

TRASSI[®]

تم إنشاء العلامة التجارية TRASSIR لطرح في السوق أنظمة المراقبة بالفيديو المتطورة. تتضمن العلامة التجارية معدات معالجة الفيديو الاحترافية (الكاميرات والخوادم والوحدات التحليلية) والبرامج القائمة على الشبكات العصبية. تستخدم الوحدات التحليلية TRASSIR لمراقبة وتوفير الوصول إلى المباني ، ومراقبة المحيط ، وتحديد المناطق الخطرة ومراقبة ارتداء الملابس الواقية.

المهمة الرئيسية للمعدات هي ضمان سلامة العملاء مع زيادة كفاءة الأعمال في الوقت نفسه. العلامة التجارية ل TRASSIR اخترعت وسجلت براءة اختراع التقنيات المبتكرة ، مثل: خوادم الفيديو -IP ، أقوى مسجلات الفيديو.

خبرة 22 عاما

في امعلل في جمال
انظمة الرملقبة بالفيديو

800+ + 15 000

عدد الموظفين المؤهلين
عدد العملاء الدائمين في جميع
انحاء العالم

50

دولة تستخدم الحلول
المتكاملة TRASSIR



TRASSIR®

نظام المراقبة بالفيديو للمجمع السكني من الدرجة الممتازة

العقارات السكنية والتجارية



"DAP YAPI"

"DAP YAPI" هو مجمع سكني مبتكر من الدرجة الممتازة ، يوفر لسكانه مستوى عال من الخدمة والأمن ، فضلا عن بنية تحتية داخلية متطورة.

الحل

- الآلات افتراضية لـ TRASSIR
- كاميرات IP- لـ TRASSIR



مهام المشروع

في مواجهة المنافسة الشديدة التي تهيمن على سوق العقارات السكنية يضطر المطورون بشكل متزايد إلى خلق منافع إضافية للعملاء.

الحلول التصميمية غير التقليدية التي تدمج حزم البنية التحتية المعقدة جنباً إلى جنب مع مستوى عال من الخدمة أصبحت منذ زمن بعيد جزءاً لا يتجزأ من المجمعات السكنية من الدرجة الممتازة. في السنوات الأخيرة ظهرت في قائمة "المتطلبات الإلزامية" الحاجة المتزايدة بقوة للعملاء للأمن.



تركيا ، اسطنبول



الاستخدام

لتحقيق أهداف عملائنا قمنا بتركيب نظام مراقبة بالفيديو على مدار الساعة يغطي جميع مناطق الراحة والمناطق العامة والحدائق.

كاميرات-IP تشكل نظام واحد في قاعدة TRASSIR VMS ، التي تنقل البيانات إلى غرفة التحكم المركزية للمجمع، ويتم عرض الصورة على جدار الفيديو بحيث يمكن لفريق الأمن أن يستجيب بسرعة لأي حوادث، مثل الكشف عن الغرباء ، أو المخالفين ، أو المركبات المحظورة ، أو غيرها من الحالات التي تتطلب الاستجابة

النتيجة

من خلال استخدام تقنية المراقبة بالفيديو الآلية لحل المهام الروتينية ، لم نتمكن من جعل المنشأة آمنة حقاً لسكانها فقط ، بل ساعدنا أيضاً الفرق الأمنية على أن تصبح أكثر كفاءة بشكل ملحوظ.

TRASSIR®

نظام المراقبة بالفيديو
للمطار الدولي

النقل والتخزين



نظام المراقبة بالفيديو للمطار الدولي

مطار الماتي الدولي هو أكبر مطار في كازاخستان والأكثر ازدحاما في جميع أنحاء آسيا الوسطى. يتم تنفيذ ما يصل إلى 220 رحلة يوميا.



مهام المشروع

الأمن في المطارات هو أهم مجال لحماية الأصول الأكثر ضعفا ذات الأهمية الاستراتيجية ، حيث تواجه الإدارة وفرق العمل باستمرار تحديات جديدة بسبب المتطلبات العالية في الأصل لمكافحة الإرهاب.

الحل

- IP TRASSIR هو برنامج احترافي للتسجيل والتصوير.
- Face Recognition TRASSIR
- Left Object Detector TRASSIR
- ActiveDome TRASSIR هي وحدة التحكم في كاميرا الرؤية الخلفية الفريدة عالية السرعة.
- ActiveDome TRASSIR هي وحدات إضافية لقناة المراقبة.
- Client network stations TRASSIR
- المحطة العصبية لـ TRASSIR

اضافي

- عدد كبير من مسجلات الفيديو مع دعم خاصية تحليل الفيديو داخل المنشأة الواحدة.
- تنظيم خمسة أماكن عمل في الشبكة.
- أدوات تحليلية واسعة النطاق لضمان أمن الدورة الكاملة.



كازخستان، الماتي



الاستخدام

تحسين نظام المراقبة بالفيديو في المطار وفقا لقواعد مكافحة الإرهاب.



النتيجة

- وظائف متعددة مع نسبة سعر وجودة رائعة.
- التوفير في جزئية الخادم.
- إنشاء المشروع التجريبي على المنشأة

TRASSIR®

نظام المراقبة بالفيديو
لمبنى إداري

المدينة الذكية



مبنى إدارة المنطقة (أكيمات) في أتيرو

يوفر جهاز أكيم (الحاكم) في منطقة أتيرو الإدارة والتحكم في أنشطة الحاكم (أكيم) في عاصمة النفط غير الرسمية لكازاخستان.



مهام المشروع

في السنوات الأخيرة حدث تطور كبير في مجال تحليلات الفيديو. أصبحت الأنظمة قادرة على اكتشاف العديد من الحوادث (وإصدار تنبيهات متعددة بشأن الحوادث) التي كانت سابقاً قادرة على اكتشافها وتوليدها ، وتتوسع قدراتها ومدى وظائفها باستمرار.

الحل



- كاميرات IP ذات الهيكل المقاوم للمخربين
- مسجل الفيديو DuoStation Pro TRASSIR
- Face Recognition TRASSIR
- Sigur ACS، وكذلك الوحدة التحليلية لمراقبة وتحديد الأشخاص E-Fit
- يوفر برنامج Sigur TRASSIR التكامل مع نظام التحكم في الوصول Sigur.

اضافي

- التكامل في التحكم في الوصول من خلال النظام الحالي
- التقنية المبتكرة للتعرف على الوجه
- التقليل من العمليات "اليدوية" وزيادة مستوى الأمن في المنشأة



الاستخدام

لإنشاء أجهزة الرقابة والتحكم بالوصول وأنظمة المراقبة بالفيديو.



النتيجة

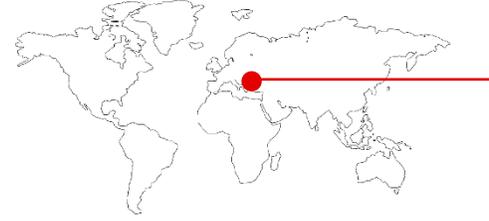
- العمل السهل مع الأرشيف
- العمل مع قواعد البيانات
- التعرف على الوجه من أي زاوية

TRASSI®

Özdilek PARK
BURSA NİLÜFER

نظام المراقبة بالفيديو
لشبكات السوبر ماركت

البيع بالتجزئة و Horeca



Özdilek®

سوبرماركت "ÖZDİLEK"

سوبرماركت ÖZDİLEK ، أكبر سلسلة متاجر للبيع بالتجزئة في تركيا. بالعمل لأكثر من 40 عاما ، هو يجمع 14 مركزا للتسوق و 7 محلات سوبرماركت و 8 متاجر متعددة الأقسام وأكثر من 100 متجر للمنسوجات المنزلية.



مهام المشروع

كانت الوظيفة الرئيسية لشركات البيع بالتجزئة الموضوعية امام مطوري البرامج هي تقليل خسائر المتاجر بسبب السرقة والخطأ البشري.



الحل

- UltraStation TRASSIR
- ActivePOS TRASSIR – يكتشف المخالفات تلقائيا ويرسل إشعارات على الفور إلى الموظفين المسؤولين عن الموقع
- كاميرات IP- TRASSIR

اضافي

- التكامل مع الأنظمة الموجودة للتحكم في الوصول
- التقنية المبتكرة للتعرف على الوجه
- يقلل من العمليات اليدوية ويزيد من مستوى الأمان في المنشأة



الاستخدام

لضمان الرؤية باستخدام نظام المراقبة بالفيديو ولمراقبة / التحكم في المعاملات النقدية.



النتيجة

- يستجيب فريق الأمن بشكل أسرع لأي انتهاكات أو أحداث مشبوهة.
- تقليل الخسائر

TRASSI®

نظام المراقبة بالفيديو لمصنع القماش غير المنسوج

الانتاج



مصنع القماش غير المنسوج

نظام موحد للمراقبة بالفيديو يعتمد على جميع الوحدات الحالية للرائد الإسرائيلي في الإنتاج العالمي للحلول الرائدة في السوق للقماش غير المنسوج ، الذي يورد المنتجات إلى 33 دولة من مواقع الإنتاج في إسرائيل والولايات المتحدة والصين ، مع 68 نقطة بيع ومصنعا حول العالم.



مهام المشروع

تتطلب الشركات الكبيرة التي تغطي منطقة جغرافية شاسعة ، كقاعدة عامة ، حلا مؤسسيا واحدا للمراقبة بالفيديو، الذي يسمح للشركات بمراقبة جميع أنظمة الشركة من مركز تحكم واحد مع القدرة على إنشاء تقارير موحدة بحسب تحليلات الفيديو من جميع الأنظمة الفرعية.



الاستخدام

إنشاء نظام موحد للمراقبة بالفيديو باستخدام جميع الوحدات الموجودة في الشركة واعداد نظام قابل للتوسيع كمعيار مؤسسي.



النتيجة

- مراقبة العمل وامكانية الوصول للنظام الفرعي بأكمله.
- القدرة على التصور والترخيص المركزي.
- نقطة واحدة لتسجيل الدخول وتفاصيل الحساب.
- الوصول إلى 100 % من مصادر نظام المراقبة بالفيديو.



الحل

- Enterprise IP TRASSIR ، برنامج احترافي لتوزيع كبير لأنظمة المراقبة بالفيديو

TRASSIR®

نظام المراقبة بالفيديو
لمنطقة سكنية

المدينة الذكية



DOWNTOWN

DownTown Centro

DownTown Centro هو مشروع على نطاق فريد من نوعه. يتكون وسط المدينة من 20 قطاعا، توجد فيها مجموعة متنوعة من المتاجر والمقاهي والحانات والمطاعم ، أي انها تمثل مدينة داخل مدينة تقع في قلب ثاني أكبر متروبولكس في البلاد.



مهام المشروع

تحسين أمن مراكز التسوق في بلد ذي ارتفاع في معدل الجريمة هو عنصر أساسي من القيمة المضافة للمتسوقين.



الحل

- AnyIP TRASSIR هو برنامج احترافي لتسجيل الفيديو ومعالجة الصور
- شاشات LCD
- كاميرات IP-



الاستخدام

لتشغيل المراقبة بالفيديو لأحد قطاعات المركز.



النتيجة

- مراقبة المباني على مدار الساعة.
- أتمتة المهام الروتينية لمجموعة الأمن.

TRASSI®



المراقبة بالفيديو
لمصنع الصلب

الانتاج



Çolakoğlu مصنع المعادن

مصنع المعادن تشولاكوغلو ميتالورجي هو المنتج الرئيسي للصلب مع أكثر من 75 عاما من التاريخ. التطور الواسع والاستثمارات المستمرة في الابتكارات سمح للشركة بأن تصبح رائدة معترف بها في هذه الصناعة ، فضلا عن الحصول سنويا على الجوائز المرموقة في الصناعة.

أمن العملاء الشامل هو أولويتنا القصوى. تم تحديد الحل التقني المذكور أعلاه كمعيار.



تركيا ، مقاطعة كوجالي



مهام المشروع

في صناعة الصلب من المهم جدا الامتثال لمتطلبات السلامة المهنية الصارمة ، لأن عدم القدرة على الاستجابة بسرعة يمكن أن تؤدي إلى الإصابة وحتى الموت.



الاستخدام

لضمان العمل الآمن في ورش معالجة الصلب والحفاظ على أمن المحيط.



الحل

- كاميرات IP- TRASSIR
- مسجلات الفيديو
- منطقة التحكم بجدار الفيديو



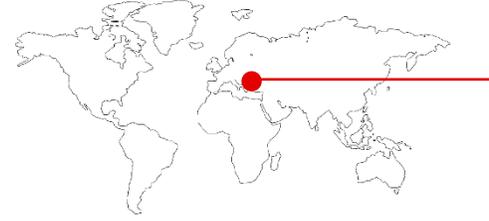
النتيجة

يتم بث جميع الكاميرات المثبتة في مصنع صهر المعادن على جدار فيديو موجود في منطقة التحكم ، وتوفر السيناريوهات الذكية أدوات للرد على الزوار غير المصرح لهم أو التهديدات الأخرى ، وكذلك لحالات إهمال لوائح الأمن.

TRASSI®

نظام المراقبة بالفيديو للمجمع السكني

العقارات السكنية والتجارية



مهام المشروع

يضم المجمع الفاخر " 2INNOVA " مباني سكنية وبنية تحتية غنية تغطي مساحة 93 ألف متر مربع. ويضم ساحات للأطفال، وساحات رياضية، وصالونات تجميل، ومقاهي، ومحلات سوبرماركت، وحمامات سباحة.

يتمتع السكان بمستوى عال من الخدمة ، الأمر الذي يصعب تخيله في العالم الحديث بدون فرق وأنظمة أمن.



النتيجة

- نظام هجين موحد
- زيادة كفاءة فريق الأمن بواسطة الأرشفة والبحث المريحين ، وكذلك بواسطة القدرة على الاستجابة بسرعة لبعض السيناريوهات الناجمة عن التنبيهات التلقائية.
- يستجيب أفراد الأمن والمعدات لأحداث معينة دون مراقبة مستمرة لتدفقات الفيديو من كاميرات متعددة.

"2INNOVIA "

المشروع: 2INNOVA ، مجمع سكني خلاب حديث من الدرجة الممتازة مع بنيته التحتية الخاصة. نظرا لموقعه المناسب والمستوى العالي من الخدمة ، يحظى المجمع بشهرة بين السياح الذين يزورون اسطنبول.



الحل

- TRASSIR VMS
- UltraStation TRASSIR
- كاميرات المراقبة بالفيديو
- مسجلات الفيديو النظرية
- أجهزة استشعار الحركة SIMT



الاستخدام

لضمان المراقبة على مدار الساعة للمجمع ومبانيه.

TRASSIR®

 **ARABESQUE**
MATERIALE DE CONSTRUCTII SI FINISAJE

نظام المراقبة بالفيديو
لموزع مواد البناء

النقل والتخزين





ARABESQUE

ARABESQUE هو المورد والموزع رقم 1 لحلول البناء في رومانيا الذي يتمثل في 38 نقطة بيع و 21 مستودعا في أجزاء مختلفة من البلاد. توظف الشركة أكثر من 3200 موظف ، ويتم تنفيذ الخدمات اللوجستية من قبل موقف من أكثر من 1000 شاحنة متخصصة



رومانيا



مهام المشروع

يعد توفير الإدارة الآلية للمستودعات من أجل منع السرقة والأخطاء الأخرى عند التعامل مع البضائع مهمة رئيسية لأي شركة كبيرة لديها شبكة واسعة من المستودعات.



الاستخدام

لتوفير التحكم في الوصول للأفراد والمركبات وتأمين المحيط.



النتيجة

- تخفيض تكاليف الأمن لأكثر من 30
- بحث سريع في أرشيف الحوادث مع الانتهاكات
- ضبط تنبيهات الحوادث لفريق الأمن
- مراقبة عمليات التحميل والتفريغ



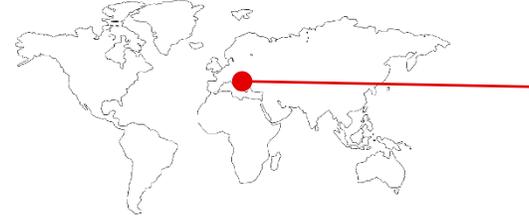
الحل

- كاميرات IP- TRASSIR
- مسجلات الفيديو
- منطقة التحكم بجدار الفيديو

TRASSI®

نظام المراقبة بالفيديو لإنتاج الورق المقوى

الإنتاج



ROMCARTON

ROMCARTON ، هو أكبر مصنع في أوروبا الشرقية لإنتاج مغلفات الكرتون المضلع بمساحة تقارب 35000 متر مربع.

