

TRASSI®

القطاع العام

المؤسسات البلدية والتعليمية والثقافية والرياضية والصحية الحكومة



كبار المستهلكين:

المدارس والكليات والجامعات ورياض الأطفال والمستشفيات
والمستوصفات والمرافق البلدية والرياضية والثقافية.
في الظروف الحالية ، يمكنك ضمان الأمن في جميع هذه المؤسسات فقط
باستخدام نظام المراقبة بالفيديو.

نظام المراقبة بالفيديو المحترف TRASSIR هو برنامج تم
تطويره بواسطة شركة تصنيع دولية رائدة.

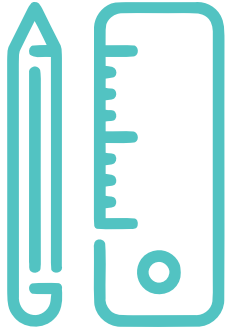
القضايا النموذجية المتعلقة بتوفير الأمن (استخدام المؤسسات التعليمية كمثال) قم بتضمين النقاط التالية:

- تزويد أعضاء هيئة التدريس والموظفين والطلاب بالصحة والنزاهة الشخصية.
 - الحماية من الإرهاب ؛
 - منع انتشار المخدرات والكحول والتدخين في أراضي المدرسة ؛
 - منع المشاجرات والبلطجة ؛
 - منع السرقة.
 - حماية ممتلكات المنشأة من الحوادث والحرائق والحوادث وغيرها من حالات الطوارئ ؛
 - مراقبة الالتزام بمعايير السلامة في مجال السلامة والصحة المهنية.
- يمكنك مراقبة كل هذه النقاط باستخدام نظام المراقبة بالفيديو TRASSIR الاحترافي.



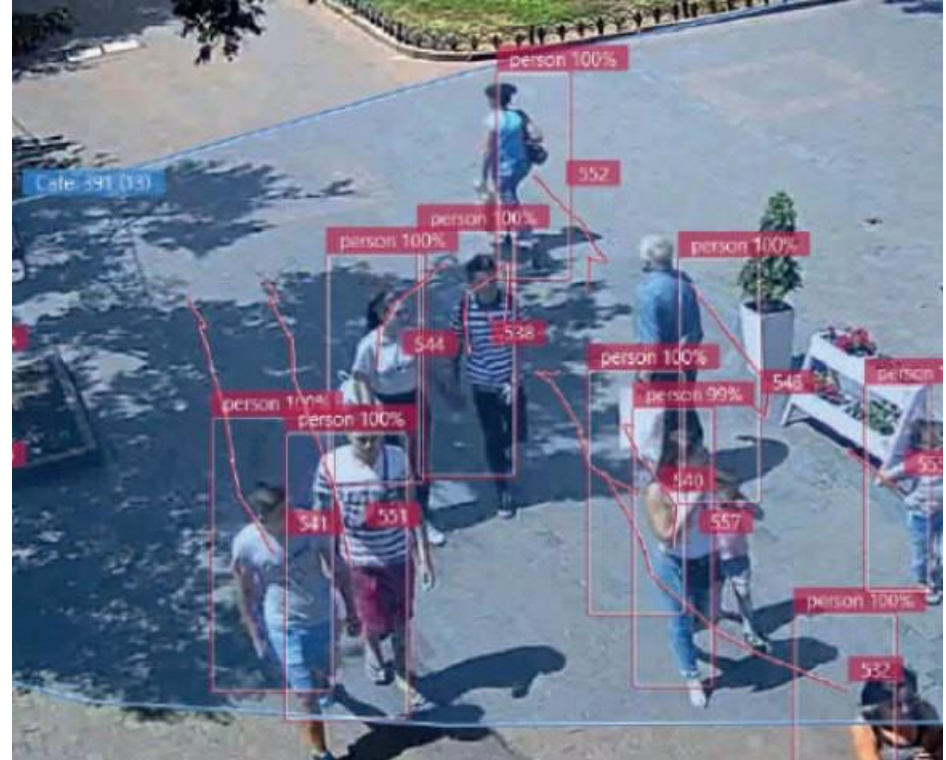
يوفر استخدام نظام مراقبة فيديو TRASSIR المزايا التالية (استخدام المؤسسات التعليمية كمثال)

