farklı üreticilere ait kameraları tek bir sistemde birleştirerek entegre bir yapı oluşturmak;
- Üretim alanının tamamını kapsayacak şekilde görev yapan güvenlik personelinin iş yükünü hafifletmek;
- Ziyaretçi girişlerini güvenli ve şeffaf bir şekilde yönetmek ve suç ya da şüpheli durumların araştırılmasına yönelik kapsamlı bir delil arşivi oluşturmak.



Proje Sonuçları

Müşteri, tesisin güvenliğini etkin bir şekilde izleyip kontrol edebilmektedir. Alana izinsiz giriş olduğunda, sistem anında uyarı vererek hırsızlık ve benzeri olayların önlenmesi için gerekli aksiyonların zamanında alınmasını sağlar.

TRASSIR'in her marka kamera ile uyumlu çalışabilmesi, video analitik çözümlerinin uygulanmasında maliyetleri önemli ölçüde düşürmektedir. Bu başarıyı, Türkiye'nin diğer şehirlerindeki benzer fabrikalarda da yaygınlaştırmayı planlıyoruz.

Kapsamlı müşteri güvenliği en büyük önceliğimizdir.
Yukarıdaki teknik çözüm standarttır



Türkiye



Proje Çözümü

TRASSIR'in en büyük avantajı, her türlü kamera markası ile çalışabilmesidir. Bu da müşterinin video analitik çözümlerini daha düşük maliyetle hayata geçirmesini sağlar.

Proje kapsamında kullanılan ekipmanlar:

- TRASSIR PC Server 8800R/160-A8-S - 2 adet
- TRASSIR Neuro Detector - 65 adet
- 320 AnyIP
- AutoTRASSIR (Plaka Tanıma Sistemi) - 4 adet
- TRASSIR Yüz Tanıma - 6 adet
- TRASSIR Neuro Counter - 3 adet
- TRASSIR Çalışma Alanı Dedektörü - 5 adet

The TRASSIR logo is positioned in the top left corner of the image. It features the word "TRASSIR" in a bold, white, sans-serif font, followed by a registered trademark symbol (®). The logo is set against a dark, semi-transparent background that blends with the sky of the hotel image.

TRASSIR®

TRASSIR, Kemer'deki Özkaymak Marina Hotel'de Güvenlik Standartlarını Nasıl Yükseltti

Konut Kompleksleri

TRASSIR, Kemer'deki Özkaymak Marina Hotel'de Güvenlik Standartlarını Nasıl Yükseltti

Proje Hakkında

Özkaymak Marina Hotel, Türk Rivierası'nın atmosferini yansıtacak şekilde tasarlanmış ve 6 katlı geniş bir atriyuma sahip 5 yıldızlı bir tesistir. Otel, toplantılar, konferanslar, seminerler, düğünler ve kutlamalar için 500 kişi kapasiteli bir mekan sunmaktadır.

Kemer'in merkezinde yer alan otel, denize sadece 150 metre uzaklıktadır.

Bu proje için entegratör ortağımız Ümit Yaşar Yurttaş liderliğindeki Arena Bina Elektronik'tir

Sahada video gözetimi

Projenin temel hedefleri, çevre güvenliğini artırmak, AutoTRASSIR LPR'yi (plaka tanıma) uygulamak ve personel performansını iyileştirmektir.



Proje Hedefleri

- Otel tesislerinin güvenliğini sağlamak;
- Yüz Tanıma analitiği ile erişim kontrolünün sağlanması;
- Kapsamlı bir arşiv oluşturma.



Proje Sonuçları

TRASSIR çözümlerinin kurulumu, çevre güvenliğini başarıyla artırdı, plaka tanımayı etkinleştirdi ve personel performansını iyileştirdi. Proje, çevre güvenliğini sağlama, mükemmel hizmet sunma ve personel verimliliğini artırma hedeflerine ulaştı. Müşteri çözümden çok memnun kaldı.