الحل

- TRASSIR VMS
- نظام التعرف على لوحات الترخيص AutoTRASSIR
- وحدة جهاز الكشف العصبي TRASSIR للكشف عن كل من الأشخاص والمركبات
- Face Recognition TRASSIR



مهام المشروع

تسعى جميع المؤسسات الصناعية ليس فقط لضمان أمان أصولها ، ولكن أيضا للتحكم في عمليات الإنتاج والامتثال لاحتياجات السلامة المهنية والعديد من المتطلبات الأخرى. بالإضافة إلى وظائف المراقبة والأمن ، من المهم أن يكون لدى العملاء أيضا عمليات مراقبة تعمل بشكل آلي بقدر الإمكان لضمان الاستجابة السريعة والمشاركة الواسعة لفرق الأمن.



الاستخدام

لضمان السلامة المهنية ومراقبة شاملة لعمليات الإنتاج.



النتيجة

- خفض تكاليف دفع رواتب موظفي الأمن بنحو 25
- سيناريوهات التنبيه المنفذة
- التقليل من الاستجابات الزائفة

اضافي

- المراقبة على مدار الساعة لجميع مجالات الاهتمام
- منصة شاملة تدمج أنظمة المراقبة بالفيديو مع نظام التحكم في الوصول
- وحدات تحليلية للكشف عن العناصر والتعرف على الوجه.
- شامل

TRASSI®

Tema Istanbul

يوفر TRASSIR الأمن في أكبر
مجمع سكني في إسطنبول

البناء السكني



تركيا ،
إسطنبول



Tema Istanbul ، مجمع سكني

تم تصميم أكبر مجمع سكني والأكثر عصرية في أوروبا (1.5 مليون متر مربع) لاستيعاب 16000 شخص. تم تنصيبه كسفير للثقافة وأسلوب حياة جديدين: يضم مركزه "الشامل كلياً" 3530 شقة ، ومركز تسوق ، ومساحن ، وحدائق ، وحمامات سباحة ، وملاعب ، وبنية تحتية خدمائية.



الاستخدام:

للمجمعات السكنية:

- ضمان الأمن على أراضي المنطقة وحول محيطها
- منع السرقة والتخريب والضرر بالمعدات والمركبات
- الوقاية من الحرائق والأعمال الإرهابية
- التحكم في الوصول إلى أراضي المنطقة
- تحسين إدارة مواقف السيارات واستخدامها
- مراقبة عمل الموظفين
- يمكن استخدام أرشيف فيديو مع تخزين طويل الأجل لتسجيلات الفيديو كقاعدة أدلة للكشف عن الجرائم وحل النزاعات

أهداف المشروع:

- تشغيل نظام المراقبة بالفيديو الذي يوفر المراقبة الكاملة على الأراضي ويضمن أمن السكان والزوار والممتلكات. أداة قابلة للتوسيع وقادرة على توفير "مراقبة القدرة على العمل" هي أداة للتشخيص الذاتي للأعطال ، مما يسمح بتصحيحها على الفور.
- تحسين عمل الموظفين وفرق الأمن
- توفير التحكم في الوصول إلى النقاط المرجعية
- إنشاء أرشيف عميق يتم فيه تخزين قاعدة الأدلة للتحقيق في الحوادث الجنائية أو النزاعات

الحل:

- لقد قمنا بتشغيل نظام مراقبة بالفيديو اللامقطع مع الخدمات السحابية للتشخيص الذاتي TRASSIR Cloud. يقلل النظام من الضغط على فرق الأمن ، وهو قابل للتوسيع ويسمح بزيادة الإنتاجية.
- المعدات المستخدمة:
- كاميرات IP-
- SIMT TRASSIR هي أداة كاشف الحركة والتعقب متعددة الوظائف
- الوحدة التحليلية AutoTRASSIR
- الخادم السحابي للتشخيص الذاتي TRASSIR
- Cloud archive TRASSIR



الفائدة:

العميل راضي تماماً عن حل نظام المراقبة بالفيديو TRASSIR: المراقبة الكاملة على الأراضي التي تتجاوز مساحتها 1.5 مليون متر مربع وعلى محيطها ، مما يجعل المنشأة مكاناً غير جذاب للصوص. قامت أجهزة التتبع الذكية SIMT TRASSIR بتوفير تحسين عمل موظفي الأمن ومسؤولياتهم. وفرت الطرق السريعة عند نقطة التفتيش التعرف على لوحات الترخيص للمركبات، وكذلك الدخول / الخروج الآلي للمركبات. خدمة التشخيص الذاتي السحابية TRASSIR تخبر عن الأعطال وغيرها من المشاكل ، الأمر الذي يسمح بحلها بسرعة. يتم تخزين أرشيف تسجيلات الفيديو في السحابة. تسمح قاعدة الأدلة التي تم جمعها العثور بسهولة على المخالفين والأشخاص المذنبين بالتسبب في أضرار في الممتلكات. رفعت المراقبة بالفيديو انضباط الموظفين وإنتاجية العمل في المجمع. النظام يعتبر قابلاً للتوسيع ، الأمر الذي يسمح بتوسيع وزيادة عدد المناطق الخاضعة للمراقبة. سيصل عدد القنوات قريباً إلى 800 قناة ، وستصبح Tema Istanbul أكبر مجمع سكني وأكثرها أماناً في تركيا.

TRASSIR®

TRASSIR

TRASSIR يحسن جودة الخدمة
في مطعم الوجبات السريعة

مطاعم الوجبات السريعة

Best Burger in Town fast food

شبكة مطاعم الوجبات السريعة سريعة النمو والطموحة
Best
Burger in Town (BBT)، المتخصصة في
البرغر للطلب الخارجي.

الاستخدام

- أمن المباني والمحيط
- مراقبة إنتاجية الموظفين والامتثال لأنظمة السلامة وتدابير مكافحة الأوبئة
- منع حدوث السرقات وتلف المعدات والاحتيال عند تقديم الطلب
- الامتثال لتكنولوجيا الطهي استخدام
- التحقيق في النزاعات

مهام المشروع

لدمج نظام المراقبة بالفيديو الجديد مع نظام-
POS الحالي للعميل ، بما في ذلك:

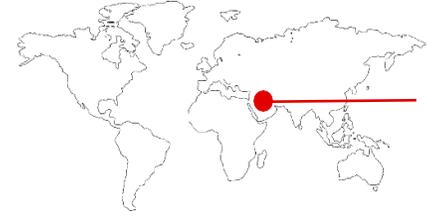
- تشغيل أربعة خطوط عابرة مع خاصية التعرف على السيارة ولوحات الترخيص في منطقة الطلب ، ومنطقة الاستلام ، ومنطقة وقوف السيارات لتوزيع الطلبات الجاهزة
- أمن منطقة وقوف السيارات
- احصاء عدد الزوار
- مراقبة تدابير مكافحة الأوبئة.

الحل



قمنا بتشغيل نظام من أربعة خطوط عابرة ، تعمل على تحسين إدارة صفوف الانتظار وتقليل وقت الانتظار.

- 4 كاميرات 7WDZIR2253TR-D
- المسجل NeuroStation TRASSIR Compact RE
- AutoTRASSIR
- العنصر Neuro Detector TRASSIR
- الكشف والتصنيف على أساس الشبكات العصبية
- عداد Neuro Counter TRASSIR هو شبكة عصبية - عداد العناصر.



الكويت ، مدينة الكويت



النتيجة

تم تشغيل نظام جديد للمراقبة بالفيديو، متكامل مع نظام POS الحالي للعميل. هو يتعرف على لوحات الترخيص في دولة الكويت ، ويوفر تحليلات بخصوص العملاء العائدين والجمهور المستهدف ، فضلا عن آفاق برامج الولاء الجديدة. تتيح المراقبة على مدار الساعة التحكم في الامتثال لتدابير مكافحة الأوبئة، واستخدام تكنولوجيا طهي الطعام، والتسوية السريعة للنزاعات والأمن. نتيجة لذلك انخفض وقت انتظار الطلبات بنسبة 30 % ، وانخفض عدد عمليات التسليم الخاطئة للطلبات إلى الصفر ، وزاد ولاء العملاء وعددهم. العميل راضي تماما عن الحل.

TRASSIR®

TRASSIR و Blatean Security Solutions لتوفير الأمن في
مركز تدريب الحرس الوطني الكويتي

مراكز تدريبية ، عسكرية



مهام المشروع

زيادة موثوقية وجودة نظام المراقبة بالفيديو في مركز تدريب الحرس الوطني بأقل التكاليف: دمج معدات TRASSIR مع كاميرات العلامة التجارية ومسجل الفيديو للحفاظ على المعدات الموجودة ، ولكن في نفس الوقت لتحديث وتوسيع بنيتها.



Kuwait National Guard هو مركز تعليمي

مركز تدريب الحرس الوطني الكويتي هو مؤسسة عسكرية مستقلة مصممة لحماية الكويت.

أمن العملاء الشامل هو أولويتنا القصوى. تم تحديد الحل التقني المذكور أعلاه كمعيار.



الكويت ، مدينة الكويت



الحل

تم دمج كاميرات ومسجلات TRASSIR الحديثة مع كاميرات Commax ونظام DVR ، المثبتة مسبقاً من قبل العميل.



الاستخدام

- أمن جميع زوار مركز التدريب
- منع الإرهاب ، والشجار ، والشغب ، وترويج المخدرات والكحول
- أمن ممتلكات مركز التدريب والمتدربين من السرقة والحرائق والتخريب.



النتيجة

تم تنفيذ جميع المهام الموضوعه امام نظام المراقبة بالفيديو. تم تقليل تكاليف التحديث إلى الحد الأدنى بفضل الدمج الناجح لمعدات TRASSIR الحديثة مع نظام العميل المثبت مسبقاً، الذي تضمن كاميرات Commax ومسجلات فيديو قديمة جزئياً. نجحت TRASSIR في التعامل مع المهمة التي لم يستطع منافسيها التعامل معها. تم تحديث نظام المراقبة بالفيديو الحالي للعميل وتوسيع نطاقه بأقل قدر من الاستثمار.

TRASSIR®



TRASSIR يحسن الجودة
الخدمة في مطعم الوجبات السريعة

مطاعم الوجبات السريعة



مهام المشروع

ادخال نظام المراقبة بالفيديو ، المدمج مع نظام اعداد طلب العميل مع مجموعة من الوظائف بما في يشمل:

- تشغيل نظام عابر مع خاصية التعرف على السيارة ولوحات الترخيص في منطقة الطلب ، ومنطقة الاستلام ، ومنطقة وقوف السيارات لتوزيع الطلبات الجاهزة
- أمن منطقة وقوف السيارات
- احصاء عدد الزوار
- مراقبة تدابير مكافحة الأوبئة



الاستخدام

- حماية المنطقة والمحيط
- مراقبة إنتاجية وسلامة العمال ، وتدابير مكافحة الأوبئة
- منع حدوث السرقات وتلف المعدات والاحتيال عند تقديم الطلب
- الامتثال لتكنولوجيا الطهي استخدام
- التحقيق في النزاعات



الحل

- TRASSIR NeuroStation Compact RE
- كاميرات - IP الخارجية ل- TRASSIR
- AutoTRASSIR هي وحدة التعرف التلقائي على لوحات الترخيص
- TRASSIR Neurodetector هو جهاز الكشف عن الأجسام وتصنيفها على أساس الشبكات العصبية
- TRASSIR Neuro Counter هو جهاز عد العناصر على أساس شبكة عصبية



النتيجة

تم تدريب نظام المراقبة بالفيديو على التعرف على لوحات ترخيص جمهورية الكويت وتم دمجها مع نظام التحكم. أدى التعرف السريع على المركبة إلى زيادة سرعة الخدمة. اتاحت المراقبة على مدار الساعة التحكم في الامتثال لتدابير مكافحة الأوبئة، واستخدام تكنولوجيا طهي الطعام، والتنسوية السريعة للنزاعات وتوفير الأمن. العميل راضي عن الحل ويعتزم توسيع نظام إدارة مواقف السيارات وتحليل حركة الزوار.



Tabco food : Elevation Burger

مطعم

شبكة مطاعم أمريكية للوجبات السريعة متخصصة في البرغر العضوي. أكثر من 40 فرع في الولايات المتحدة الأمريكية والبحرين والكويت وقطر.

أمن العملاء الشامل هو أولويتنا القصوى. تم تحديد الحل التقني المذكور أعلاه كمعيار.



الكويت ، حولي

TRASSIR®



TRASSIR وفر الأمن
للبنك الوطني في طاجكستان

البنوك



البنك الوطني لجمهورية طاجكستان

يعمل البنك المركزي لجمهورية طاجكستان كمصرف حكومي يقوم بتخزين وإدارة احتياطات وأذونات صرف النقد الأجنبي. كما يقوم بالإشراف على وينظم أنشطة البنوك الأخرى والمؤسسات المالية غير المصرفية.

مهام المشروع

تجهيز مكاتب البنك في جميع أنحاء البلاد بنظام مراقبة فيديو مركزي موثوق به مع خاصية تحمل أخطاء عالية وأرشيف عميق لتخزين البيانات ، ومتوافق مع البرامج والمعدات المنتجة من قبل أطراف ثالثة، قابل للتطوير بسهولة مع إمكانية التوسع التدريجي. توفير مراقبة العمليات التكنولوجية لتحسين جودة الخدمة ومراقبة سلوك الموظفين وحماية العمال.



الاستخدام:

- ضمان سلامة ممتلكات البنك والزوار ، بما في ذلك أجهزة الصراف الآلي
- مراقبة أماكن استلام الأموال وإصدارها وحسابها وتخزينها لتحديد التهديدات وتوفير الاستجابة السريعة
- جمع وتخزين أدلة الفيديو لتحليلها في حالات الطوارئ
- مراقبة جودة الخدمة وسلوك الموظف وحماية العمال



الحل

ادخلت TRASSIR نظام المراقبة بالفيديو الخاص بها لدمج المراقبة بالفيديو في المكاتب المصرفية الموزعة. النظام مركزي وذو قدرة على العمل بدون توقف وتحمل الأخطاء ، وسهل التشغيل والصيانة ، ويحتوي على واجهة سهلة الاستخدام وبرنامج يمكن دمجها بسهولة مع معدات العمل ، مع القدرة على التطوير وزيادة السعة تدريجياً.

أرشيف لتخزين المعلومات طويل الأجل والأمن. استخدمنا:

- 700 كاميرا- IP شركات مصنعة مختلفة
- 6 وحدات لمسجل- IP UltraStation16/10 SE .TRASSIR



النتيجة

النظام المركزي للمراقبة بالفيديو TRASSIR مع خاصية تحمل اخطاء واسعة وأرشيف بسعة 127.33 تيرابايت لتخزين البيانات تعامل بشكل فعال مع جميع المهام. رئيس فريق الأمن واثق من أن نظام المراقبة بالفيديو تعمل بدون توقف ، ويتم تخزين جميع البيانات في مكان آمن للغاية.

مسجل TRASSIR 16/10UltraStation IP ، الذي يدعم تكنولوجيا مجموعة القرص الصلب 5RAID وتكنولوجيا HotSwap ، يوفر ضمان الأمن الكامل. الآن من الممكن مراقبة الموظفين لتقييم الامتثال لمعايير جودة الخدمة. العميل راضي ويخطط لتجهيز جميع المكاتب الجديدة بأنظمة TRASSIR للمراقبة بالفيديو.

TRASSIR®

TRASSIR وفر الأمان
في مستودع النفط والكحول في باراغواي

مخزن النفط والكحول

Terminales y Logística Portuaria SA: TLP

تعمل شركة Terminales y Logística Portuaria SA (TLP) في نقل وتسليم وتخزين وشحن الزيت والكحول والزيوت النباتية في باراغواي. هذه منشأة عالية المخاطر ، تتطلب تدابير صارمة لضمان سلامتها.

