

# Версия 4.6.170



Информация об обновлениях  
программных продуктов Artix

## Новые возможности

- Реализовано соотнесение систем налогообложения и логических отделов для ФР Пирит
- Добавлен жирный шрифт для отображения наименования товара в 2 строки в информации о позиции
- Реализована перерегистрация ККТ с заменой СНО для ФР, работающего по протоколу Атол 5.0
- Изменено регулярное выражение по умолчанию для проверки акцизной марки при добавлении алкогольной продукции
- Реализована возможность оплаты через процессинг Kaspi
- Добавлена возможность перехода в режим возврата по чеку продажи из основного меню
- При удалении устаревших смен выборка происходит по дате открытия (скрипт maint\_db.py)
- Добавлена возможность печати уникального купона без ШК
- Изменено регулярное выражение по умолчанию для проверки кода маркировки при добавлении обувных товаров
- Доработки системы лояльности Manzana2019. Добавлена отправка мягкого чека перед фискальным, изменено название полей в диалоге, также добавлен прогресс-бар при удалении неактивных купонов
- Добавлена возможность продажи маркированного товара, если не совпадает штрих-код товара и GTIN из кода маркировки

### Artix SCO (18.04)

- Реализована гибкая настройка типов оплат
- Добавлена настройка количества знаков после запятой при отображении денежных сумм
- Реализована оплата через систему быстрых платежей по QR-коду от Райффайзенбанка
- Доработано отображение ошибок контроля веса в момент оплаты. Теперь ошибка отображается сразу, и закрывается после успешной оплаты
- Реализована оплата через платежные системы PaymeGO и ClickPass
- Оптимизирована отрисовка теней. Теперь плавно прокручиваются большие списки на Full HD мониторе при использовании темы оформления slim
- Реализована возможность ввода номера телефона и платежного кода при помощи сканера в окне добавления карты клиента
- Добавлен узбекский язык

## Исправленные ошибки

- Ошибка печати программных отчетов, если в качестве кода кассира указан текст
- Исправлена калибровка touch-интерфейса на базе Ubuntu 14.04 при подключении нескольких мониторов
- Не передавалось событие "Удаление скидки на позицию" в систему видеоконтроля DSSL
- Медленный mysql-запрос в кассовом ПО Artix на базе Ubuntu 18.04 при загрузке главного меню
- Ошибка отправки идентификатора чека возврата в систему Гифтоман (Giftoman)
- Ошибка печати произвольного текста на фискальных документах на ФР Атол 5.0
- Исправлена перезагрузка кассы при настройке более 16 единиц оборудования
- Исправлена ошибка при одновременной загрузке товаров и дополнительных цен в формате AIF

### Artix SCO (18.04)

- Исправлена утечка памяти при воспроизведении видео в рекламе

- Новые возможности
  - Artix SCO (18.04)
- Исправленные ошибки
  - Artix SCO (18.04)
- Сборки
  - #4 (01.12.2020)
    - Artix SCO (18.04)
  - #2 (25.11.2020)

## Сборки

### #4 (01.12.2020)

- Исправлено расхождение сумм при продаже и возврате весовых товаров для сервиса "Программный ФН"

## **Artix SCO (18.04)**

- Исправлена ошибка воспроизведения видео рекламы без задания продолжительности отображения

## **#2 (25.11.2020)**

- Релиз