لرئيس جهاز الأمن



تتيح لك TRASSIR:

- مراقبة وتسجيل جميع الأحداث التي تجري في مبنى المدرسة الرئيسي والفرعي على مدى 24 ساعة لمدة سبعة أيام في الأسبوع؛
- حماية الإقليم ومحيط المدرسة الخارجي؛
- ضمان الحماية ضد المتسللين والأشخاص غير المرخص لهم؛
- توفير خدمة الأمن مع الإخطار التلقائي بالأحداث المقلقة؛ التحقيق في الحوادث والاحتفاظ بسجلات لها؛
- تعداد الناس والاحتفاظ بسجل الحضور؛
- الحصول على صور وتسجيلات فيديو للأحداث؛
- القيام بالوقاية من الاضطرابات المختلفة.



يوفر استخدام نظام مراقبة فيديو TRASSIR المزايا التالية (استخدام المرافق الرياضية كمثال)

لرئيس جهاز الأمن



تتيح لك TRASSIR:

- اكتشاف ومنع وصول الأشخاص غير المرغوب فيهم إلى الإقليم تلقائيًا. باستخدام تحليلات فيديو التعرف على الوجوه ، تستطيع إدارة المنشآت الرياضية الكبيرة إنشاء «قائمة سوداء» للمشجعين ممنوعين من دخول الاستاد. سيقوم النظام تلقائيًا باكتشاف الأشخاص من تلك القائمة وإرسال إشعار تلقائي إلى موظفي الأمن.
- مراقبة أراضي الملعب. تسمح لك تحليلات الفيديو الذكية TRASSIR بمراقبة المنطقة واكتشاف الوصول غير المصرح به لأي شخص إلى المناطق المحظورة.
- وجه كاميرات PTZ إلى الكائن على الفور. يسمح لك قبة TRASSIR الفعالة بتوجيه كاميرات PTZ إلى كائن معين عن طريق النقر أو تحديد كائن على الفيديو من الكاميرا البانورامية.



كاشف الحشود والاتجاهات من خلال TRASSIR كاشف تحليلات الفيديو الذكية لضمان الأمن في أراضي الملعب



- توفر لك أجهزة الكشف الميزات التالية:
- كشف الأجسام في إطار بدقة عالية جدًا
 - اكتشاف العدد الكبير من الأشخاص الذين يستخدمون الإعدادات المحددة مسبقًا (حسب عدد الأشخاص)؛
 - كشف الأجسام المختلفة التي تتحرك في الاتجاه المقيد (أشخاص ، سيارات ، دراجات).

