

**TRASSIR**



# TRASSIR Neuro Detector 2.0

Подтвержденное  
увеличение  
точности  
детекции в 2 раза

## Нейросетевой детектор людей, автомобилей и двухколесного транспорта

Инструмент видеонаблюдения для автоматического обнаружения и распознавания объектов с возможностью запускать преднастроенные реакции на события



Масштабируемость



Точность и  
эффективность



Выгода и  
окупаемость



Интерфейс  
оператора

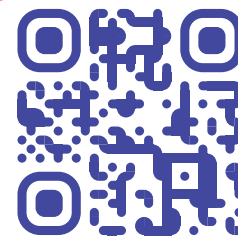


Система  
управления TRASSIR



Повышение уровня  
безопасности объектов

# TRASSIR Neuro Detector 2.0



## Какие функции выполняет:

- Обнаружение людей, автомобилей и двухколесного транспорта в кадре.
- Формирование тревожного уведомления об инциденте, например оповещение при проникновении в заданную зону
- Фильтрация посторонних объектов, исключение ложных срабатываний

## Функционал решения:

1

Детектор автоматически определяет и классифицирует объект в видеопотоке

2

В случае нарушения обозначенных зон и границ происходит срабатывание тревоги. Озвучивается сообщение для нарушителя

3

Отправляются уведомления в интерфейс оператора TRASSIR, а также на e-mail, sms, Telegram

7

Принимаются управленческие решения об оптимизации службы контроля

6

Формируются отчеты

5

Данные о зафиксированных событиях вносятся в статистику

4

Принимаются меры для устранения возникших проблем

## Преимущества решения

- ✓ Экономия трудозатрат СБ и средств ФОТ
- ✓ Решает вопрос охраны периметра объектов с большими площадями
- ✓ Проданы тысячи нейродетекторов, что подтверждает их качество работы
- ✓ Работает во всех отраслях бизнеса
- ✓ Используется самыми крупными банками РФ и международными организациями
- ✓ Высокий уровень качества детекции при низком потреблении ресурсов железа

## Сценарии использования:

### Улучшение контроля доступа в запретные зоны

- До 16 зон и линий пересечения в кадре, а также возможность формировать расписание позволяет разграничить зоны доступа для различных классифицируемых объектов и получать уведомления в случае вторжения в указанную зону

### Оптимизация загрузки персонала

- Возможность удаленного просмотра тревог, сокращение количества ложных срабатываний позволяет сократить необходимый для контроля объектов персонал

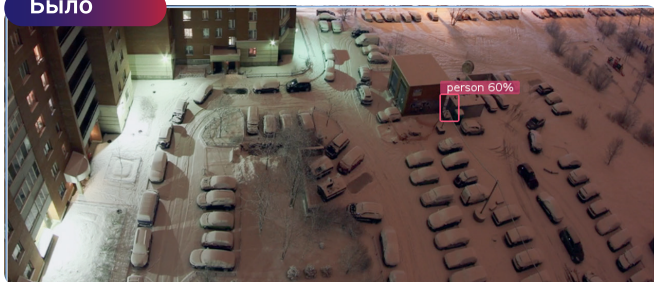
### Контроль работы сотрудников

- Срабатывание сигнализации при проникновении в стерильные зоны позволяет обеспечить безопасность на предприятии и исключить применение штрафов к организации. Настройки обязательных к посещению зон позволяют проконтролировать исполнение сотрудниками своих обязанностей

### Контроль нарушения ПДД

- В зонах с высоким трафиком возможно разграничение зон движения различных объектов с формированием сигнализации, в случае нарушения границ

Было



Стало

