

**МОДУЛЬ ВИДЕОАНАЛИТИКИ  
«РАСПОЗНАВАНИЕ АВТОМОБИЛЬНЫХ НОМЕРОВ»  
DOMINATION**

**D Domination****МОДУЛЬ ВИДЕОАНАЛИТИКИ «РАСПОЗНАВАНИЕ АВТОМОБИЛЬНЫХ НОМЕРОВ»****ОПИСАНИЕ МОДУЛЯ**

- Интеллектуальный модуль видеоаналитики «Распознавание автомобильных номеров» Domination предназначен для распознавания государственных регистрационных номеров автомобилей.
- Позволяет определять направление движения автомобиля, фиксировать автомобили с неразличимым номерным знаком и без него. Все события фиксации автомобиля сохраняются в базу данных с привязкой к номерному знаку авто.
- Позволяет распознавать номер автомобиля при скорости движения авто до 150 км/ч.
- Модуль видеоаналитики – распознавание автомобильных номеров (базовая лицензия) - распознавание по видеопотоку от 1 камеры до 30 кадров в секунду, количество номерных знаков одновременно присутствующих в кадре - не ограничено.
- В лицензию включена возможность распознавания номеров России.

Дополнительно могут быть подключены различные опции:

- одновременное распознавание нескольких стран,
- подключение универсального распознавателя.

\*стоимость опций уточняйте у менеджера по продажам

**D Domination**

## МОДУЛЬ ВИДЕОАНАЛИТИКИ «РАСПОЗНАВАНИЕ АВТОМОБИЛЬНЫХ НОМЕРОВ»

**ГДЕ ПРИМЕНЯЕТСЯ**

Стоянки/парковки, промышленные предприятия, офисные центры, автомойки, придомовая территория (ТСЖ), торговые центры

**КАК ПРИМЕНЯЕТСЯ****Контроль доступа на территорию**

– В системе можно вести списки разрешенных и запрещенных для въезда/выезда номеров.

**Управление временем нахождения автотранспортного средства на территории****Модуль распознавания автомобильных номеров**

– Можно использовать для организации доступа на платные парковки в торговых центрах или парковках, предназначенных для хранения транспорта в ночное время. Модуль может идентифицировать транспортное средство, а также отследить его время въезда и выезда с парковки.

**Отслеживание автомобиля, внесенного в базу**

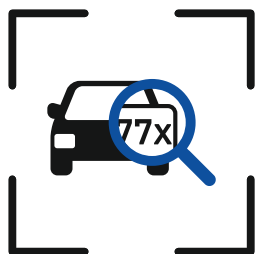
– Модуль может применяться для отслеживания автомобилей, которых нет в базе, для этого можно загружать в базу списки автомобилей и отслеживать их появление на предприятии.

**Регистрация автотранспорта**

– Модуль позволяет привязывать к номеру дополнительную информацию: марку, владельца, цвет автомобиля.

**D Domination****МОДУЛЬ ВИДЕОАНАЛИТИКИ «РАСПОЗНАВАНИЕ АВТОМОБИЛЬНЫХ НОМЕРОВ»****ВОЗМОЖНОСТИ МОДУЛЯ**

- Распознавание 18 типов российских номерных автомобильных знаков
- Обнаружение автомобилей с отсутствующими или неразличимыми регистрационными знаками
- Автоматическое ведение журнала проехавшего автотранспорта
- Ручная корректировка журнала
- Картотека постоянных или требующих внимания автомобилей
- Ведение списка парковки
- Оперативное информирование оператора о событиях, требующих внимания
- Управление внешними устройствами
- Возможность удаленного контроля автотранспорта по сети сразу несколькими пользователями системы
- Контроль нескольких точек въезда-выезда, значительно удалённых как друг от друга, так и от сервера распознавания
- Получение текущей информации и обращение к архиву распознанных номеров доступно большому числу пользователей
- Запись всех зафиксированных событий в базу данных
- Фиксируется: автомобильный номер, стоп-кадр, время детектирования, направление движения, канал распознавания

**D Domination****МОДУЛЬ ВИДЕОАНАЛИТИКИ «ДЕТЕКТОР ЧЕЛОВЕКА»****ЧТО НУЖНО ДЛЯ РАБОТЫ МОДУЛЯ****IP-камера**

– Любая IP-камера, видеонаблюдения совместима с видеосервером Domination

**Видеосервер Domination****Сервер видеоаналитики**

– Сервер видеоаналитики или компьютер под управлением ОС Windows, на котором будет происходить анализ видео.

**Компьютер оператора видеоаналитики**

– Компьютер оператора видеонаблюдения с установленной программой «Видеоклиент Domination», на котором отображаются события видеоаналитики.

**ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ****Установка камеры:**

- Поддерживаемый размер символов - Высота символов  $\geq 8$  пикселей, рекомендуемая высота символов в диапазоне от 14 пикселей до 45 пикселей
- Количество одновременно присутствующих в кадре номерных знаков – не ограничено
- Вертикальный угол наклона камеры к плоскости дорожного полотна  $\leq 30^\circ$
- Угол горизонтального отклонения видеокамеры от направления движения автомобилей  $\leq 20^\circ$
- Угол крена номерной пластины относительно нижнего края кадра  $\leq 10^\circ$

**Параметры камеры:**

- Разрешение мин. 1280x720 (рек. – 1920x1080)
- Мин. FPS = 15.
- Увеличение разрешения сильно снижает производительность