الاستخدام:

- توفير الأمن على مدار الساعة في الموقع وحول المحيط للمعدات والمركبات والموظفين والزوار ، بما في ذلك المراقبة المرئية وتتبع الأحداث في الوقت الحقيقي وتحليل البيانات الأرشيفية
- مراقبة الامتثال لأنظمة السلامة وسلوك الموظف

مهام المشروع

توفير نهج متكامل يهدف إلى كل من السلامة المهنية ومعالجة وتخزين البيانات الواردة:

- سيتم القيام بحماية المحيط والمراقبة الأمنية في المكان باستخدام نظام موحد للمراقبة عبر الإنترنت يدمج المعدات الموجودة.
- تشغيل تقنيات للتعرف على لوحات ترخيص الشاحنات ولوحات تسجيل الدولة ، التي يتم إدخالها تلقائياً في نظام محاسبة خاص.
- أنشئ وصول عن بعد للمشغلين ، بما في ذلك تطبيقات الهاتف المحمول.

الحل

أنشأت TRASSIR جنباً إلى جنب مع INOVASAN S.R.L نظام إدارة المراقبة بالفيديو المهنية (VMS). تم دمج مسجلات الفيديو الشبكية وكاميرات-IP من الشركات المصنعة الأخرى في مسجل الفيديو الخاص بنا.

استخدمنا:

مسجلات الفيديو المنتجة من قبل أطراف ثالثة ، التي تم دمجها مع TRASSIR

NVR

كاميرات-IP من مختلف الشركات المصنعة ووحدة التعرف الذكية على لوحات الترخيص

AutoTRASSIR TRASSIR



باراغواي ، أسونسيون



النتيجة

تلقي العميل حلاً سهلاً للتنفيذ واقتصادي من حيث التكلفة ، يوفر الحماية الأكثر موثوقية المنشأة عالي الخطورة ، بالإضافة إلى معلومات من الكاميرات نفسها. يراقب نظام TRASSIR للمراقبة بالفيديو أمن المنشأة وفقاً لجدول زمني محدد في الوقت الحقيقي وباستخدام البيانات المؤرشفة. تم تشغيل التعرف على لوحات الترخيص ، وتم تنظيم الوصول التلقائي إلى المنطقة. يمتلك المشغلون إمكانية الوصول عن بعد ، وقد تم تطوير تطبيق للهاتف المحمول لمشاهدة الكاميرات باستخدام الهواتف المحمولة خارج مكان العمل. في حالة حدوث المواقف الخطرة يتلقى موظفو TLP تنبيهات النظام في برنامج الرسائل Telegram. في المستقبل تخطط TLP لاستخدام المعلومات التي تم الحصول عليها لدراسة قدرة المحطة على التسيير وإنشاء قاعدة بيانات مفصلة للشاحنات مع إمكانية تطبيقها على أنظمة أخرى داخل الشركة.

أمن العملاء الشامل هو أولويتنا القصوى. تم تحديد الحل التقني المذكور أعلاه كمعيار.

TRASSIR®

تكنولوجيا TRASSIR توفر الأمن لمسجد بن نبهان في الكويت

المؤسسة الحكومية ، المركز الديني



الاستخدام



الكويت،
مدينة الكويت

مسجد بن نبهان

تأسس مسجد بن نبهان عام 1871 على يد إبراهيم نبهان. هو نصب معماري بقي صامدا لمدة طويلة ومركز للسياحة وزيارة المصلين.

النتيجة

المراقبة الكاملة لأراضي المسجد ومحيطه ، بما في ذلك أماكن وقوف السيارات. تسجل الكاميرات الخارجية ازدحام الزوار على الجدران وفي الشوارع المجاورة. مراقبة خاصة للمناطق المحظورة والأماكن المقدسة. يقلل التحليل العصبي من عدد الاستجابات الكاذبة وينبه عن التسلل إلى المنطقة المحظورة. يتم حماية صحة وحياة وسكينة رجال الدين والزوار وممتلكات المسجد والمصلين. تقوم وظيفة التعرف على الوجه بالكشف عن الزوار غير المرغوب فيهم والزوار الخطرين عند المدخل. العميل راضي عن الحل ، الذي يساهم في التوسع المستقبلي في أنظمة المراقبة بالفيديو TRASSIR في الكويت.

تملك الكويت متطلبات أمنية عالية جدا ، وبالتالي فإن اختيار أنظمة المراقبة بالفيديو TRASSIR هو بالتأكيد انتصار للشركة في السوق العالمية.

تتطلب المنظمات العامة الدينية:

- أمن جميع زوار وموظفي المسجد: الحماية من الإرهاب وعمليات التخريب والسلوك المعادي للمجتمع
- ضمان سلامة ممتلكات المصلين وموظفي المسجد.



مهام المشروع

- ضمان أمن أراضي المسجد ، بما في ذلك أماكن وقوف السيارات بمساعدة نظام مراقبة بالفيديو 24/7 موثوق به ولا يتوقف عن العمل ، وذو واجهة مريحة وسهلة التعلم
- رقابة أكثر صرامة على المناطق المحظورة
- الكشف عن الأشخاص المدرجين في القائمة السوداء عند المدخل لمنع دخولهم المسجد



الحل

نظام المراقبة بالفيديو يعمل 24/7 دون انقطاع ، سهل التشغيل والصيانة ، ذو واجهة وبرامج مضمنة سهلة الاستخدام. المعدات المستخدمة:

- TRASSIR Mini NVR AF 16
- كاميرات TR-D4D2v2/TR-D4B6
- TRASSIR Neuro Detector
- مسجل-IP المسمى TRASSIR NeuroStation
- Compact RE على أساس الشبكة العصبية

نحن نهتم بأمن عملائنا.
تم ذكر هذا الحل على أنه نموذجي لهذه المنطقة.



TRASSIR®

TRASSIR وفرت الأمن في جامعة Haliç في تركيا

المؤسسات العامة



جامعة Haliç هي جامعة - مؤسسة تم تأسيسها من قبل مؤسسة مساعدة الأطفال المصابين بسرطان الدم في 23 تشرين الأول عام 1998 في تركيا. في يومنا الحالي تضم جامعة Haliç في اسطنبول أكثر من 12000 طالب ، وما يقرب من 20000 خريج. ، وملعب لكرة السلة ، وملعب تنس ، ومسبح أولمبي داخلي ، بالإضافة إلى موقف سيارات داخلي وكافتيريا.

السلامة الشاملة للعملاء هي أولويتنا الرئيسية. الحل التقني المذكور أعلاه هو الحل القياسي.



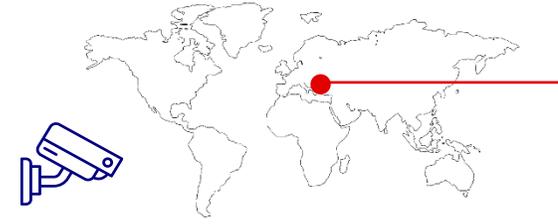
مهام المشروع

أحد الأهداف الرئيسية للمشروع هو توفير الأمن للطلاب والمعلمين والإدارة في جميع أراضي الجامعة.

الحل



- VMS TRASSIR
- Neuro Detectors TRASSIR 75
- IP Cameras TRASSIR
- 30 AutoTRASSIR 8
- Neuro Counter TRASSIR 25



تركيا ، اسطنبول

الاستخدام

- لتحقيق أهداف العميل تم تركيب وحدة Neuro Detector TRASSIR مع إمكانية إصدار تنبيهات تحذيرية عند دخول شخص غريب إلى المنطقة المحظورة؛
- دخول وخروج السيارات أليًا عند نقاط التفتيش على أراضي المؤسسة التعليمية وفقًا للقوائم المحددة ؛
- تم تركيب نظام مع خاصية حساب دقيقة للموظفين والطلاب في المناطق المحددة؛
- Neuro Detector المثبت جنبًا إلى جنب مع نظام التحكم في الوصول يمنح الموظفين حق الوصول إلى منشآت معينة وفقًا للقوائم البيضاء والسوداء المشكلة مسبقًا.

النتيجة

- تثبيت دمج CMS TRASSIR مع النظام الحالي ساعد على توفير الإدارة في النافذة الموحدة لـ TRASSIR؛
- أدى نظام التعرف على لوحات الترخيص عند مداخل جامعة Haliç إلى تقليل العبء على موظفي الأمن بشكل كبير؛
- تم توفير أمن محيط المنشأة 24/7. يتم الكشف عن أي دخول غير مصرح به إلى الأراضي بواسطة النظام ويتم إصدار الإنذارات؛
- تثبيت TRASSIR VMS والوحدات التحليلية في TRASSIR ساعد على أتمتة عمليات توفير الأمن في أراضي المنشأة ، فضلًا عن تقليل تكلفة حماية المنشأة.

TRASSI®



مهرجان المذاق السعودي
SAUDI FOOD FESTIVAL

مهرجان فيست للطعام السعودي

الأماكن العامة

البوابة

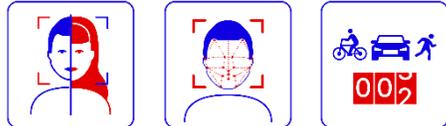


الحالة تم التأكد



الحل

- كاميرات IP TRASSIR
- مسجلات الفيديو الرقمية TRASSIR (مجموعة NeuroStation)
- وحدة Face Recognition TRASSIR
- وحدة Face Analytics TRASSIR
- Neuro Counter TRASSIR



مهام المشروع



- جمع إحصاءات عن عدد الزوار ووضع تصور لطبيعة الزوار، وعلى وجه الخصوص الحصول على معلومات دقيقة عن الزوار المميزين وتصنيف جميع الزوار إلى فئات عمرية وجنسانية؛
- ضمان سلامة جميع الزوار اثناء المناسبة.

النتيجة



حصل المنظمون باستخدام وظيفة Neuro Counter على إحصائيات لمعدل حضور المناسبة وعلى وجه التحديد:

- العدد الإجمالي للزوار؛
- عدد الزوار المميزين.

ساعدت وظيفة وحدة التعرف على الوجوه في تحديد الفئات العمرية للزوار، وكذلك البحث عن شخص محدد في قاعدة بيانات الوجوه.



نبذة عن المشروع

يستضيف مهرجان فيست للطعام السعودي (Saudi Feast Festival) الأضخم من نوعه في الشرق الأوسط الزوار في تجربة فريدة من نوعها لتأصيل واستدامة المطبخ السعودي بمختلف الأكلات من كافة مناطق المملكة على يد طهاة محليين وعالميين. ويتميز بتنوع الفعاليات الترفيهية والثقافية والتعليمية لجميع الأعمار في وسط أجواء شتوية. كما يشتمل المهرجان على معرض لأشجار النخيل والتمور ومنطقة لمحلات تجارية ومنطقة مطاعم ومسرح ومنطقة للحفلات ومنطقة للأطفال ومنطقة ورش عمل ومنطقة لإجراء المسابقات. وتجري على أراضي هذه المناطق العديد من الأنشطة ومجموعة متنوعة من اللقاءات.

نُظمت المناسبة من قِبل شركة إيزي إكسبو EZEXPO

نُفذ المشروع من قِبل شريك تراسير - شركة هوريزون إنفورماتيكس (Horizon Informatics).

أيام إقامة المناسبة: من 12 ديسمبر 2022 حتى 29 ديسمبر 2022.

TRASSI®

تؤمن تراسير الأمن في فندق "Zorlu Raffles" في تركيا

ZORLU
CENTER



RAFFLES
ISTANBUL

نبذة عن المشروع

يعتبر الفندق "Raffles Istanbul" مع شرفة وحمامات السباحة الخاصة به الفندق الوحيد الذي حصل على 5 نجوم من قبل دليل "Forbes Travel Guide" في العام 2019. يقع الفندق في مركز التسوق "Zorlu Center" الذي يضم مطاعم ومتاجر فخمة من العلامات التجارية المشهورة عالميًا ومركز للياقة البدنية وصالون سبا ومجمع صحي.

وقد نُفذ المشروع بالتعاون مع الشريك TELEKOM ELEKTRONİK SANAYİ VE TİCARET A.Ş. (Karadag Group).



مهام المشروع

- مراقبة أماكن الدخول إلى الفندق، والتي يُسمح من خلالها بالدخول فقط لبعض الموظفين؛
- الحصول على تقارير عن أوقات وصول ومغادرة الموظفين.



حل المشروع

- 16R/8200 NeuroStation
- برنامج FaceWork Time



السلامة الشاملة للعملاء هي أولويتنا الرئيسية. الحل التقني المذكور أعلاه هو الحل القياسي.

TRASSIR®

"TRASSIR" توفر الأمن في شركة سال السعودية للخدمات
اللوجستية (SAL) Saudi Logistics Services في المملكة
العربية السعودية

مراكز الخدمات اللوجستية



حول المشروع

تأسست شركة سال السعودية للخدمات اللوجستية في ديسمبر 2019، وباتت اليوم المشغل الرائد لخدمات الشحن الجوي في المملكة العربية السعودية. توفر الشركة الخدمات لجميع المطارات في المملكة العربية السعودية وتخدم 99% من الشحنات الجوية الواردة والصادرة في البلاد، بما في ذلك مكاتبها التمثيلية في المطارات الأربعة الرئيسية بالبلاد وهي مطارات الرياض وجدة والدمام والمدينة المنورة. وهذا يجعلها رائدة في مجال تقديم الخدمات اللوجستية في المملكة ومحركاً رئيسياً في إعادة تشكيل هذا القطاع على أسس متطورة في إطار خطة "2030 Vision" الهادفة إلى تحويل المملكة إلى مركز لوجستي إقليمي يربط التجارة في آسيا وأوروبا وأفريقيا بشكل فعال.

المراقبة بالفيديو في القطاع

تتجسد المهمة الرئيسية في الوقت الحالي في استبدال النظام الأمني الحالي المستخدم في فرع الدمام وتحسينه.



مهام المشروع

- استبدال نظام "VMS" الحالي في أحد مرافق شركة سال السعودية للخدمات اللوجستية، وبالتحديد في مبنى الركاب في مطار مدينة الدمام، حيث إنه لا يلبي احتياجات العميل ويجمع 300 كاميرا من علامات تجارية مختلفة؛
- إنشاء النظام من الصفر.



نتيجة المشروع

"، حصل TRASSIR" بنظام "VMS" بفضل الاستبدال الناجح لنظام " العميل على نظام مخصص مع مجموعة واسعة من الأدوات التحليلية التي تسمح له بتقليل النفقات المالية وفي نفس الوقت تقليل الأجر، علاوة على الاستجابة السريعة للدخول غير المصرح به إلى المنطقة، وكذلك تحقيق أقصى قدر من الحماية الموثوقة لمنشآته اللوجستية ذات المستوى العالي من المخاطر.



حل المشروع

- INT64 8800R/ NeuroStation - عدد 5 أجهزة
- AnyIP TRASSIR - عدد 300 وحدة

TRASSIR®

DOĞANKOÇ
grup

ÖZEL GÜVENLİK

ELEKTRONİK GÜVENLİK

İlfisk

Doğankoç TRASSIR يوفر أدوات الأمن والسلامة لمجموعة
Group في تركيا

مراكز الخدمات اللوجستية

نبذة عن المشروع

تقدم مجموعة Doğankoç Grup خدمات الحماية الشخصية والحراسة لقطاعات مختلفة منذ العام 1999. وتحت مظلة مجموعة Doğankoç Grup تجتمع شركات عدة هي: شركة الخدمات الأمنية الخاصة Doğankoç Electronic Security وشركة Ayışık Logistics & Human Resources.

وتقدم الشركة خدمات جديرة بالثقة للشركاء المنتشرين حاليًا في 30 محافظة تركية في مناطق بحر إيجه وبحر مرمره ووسط الأناضول والبحر الأبيض المتوسط والبحر الأسود.

خدمات المراقبة بالفيديو في المنشأة

تتجسد المهمة الرئيسية في استبدال نظام الأمان المستخدم في المكتب وتحديثه.



أهداف المشروع

- مراقبة المرافق الموجودة في مواقع مختلفة وحمايتها من مركز واحد لمجموعة Doğankoç Grup;
- استخدم وحدة تحليلات الفيديو Neuro Detector ودمج نظام مختلف في CMS TRASSIR لمراقبة المنطقة وحمايتها.