Müşteri, TRASSIR NeuroStation ve TRASSIR Nöro Dedektörlerin kullanılacağı Türkiye'nin başka bir ilindeki Özkaymak Güneş Enerji Sistemi de dahil olmak üzere gelecekteki projeleri için TRASSIR'ı kullanmayı planlamaktadır.



Türkiye



Proje Çözümü

- TRASSIR NeuroStation 8200R/32-S INT – 2 adet;
- TRASSIR AnyIP INT – 64 lisans;
- TRASSIR İşyeri Dedektörü – 11 lisans;
- AutoTRASSIR-30/1 – 3 lisans;
- TRASSIR Nöro Dedektör – 5 lisans;
- TRASSIR Yüz Tanıma 2.0 – 5 lisans.

Kapsamlı müşteri güvenliği en büyük önceliğimizdir.
Yukarıdaki teknik çözüm standarttır

TRASSIR®

The Artisan

Artisan

TRASSIR, Artisan MGallery Istanbul'daki Güvenliği Nasıl
Geliştirdi

Konut Kompleksleri

TRASSIR, Artisan MGallery İstanbul'daki Güvenliği Nasıl Geliştirdi

Proje Hakkında

Artisan İstanbul MGallery, İstiklal Caddesi ve Pera'ya yakın, Taksim ile Dolmabahçe arasında sakin bir sokakta yer alan bir butik oteldir. Boğaz kıyısına yürüme mesafesinde olup, Karaköy'e on dakikalık bir sürüş mesafesindedir. Accor Grubu'nun premium kategorisine dahil olan otel, yaklaşık 100 sanat eserini sergilemektedir. Koleksiyonda yerli ve yabancı sanatçılara ait eserler bulunmakta olup, lobide Richard Mas'a ait dikkat çekici heykeller yer almaktadır. Sanat, otelin odalarında, koridorlarında, toplantı salonlarında, lobi ve terasında kendini göstermektedir. TRASSIR bu projeyi, iş ortağımız KARADAĞ ELEKTRONİK ARAÇLAR SAN. VE TİC. A.Ş. ile iş birliği içinde gerçekleştirmiştir.

Sahada video gözetimi

Projenin ana amacı, video gözetim sistemini modern ve esnek bir çözüme yükseltmek ve güvenlik süreçlerini basitleştirmek ve iyileştirmek için video analiz modüllerini çalıştırabilme kapasitesine sahip bir sistem kurmaktır.



Proje Hedefleri

- Otelin tüm alanlarının güvenliğini sağlamak: Sanat eserleri, personel güvenliği, misafirlerin ve eşyalarının güvenliği;
- TRASSIR nöro-analitik modülleri ile Erişim Kontrolü sağlamak;
- Herhangi bir tartışmalı durumun soruşturulması için kanıt niteliğinde kapsamlı bir arşiv oluşturmak.



Proje Sonuçları

TRASSIR'ın İstanbul'daki Artisan MGallery otelinde gerçekleştirdiği uygulama, güvenlik ve operasyonel verimliliği önemli ölçüde artırdı. Çevre güvenliğini geliştirerek ve AutoTRASSIR (plaka tanıma sistemi) entegre ederek, TRASSIR misafirler ve personel için daha güvenli bir ortam sağladı. Ayrıca, çözümler personelin performansını iyileştirerek hizmet kalitesine katkıda bulundu. Proje hedeflerine başarıyla ulaştı ve müşteri sonuçlardan memnuniyet duydu.



Türkiye



Proje Çözümü

- Neurostation 8800R/128;
- TRASSIR VMS;
- TRASSIR AnyIP – 94 adet;
- AutoTRASSIR – 2 adet.

Kapsamlı müşteri güvenliği en büyük önceliğimizdir.
Yukarıdaki teknik çözüm standarttır



tr.trassir.com



welcome@trassir.com

