



vit
зарождая технологии™

Overseer AutoCode



МОДУЛЬ РАСПОЗНАВАНИЯ АВТОМОБИЛЬНЫХ
НОМЕРОВ
ДЛЯ СИСТЕМ ВИДЕОНАБЛЮДЕНИЯ
ИНТЕЛЛЕКТ (AXXONSOFT)

Об Overseer AutoCode



Разработан для автоматического распознавания автомобильных номеров.

Предназначен для установки в систему видеонаблюдения Intellect (Axxonsoft, РФ).

Создает хронологический архив распознанных номеров, который может быть просмотрен и обработан оператором.

Задачи



Автоматический
контроль
транспортного
потока

Централизованная
регистрация и
обработка событий

Overseer
AutoCode

Уведомления и
предустановленные
реакции на события

Работа с фото и
видео архивом

Особенности



- Распознавание нескольких номеров в поле зрения камеры



- Выбор кадра с высшим коэффициентом распознавания для сохранения в базу данных



- Использование различных шаблонов номеров (шаблоны номеров разных стран)



- Задание отдельных регионов детекции



- Определение направления движения



- Возможность задать предполагаемый размер номера



- Определение скорости транспортного средства



- Использование детектора движения для нагрузки на компьютер



Сферы применения



Паркинги

Проездные



АТП



Бизнес-центры



Таможенные
терминалы



Аэропорты



Технические характеристики



Коэффициент распознавания
 $\geq 96\%^*$

Время распознавания номера
 ≤ 2 мс

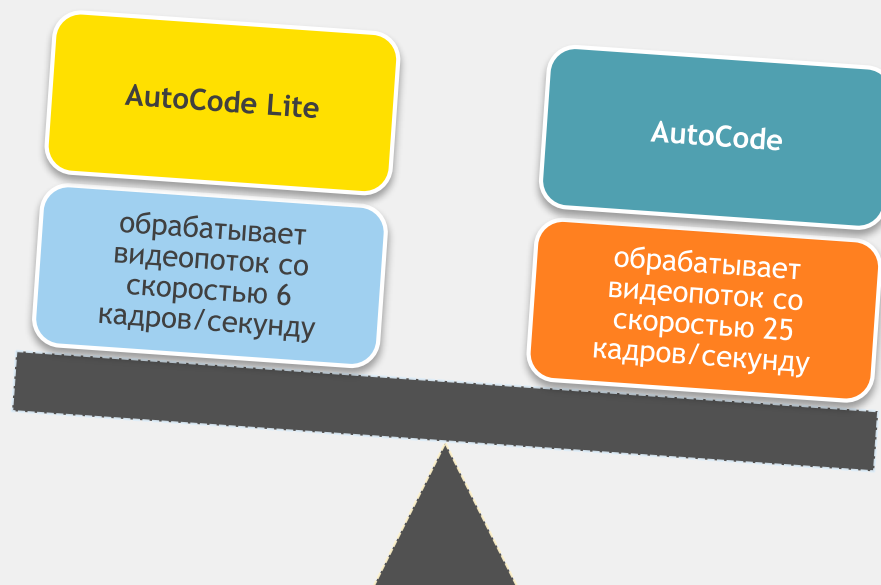
Время распознавания кадра
 ≤ 16 мс

До 10 номеров, одновременно
распознанных в кадре

До 32 каналов распознавания
на 1 компьютере

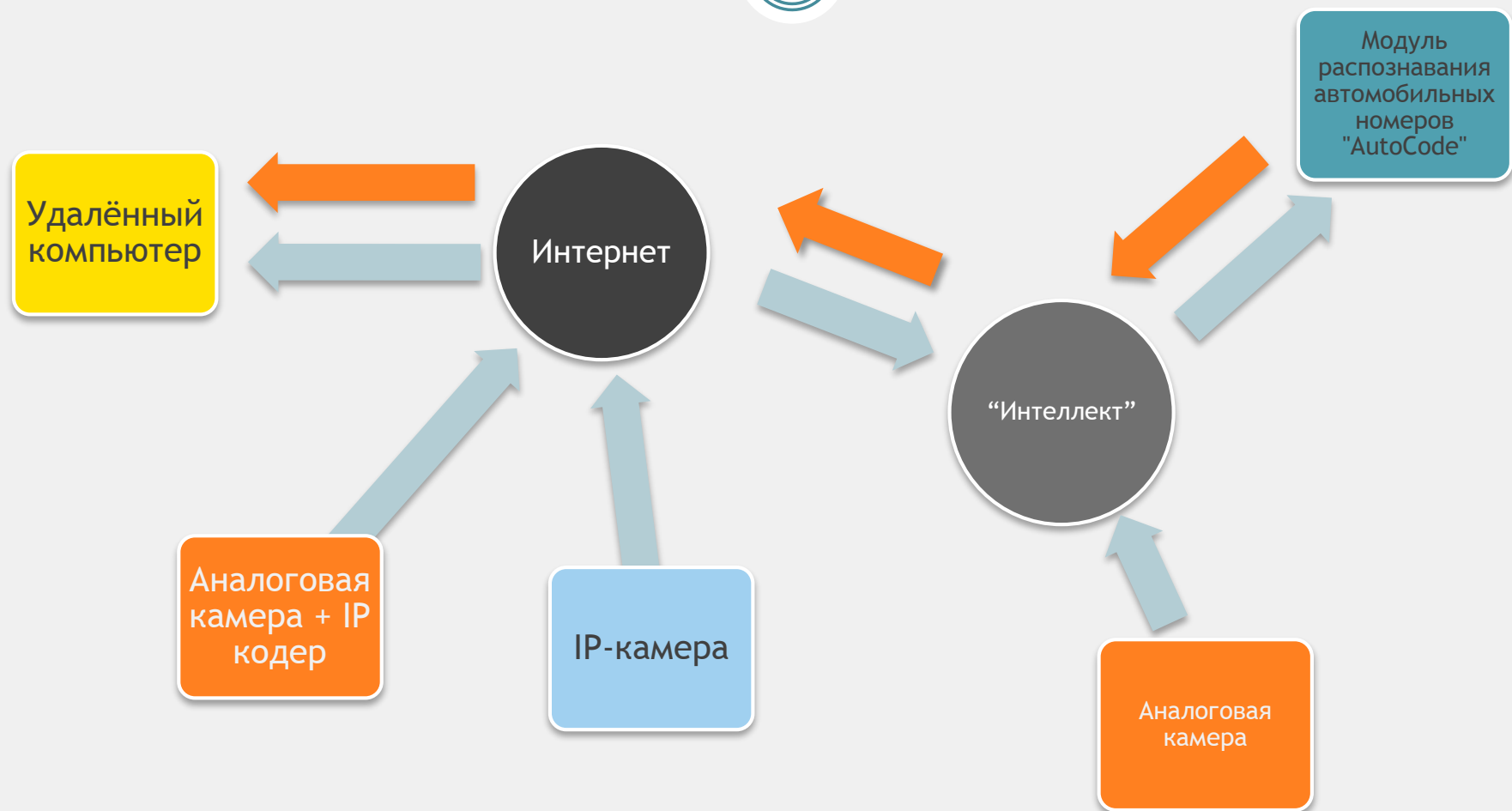
* Результат был получен в открытом независимом тестировании на выставке "Интерполитех" в 2007 году в одноканальном режиме для распознавания российских типов номеров (PRO System CCTV №05[29] 2007 сентябрь - октябрь)

