

# Версия 1.1.5.1 от 26.11.2018

Обновление посвящено упрощению процедуры внедрения и настройки системы "Агент Плюс: Управление дистрибуцией". Теперь достаточно ввести параметры подключения к Личному кабинету "Агент Плюс", после чего все необходимые данные будут загружены и настроены для работы с торговыми представителями.

Новая версия также содержит изменения по трем основным направлениям:

1. Основная конфигурация, версия "Лайт".
2. Версия "Стандарт" для загрузки данных по вторичным продажам.
3. Т-Обмен - канал обмена с мобильными устройствами с использованием облачного сервиса "АП:Диск".

## Подробное описание списка изменений релиза 1.1.5.1 представлено ниже.

## Основная конфигурация, версия "Лайт":

---

### Улучшения:

1. Ускорено формирование отчета "Контроль передвижений агентов".
2. RLS. Улучшен механизм ограничения доступа к данным по иерархии подразделений ([см. подробнее](#)).
3. В отчете "Данные о долях клиентов дистрибьютора" добавлен период формирования отчета.
4. Отчет по ключевым показателям - добавлен предопределенный показатель - Вес нетто продаж - для отражения динамики продаж по весу. ([см. подробнее](#)).
5. Документ "План продаж": добавлен подбор SKU для планирования продаж.
6. Реализована возможность настройки версионирования объектов для отслеживания истории изменений документов, справочников и т.д. ([см. подробнее](#)).
7. В отчете "Монитор супервайзера" разделены колонки для отображения времени визита по документам и по трекам. Теперь супервайзер сможет оценить, сколько времени агент потратил на визит, сколько времени на оформление документов.
8. Исправлено нарушение сортировки заданий при выгрузке в мобильное устройство.

### Новый функционал:

1. Реализована поддержка механики акции - N+M ([см. подробнее](#)).
2. Добавлен новый вариант отчета "Выполнение плана продаж" для возможности анализа план/факта по номенклатуре.
3. Реализована возможность автоматической рассылки фотоотчета в виде HTML документа с настраиваемыми параметрами формирования отчета ([см. подробнее](#)).

### Исправления:

1. Для документа "Реализация" изменен тип реквизита "Время доставки" на "Время и дата".
2. В обработке "Оптимизация треков" исправлена проблема с отображением иконок разрыва трека после оптимизации.
3. В отчет "Реестр мерчандайзинга" исправлено поведение системы, когда не отображались данные по документу, созданному на торговую точку без адреса.
4. В форме обработки "Редактор маршрута на карте" исправлена ошибка, возникающая при повторном открытии формы.
5. Исправлена ошибка при загрузке трека с пустой датой координат.

## Версия "Стандарт":

---

### Улучшения:

1. Добавлена поддержка конфигурации "1С: Комплексная автоматизация 1.0" для выгрузки данных поставщику.
2. Обновлена обработка "Загрузка данных от дистрибьюторов" - реализован учет оборотов продаж по весу при загрузке документов "Реализация".
3. Расширен формат выгружаемых данных:
  - a. Добавлена отдельная выгрузка данных по торговым точкам и контрагентам при использовании на стороне дистрибьютора отдельного справочника "Торговые точки" во встроенном модуле обмена "Агент Плюс".
  - b. Добавлена выгрузка данных об оплатах клиентов из учетных систем дистрибьюторов.
  - c. Реализована выгрузка данных по различным складам дистрибьюторов. (Данная возможность управляется опцией на стороне дистрибьютора) (См. подробнее).
4. Обновлен отчет "Анализ движения товаров у дистрибьюторов" ([см. подробнее](#)).
5. Изменен принцип хранения остатков дистрибьютора. Теперь исключены расхождения в данных по учету у дистрибьютора и поставщика благодаря хранению данных в Регистре сведений вместо Регистра накоплений.
6. При загрузке данных по оборотам продаж дистрибьютора добавлено фиксирование веса продаж.
7. Обновлен документ "Корректировка остатков дистрибьютора". Теперь данные по остаткам дистрибьютора распределены по двум вкладкам: Остатки и Обороты. Такой подход позволит избежать расхождений по учету остатков по данным в УД и в БД дистрибьютора ([см. подробнее](#)).
8. В обработке "Загрузка данных от дистрибьюторов" реализовано скачивание файлов во временные директории перед загрузкой. Теперь проблема нарушения прав доступа к каталогу для размещения временных файлов устранена.
9. Выполнена оптимизация алгоритмов загрузки большого объема данных по вторичным продажам дистрибьюторов.

### Исправления:

1. Добавлена поддержка работы на английской версии OS Windows.
2. Исправлена выгрузка торговых точек и контрагентов в зависимости от используемых модулей обмена на стороне конфигурации 1С дистрибьютора.
3. Исправлено добавление конечного символа "/" при создании временной папки (поведение наблюдалось на Linux OS).
4. Обработка "Сопоставление и исправление объектов" - исправлена ошибка при исправлении ранее загруженных документов.
5. Исправлена ошибка при поиске объектов для выгрузки из учетной системы дистрибьютора на базе 1С: Управление торговлей, 10.3.

## Т-Обмен:

---

### Улучшения:

1. Произведено значительное упрощение внедрения и настройки продукта "Управление дистрибуцией". Теперь для старта системы при настроенном модуле обмена Агент Плюс на стороне учетной системы, требуется только регистрация в Личном Кабинете Агент Плюс ([см. подробнее](#)).
  - a. Реализована автоматическая генерация элементов справочников и сопоставление с основной учетной системой.
  - b. Реализовано автоматическое добавление новых элементов справочников при добавлении в основной учетной системе.
  - c. Реализован выбор Валюты учета при настройке с помощью мастера быстрого запуска.
  - d. Реализовано автоматическое создание каталогов агентов при выгрузке данных вручную.
2. Актуализация списка устройств, участвующих в Т-Обмене. Теперь при отключении устройства от канала Т-Обмен в "Личном кабинете" Агент Плюс,

устройство помечается соответствующим признаком. Также в форме списка справочников "Мобильные устройства" и "Сотрудники" неактивные элементы по Т-Обмену помечаются серым цветом (см. [подробнее](#)).

3. При генерации торговых точек по данным поставщика реализовано автоматическое создание группы доступа для того, чтобы было проще организовать ограничение доступа к данным по RLS для торговых точек.

## Новый функционал:

1. Реализована загрузка фактического и юридического адреса для торговых точек дистрибьютора (при использовании в качестве Торговых точек справочника Контрагенты на стороне дистрибьютора);
2. Реализована загрузка планов посещений из учетных систем дистрибьютора (см. [подробнее](#)).

## Исправления:

1. Отключена выгрузка идентификаторов сотрудников дистрибьютора из УД по Т-Обмену. Выгрузка идентификаторов приводила к подмене имени агента при загрузке в БД дистрибьютора. Разница в идентификаторах возникала при кадровых изменениях на стороне дистрибьютора, при которых в учетной системе дистрибьютора не заводился новый сотрудник, а переименовывался прежний.
2. Константа "Использовать регистр сведений для связи торговых точек и контрагентов" теперь включена по умолчанию. Это определяет корректную связь торговых точек и контрагентов.

## Обмен данными с основной учетной системой

---

- Обновлены правила обмена для конфигурации 1С: Управление торговлей, 11.4