



НЕЙРОСЕТИ

**для
решения
ваших
уникальных
бизнес
задач**



ГОРИЗОНТ РЕШЕНИЙ

1
ДЕТЕКЦИЯ
СТАТИЧНЫХ
ПРИЗНАКОВ
АВТОМОБИЛЯ

2
ДЕТЕКЦИЯ
ДИНАМИЧНЫХ
ПРИЗНАКОВ
АВТОМОБИЛЯ

3
ДЕФЕКТОСКОПИЯ
ЛИНЕЙНЫХ
ИНЖЕНЕРНЫХ
СООРУЖЕНИЙ

4
ДЕТЕКТОР
НАПОЛНЕННОСТИ
ЕМКОСТЕЙ
ИЛИ ПОЛОК

5
ПОДСЧЕТ
ПАССАЖИРО-
ПОТОКА
В ТРАНСПОРТЕ

6
ДЕТЕКЦИЯ
ПЕШЕХОДОВ

7
РАСПОЗНАВАНИЕ
ЛИЦ

01

ДЕТЕКЦИЯ

СТАТИЧНЫХ ПРИЗНАКОВ АВТОМОБИЛЯ

Упрощает сбор статистической информации (характеристики транспортного потока и дорожных участков, загруженность дорог, пробки, состояние парковок и т.д.)

Выдает список источников информации, содержащих упоминание или описание зафиксированного вида транспорта (дорожные сводки, сайты купли-продажи автомобилей и др.)

Дает возможность найти угнанный или украденный автомобиль в онлайн-режиме, установить точное место парковки автомобиля, узнать участвовал ли данный автотранспорт в ДТП.

Распознавание с помощью фото/видео фиксации марки и модели машины, цвета кузова, а также регистрационных номеров.

Область применения:

движущийся автомобильный поток + неподвижный припаркованный автотранспорт.



02

ДЕТЕКЦИЯ

ДИНАМИЧНЫХ ПРИЗНАКОВ АВТОМОБИЛЯ

Автоматическая фиксация нарушений скоростного режима

Скорость автомобильного потока (час-пик, пробки)

Определения времени разгона транспорта

Определение движения по обочинам, по тротуарам, велосипедным или пешеходным дорожкам

Фиксация выезда на полосу встречного движения, трамвайные пути, выделенную полосу для общественного транспорта, а также фиксация остановок в неразрешенных местах

Регистрация скоростных характеристик автомобиля (скорость движения, время разгона, средняя скорость автомобильного потока и т.д.)

Область применения:
автотранспорт



ОЗ

ДЕФЕКТОСКОПИЯ ЛИНЕЙНЫХ ИНЖЕНЕРНЫХ СООРУЖЕНИИ

Обследование и контроль работоспособности линейных объектов, сварных соединений конструкций, прочих элементов сооружений с применением технологии дефектоскопии.

Область применения:

трубопроводы различного назначения (теплопроводов, газопроводов, нефтепроводов, продуктопроводов, водопроводов), линии электросвязи, энергоснабжения.

Контроль технического состояния линейных сооружений

Обнаружение дефектов в труднодоступных участках

Оперативное устранение неполадок

Контроль качества работ ответственных лиц (компаний) за данный участок сооружения

Снижение риска возникновения аварийных ситуаций

04

ДЕТЕКТОР

НАПОЛНЕННОСТИ ЕМКОСТЕЙ ИЛИ ПОЛОК

Контроль наполненности полки или контейнера

Оптимизация мерчендайзинга и закупок

Контроль работы ответственного персонала

Минимизация рисков перегруза емкости/поверхности

Оперативное оповещение о превышении нормы веса, объема, габаритов и т.д.

Область применения:

открытые полки, холодильное оборудование, емкости для сбора или хранения различных материалов (строительного, оборудования, мусорные баки и т.д.).



Автоматическое отслеживание процента заполнения различных емкостей или плоских поверхностей в сочетании с интеллектуально настраиваемой системой уведомлений.

05

ПОДСЧЕТ

В ТРАНСПОРТЕ ПАССАЖИРОПОТОКА ПО ГОЛОВАМ

Область применения:

все виды общественного транспорта.