Поставляемые версии





Как это работает

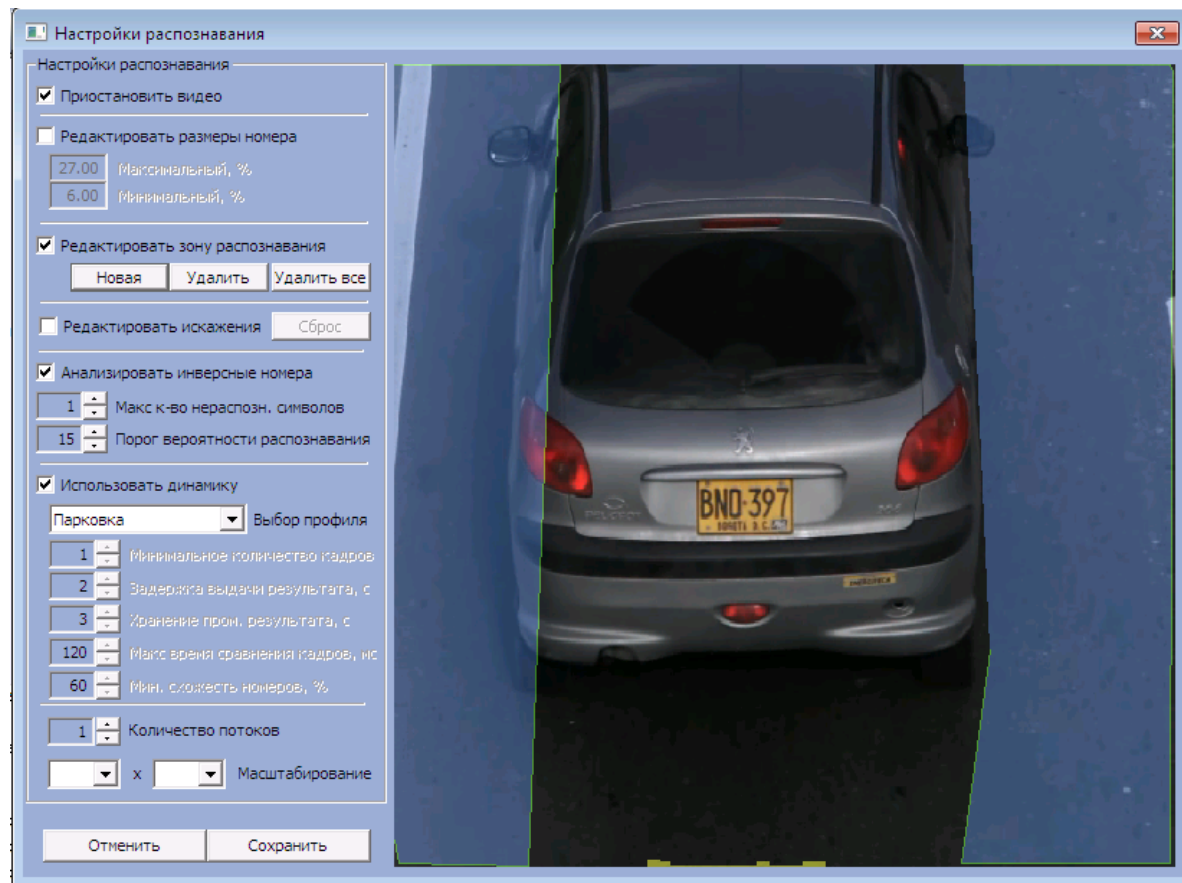


Режим «Настройки»

Запись видео
материалов в
архив и параметры
просмотра

Выбор
поддерживаемых
шаблонов
номеров

Возможность
предварительно
задать реакции на
события



Режим «Наблюдение»

Наблюдение за
объектом

Быстрый переход
в режим Поиска
и обратно

Быстрый переход
в Видео архив и
обратно

Autocode Client Изменить номер 14:43

Image	Location	License Plate	Timestamp
	Colombia 1	CZM651	13:58:25 5 Июл
	Colombia 1	CVV284	13:58:22 5 Июл
	Colombia 1	BRI477	13:58:20 5 Июл
	Colombia 1	SHL892	13:58:17 5 Июл
	Colombia 1	BSY465	13:58:16 5 Июл
	Colombia 1	BJF029	13:58:15 5 Июл
	Colombia 1	BAT433	13:58:13 5 Июл
	Colombia 1	BRC53	13:58:12 5 Июл