نتيجة المشروع



باستخدام وحدة تحليلات الفيديو Neuro Detector ودمج النظام المتباين في CMS TRASSIR، يمكن للعميل مراقبة الأمن وضمانه بنجاح. وباستخدام لوحة التحكم Crow، يتم توصيل مخرجات الإنذار بمدخلات الإنذار للكاميرات، وباستخدام برنامج نصي، يقوم العمال الذين يغادرون المنشأة بتنشيط أو إلغاء تنشيط جهاز الكشف العصبي على جميع القنوات. وفي حالة الدخول غير المصرح به إلى أراضي المنشأة، يتلقى العميل إخطارًا فوريًا بالحادثة وبالتالي يتخذ الإجراءات في الوقت المناسب لمنع السرقة.



تركيا ، اسطنبول

الحل المقدم للمشروع



- وحدة 120 العنصر TRASSIR Neuro Detector
- وحدة 5 - 8200R/16 NeuroStation
- TRASSIR AnyIP - 120 وحدة
- وحدة 1 - 8800R/64 NeuroStation
- وحدة 2 - 8400R/32 NeuroStation
- وحدة 25 - TRASSIR Neuro Counter
- TRASSIR CMS
- TRASSIR VMS

UR TA VIE

JEUNE CHOISIS LES VALEURS POUR TRANSFORMER MONDE

JEUNE, SOIS LA PIERRE VIVANT

مدرسة كينشاسا الحكومية ،
كينشاسا ، جمهورية الكونغو الديمقراطية

مدرسة كينشاسا الحكومية ، كينشاسا ، جمهورية الكونغو الديمقراطية

نبذة عن المشروع

المؤسسات التعليمية هي مرفق اجتماعي يكتسي أهمية عالية ويتطلب اتباع نهج دقيق لضمان سلامة متاديبها وتوفير وجود مريح لهم. وعادةً ما يكون لدى المؤسسات التعليمية، مثل المدارس على سبيل المثال، عدد كبير من الزوار من فئات عمرية متنوعة وذوي أحوال مختلفة، وهي تضع متطلبات عالية على السلامة وإمكانية الدخول إليها. وكان من بين مشاريع TRASSIR الناجحة تجهيز مدرسة كينشاسا العامة في مدينة كينشاسا (جمهورية الكونغو الديمقراطية).

نظام مراقبة بالفيديو ضمن ظروف ميدانية

المهمة الرئيسية هي بناء نظام "من الصفر".



أهداف المشروع

وقعت في المدرسة حوادث خرق للقانون وممارسات سلوكية غير لائقة، لذلك أصبح جلياً أن زيادة مستوى الأمن بالمدرسة من خلال تركيب نظام مناسب للمراقبة بالفيديو بات ضرورة لا غنى عنها. وتجددت المهمة الرئيسية بتزويد أفراد الأمن المدرسي برؤية للمنطقة حتى يتمكنوا من مراقبة منطقة المدرسة بأكملها والتحكم فيها.



نتيجة المشروع

تمكنت المدرسة من الحد من عدد المخالفات التي تحدث على أرض المدرسة بشكل كبير وتحسين السيطرة عليها.



جمهورية الكونغو
الديمقراطية

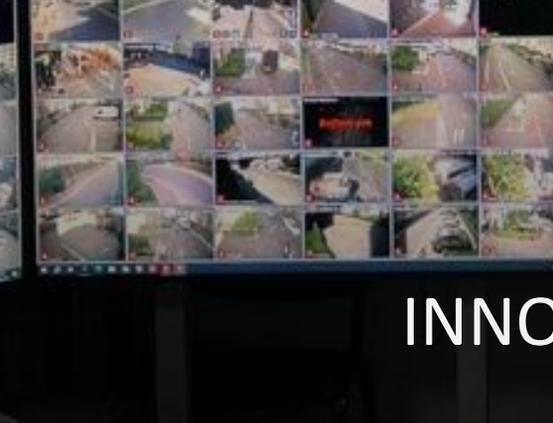
الحل المقدم للمشروع



- NeuroStation x NVR 1 64R/8800
- 47 كاميرا مراقبة أسطوانية
- 13 كاميرا من نوع PTZ

السلامة الشاملة للعملاء هي أولويتنا الرئيسية. الحل التقني المذكور أعلاه هو الحل القياسي.

TRASSI®



المجمع السكني INNOVIA 3

البناء السكني

المجمع السكني INNOVIA 3

نبذة عن المشروع

يقع مجمع 3INNOVIA في منطقة أسنبورت الشهيرة بمدينة إسطنبول. وهو يتكون من 10 مباني تضم 3,293 شقة سكنية، إذ يشغل مجمع 3INNOVIA قطعة أرض كبيرة تبلغ مساحتها 95,000 متر مربع، 85% منها مخصصة للمناطق الخضراء والمناظر الطبيعية والمرافق الاجتماعية مثل ملاعب الأطفال والنوادي الرياضية ومواقف السيارات الداخلية والمقاهي والمطاعم.

أتاح التنفيذ الناجح لمشروع TRASSIR إمكانية تجهيز هذه المنطقة الضخمة بنظام VMS TRASSIR وحلول أخرى حول محيط المجمع بأكمله. وقد جرى تنفيذ هذا المشروع بالتعاون مع شريكنا شركة Bisavunma.

المراقبة بالفيديو ضمن هذه الظروف

تجسدت المهمة الرئيسية بتأمين سلامة صحة وحياة جميع الزوار والمقيمين في مجمع 3INNOVIA، وكذلك منع حدوث أعمال إرهابية وأعمال شغب والحفاظ على سلامة الممتلكات من السرقة والحرائق.

السلامة الشاملة للعملاء هي أولويتنا الرئيسية. الحل التقني المذكور أعلاه هو الحل القياسي.

أهداف المشروع



تمثل الهدف الرئيسي للمشروع في استخدام نظام موحد للمراقبة بالفيديو ووحدات تحليلية للفيديو لضمان قدر أكبر من الأمن للمقيمين والإشراف على عملية الدخول إلى المجمع والتحكم بها ومنع الدخول غير المصرح به للمركبات والأشخاص من خلال تلقي الإخطارات ذات الصلة في الوقت المناسب.

نتيجة المشروع



أدى تنفيذ المشروع إلى زيادة مستوى الأمان الذي يتمتع به المقيمون في المجمع وزوارهم على حد سواء مع ضمان التحكم في الدخول إلى أراضي المجمع السكني.

ومن المقرر استخدام حلول TRASSIR الخاصة بنا في مرافق مجمع INNOVIA الجديدة والتي ما زالت قيد الإنشاء.



الحل المقدم للمشروع

- 160R/8800 NeuroStation، TNi S-8A
- 160 قطعة TRASSIR AnyIP
- 40 قطعة TRASSIR win AnyIP 64
- 20 قطعة Neuro Detector

TRASSIR®

النصب التاريخي الوطني

محافظة تشاناقالي، تركيا

النصب التذكاري لشهداء موقعة جنق قلعة (موقع تاريخي في شبه جزيرة غاليبولي)

نبذة عن المشروع

تعتبر معركة جنق قلعة واحدة من أهم المعارك التي دارت رحاها خلال الحرب العالمية الأولى، فقد بدأت في 18 مارس/ آذار 1915 واستمرت حتى 9 يناير/ كانون الثاني 1916. وفي هذا المكان تصدّى جنود الدولة العثمانية لقوات الحلفاء التي كانت تحاول الوصول إلى إسطنبول والسيطرة عليها.

شارك في هذه المعركة 400 ألف جندي من إنجلترا و500 ألف جندي من الدولة العثمانية و125 ألف جندي من فرنسا إلى جانب فيلق من الجيش الأسترالي والنيوزيلاندي، لذلك تحتل هذه المعركة مكانة مهمة جدًا، حيث أطالت أمد الحرب وأدت إلى إعادة ترتيب القوات وانتشارها في العديد من البلدان.

وتقام المراسم الاحتفالية التذكارية في مكان يطل على مضيق جنق قلعة (الدردينيل). وفي الوقت الحاضر، تعج شبه الجزيرة على نحو دائم بالزوار: تلاميذ المدارس الذين يأتون في رحلات سياحية، وغيرهم من السكان الذين جاؤوا كجزء من الرحلات التي تنظمها البلديات.

الناجح، جهزت هذه المنطقة بنظام "TRASSIR وكجزء من مشروع " TRASSIR VMS المراقبة بالفيديو

LION TECHNOLOGY وقد نفذ المشروع بالتعاون مع شريكنا شركة " DIŞ TICARET A.Ş".

السلامة الشاملة للعملاء هي أولويتنا الرئيسية. الحل التقني المذكور أعلاه هو الحل القياسي.



ديك رومي

خدمات المراقبة بالفيديو في المنطقة

تجسدت المهمة الرئيسية في الوقت الحاضر بحماية ممتلكات الزوار والموظفين في شبه جزيرة غاليبولي.



أهداف المشروع

- ضرورة تحديث الإجراءات الأمنية من خلال تركيب نظام متطور للمراقبة بالفيديو، نظرًا لحدوث انتهاكات سلوكية ووجود سلوك غير لائق يمارسه بعض الأشخاص في شبه جزيرة غاليبولي؛
- تمثلت المهمة الرئيسية بمنح أفراد الأمن في شبه جزيرة غاليبولي برؤية شاملة للمنطقة تعطيهم القدرة على رصد ومراقبة جميع أنشطة الزوار ومركباتهم.



نتيجة المشروع

تم دمج نظام المراقبة بالفيديو والبرامج التحليلية في مئات الكاميرات Gallipoli Historic Area المركبة في شبه جزيرة غاليبولي () ، وقد تم الانتهاء من تركيب نظام الإنذار الأمني (Presidency) في عام 2023.

الحل المقدم للمشروع

- TRASSIR AnyIP VMS بعدد 300 جهاز؛
- 10 وحدات من Heatmaps؛
- 22 وحدة من AutoTRASSIR (LPR) للتعرف على لوحات ترخيص المركبات؛
- 40 نظام لحساب عدد الأشخاص وإعداد التقارير؛
- 35 كاميرا لتأمين المنطقة المحيطة والمرافق الحيوية والمتاحف وحمايتها، ومنظومة إنذار وإعداد تقارير.

TRASSI®

العقارات السكنية،

منطقة غازي عثمان باشا، تركيا

السكني "Essenora" مجمع "

نبذة عن المشروع

يهدف تحسين المستوى المعيشي للسكان "Essenora" بُني مشروع " وجعل حياتهم أكثر كفاءةً ومن أجل تغيير المظهر العمراني لمنطقة غازي عثمان باشا وإعطائها طابعاً عصرياً. لا يضم المشروع شققاً سكنية فحسب، بل يشمل أيضاً شققاً تحتوي على شرفات واسعة، حيث تتوفر إمكانية الوصول إلى الشرفة من كل غرفة.

وهو "Vialand بجوار المنتزه الترفيهي " Essenora يقع مجمع " الأول والوحيد من نوعه على المستوى الأوروبي، وعلى مقربة من مركز وغيرها. وتوجد أمام المشروع حديقة "Forum Istanbul التسوق" "Essenora حضرية تبلغ مساحتها 50 ألف متر مربع. ويضم مجمع " السكني مركزاً للياقة البدنية وساونا ومرافق رياضية ومواقف سيارات تحت الأرض وملاعب أطفال ومسبحاً، مما يوفر حياة متكاملة داخل المجمع السكني.

LION وقد نفذ هذا المشروع بالتعاون مع شريكنا شركة " TECHNOLOGY DIŞ TICARET A.Ş."

السلامة الشاملة للعملاء هي أولويتنا الرئيسية. الحل التقني المذكور أعلاه هو الحل القياسي



مهام المشروع

- تركيب نظام مراقبة بالفيديو يوفر الإشراف الكامل على أراضي المنطقة ويضمن السلامة المطلقة للمقيمين والزوار والممتلكات، ويكون هذا النظام قابلاً للتطوير مع القدرة على التشخيص الذاتي للأعطال من أجل إصلاحها على الفور؛
- تخفيض عدد موظفي الأمن ومسؤولياتهم؛
- ضمان التحكم في الدخول إلى المجمع عند نقاط التفتيش مع التعرف على لوحات ترخيص المركبات؛
- إنشاء أرشيف غني بالتفاصيل لتخزين قاعدة واسعة من الأدلة للتحقيق في المواقف الجنائية أو الخلافية.

الحل المقدم للمشروع

- 30 كاميرا تضمن مراقبة مستمرة للمنطقة المحيطة والمرافق الحيوية والمناطق المغلقة، بالإضافة إلى أنظمة الإنذار وإعداد التقارير؛
- 10 وحدات AutoTRASSIR (LPR) وإعداد التقارير.



نتيجة المشروع

تم دمج نظام المراقبة بالفيديو وبرامج التحليلات في Essenora الكاميرات الموجودة في مجمع " وهو واحد من أكثر المجمعات "Residence السكنية رقياً في مدينة إسطنبول، أما تركيب نظام الإنذار فقد تم الانتهاء منه في عام 2022.

TRASSIR®



الإنتاج،

أدرنة، تركيا

المنطقة الصناعية المنظمة في أدرنة

نبذة عن المشروع

تأسست منطقة أدرنة الصناعية المنظمة على مساحة 107 هكتارات في منطقة بلدية أدرنة تحت إشراف وزارة الصناعة والتجارة التركية في 22 يونيو/ حزيران 1995. وفي هذا المكان يتركز عدد كبير من الشركات المصنعة التي تصدر منتجاتها إلى دول الاتحاد الأوروبي. فهذا المكان يقع بالقرب من الحدود مع الاتحاد الأوروبي.

LION وقد نفذ هذا المشروع بالتعاون مع شريكنا شركة " TECHNOLOGY DIŞ TICARET A.Ş".

السلامة الشاملة للعملاء هي أولويتنا الرئيسية. الحل التقني المذكور أعلاه هو الحل القياسي



مهام المشروع

تمثل الهدف الرئيسي للمشروع في تزويد المنطقة بنظام للتحكم ومراقبة والتعرف على لوحات ترخيص المركبات الذكية للتعرف AutoTRASSIR/200 باستخدام وحدة على لوحات ترخيص المركبات.



الحل المقدم للمشروع

- وحدة AutoTRASSIR (LPR) للتعرف على لوحات ترخيص المركبات؛
- نظام ممرات متوسط السرعة.



نتيجة المشروع

- تم دمج وحدة AutoTRASSIR (LPR) ونظام الممرات متوسط السرعة في الكاميرات المثبتة في المنطقة الصناعية المنظمة في أدرنة، وتم الانتهاء من تركيب نظام الإنذار في العام 2022.

TRASSI®

2022

faurecia

الإنتاج،
ركبا

faurecia

"Faurecia Poliplex مصنع" للسيارات

نبذة عن المشروع

من بين أكبر عشرة موردين "Faurecia تعتبر شركة" للسيارات في العالم، إذ يعمل فيها أكثر من 111,000 موظف في 33 دولة ويعد مصنع "Poliplex" للسيارات أكبر مورد لقطع الغيار لشركة "Renault Otomativ". وكجزء من مشروع ناجح، "Neuro المصنع بنظام" TRASSIR جهزت شركة "Detectio" (الكشف عن التسلل إلى أراضي المنطقة) المركبة. وقد نفذ هذا الذي دمج في الكاميرات LION المشروع بالتعاون مع شريكنا شركة "TECHNOLOGY DIŞ TICARET A.Ş".

السلامة الشاملة للعملاء هي أولويتنا الرئيسية. الحل التقني المذكور أعلاه هو الحل القياسي



ديك رومي



مهام المشروع

- ضمان سلامة العاملين في منطقة المصنع؛
- إنشاء نظام إنذار صوتي وصفارة إنذار.



الحل المقدم للمشروع

- نظام "Neuro Detectio" للكشف عن التسلل إلى أراضي المنطقة)



نتيجة المشروع

يُفعل في حالة دخول العمال إلى "Neuro Detection" تم تركيب نظام إنذار صوتي وصفارات إنذار باستخدام تحليلات نظام " المنطقة أثناء حركة الرافعات الشوكية في المناطق الحرجة من المصنع. وبالتالي، تم ضمان سلامة العمال كجزء من تدابير الحماية الشخصية. وقد تم الانتهاء من تركيب أنظمة الإنذار في العام 2022.