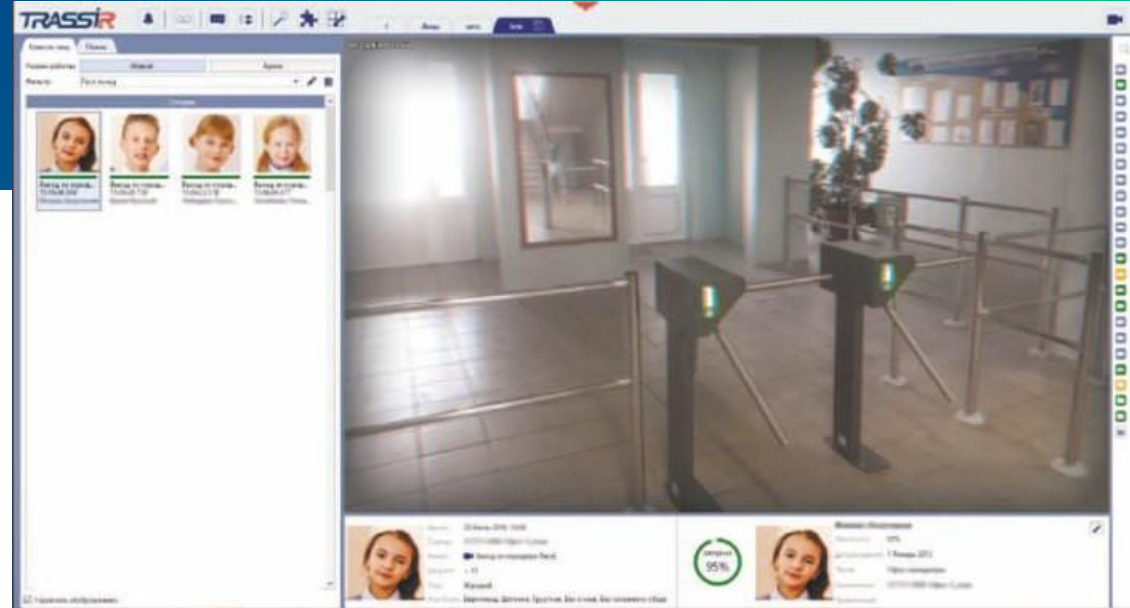


تتيح لك إضافة تحليلات الفيديو والتكامل مع التحكم بنظام الدخول إلى الميزات التي يوفرها نظام المراقبة بالفيديو تحسين الكفاءة بشكل كبير في توفير الأمان في المؤسسات التعليمية.

TRASSIR ونظام التحكم بالوصول

يسمح تركيب نظام TRASSIR للمراقبة بالفيديو الاحترافي مع نظام التحكم في الوصول (ACS) في المؤسسات التعليمية بما يلي:

- التحكم في تدفق الطلاب والبالغين الذين يدخلون ويخرجون من المدرسة أو الفصول الدراسية المنفصلة ؛
- إرفاق تسجيل الفيديو للموقف بكل حدث ونقطة زمنية محددة عند حدوثه ؛ والتحكم في حضور الطلاب.
- تحديد الطلاب باستخدام قاعدة البيانات المنشأة مسبقاً ؛
- إجراء تحقق تلقائي من شخص باستخدام تحليلات فيديو التعرف على الوجوه عند نقطة الوصول التي يتحكم فيها نظام التحكم في الوصول (ACS)؛
- جعل البحث عن الوجه في أرشيف الفيديو. باستخدام هذه الميزة ، يمكنك اكتشاف ، على سبيل المثال ، ما إذا كان الطفل قد دخل مبنى المدرسة في يوم معين. أو اكتشف آخر مرة كان طفلك في المدرسة ؛
- دمج بيانات الحضور التي يوفرها نظام المراقبة بالفيديو TRASSIR مع نظام حفظ السجلات وحضور الطلاب (مع «مذكرات المدرسة الإلكترونية»).



TRASSIR السحابية

يتيح لك استخدام خدمة المراقبة بالفيديو TRASSIR السحابية الاحترافية الحصول على ميزات إضافية:

- مشاهدة الفيديو عن بعد وتسجيل الفيديو. يمكنك توفير وصول لعرض الإشعارات من كاميرا الفيديو والتسجيل من الأرشيف لمستخدمي الأجهزة المحمولة وأجهزة سطح المكتب. جهاز كمبيوتر شخصي أو كمبيوتر محمول متصل بالإنترنت.
- أرشفة فيديو موثوقة. يتم تسجيل تدفقات الفيديو من الكاميرا في وقت واحد إلى TRASSIR السحابية بالإضافة إلى تخزين محلي على محرك الأقراص الثابتة. يتيح لك مزامنة أرشيفات NVR المحلية مع السحابة التأكد من بقاء نسخة الأرشيف في السحابة في حالة حدوث شيء ما مع الجهاز.
- الاستلام المركزي للمعلومات من مختلف الأشياء. باستخدام خدمة المراقبة بالفيديو TRASSIR السحابية ، قد تتلقى جميع البيانات من أنظمة المراقبة بالفيديو المثبتة في كائنات مختلفة في سطح مكتب واحد.