Информация из внешней баз данных

time 2013-07-05T13:58:40.067
type Автоматическая тревога (розыск)
status Новая
Имя базы The Table
Результат № 1
LPR_TYPE VITLPR
LPR_ID 1
PLATE SAA421
ipPLATE SAA421
TIME 2013-07-05T13:53:16.47+03:00
FRACTION 0
COUNTRY COL
VALIDITY 67
DIRECT 0
GUID c1e5a389f873-48a7-eacc2-5d021ac1e8e7
SPEED 0
VIOLATION 0
complete 1

1 Colombia 1 14:43:49 2 New 14:43:49

Розыск История Фильтр Принять Отбой Экспорт

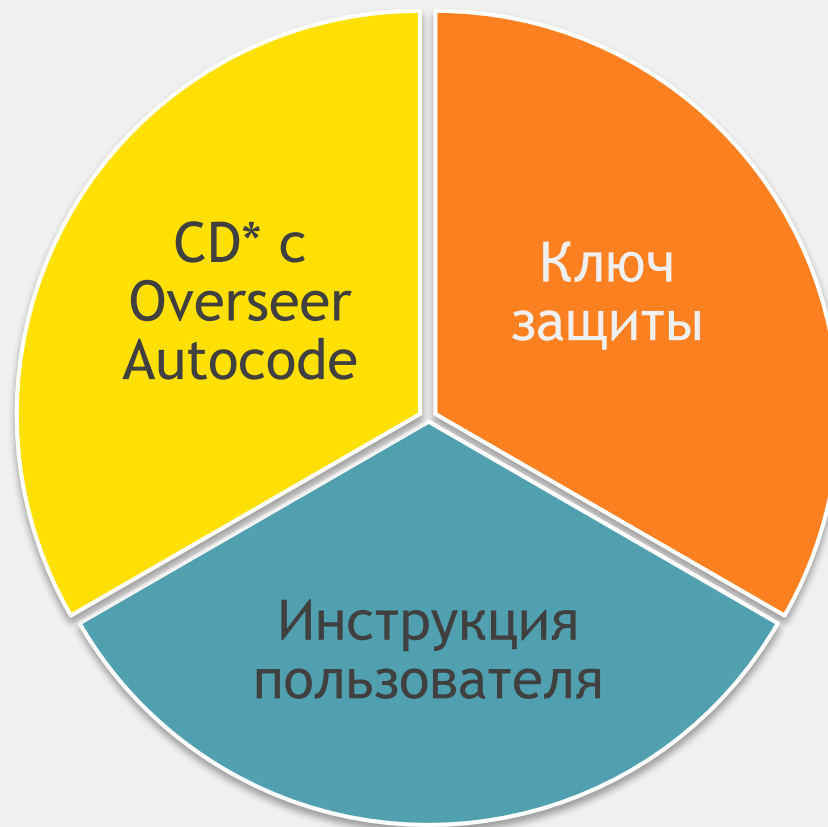
Количество записей: 3959 Выделено записей: 1

Поддерживаемые устройства



и другие устройства, поддерживаемые системой «Интеллект»

Комплектация



Контакты



ДЛЯ ДОПОЛНИТЕЛЬНОЙ ИНФОРМАЦИИ,
ПОЖАЛУЙСТА, СВЯЖИТЕСЬ С НАМИ:

Ольга Демченко

ООО "Видео Интернет Технологии"
ул. Предславинская 34-б
Киев, Украина
Телефон: **+380 44 585-48-42**
E-mail: **od@vit.ua**
<http://vit.ua>

Сергей Бондарь

ООО "Видео Интернет Технологии"
ул. Предславинская 34-б
Киев, Украина
Телефон: **+380 44 585-48-42**
E-mail: **sb@vit.ua**
<http://vit.ua>