TRASSI®

cengiz makina

cengiz
makina

An Impro Company

الإنتاج،

مقاطعة توزلا، تركيا



مصنع Cengiz Makina

نبذة عن المشروع

بمنتجاتها العالية الجودة والدقة، وهي واحدة من الشركات "Cengiz" تشتهر شركة "الرائدة في مجال معالجة المعادن، قد تأسست في العام 1981 بمدينة إسطنبول.

واكتسبت الشركة سمعة طيبة كشركة مصنعة لمنتجات الآلات عالية الجودة وعالية الدقة. شركة تابعة للمجموعة شركات "Cengiz" ومنذ شهر أغسطس/ آب 2014، أصبحت "IMPRO".

والتي تأسست في شهر سبتمبر/ أيلول 1998، شركة عالمية "IMPRO" تعتبر شركة "رائدة في مجال تصنيع المكونات عالية الدقة والمعقدة وذات الأهمية الشديدة لمجموعة متنوعة من الأسواق النهائية بما في ذلك قطاعات الطيران والمعدات الطبية ومعدات البناء والمعدات الزراعية والمحركات المتطورة والمعدات الهيدروليكية والقوارب الترفيهية والسيارات.

الواقع بمنطقة توزلا (اسطنبول) "Cengiz Makina" وقد أصبح تجهيز مصنع "وقد نفذ المشروع بالتعاون مع "TRASSIR بالمعدات أحد المشاريع الناجحة لشركة "LION TECHNOLOGY DIŞ TICARET A.Ş" شريكنا شركة "



مهام المشروع

ضمان التشغيل الآمن لورش صب الفولاذ والحفاظ على حراسة المنطقة المحيطة وأمنها باستخدام نظام التعرف على الوجوه.



نتيجة المشروع

تم دمج نظام التعرف على الوجوه في الكاميرات المركبة في الواقعة بمنطقة توزلا "Cengiz Makina منشأة" (اسطنبول)، وتم الانتهاء من تركيب نظام الإنذار في العام 2023.



الحل المقدم للمشروع

• نظام التعرف على الوجوه.

السلامة الشاملة للعملاء هي أولويتنا الرئيسية. الحل التقني المذكور أعلاه هو الحل القياسي

TRASSI®

العقارات السكنية،

إسطنبول، تركيا



ديك رومي

العقارات السكنية،

نبذة عن المشروع

تعتبر منطقة أجيبادام واحدة من أكثر المناطق رقمياً وتميزاً في مدينة إسطنبول، ففيها تجتمع الحياة العصرية والثقافية في "Acibadem Residence المنطقة معاً. أنشأ مشروع "المجاور لشارع أجيبادام في إسطنبول بمنطقة فريدة من نوعها حيث تتجاوز مرافق الحياة العصرية مع مواقع التقاليد المحلية "TRASSIR العريقة. وفي هذه المنطقة نفذت شركة "LION TECHNOLOGY DIŞ TİCARET A.Ş." بالتعاون مع شريكنا مشروعاً ناجحاً آخر سيوفر الأمن والسلامة لسكان المجمع وموظفيه.

خدمات المراقبة بالفيديو في المنطقة

Acibadem ضمان سلامة سكان المجمع السكني "Kosuyolu من خلال تركيب كاميرات حول محيط المنطقة وإطلاق تنبيهات تحذيرية عند اكتشاف الأشخاص الذين يحاولون الدخول إليها بشكل غير مصرح به



مهام المشروع

- تركيب نظام مراقبة بالفيديو يوفر الإشراف الكامل على أراضي المنطقة ويضمن السلامة المطلقة للمقيمين والزوار والممتلكات، ويكون هذا النظام قابلاً للتطوير مع القدرة على التشخيص الذاتي للأعطال من أجل إصلاحها على الفور؛
- إمكانية تخفيض عدد موظفي الأمن ومسؤولياتهم؛
- ضمان التحكم في الدخول إلى المجمع عند نقطة التفقيش؛
- إنشاء أرشيف غني بالتفاصيل لتخزين قاعدة واسعة من الأدلة للتحقيق في المواقف الجنائية أو الخلافية



الحل المقدم للمشروع

- "Neuro Detectio الكشف عن التسلل إلى أراضي المنطقة)



نتيجة المشروع

الكشف عن "Neuro Detectio تم دمج نظام " التسلل إلى أراضي المنطقة) في الكاميرات الموجودة وتم الانتهاء من "Kosuyolu في المجمع السكني " تفعيل تنبيهات الإنذار في العام 2023

TRASSI®

MATA
Automotive

الإنتاج،

إسطنبول، تركيا



» Mata Automotive مصنع

نبذة عن المشروع

بتنفيذ مشروعها الناجح من خلال تجهيز مصنع "TRASSIR قامت شركة " الموقع بمنطقة توزلا في مدينة إسطنبول. "Mata Automotive"

في العام 2004، وفي السنوات "Mata Automotive تأسست شركة " الأخيرة وسعت إنتاجها في جميع أنحاء العالم من مصانعها الأولى التي أنشأت في إسطنبول (تركيا) وصولاً إلى برمنغهام (المملكة المتحدة) ونوفافيس (سلوفاكيا)، وسرعان ما أثبتت نفسها كمورد موثوق به يوفر منتجات عالية الجودة وبأسعار تنافسية، من مكونات الديكور المصنوعة من الخشب الطبيعي وألياف الكربون في جميع أنحاء العالم.

على جميع الشهادات والاعتمادات اللازمة التي "Mata لقد حازت شركة " تتطلبها صناعة السيارات وهي تمتلك جميع الإمكانيات التي تتيح لها تلبية المتطلبات الخاصة للعملاء والمشاريع، سواء أكانت مشاريع فردية أم برامج، والمدمجة في أكثر من 100,000 مركبة سنويًا.

LION وقد نفذ هذا المشروع بالتعاون مع شريكنا شركة " TECHNOLOGY DIŞ TICARET A.Ş."



هام المشروع

ضمان التشغيل الآمن لورش صب الفولاذ والحفاظ على حراسة المنطقة المحيطة وأمنها باستخدام نظام التعرف على الوجوه.

ديك رومي



نتيجة المشروع

في TRASSIR VMS تم دمج أنظمة التعرف على الوجوه و Mata الكاميرات المثبتة في جميع أنحاء مصنع " ، وقد تم الانتهاء من تركيب نظام الإنذار في "Mata Automotive العام 2023.



الحل المقدم للمشروع

- تركيب TRASSIR VMS؛
- نظام التعرف على الوجوه، 35 جهاز

TRASSIR®

الجامعة الإسلامية بالمدينة المنورة، المملكة العربية السعودية

المؤسسة الحكومية



المدينة المنورة،
المملكة العربية السعودية

الجامعة الإسلامية بالمدينة المنورة

أهداف المشروع



تعتبر المهمة الرئيسية هي ترقية واستبدال النظام الأمني وتحسين الأمن العام في الجامعة. سيتم استخدام نظام ترأسير لمراقبة أنشطة الطلاب والموظفين والزوار وسيساعد على ضمان اتباع الجميع للقواعد واللوائح

حول المشروع

تأسست الجامعة الإسلامية بالمدينة المنورة من قبل حكومة المملكة العربية السعودية بموجب مرسوم ملكي في عام 1961 في المدينة الإسلامية المقدسة بالمدينة المنورة. توفر العلوم الإسلامية والعربية وغيرها من المعارف للطلاب من أكثر من 170 دولة ويتحدثون 50 لغة. تعنى بالبحث العلمي وخدمة المجتمع، باستخدام أفضل التقنيات للمساهمة في نشر الرسالة الإسلامية
نقوم بتنفيذ هذا المشروع مع شريكنا في المملكة العربية السعودية شركة السقيفة لتطوير الأعمال

نتيجة المشروع



الآن، نحن بصدد إعداد تحليلات الفيديو، ثم سننتقل إلى مناطق أخرى في الجامعة من خلال تغطية معظم الكاميرات
في الختام، ساعد نظام ترأسير في الحفاظ على بيئة آمنة ومأمونة للجميع من خلال توفير مراقبة فعالة من شأنها أن تساعد على ضمان الأمن والانضباط في المستقبل

المراقبة بالفيديو في الميدان

يوجد حالياً أكثر من 3000 كاميرا في الجامعة.

السلامة الشاملة للعملاء هي أولويتنا الرئيسية. الحل التقني المذكور أعلاه هو الحل القياسي.

حل المشروع



- لقد بدأنا بتثبيت منتجات ترأسير التالية
- أجهزة سيرفرات NeuroStation 8800R/64 INT
- تراخيص العداد العصبي ؛
- تراخيص كاشف الاتجاه ؛
- تراخيص للكشف عن الأعصاب ؛
- تراخيص تراسير أني أبيي ؛
- تراخيص كاشف مكان العمل

TRASSIR®

للمؤتمرات، تركيا Haliç مركز

المؤسسة الحكومية

للمؤتمرات، تركيا Haliç مركز

نبذة عن المشروع

للمؤتمرات 102,000 متر مربع وهو يستضيف Haliç تبلغ مساحة مركز فعاليات وأحداثاً تليق بمدينة إسطنبول فهي واحدة من الوجهات الأسرع نمواً والأكثر تفضيلاً في السنوات الأخيرة، إذ يستضيف مجموعة واسعة من الأحداث مثل المؤتمرات والاجتماعات والمعارض والمساحات التجارية وحفلات العشاء للمؤتمرات أبوابه في Haliç الفخمة والفعاليات الثقافية والفنية. لقد افتتح مركز عام 2009 بتنظيم المنتدى العالمي الخامس للمياه.

Haliç وبصفته مركزاً فريداً من نوعه على سواحل إسطنبول، يضيف مركز للمؤتمرات الجمالية والمرونة والألوان على الأحداث التي تقام فيه من خلال الصالات الواسعة المضاءة بالكامل بأشعة الشمس. تبلغ مساحة المناطق الخارجية المفتوحة 16,000 متر مربع، ويتسع المركز لما بين 219 و 3,004 شخص، مع خمس قاعات مجهزة بأحدث التقنيات، حيث تربط بين الردهات والصالات بمساحة إجمالية تبلغ 9,172 متر مربع.

LION TECHNOLOGY وقد نفذ هذا المشروع بالتعاون مع شريكنا شركة " DIŞ TICARET A.Ş".



أهداف المشروع

- ضمان سلامة العمل في ورش معالجة المعادن وأمن المنطقة المحيطة باستخدام نظام التعرف على الوجه؛
- تشغيل نظام للمراقبة بالفيديو يضمن السلامة المطلقة للزوار والممتلكات؛
- تخفيض عدد موظفي الأمن ومسؤولياتهم؛
- ضمان التحكم في الدخول عند نقاط العبور والتفتيش؛
- إنشاء أرشيف غني بالتفاصيل لتخزين قاعدة واسعة من الأدلة للتحقيق في المواقف الجنائية والخلافية.



نتيجة المشروع

Haliç في الكاميرات المركبة في مركز TRASSIR دُمجت وحدات للمؤتمرات، وانتهت أعمال تركيب نظام الإنذار الأمني في عام 2022. وقد سمح ذلك بضمان الإشراف الكامل على المنطقة وتأمين السلامة والأمن التام للزوار والممتلكات، مع توفير التحكم الكامل بالمنطقة ومداخلها ومخارجها. ويتميز هذا النظام بقابليته للتطوير والتوسيع ويتمتع بقدرته على التشخيص الذاتي للأعطال ليتم إصلاحها بشكل فوري.



ديك رومي



الحل المقدم للمشروع

- TRASSIR VMS؛
- 25 جهاز كشف عصبوني Neuro Detectors؛
- 6 -وحدات (LPR) AutoTRASSIR للتعرف على لوحات أرقام المركبات؛
- 10 عدادات عصبونية Neuro Counters.
- أجهزة سرفرات NeuroStation 8800R/128 INT

TRASSIR®

Zorlu Center

عقارات تجارية



Zorlu Center

أهداف المشروع



تجسدت المهمة الرئيسية للمشروع في مراقبة السيارات التي تدخل المركز، كما أراد موظفو الأمن منع الأشخاص الذين تم القبض عليهم بالفعل بنتيجة سرقة في متاجر المركز، من الدخول إلى المنطقة.

نتيجة المشروع



طوّر النظام وفقاً للمعايير ذات المتطلبات العالية التي وضعها العميل، كما تمت إضافة التحليل وإمكانات الأرشفة المريحة. وتم تلبية جميع متطلبات العميل الواسعة لفعالية وسهولة استخدام نظام كاميرات المراقبة بنسبة 100%. في الختام، يمكن القول بأن شركة TRASSIR ساعدت في إنشاء مساحة آمنة للجميع، وساهمت في توفير مراقبة فيديو فعالة ستساعد في ضمان السلامة في المستقبل.

نبذة عن المشروع

هو أول مجمع في تركيا يجمع بين خمس وظائف في مكان واحد: شقق سكنية، مكاتب، فنادق، مركز تسوق، ومركز ثقافة وفنون. ويمثل المركز مساحة معيشية فريدة في قلب إسطنبول.

أكثر من 200 علامة تجارية على مساحة إيجارية تبلغ 74,643 مترًا Zorlu Center يضم مربعًا. كما يضم أكبر سطح أخضر في أوروبا بمساحة 10,000 متر مربع، وحديقة بمساحة 12,000 متر مربع.

لزواره تجربة تسوق حصرية من خلال مجموعة فريدة من العلامات Zorlu Center يقدم ، وغيرها الكثير. كما افتتحت شركة Asics ، Bvlgari ، Balenciaga ، Dior ، Dolce&Gabbana ، Fendi ، Louis Vuitton ، Kafkas ، Kismet By Milka ، Prada ، Rolex ، Sevan Biçakçı ، Valentino ، Balmain ، COS ، Pomellato ، Apple في تركيا، والذي يستند إلى مفهوم متجر المكعب Zorlu Center أول متجر لها في Apple الشهير في نيويورك.

يقع المركز في قلب إسطنبول، مما يجعل الوصول إليه سهلاً من مختلف أنحاء المدينة. كما يمكن للزوار الذين يفضلون ركوب المترو الوصول إليه بسهولة تامة.

TRASSIR إمكانية تجهيز هذه المنطقة الضخمة بنظام TRASSIR أتاح التنفيذ الناجح لمشروع وحلول أخرى حول محيط المجمع بأكمله. وقد جرى تنفيذ هذا المشروع بالتعاون مع شريكنا VMS Karadag Group. شركة

خدمات المراقبة بالفيديو في المنشأة



Zorlu كانت هناك كاميرات أخرى مثبتة سابقاً في جميع أنحاء المساحة الشاسعة لمركز للتسوق، وكانت إحدى المهام هي استبدال النظام الأمني الحالي وتحسين عمله. وذلك لأن النظام الأمني الحالي لم يكن يلبي متطلبات العميل، وكان من الضروري دمج كاميرات من علامات تجارية مختلفة في نظام واحد.



ديك رومي



الحل المقدم للمشروع

- كان الإطلاق الأول للمشروع في فندق Raffles، وبعد أن تأكد العملاء من موثوقية حلول TRASSIR، تم تثبيت النظام في جميع أنحاء المركز. ومن أهم المزايا أن TRASSIR يتكامل بسهولة مع الأنظمة الأمنية المثبتة. وعلى الرغم من استخدام كاميرات من علامات تجارية شهيرة أخرى في مركز Zorlu، إلا أن فريق TRASSIR قام بدمجها بسهولة باستخدام TRASSIR VMS وتشغيل التحليلات دون الحاجة إلى إنفاق تكاليف إضافية من قبل العميل لتغيير بنية نظام المراقبة بالفيديو.
- NeuroStation 8800R/160-A8-S INT عدد 1؛
- AutoTRASSIR 30/1 عدد 7؛
- TRASSIR VMS
- Neuro Detectors 28

السلامة الشاملة للعملاء هي أولويتنا الرئيسية. الحل التقني المذكور أعلاه هو الحل القياسي.

TRASSIR®

Eclipse Maslak

المجمعات السكنية

Eclipse Maslak

أهداف المشروع

طلب العميل أن يكون نظام دخول السيارات وخروجها آليًا بالكامل، وأن تكون هناك إمكانية لمراقبة حالة الازدحام في VMS مواقف السيارات. كما أراد العميل الحصول على نظام حديث لمراقبة المنطقة بشكل مريح باستخدام وحدات تحليل الفيديو. وكان من المهم أيضًا توحيد النظام الذي يستخدم فيه كاميرات من ماركات مختلفة، وأتمتة العديد من العمليات باستخدام تحليل الفيديو.