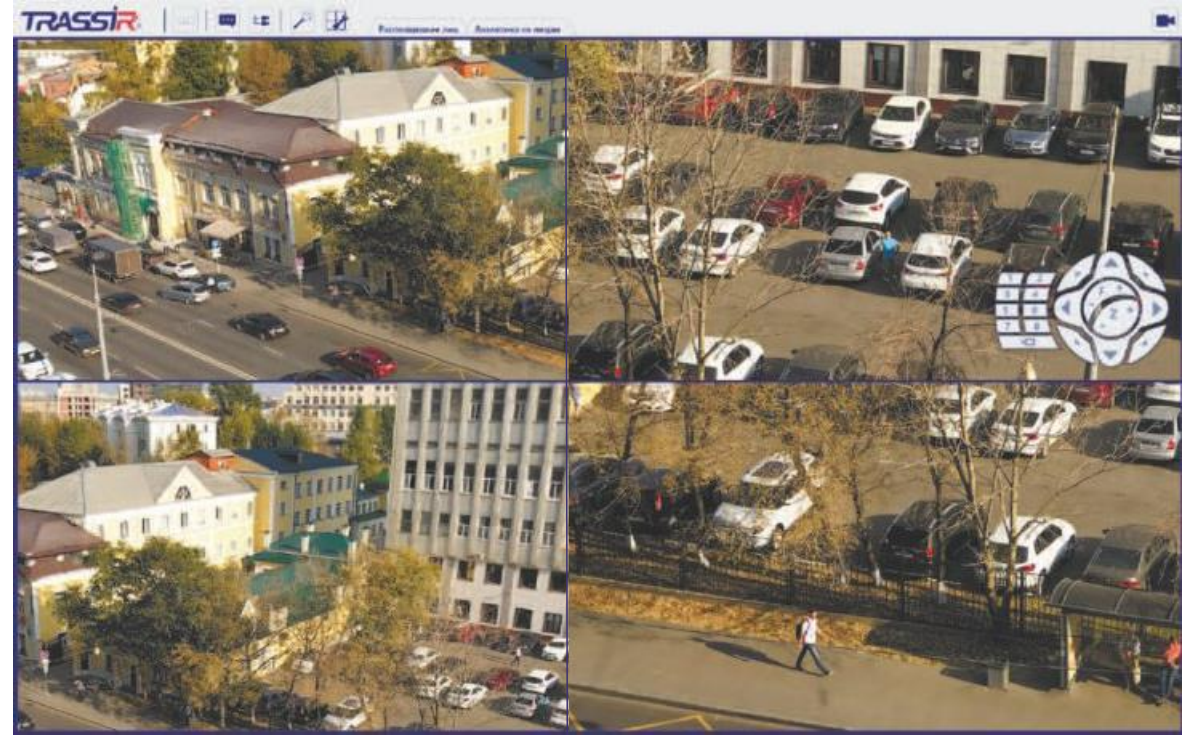


نظام القبة النشط

- توفر لك تحليلات فيديو نظام القبة السريع لكاميرات PTZ في الوضع اليدوي و نظام TRASSIR القبة النشط في الوضع التلقائي التحكم الكامل في منطقة المسؤولية مثل مجمعات المستودعات أو المنطقة الأمانة.

- يسمح لك نظام TRASSIR القبة النشط بتوجيه الكاميرا إلى الكائنات المحددة بالاقتران مع التحليلات العصبية TRASSIR الحالية ، على سبيل المثال ، جهاز TRASSIR الكاشف العصبي.