Мониторинг загруженности
автотранспорта

Аналитика по структуре
пассажиropотока

Оптимизация работы
пассажирского транспорта
(час-пик, сезонность
маршрутов)

Контроль сбора оплаты
проезда



**Учет пассажиропотока на общественном
транспорте на основе технологии
распознавания лиц.**




06

ДЕТЕКЦИЯ ПЕШЕХОДОВ

Фиксация нахождения пешеходов на проезжей части, пересечение дороги в неположенных местах

Сбор аналитики по количеству пешеходов на определенных участках дорог

Контроль ограничения доступа к ремонтируемым участкам дорог во избежание несчастных случаев



Учет
пассажиро
потока на
общественном
транспорте
на основе
технологии
распознавания
лиц

Область применения:
улицы, отдельные
участки дорог

07

РАСПОЗНАВАНИЕ ЛИЦ

Метод оперативного поиска людей

Интеграция с системой контроля доступа к физическим (здания, локальные помещения и т.п.) и нефизическим объектам (платформы, программы), контроль «черного списка»

Метод подтверждения личности (биометрика)

Сбор аналитической информации (уровень проходимости общественных мест, участков дорог, фиксация пассажиропотока в транспортных узлах и т.д.)

Биометрическая идентификация человека (или группы людей) по лицу.

Область применения:

«распознать» лицо система способна как среди толпы, так и у отдельно стоящего человека или небольшой группы лиц.



НАШИ КЛИЕНТЫ

В портфеле компании 10 патентов на устройства и 14 на программные продукты. Продукты нашей компании уже успешно внедрили и эффективно используют десятки компаний из разных стран мира:

НАЦИОНАЛЬНАЯ ПОЛИЦИЯ:

- Украина (в сотрудничестве с OLLI GROUP);
- Богота, Колумбия;
- Кутаиси, Грузия

МЕЖДУНАРОДНЫЕ ПОГРАНИЧНЫЕ ПУНКТЫ И ТАМОЖЕННЫЕ ТЕРМИНАЛЫ:

- Пограничный пункт Гоптовка, Украина
- 20 таможенных терминалов в Украине
- 7 таможенных терминалов в Азербайджане

УПРАВЛЕНИЕ ШОССЕ

- Основные магистрали Кривого Рога, Украина (в составе городской системы видеонаблюдения на базе XProtect Milestone)
- Платные дороги, Мексика



НАШИ КЛИЕНТЫ

В портфеле компании 10 патентов на устройства и 14 на программные продукты. Продукты нашей компании уже успешно внедрили и эффективно используют десятки компаний из разных стран мира:

ЗАВОДЫ:

- АрселорМиттал", Кривой Рог, Украина;
- Metallургический комбинат "Азовсталь", Украина;
- "Тетра Пак", Украина;
- Спортивный комплекс "Лужники", Москва, Россия

ТОРГОВО-СЕРВИСНЫЕ ПРЕДПРИЯТИЯ:

- Торговый центр "Арресифе", Богота, Колумбия
- "ВИСКАЙЯ" торгового центра Медельин, Колумбия
- Гостиница "Премьер Палас", Украина
- Гипермаркеты "Ашан", Москва, Россия
- Авторемонтные мастерские, Албания и Бразилия
- "Днепротех", Украина
- "АИС групп", Украина
- "Оптимафарм", Украина

Более 100 000 каналов видеоаналитики в Украине, Аргентине, Колумбии, Бразилии, Мексике, России, Казахстане, Узбекистане, Азербайджане, Монголии, Австралии (также в сотрудничестве с NUUO, Аххон и Milestone Systems)



НАШИ КОНТАКТЫ

T.T.CONSULTING

Software Development Company



197198, Санкт-Петербург,
ул. Большая Пушкарская, 20А,
эт. 5, оф. 5-514



+7 (812) 459-49-39 (Санкт-Петербург)
+7 (495) 777-66-81 (Москва)

inform@ttcsoft.ru



БЛАГОДАРИМ

ЗА ВНИМАНИЕ!



END