

## «Авто-Интеллект» 5.4

### Система распознавания номеров и контроля транспортных потоков

29.09.2017. Примечания к версии

#### Новые возможности и доработки

1. Интегрирован новый движок распознавания автомобильных номеров IntelliVision License Plate Recognizer.
2. SDK VIT ANPR обновлен до версии 2.5.22.
3. Интегрирован новый SDK CARMEN ANPR (Freeflow 7.3.1).
4. Реализована возможность покадрового распознавания номеров несколькими камерами с использованием одной лицензии CARMEN или VIT.
5. В интерфейс настройки Сервера распознавания вынесены более тонкие настройки распознавателя VIT.
6. Добавлены параметры настройки Сервера распознавания: «Минимальное количество символов в номере», «Минимальное качество распознавания» и «Минимальное время повторений номера». Результаты распознавания, для которых перечисленные параметры ниже установленного порога, не выводятся в Оперативный монитор и не записываются в архив.
7. Реализована поддержка 64-битного модуля распознавания номеров грузовых вагонов Intlab Wagon.
8. Для модуля Intlab Wagon реализовано определение направления движения вагонов и соответствующий фильтр в Сервере распознавания номеров (все вагоны / слева направо / справа налево).
9. Появилась возможность задать для одного пользователя (ACFA) несколько номерных знаков через пробел для предоставления доступа по номеру.

#### Исправленные ошибки

1. Исправлен алгоритм расчета скорости при использовании радара «ИСКРА».
2. Улучшена стабильность работы распознавателя «АвтоУраган».
3. Исправлена ошибка, при которой на определенных системах не работал распознаватель VIT.
4. Исправлена ошибка, при которой на определенных системах могли не отображаться страны в конфигураторе шаблонов VIT.

5. Исправлена ошибка: при определении скорости по видео в поле «Разрешенная скорость» Протокола номеров отображалась «Тревожная скорость».
6. В печатный отчет Протокола номеров добавлена информация о базах данных, в которых были найдены распознанные номера.
7. Исправлена ошибка предоставления доступа по номеру автомобиля: некорректный поиск номера, назначенного пользователю (ACFA).
8. Исправлена ошибка, при которой не удавалось удалить мотоцикл из списка выбранных событий в Детекторе транспорта.
9. Реализована отправка в ядро «Интеллекта» события NUMBER\_NOT\_DETECTED при невозможности определить номер распознавателем «АвтоУраган».
10. Исправлена ошибка, при которой распознаватель CARMEN не распознавал номера по детектору движения.
11. Исправлена ошибка, при которой распознаватель VIT мог использовать не все ядра процессора.
12. Исправлено некорректное поведение, при котором в таблицу FramesSecondary не велась запись кадров при нарушениях, распознанных Детектором нарушений ПДД.
13. Исправлена ошибка, при которой инсталлятор английской версии продукта по умолчанию работал на русском языке.
14. Исправлена ошибка, когда параметр «Границы области поиска» не работал в камере при распознавании по запросу.

## Особенности версии и ресурсы

Эта версия предназначена для работы с «Интеллектом» 4.10.3.

Информация о совместимости версий «Авто-Интеллекта» и «Интеллекта» находится [здесь](#).

Документация доступна на [общей странице](#) информационно-справочных материалов по продуктам.

Скачать дистрибутив «Авто-Интеллект» 5.4 можно [отсюда](#).