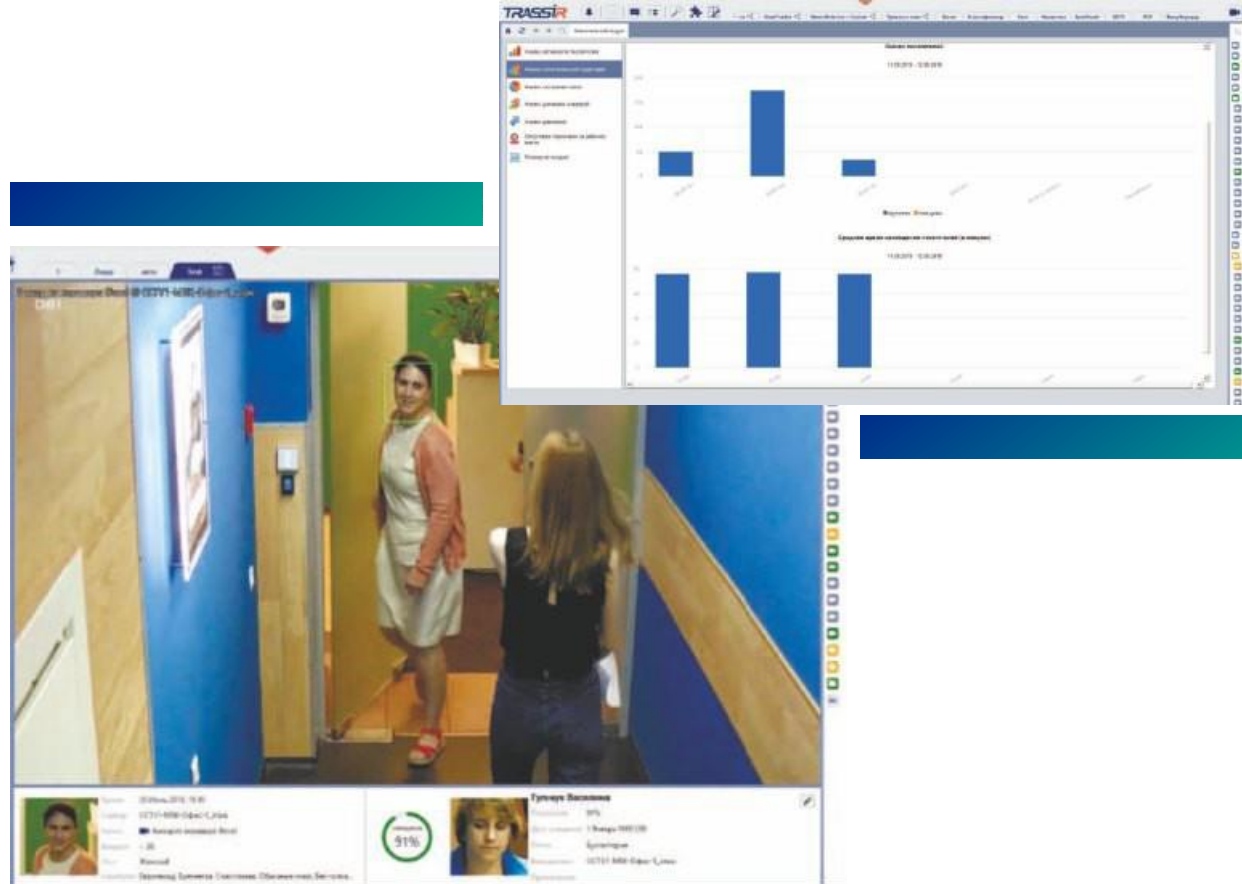
- يكتشف TRASSIR جميع الأحداث المشبوهة دون مشاركة المشغل ويقلل من عدد الإنذارات الكاذبة التي تسببها الظروف الجوية أو الاضطرابات الأخرى.



إحصاء الأشخاص عبر نظام TRASSIR، والتعداد العصبي وتحليلات الوجه

يعد حساب عدد الأشخاص الذين يزورون مؤسسة أو أخرى للفترة الزمنية المحددة مقياساً فعالاً ممتازاً لمؤسسة معينة. توفر لك TRASSIR عدة طرق للحل وهي:

- تم تصميم تحليلات الفيديو الذكية TRASSIR إحصاء الأشخاص لحساب الأشخاص الذين يعبرون خطأ معيناً.
- سوف تحصل على إحصائيات حول نشاط الزوار لفترة الاهتمام المحددة.
- تم تصميم تحليلات الفيديو الذكية من التعداد العصبي القائم على الشبكات العصبية لعد الأشياء (الأشخاص والسيارات والدراجات). يسمح لك بحساب عدد الأشياء التي تعبر خطأ أو منطقة واستبعاد الموظفين من الإحصائيات بناءً على لون الملابس (قمصان / قمصان / سترات).
- تم تصميم تحليلات الوجه لإجراء التعرف على الوجوه والتحليل الديموغرافي حسب الجنس والعمر.





TRASSIR®

🌐 trassir.com

✉ welcome@tglobal.ae