السلامة الشاملة للعملاء هي أولويتنا الرئيسية. الحل التقني المذكور أعلاه هو الحل القياسي.

نبذة عن المشروع

يقع مشروع Eclipse Maslak الذي يضم 550 شقة في قلب الحياة التجارية والمجتمعية في إسطنبول. ويقدم مشروع Eclipse Maslak، الذي بني على مساحة 22 ألف متر مربع، أنواع مختلفة من الشقق بمساحة تتراوح من 54 إلى 232 مترًا مربعًا. وتوفر الشقق الواقعة في الكتل العمودية في Eclipse Maslak لسكانها إطلالات خلابة على المدينة والغابات والجبال، وفي الوقت نفسه امتيازات الإقامة في مسكن من الدرجة الراقية. كما يوفر Eclipse Maslak في إسطنبول أنواعًا مختلفة من المساكن ومركزًا للياقة البدنية.

مكّن مشروع TRASSIR الناجح من تجهيز هذه المساحة الشاسعة بنظام VMS وحلول

قمنا أيضًا بتنفيذ هذا المشروع بالتعاون مع شركائنا LION TECHNOLOGY DIŞ TİCARET ANONİM ŞİRKETİ و GRL TEKNOLOJİ TİC. المحدودة. ستي.

نتيجة المشروع

Eclipse Maslak Residence أصبح نظام كاميرات المراقبة في مشروع الآن مُفعّلًا بالكامل وفقًا لمعايير المتطلبات العالية للعملاء، كما أنه مُزوّد بنظام جديد وإمكانيات تحليلية ملائمة. كما أصبح نظام دخول السيارات وخروجها VMS في هذا TRASSIR Parking من المنطقة مؤتمتًا بالكامل. وباستخدام وحدة النظام، يمكن للعميل التحكم بازدحام أماكن وقوف السيارات بسهولة. فمن خلال دمج المتكامل، يمكن للمشغلين في المجمع TRASSIR VMS جميع الأجزاء في نظام TRASSIR على مستوى المنطقة بشكل مثالي. وقد أتاح VMS السكني الآن إدارة إمكانية دمج نظام كاميرات المراقبة بالكامل، حيث يتم استخدام علامات تجارية مختلفة، بالإضافة إلى أتمتة العديد من العمليات باستخدام تحليلات الفيديو.



ديك رومي

الحل المقدم للمشروع

- - Neurostation 8200R/16 عدد 1؛
- - AnyIP عدد 16؛
- - AnyIP Win64 عدد 300؛
- - AutoTRASSIR 30/1 عدد 4؛
- - AutoTRASSIR Parking عدد 1؛
- - AutoUniversal Script عدد 1؛
- - TRASSIR VMS

خدمات المراقبة بالفيديو في المنشأة

نظرًا لأن نظام المراقبة بالفيديو المثبت في الموقع كان نظامًا مجزأً، كان من الصعب للغاية على المشغلين التبديل بين واجهات متعددة.

nuri
körüstan
makina metal sanayi ve ticaret a.ş.

Nuri Körüstan Makina Metal San.Tic.A.Ş الموضوع: شركة

المؤسسة الحكومية

Nuri Körüstan Makina Metal San.Tic.A.Ş

نبذة عن المشروع

Nuri Körüstan Makina Metal San.Tic.A.Ş هي شركة معالجة معادن بمدينة بورصة في تركيا، وهي تقدم مجموعة كاملة من خدمات القطع بالغاز والقطع بالليزر والقطع بالبلازما والقطع بالماء والقطع بالمقص والضغط على الصفائح والثني بالضغط، بالإضافة إلى تصنيع الأنابيب والعوارض والفولاذ المقاوم للصدأ والصفائح المعدنية. تبلغ مساحة مصنع الصلب 18000 متر مربع مغطاة و 2000 متر مربع مفتوحة مع آلاف الأطنان من المواد المخزنة.

تم تنفيذ هذا المشروع من قبل شركة TRASSIR بالتعاون مع شريكنا شركة LION TECHNOLOGY DIŞ TİCARET ANONİM ŞİRKETİ.

نظام مراقبة بالفيديو ضمن ظروف ميدانية



كان الهدف الرئيسي للمشروع هو استخدام أنظمة مراقبة فيديو وظيفية أكثر حداثة وسهولة في الاستخدام. ونظرًا لاستخدام كاميرات من علامات تجارية مختلفة في المصنع قبل التحديث، فقد سمحت تقنية TRASSIR VMS بدمجها وإدارتها من خلال واجهة واحدة.

كان أحد المتطلبات الأخرى هو استخدام نظام 5.0Raid لتخزين البيانات بشكل أكثر موثوقية.

السلامة الشاملة للعملاء هي أولويتنا الرئيسية. الحل التقني المذكور أعلاه هو الحل القياسي.

أهداف المشروع



- ضمان بيئة عمل آمنة في ورشات صهر الفولاذ والحفاظ على أمن محيط المصنع بالكامل؛
- تركيب نظام مراقبة بالفيديو يضمن السلامة المطلقة بالموظفين والمعدات والممتلكات.
- تقليل عبء العمل على أمن المصنع من خلال تغطية محيطه بالكامل.
- ضمان التحكم في الدخول عند نقاط العبور والتفتيش؛
- إنشاء أرشيف عميق لتخزين الأدلة للتحقيق في المواقع المثيرة للجدل خلال ساعات العمل وخارجها.



ديك رومي

الحل المقدم للمشروع



- NeuroStation 8800R/128 RAID
INT بعدد 1 جهاز؛
- TRASSIR AnyIP بعدد 128 جهاز؛
- TRASSIR VMS

نتيجة المشروع



تم دمج وحدات TRASSIR مع الكاميرات الموجودة في منشأة Nuri Körüstan Makina Metal San.Tic.A.Ş. وقد سمح ذلك بمراقبة كاملة للموقع وتحسين مستوى أمن الموظفين والمعدات والتجهيزات.

من خلال اختيار TRASSIR، تمكن العميل من حل العديد من المهام دفعة واحدة: استخدام نظام إدارة الفيديو الحديث (VMS)، التخزين الآمن لسجلات الفيديو، إمكانية استخدام وحدات التحليل بالفيديو. نظرًا لأن الخادم المثبت TRASSIR يدعم جميع وحدات التحليل، ستحتاج الشركة فقط إلى شراء التراخيص المطلوبة لوحدات التحليل وتشغيلها. وبمجرد بناء المصنع الثاني، سيتم أيضًا بناء نظام المراقبة بالفيديو الخاص به بالكامل على أساس حلول TRASSIR.

TRASSIR®

تحديث نظامها الأمني TRASSIR تعتمد على Güven Orduevi Kibris منشأة

عسكرية

منشأة Güven Orduevi Kibris تعتمد على TRASSIR لتحديث نظامها الأمني

نبذة عن المشروع

Güven Orduevi Kibris هي منشأة عسكرية في بمدينة فاماغوستا في قبرص.

تم تنفيذ هذا المشروع من قبل شركة TRASSIR بالتعاون مع شريكنا شركة LION TECHNOLOGY DIŞ TİCARET ANONİM ŞİRKETİ.

نظام مراقبة بالفيديو ضمن ظروف ميدانية

الهدف الأساسي للمشروع كان الاستفادة من حل تقني متميز للتعرف على أرقام لوحات المركبات بدقة عالية. إذ يمكن إنشاء قوائم لأرقام لوحات المركبات ونصوص برمجية للتحكم بها. كما يمكن إجراء بحث سريع باستخدام رقم لوحة المركبة ومراقبة دخول المركبات إلى الموقع العسكري.

السلامة الشاملة للعملاء هي أولويتنا الرئيسية. الحل التقني المذكور أعلاه هو الحل القياسي.

أهداف المشروع



- ضمان الأمن داخل المبنى وحماية محيطه.
- تركيب نظام مراقبة بالفيديو يضمن السلامة المطلقة للموظفين والممتلكات.
- تفويض مسؤوليات خدمة الأمن على مستوى محيط المنشأة بالكامل.
- ضمان التحكم في الدخول والخروج عند نقاط التفتيش ونظام التعرف على أرقام لوحات المركبات الداخلة والخارجة من المنشأة.
- إنشاء أرشيف عميق لتخزين الأدلة للتحقيق في المواقع المثيرة للجدل خلال ساعات العمل وخارجها.



كيبريس



الحل المقدم للمشروع

- NeuroStation 8200R/16 INT - عدد 1؛
- TRASSIR AnyIP عدد 16؛
- TRASSIR VMS
- AutoTRASSIR 30/1 عدد 2؛
- TRASSIR Parking Script
- AutoUniversal Script

نتيجة المشروع



أنه يمكن استخدامه مع الكاميرات AutoTRASSIR 30/1 من أهم مزايا حل الموجودة بالفعل ولا يتطلب ميزات إضافية للكاميرات، مما يقلل بشكل كبير من التكاليف المالية للشريك. بالإضافة إلى ذلك، فإن الترخيص دائم، مما يعني أن العميل غير ملزم بتنزيل تحديثات مدفوعة خفية بعد فترة زمنية معينة من استخدام الحل.

في الوقت الحالي، فإن المشروع هو عبارة عن تجربة تجارية نموذجية، وبعد في جميع أنحاء هذا TRASSIR التشغيل الناجح للحل، سيتم استخدام حلول الموقع العسكري.

TRASSIR®

ميناء سافي يضع ثقته في حلول TRASSIR الأمنية المتقدمة
لتحقيق أقصى قدر من الأمان

مراكز النقل والخدمات اللوجستية

ميناء سافي يضع ثقته في حلول TRASSIR الأمنية المتقدمة لتحقيق أقصى قدر من الأمان

نبذة عن المشروع

ميناء ديرينجه هو ميناء بحري يقع في مدينة ديرينجه في مقاطعة كوجالي التركية. بدأ بناء الميناء عام 1900 من قبل شركة سكة حديد الأناضول-بغداد، وتم افتتاحه عام 1904، وفي عام 1953، نقلت ملكية الميناء إلى إدارة السكك الحديدية الحكومية للجمهورية التركية. ولا يزال الميناء يعمل تحت إدارة كجزء من عملية A.Ş. İşletmeciliği Liman Uluslararası Safi Derince شركة الخصصة.

يشهد ميناء سافي توسعًا كبيرًا في خطته التنموية، حيث ارتفعت مساحته التشغيلية من 450,000 متر مربع إلى 1.2 مليون متر مربع. نظرًا للتطور السريع والتوسع الكبير في هذه المساحة الكبيرة، فقد تم الإعلان عن بناء موقف سيارات بقدرة استيعابية تصل إلى 1.5 مليون سيارة سنويًا. سيتطلب هذا التوسع الكبير نظامًا متطورًا للمراقبة بالفيديو يكون قادرًا على رصد التهديدات المحتملة على مدار الساعة.

LION بتنفيذ مشروع خاص بميناء سافي بالتعاون مع شريكها، شركة TRASSIR وقد قامت شركة TECHNOLOGY DIŞ TİCARET ANONİM ŞİRKETİ.

نظام مراقبة بالفيديو ضمن ظروف ميدانية

المتطور وسهل الاستخدام (VMS) كان الهدف الرئيسي للمشروع هو الاستفادة من نظام إدارة الفيديو (تخصيص صلاحيات TRASSIR VMS للربط كاميرات من علامات تجارية متنوعة. يُمكن لنظام مختلفة لكل مستخدم من مستخدمي النظام، مما يسمح بتوزيع الصلاحيات بشكل دقيق بينهم.

السلامة الشاملة للعملاء هي أولويتنا الرئيسية. الحل التقني المذكور أعلاه هو الحل القياسي.

أهداف المشروع



- ضمان الأمن في أراضي الميناء والحفاظ على أمن محيطه لضمان سلامة الموظفين والسفن والبضائع.
- تركيب نظام تحليلات الفيديو للإنذار المبكر عن الأحداث الحرجة المحتملة لتمكين التدخل الفوري من قبل فريق الأمن.
- ضمان التحكم في الدخول والخروج عند نقاط التفتيش ونظام التعرف على أرقام لوحات المركبات الداخلة والخارجة من الميناء البحري.
- إنشاء قاعدة بيانات شاملة تتضمن الأدلة اللازمة للتحقيق في الأحداث المثيرة للشك.



ديك رومي



الحل المقدم للمشروع

- TRASSIR VMS
- AnyIP Win64 - بعدد 500 كاميرا؛
- نص برمجي لمراقبة صحة النظام؛
- نص برمجي يُظهر حقوق الوصول لكل مستخدم في نظام TRASSIR.

نتيجة المشروع



- تركيب ودمج نظام TRASSIR VMS مع النظام الحالي سمح بإنشاء نافذة TRASSIR موحدة لإدارة النظام:
- استخدام نظام TRASSIR للتعرف على أرقام المركبات عند مداخل الميناء البحري، مما أدى إلى تقليل عبء العمل على موظفي الأمن بشكل كبير.
- تأمين محيط الموقع بشكل كامل من خلال توفير حراسة دائمة على مدار 24 ساعة طوال أيام الأسبوع. يقوم النظام بتسجيل جميع الأحداث المحتملة ذات الخطورة العالية ويرسل إشعارات الإنذار.
- تركيب نظام TRASSIR VMS ووحدة التحليل سمح بأتمتة عمليات ضمان الأمن في الموقع وخفض تكاليف الحراسة.

TRASSIR®



Kent Meydani AVM



SOMEWHERE
TIMELESS

Tavuk Dünyası

Kent Meydani AVM يوفر مستوى متقدم من الأمان لشركة TRASSIR



العقارات التجارية

TRASSIR يوفر مستوى متقدم من الأمان لشركة Kent Meydani AVM

نبذة عن المشروع

في أشهر ساحات مدينة بورصة، إحدى أعلى Kent Meydani يقع مركز التسوق المدن التركية. وقد تم إنجاز المشروع الواقع في قلب المدينة نتيجة تحالف استراتيجي Küçükçalık İnşaat A.Ş. وشركة Sönmez Turizm وشركة Emlak A.Ş. وتبلغ المساحة الإجمالية القابلة Özipek İnşaat A.Ş. وشركة Emlak A.Ş. للتأجير فيه 29,800 متر مربع. وقد صمم المشروع وفقاً لأرقى المعايير الأوروبية، وهو تحفة معمارية حائزة على جوائز مرموقة. يتميز مركز التسوق بوجود 104 علامة تجارية مميزة، ويبلغ عدد زائريه حوالي 1,100,000 شخص شهرياً. تم تنفيذ LION بالتعاون مع شريكنا شركة TRASSIR هذا المشروع من قبل شركة TECHNOLOGY DIŞ TİCARET ANONİM ŞİRKETİ.

نظام مراقبة بالفيديو ضمن ظروف ميدانية

تتمحور الهدف الرئيسي للمشروع حول تطبيق حلول ذكية تعتمد على التحليلات العصبونية.

السلامة الشاملة للعملاء هي أولويتنا الرئيسية. الحل التقني المذكور أعلاه هو الحل القياسي.

مهام المشروع



- الارتقاء بمستوى سلامة المتسوقين داخل مركز التسوق عبر استخدام أدوات متنوعة لتحليلات الفيديو.
- ضمان مستوى السلامة من الحرائق في المبنى وتحسينه من خلال تركيب أجهزة إنذار الدخان والحريق من نوع TRASSIR.
- تقليص مسؤوليات خدمة الأمن على مستوى محيط المنشأة بالكامل.
- جمع معلومات حول عدد المتسوقين والحصول على إحصائيات زيارة مركز التسوق.
- إنشاء أرشيف مُفصّل مع ضمان سرعة الوصول إليه، وحفظ قاعدة بيانات أدلة للتحقيق في الظروف المُتنازع عليها.

نتيجة المشروع



- ، TRASSIR لا شك أن إتاحة استخدام كاميرات من مختلف العلامات التجارية هو أحد أهم مزايا حيث تُساعد على تقليل تكاليف تركيب حلول تحليل الفيديو.
- الشاملة في إحداث تحسينات جوهرية على نظام الأمان المعمول به TRASSIR ساعدت حلول ومنها:
- المساعدة في خفض مخصصات رواتب حراسة الأمن.
 - تدعيم إجراءات السلامة من الحرائق داخل المبنى وعلى محيطه.
 - الحد من الخسائر المالية الناتجة عن السرقة إلى أدنى مستوى.
 - تحسين التنقل في قواعد البيانات من أي حجم للبحث عن بيانات الفيديو المطلوبة بسهولة باستخدام +TRASSIR ActiveSearch.
 - العمل كأداة فعالة لإنشاء تحليلات تسويقية قيمة ودقيقة.

وفي الوقت الراهن، لا يمثل هذا سوى المرحلة الأولى من المشروع. وفي المستقبل المنظور، سيتم مع دمج نظام تحكم في Kent Meydani ABM تركيب وحدات تحليل الفيديو في مركز الدخول والخروج عند نقاط التفتيش، ونظام للتعرف على لوحات ترخيص المركبات لتمكين المركبات من الدخول والخروج تلقائياً إلى المنطقة



ديك رومي

الحل المقدم للمشروع



- NeuroStation 8800R/128
بعدد 1 جهاز؛
عدد 128 - AnyIP
- تجهيزات السلامة من الحرائق وأجهزة الكشف عن الدخان بعدد 20؛
-TRASSIR VMS؛
- +TRASSIR ActiveSearch

TRASSIR®

السكني في اسطنبول Misstanbul Evleri يوفر الأمن لمجمع TRASSIR

المجمعات السكنية

يوفر الأمن لمجمع TRASSIR السكني في اسطنبول Misstanbul Evleri



أهداف المشروع

- ضمان الأمن داخل المبنى وحماية محيطه.
- تركيب نظام مراقبة بالفيديو يوفر أقصى درجات الأمان للسكان وممتلكاتهم.
- دمج كاميرات المراقبة المصنعة من قبل شركات مختلفة، والمستخدمة في الموقع، في نظام واحد متكامل.
- تقليص مسؤوليات خدمة الحراسة التي تغطي محيط المجمع السكني بأكمله.
- ضمان التحكم بالدخول والخروج من الموقع وإليه من خلال نقاط التفتيش للمركبات.

نبذة عن المشروع

السكني على مساحة شاسعة تبلغ 101 ألف متر مربع، Misstanbul Evleri يُطلّ مجمع ويضمّ 936 شقة. يقع المشروع في منطقة باشاك شهير، ويقدم تنوعاً واسعاً في مساحات الشقق ليتناسب مع احتياجات جميع العائلات، حيث تتراوح مساحات الشقق من 95 إلى 236 متراً مربعاً. يُضفي المشروع طابعاً فريداً على مفهوم السكن، حيث يُشبه مجمع السكني مدينة صغيرة داخل المدينة، فهو يوفر جميع احتياجات Misstanbul Evleri العائلات والسكان من مرافق وخدمات، مثل: مدرج مسرحي، وملاعب شطرنج في الهواء الطلق، وحمام فنلندي، وبركة سباحة، وغرفة مساج، وحديقة حيوانات صغيرة، ومكتبة، ومقاهي مفتوحة أو في الهواء الطلق، وغيرها الكثير من المرافق المتنوعة. يضم المشروع أيضاً مجموعة واسعة من المرافق الرياضية، بما في ذلك ملاعب لكرة القدم والكرة الطائرة وكرة السلة والتنس ومسارات المشي وصالة ألعاب رياضية مجهزة تجهيزاً تاماً. ويُعد مشروع السكني مشروعاً ضخماً يضمن سلامة وأمن قاطنيه على رأس Misstanbul Evleri أولوياته.

بالتعاون مع شريكنا شركة TRASSIR تم تنفيذ هذا المشروع من قبل شركة LION TECHNOLOGY DIŞ TICARET ANONİM ŞİRKETİ.

نظام مراقبة بالفيديو ضمن ظروف ميدانية

تتمحور الهدف الرئيسي للمشروع حول تطبيق حلول ذكية تعتمد على TRASSIR التحليلات العصبونية. ومن خلال الاستفادة من حلول إدارة المجمع السكني إلى استخدام وحدات تحليل الفيديو المتنوعة لضمان أمن السكان بشكل أفضل.

وبفضل توافقه مع كاميرات جميع العلامات التجارية، تم دمج حلول بسهولة في نظام المراقبة بالفيديو الذي استخدم كاميرات من TRASSIR مختلف الشركات المصنعة.

السلامة الشاملة للمعلاء هي أولويتنا الرئيسية. الحل التقني المذكور أعلاه هو الحل القياسي.



ديك رومي



الحل المقدم للمشروع

- بميزة TRASSIR تتميز حلول أساسية تتمثل في إمكانية استخدام كاميرات من أي علامة تجارية، مما يساهم في خفض تكاليف العمل عند تطبيق حلول تحليلات الفيديو.
- NeuroStation
- 8800R/128 عدد 2؛
- - AnyIP عدد 256؛
- TRASSIR VMS
- ActiveSearch -؛
- كاشف الحركة؛



نتيجة المشروع

يعمل نظام الأمن على مدار 24 ساعة، وهذا ليس سوى المرحلة الأولى من المشروع. ومن المقرر تجهيز الموقع بوحدات تحليل الفيديو في المستقبل القريب. ويُجرى التخطيط لتحديث وتوسيع نطاق النظام ليشمل خاصية دخول السيارات تلقائياً إلى المجمع مع إمكانية التعرّف على لوحات ترخيص المركبات.

TRASSIR®

DDDM

Dijital
Deneyim
Müzesi

Dijital Deneyim Müzesi
تفوز بعقد لتوفير أنظمة الأمن لمتحف TRASSIR شركة
في إسطنبول

المؤسسات العامة

شركة TRASSIR تفوز بعقد لتوفير أنظمة الأمن لمتحف Dijital Deneyim Müzesi في إسطنبول

نبذة عن المشروع

Istanbul افتتح المتحف أبوابه في مطلع عام 2024 بفضل جهود شركة وهو يقدم للزوار رحلة مميزة عبر Metropolitan Municipality Culture Inc. غرف فريدة موزعة على مساحة واسعة تبلغ ألفي متر مربع. وتمثل هذه الغرف مساحات استثنائية تُمزج فيها التكنولوجيا والفن بأسلوب فريد ومذهل، لتأخذ الضيوف في رحلة غنية بالتجارب التفاعلية. وفي ثنايا المكان، تقع "غرفة الواقع المعزز" على مساحة 70 مترًا مربعًا، حيث يُحِيل للزائرين أنهم يعيشون داخل حلم يزداد وضوحًا. كما تُكمل "الغرفة الرقمية" سحر المكان، مجهزة بتقنيات فائقة الحداثة تشمل الشاشات التفاعلية، والآليات التي تُفعل بواسطة المستشعرات، وأنظمة الإسقاط، والكثير غيرها. وتُعرف هذه الأماكن عادةً بكثرة زوارها، لذا تُستخدم كاميرات المراقبة بالفيديو لمتابعة حركة الحشود، وتحديد أي مخاطر محتملة، واكتشاف أي سلوكيات غير طبيعية داخل المتحف وخارجه. وقد تعاونت Karadağ Group مع شركة TRASSIR Dijital Deneyim Müzesi لإنجاز مشروع متحف

نظام مراقبة بالفيديو ضمن ظروف ميدانية

تمحور الهدف الرئيسي للمشروع حول تطبيق حلول ذكية تعتمد على التحليلات ، بنوي المتحف الاستفادة من TRASSIR العصيونية. ومن خلال الاعتماد على حلول وحدات تحليل الفيديو المتنوعة لضمان أمن أفضل للزوار، إلى جانب تجميع إحصائيات عن أعدادهم في مختلف المرافق.

السلامة الشاملة للعملاء هي أولويتنا الرئيسية. الحل التقني المذكور أعلاه هو الحل القياسي.



ديك رومي

أهداف المشروع



- ضمان الأمن داخل المبنى وحماية محيطه.
- تركيب نظام كاميرات مراقبة لضمان أقصى درجات الأمان للضيوف والمعدات من السرقة والتخريب.
- تفويض مسؤوليات خدمة أمن المتحف لتشمل محيطه الخارجي فقط.
- توفير قاعدة بيانات شاملة لتجميع الأدلة الدامغة التي تُساعد في الإسراع من سير عملية التحقيق.

نتيجة المشروع



في إمكانية استخدام كاميرات من TRASSIR تمكن أهم ميزة لنظام مختلف العلامات التجارية، مما يمنح العميل حرية الاختيار ويُقلل من تكاليفه عند تطبيق حلول تحليلات الفيديو. وضمن خططنا المستقبلية، نشر هذه الحلول في متاحف مماثلة في مدن تركية أخرى.

الحل المقدم للمشروع



بالإضافة إلى VMS تم اتخاذ قرار استخدام نظام مختلف وحدات التحليلات المُطورة من قبل شركة وتُعد هذه الحلول تقنيات رائدة في مجال TRASSIR. المراقبة الأمنية، حيث تحظى بشعبية متزايدة في تركيا وذلك بفضل مزاياها العديدة، بدءًا من كفاءة الأداء العالية ودقة اكتشاف الأحداث، مرورًا بالوظائف المتنوعة وسهولة ضبط إعداداتها.

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

TRASSIR®

دورًا رئيسيًا في الارتقاء بمستوى النظام الأمني لدى شركة TRASSIR تلعب كاميرات
Güzeldağ Güneş Enerji Santrali

التصنيع

تلعب كاميرات TRASSIR دورًا رئيسيًا في الارتقاء بمستوى النظام الأمني لدى شركة Güzeldağ Güneş Enerji Santrali

نبذة عن المشروع

هي محطة لتوليد الكهرباء من Güzeldağ Güneş Enerji Santrali: الطاقة الشمسية تقع في أنطاليا، تركيا. تواجه محطات الطاقة الشمسية وغيرها من مرافق الطاقة المتجددة العديد من التهديدات الأمنية، وتعد السرقة أحد أكثرها شيوعًا. وتُشكل عمليات سرقة أو تخريب محطات الطاقة الشمسية من قبل المجرمين عائقًا أمام تحقيق الأرباح المُتوقعة، مما قد يُجبر الشركات على زيادة نفقاتها للحفاظ على استمرارية عملها.

بتنفيذ هذا المشروع بالتعاون مع شريكنا شركة TRASSIR وقد قامت شركة SECURITECH GÜVENLİK VE OTOMASYON SİSTEMLERİ İTH. İHR. A.Ş

نظام مراقبة بالفيديو ضمن ظروف المتاحة

كان الهدف الأساسي للمشروع هو تعزيز أمن محيط الموقع وتزويد أمن الموقع بإشعارات فورية في حال رصد أي عمليات عبور غير مصرح بها. ونظرًا للعدد الكبير من الكاميرات، لم يكن لدى الحراس دائمًا الوقت الكافي لمراقبة المنطقة بأكملها.

السلامة الشاملة للعملاء هي أولويتنا الرئيسية. الحل التقني المذكور أعلاه هو الحل القياسي

أهداف المشروع



- تركيب نظام مراقبة بالفيديو يضمن السلامة المطلقة لمعدات محطة الطاقة الشمسية والممتلكات.
- دمج كاميرات المراقبة المصنعة من قبل شركات مختلفة، والمستخدم في الموقع، في نظام واحد متكامل.
- تحسين كفاءة عمليات الأمن من خلال تقليص نطاق مسؤوليات أفراد الأمن المكلفين بحراسة محيط محطة الطاقة الشمسية.

نتيجة المشروع



المعتمدة TRASSIR Neuro Detector بفضل تقنية على تحليلات الفيديو والذكاء الاصطناعي، لم يعد من الضروري على أفراد الأمن القيام بدوريات مكثفة في الموقع، إذ بدقتها العالية في TRASSIR تتميز وحدات تحليل الفيديو من رصد مختلف الكائنات، مع تجنب الإنذارات الكاذبة الناجمة عن الحيوانات والأشجار وغيرها من الأشياء المتحركة غير المهددة للأمن.

حلولاً لجعل النظام العادي للمراقبة بالفيديو TRASSIR يُقدم المُزود بوظائف التسجيل والعرض نظامًا ذكيًا مُستندًا إلى تحليلات الفيديو والذكاء الاصطناعي، مما يُمكن العميل من تحقيق وفورات في التكاليف من خلال إضافة خوادم جديدة فقط دون الحاجة إلى استبدال المعدات الموجودة بالكامل



ديك رومي



الحل المقدم للمشروع

- تتميز حلول TRASSIR بميزة أساسية تتمثل في إمكانية استخدام كاميرات من أي علامة تجارية، مما يساهم في خفض تكاليف العمل عند تطبيق حلول تحليلات الفيديو. علاوة على ذلك، تُمنح TRASSIR عملاتها ترخيصًا دائمًا.
- TRASSIR VMS؛
- - NeuroStation 8800R/160- - A8-S عدد 1؛
- - AnyIP عدد 160؛
- - Neuro Detector عدد 160؛
- Health Monitoring Script؛
- TRASSIR Sound Detector؛
- Fire and Smoke Detector.

TRASSIR®

بتوفير الأمن لبوابات المعابر الحدودية في جمهورية شمال TRASSIR تكايف شركة
قبرص التركية

الحكومة

تكليف شركة TRASSIR بتوفير الأمن لبوابات المعابر الحدودية في جمهورية شمال قبرص التركية

أهداف المشروع



شمال قبرص
الجمهورية التركية

نبذة عن المشروع

تضمن المشروع تثبيت كاميرات ونظم تحليلية على كافة المعابر الحدودية على طول الحدود البالغة 180 كيلومترًا والتي تخضع لسيطرة الجمهورية التركية لشمال قبرص. تم تنفيذ هذا المشروع بالتعاون مع شريكنا شركة TRASSIR المشروع من قبل شركة LION TECHNOLOGY DIŞ TİCARET ANONİM ŞİRKETİ

نتيجة المشروع



والتحكم به من مركز مراقبة الصور باستخدام هوائيات TRASSIR تم دمج برنامج في TRASSIR لاسلكية. وقد تم الانتهاء من المشروع في فبراير 2024. ونشرت أنظمة 9 معابر حدودية على الحدود البرية بين اليونان وتركيا على امتداد خط الحدود الفاصل بين قبرص من الشمال إلى الجنوب، شملت هذه المعابر: ديرينيا، أكيار، بيارموتو، لوكماش، قصر ليدرا، ميتيهان، بوستانجي، يشيليرمك، وأبليتس. وساهم هذا المشروع في تعزيز قدرات حماية الحدود والمراقبة بشكل كبير، مما منح قوات الأمن أداة فعالة للغاية لمكافحة التهديدات الحدودية بفضل الأنظمة التحليلية الحديثة المستخدمة في المعابر الحدودية.

ميزة TRASSIR الأساسية تكمن في إمكانية استخدام كاميرات من أي علامة تجارية، مما يخفض تكلفة تنفيذ حلول تحليل الفيديو للعميل. علاوة على ذلك، تُمنح TRASSIR عملاتها ترخيصًا دائمًا.

- تطبيق نظام المراقبة بالفيديو لتعزيز أمن الحدود وتوسيع نطاق قدرات المراقبة.
- تعزيز قدرات قوات الأمن الحدودية باستخدام أنظمة تحليلية متطورة.
- دمج كاميرات المراقبة المصنعة من قبل شركات مختلفة، والمستخدم في الموقع، في نظام واحد متكامل.
- تخفيض مسؤوليات موظفي الأمن المسؤولين عن حراسة الموقع بأكمله.

الحل المقدم للمشروع

- تتميز حلول TRASSIR بميزة أساسية تتمثل في إمكانية استخدام كاميرات من أي علامة تجارية، مما يُساهم في خفض تكاليف العميل عند تطبيق حلول تحليلات الفيديو. علاوة على ذلك، تُمنح TRASSIR عملاتها ترخيصًا دائمًا.
- TRASSIR NeuroStation 8800R/160-A8-S INT (AnyIP) العدد 16 -
- 88 - AutoTRASSIR (LPR) العدد 30.
- 176 رخصة لبرنامج Neuro Detection وبرامج تحليلية أخرى:
- استخدمت 18 رخصة Neuro Counter لإتمام تركيب نظام TRASSIR القائم على الذكاء الاصطناعي.

السلامة الشاملة للعملاء هي أولويتنا الرئيسية. الحل التقني المذكور أعلاه هو الحل القياسي

TRASSIR®

Villamahal

Villamahal Evleri بتوفير الأمن والحماية لمشروع TRASSIR تكليف شركة

العقارات السكنية

تكليف شركة TRASSIR بتوفير الأمن والحماية لمشروع Villamahal Evleri

نبذة عن المشروع

من 106 فيلا موزعة على 3 أنواع مختلفة، ويقع Villamahal Evleri يتكون مشروع على مساحة أرض تبلغ 183 ألف متر مربع، ويتميز المشروع بموقعه المميز في قلب تقاطع 3 طرق سريعة، على بعد 30 دقيقة من مطار إسطنبول، بعيدًا عن صخب المدينة، ويطل على يُعزز هذا الاسم طابع المجمع السكني وهو - Villamahal بحيرة بيوك جكمجة كويولفادي. مشروع فريد مع التركيز على "الفلل ذات الطابقين والفلل ذات الطابق الواحد". يشتمل مجمع على حمام تركي، وساونا، وحمام سباحة داخلي وحمام سباحة خارجي، وصالة Villamahal رياضية، ومنطقة سبا، ومطعم، ومقهى، وملعب تنس، وملعب رياضي متعدد الأغراض، ومناطق مخصصة لركن السيارات. ونظرًا لكثرة المنشآت الاجتماعية الموجودة في الموقع المغلق، تم اتخاذ قرار بتركيب نظام مراقبة بالكاميرات يتميز بقدر عالٍ من الأمان والموثوقية مع شركتها في التكامل TRASSIR لضمان سلامة الموقع. وقد تعاونت شركة لتنفيد هذا المشروع. Bilişim Elektronik

نظام مراقبة بالفيديو ضمن ظروف ميدانية

سعى المشروع بشكل أساسي إلى ضمان سلامة محيط الفلل الفخمة وساكنيها. وبسبب ضخامة مساحة الفيلا، واجهت أجهزة الأمن صعوبات كبيرة في تتبع جميع كاميرات المراقبة، مما سمح للصوص باستغلال ذلك للتسلل عبر الأسوار وسرقة أشياء محددة من الساحات وحتى المنازل. ، تتولى TRASSIR Neuro Detector والآن، بفضل نظام المراقبة بالفيديو المتطور مراقبة جميع الأسوار، وعند اقتراب الأشخاص من TRASSIR الوحدة التحليلية للفيديو مناطق الأمان المُحددة، تُصدر إشارات إنذار صوتية على الفور، تنبه خدمة الأمان بذلك.

أهداف المشروع



- ميزة فريدة من نوعها تتمثل في إمكانية استخدام أي نوع من TRASSIR تُقدم الكاميرات، بغض النظر عن علامتها التجارية، وهذا ما يُتيح للعملاء خفض نفقاتهم على تطبيق حلول تحليل الفيديو، حيث يمكنهم الاستفادة من أنظمة المراقبة بالفيديو الموجودة لديهم دون الحاجة إلى استبدالها، مما يُعدّ ميزة اقتصادية هائلة. ومن ضمن الخدمات التي لعملائها رخصة دائمة لا تنتهي صلاحيتها. TRASSIR تقدمها
- - ضمان الأمان داخل الفلل وحماية محيطها.
- - تركيب نظام مراقبة بالكاميرات لضمان الأمان المطلق للسكان وممتلكاتهم.
- - الارتقاء بمستوى الأمان من خلال تقنيات تحليل الفيديو المتطورة.
- - توحيد أنظمة المراقبة في المنطقة من خلال دمج كاميرات من شركات تصنيع متعددة.
- - إنشاء قاعدة بيانات شاملة تتضمن الأدلة اللازمة للتحقيق في القضايا الجنائية أو الأحداث المثيرة للشك.

نتيجة المشروع



يعمل نظام الحماية على مدار الساعة طوال أيام الأسبوع، لخلق بيئة آمنة ومريحة للمقيمين وضيوفهم، والموظفين داخل الموقع. ومن خلال خاصية المراقبة المستمرة في الوقت الفعلي، يُمكن للمستخدمين المصرح لهم بالوصول إلى النظام مراقبة الموقع على مدار الساعة طوال أيام الأسبوع من أي مكان عبر هواتفهم TRASSIR. الذكية باستخدام تطبيق

السلامة الشاملة للعملاء هي أولويتنا الرئيسية. الحل التقني المذكور أعلاه هو الحل القياسي



ديك رومي



الحل المقدم للمشروع

تتميز حلول TRASSIR بميزة أساسية تتمثل في إمكانية استخدام كاميرات من أي علامة تجارية، مما يُساهم في خفض تكاليف العميل عند تطبيق حلول تحليلات الفيديو. علاوة على ذلك، تُمنح TRASSIR عملائها ترخيصًا دائمًا.

- TRASSIR Neurostation - 8200R/16 العدد 2.
- TRASSIR AnyIP العدد 27.
- TRASSIR Neuro Detector - العدد 27.
- TRASSIR VMS.
- جهاز إنذار حريق ودخان TRASSIR
- البحث النشط. TRASSIR.
- TRASSIR Alarm Monitor.

TRASSIR®

Baku Elektra Events Hall يوفر حماية شاملة في قاعة TRASSIR نظام

الأماكن العامة

نظام TRASSIR يوفر حماية شاملة في قاعة Baku Elektra Events Hall

نبذة عن المشروع

المكان الأمثل لجميع أنواع الترفيه، وهي Baku Elektra Events Hall تعتبر قاعة المنصة الوحيدة في المدينة ذات المستوى الاحترافي لعروض الموسيقى الحية بمختلف أنواعها، بالإضافة إلى كونها مكانًا مثاليًا للاحتفالات والمناسبات المؤسسية والمؤتمرات والندوات والمعارض. إن هذا الصرح هو أكبر قاعة للحفلات الموسيقية في المنطقة، وقد تم بناؤه وفقًا لأعلى المعايير الدولية، مزودًا بأحدث التقنيات وأنظمة صوتية فريدة من نوعها تضمن جودة صوتية استثنائية. إذ تتسع القاعة الرئيسية لما يصل إلى 3000 شخص، ويمكن تحويلها إلى مسرح بسعة 600 مقعد أو إلى قاعة احتفالات تستوعب 200 شخص. وتتوفر في الطابق مصممة لاستقبال ما يصل إلى 250 ضيفًا. VIP الثاني غرفة

ARAZNET. هذا المشروع بالتعاون مع شريكنا TRASSIR وقد نفذت شركة

خدمات المراقبة بالفيديو في المنشأة

Baku الهدف الرئيسي للمشروع كان تنفيذ حلول ذكية مبنية على التحليلات العصبية. كانت قاعة لاستخدام وحدات تحليل الفيديو المتعددة لضمان TRASSIR تعتمزم استخدام نظام Events Hall أعلى مستوى من الأمان لجميع الزوار والموظفين.

على التكامل مع أي نوع من الكاميرات، فقد أصبح من السهل جدًا دمج TRASSIR وبفضل قدرة نظام مراقبة بالفيديو، حتى لو كانت الكاميرات المستخدمة مسبقًا من شركات مختلفة.

أهداف المشروع



- توفير الأمن والحماية الشاملة للزوار عند دخولهم إلى هذه المنطقة.
- دمج كاميرات المراقبة المصنعة من قبل شركات مختلفة، والمستخدم في الموقع، في نظام موحد متكامل.
- إنشاء قوائم تضم العناصر المسموح بها والممنوعة لتسريع عملية اتخاذ القرارات.
- بالإضافة إلى ذلك، تستخدم حلول
- لحساب عدد الأشخاص الذين يدخلون فعاليات معينة TRASSIR ومعرفة متوسط عدد الرجال والنساء الحاضرين.

نتيجة المشروع



يعمل نظام الأمان لدينا على مدار الساعة، وهذا ليس سوى البداية لمشروعنا المتكامل. لقد كانت هذه تجربة تجارية، ومن المقرر في المستقبل القريب شراء خوادم من سلسلة لتشغيل المزيد من SUPER PRO و TRASSIR PRO وحدات تحليل الفيديو داخل هذا المبنى وخارجه.

السلامة الشاملة للعملاء هي أولويتنا الرئيسية. الحل التقني المذكور أعلاه هو الحل القياسي



أذربيجان

حل المشروع



- تتجسد الميزة الأساسية لنظام TRASSIR في إمكانية استخدامه مع أي نوع من الكاميرات، مما يقلل من تكاليف تطبيق حلول تحليل الفيديو بالنسبة للعميل.
- Neurostation 8200R/16.
- Face Recognition/Face Analytics - عدد 4.
- NeuroCounter/Crowd Detector - عدد 4.
- Anyip - عدد 160.

TRASSIR®

PANORAMA 1453 TARİH MÜZESİ

عزى الحماية للمتحف التاريخى بانوراما 1453 فى تركيا. TRASSIR نظام

الأماكن العامة

نظام TRASSIR عزز الحماية للمتحف التاريخي بانوراما 1453 في تركيا.

نبذة عن المشروع

بهدف إبراز التراث الثقافي الغني الذي شكلته إسهامات حضارات Panorama 1453 أنشأ متحف التاريخ متعددة في إسطنبول، والذي يشكل حجر الأساس لفهم تاريخها العريق وروح فتوحاتها الخالدة. وقد استقبل زواره الأوائل في يناير 2009، ليصبح منذ ذلك الحين وجهة سياحية Panorama 1453 متحف التاريخ و Topkapı و Edirnekapi بارزة تجذب أكثر من مليون زائر كل عام. يتربع المتحف على أعتاب أسوار ، الشاهدة على فصول الفتح الحاسمة، في هذه البقعة الخضراء الباسقة، التي تزدهر بالأشجار Silivri Kapi الثقافية. Topkapı والورد، والتي أصبحت تعرف اليوم بحديقة

يساعد السقف البانورامي والأصوات المحيطة والمشاهد ثلاثية الأبعاد الزوار على تخيل حماس فتح اسطنبول في كل يوم من أيام السنة.

KARADAĞ بالتعاون مع شركة TRASSIR وتم تنفيذ هذا المشروع الهندسي من قبل شركة ELEKTRONİK ARAÇLAR SAN. VE TİC. .A.Ş

خدمات المراقبة بالفيديو في المنشأة

لإدارة نظام المراقبة VMS الهدف الأساسي للمشروع كان استخدام نظام إدارة فيديو ملائم TRASSIR بالكاميرات. علاوة على ذلك، يتم توظيف وحدات تحليل الفيديو في المشروع، مثل Neuro Counter و TRASSIR Direction Detector.

على العمل مع جميع أنواع الكاميرات، أصبح من السهل جداً توحيد TRASSIR ويفضل قدرة نظام نظام مراقبة بالفيديو، حتى مع وجود كاميرات من شركات مصنعة مختلفة كانت تستخدم مسبقاً.

أهداف المشروع



- لوحات عدّ الزوار: إدارة المتحف تجمع بيانات إحصائية عن عدد الزوار في أيام وأوقات مختلفة.

- ضمان الأمن والسلامة والشفافية عند دخول الزوار إلى المتحف وخلال تواجدهم فيه.

إلى إحصاء عدد الزوار TRASSIR علاوة على ذلك، تلجأ حلول القادمين إلى المتحف أثناء فعاليات معينة، وتقدم بيانات حول متوسط أعداد الزوار.

نتيجة المشروع



يعتز هذا المتحف بكونه أول متحف بانورامي كامل في العالم، ويحافظ على مكانته الرائدة منذ افتتاحه، مستقبلاً آلاف الزوار. ونظراً لهذه الميزة الفريدة، فإن المتحف بحاجة إلى حماية أمنية مشددة لضمان سلامة العاملين والزوار على حد سواء. تكمن الميزة الأساسية لنظام في قدرته على التوافق مع جميع أنواع الكاميرات، مما TRASSIR يساهم بشكل كبير في خفض تكلفة تطبيق حلول تحليل الفيديو للعملاء.

ليشمل متاحف TRASSIR ونحن نعمل على توسيع نطاق استخدام نظام مماثلة في إسطنبول ومدن تركية أخرى.



ديك رومي

حل المشروع



يضمن التميز الرئيسي لنظام TRASSIR في قدرته على العمل مع مجموعة واسعة من الكاميرات، مما يساهم في خفض تكاليف تطبيق حلول تحليل الفيديو.

- Neurostation 8800R/128 ؛RAID
- TRASSIR VMS ؛
- TRASSIR AnyIP - عدد 128؛
- TRASSIR NeuroCounter ؛
- Crowd Detector/عدد 4.

السلامة الشاملة للعملاء هي أولويتنا الرئيسية. الحل التقني المذكور أعلاه هو الحل القياسي

TRASSIR®

ÖZTAŞ

في إسطنبول بتركيا Öztaş Ambalaj توفر نظام حماية شاملة لشركة TRASSIR

التصنيع

TRASSIR توفر نظام حماية شاملة لشركة Öztaş Ambalaj في إسطنبول بتركيا

نبذة عن المشروع

عام 2003 وتقوم بالإنتاج على مساحة 30000 متر Öztaş Ambalaj تأسست شركة مربع في منطقة بيليكدوزو بإسطنبول. انطلقت الشركة برؤية واضحة تتمثل في "الولاء والنجاح"، وقد ظلت على مدى 19 عامًا تسعى إلى التميز والتجديد الدائم. ويفضل فريق عملها المكون من 250 موظفًا، أصبحت هذه العلامة التجارية أيقونة في هذا المجال، وقد تم بناؤها بالكامل على استثمارات وطنية.

VATRA في تنفيذ هذا المشروع بالتعاون مع شركتي TRASSIR وقد نجحت شركة TEKNOLOJİ SİSTEMLERİ LİMİTED ŞİRKETİ

خدمات المراقبة بالفيديو في المنشأة

يتمثل الهدف الرئيسي للمشروع في تأمين محيط المنشأة وإخطار قسم الأمن فورًا في حال وقوع أي TRASSIR اختراق غير قانوني لحدود المنشأة أو أي حالات استثنائية أخرى. إن إمكانية دمج نظام مع مختلف أنواع الكاميرات قد أسهمت بشكل ملحوظ في تبسيط عملية تنفيذ أنظمة المراقبة بالفيديو، حتى في الأماكن التي كانت تستخدم فيها كاميرات من شركات مصنعة مختلفة.

أهداف المشروع



- تركيب نظام مراقبة متكامل لضمان الحماية الكاملة للممتلكات والموظفين والمعدات.
- دمج كاميرات المراقبة المصنعة من قبل شركات مختلفة، والمستخدم في الموقع، في نظام موحد متكامل.
- تخفيف العبء على فريق الأمن المسؤول عن تأمين كامل محيط المنشأة الصناعية.
- ضمان أمن وشفافية تامة عند دخول الزوار إلى المنشأة، وإقامة قاعدة بيانات أرشيفية متكاملة لتخزين الأدلة اللازمة للتحقيق في أي حوادث أو نزاعات قد تنشأ.

نتيجة المشروع



في الوقت الراهن، يتم التحكم في المنشأة وحمايتها بكفاءة عالية من خلال نظام المراقبة بالفيديو. وفي حالة حدوث أي دخول غير مصرح به، يتم إرسال إشعار فوري إلى العميل ليتمكن من اتخاذ الإجراءات اللازمة في الوقت المناسب.

في قدرته على العمل مع TRASSIR تتمثل الميزة الرئيسية لنظام مجموعة واسعة من الكاميرات من مختلف الشركات المصنعة، مما يقلل بشكل كبير من تكاليف تنفيذ حلول تحليل الفيديو للعملاء. ونحن نخطط ليشمل شركات مماثلة في مدن تركية TRASSIR للتوسيع نطاق استخدام أخرى.



ديك رومي

حل المشروع



TRASSIR PC Server 8800R/160-A8-S -
عدد 2.

- TRASSIR Neuro Detector عدد 65.
- AnyIP. 320
- AutoTRASSIR (LPR) عدد 4.
- TRASSIR Face Recognition عدد 6.
- TRASSIR Neuro Counter عدد 3.
- TRASSIR Neuro Detector عدد 5.

TRASSIR®



trassir.com



welcome@trassir.com

