Новое в версиях

Сборка 1617beta

Доступна через репозиторий бета-версий.

В экран Информация о задании добавлен список товарных позиций задания с отображением прогресса выполнения задания по каждой товарной позиции раздельно.

Реализован механизм штрихкодирования групповой тары на терминале. Доступна генерация уникальных штрих-кодов коробов и палет для печати на мобильном принтере при выполнении заданий.

Задание типа «Отгрузка» адаптировано под логистические процессы мелкооптового склада. Добавлена функциональность агрегации в процессе отгрузки.

Существенно оптимизирована скорость работы приложения при отгрузке без палет (при добавлении в отгрузку большого количества коробов не запакованных в палеты).

Сборка 1515

Исправлена ошибка поиска Bluetooth принтера этикеток на Android версий 6 и выше.

В приложение интегрирован сервис Crashlytics, позволяющий нам дистанционно собирать информацию о сбоях на клиентских устройствах и оперативно их устранять.

Сборка 1505

Исправлены ошибки:

- Падения приложения при обработке некорректно сформированного в товароучетной системе списка заданий;
- Двойной запрос лицензии у Центра Лицензирования после первой установки приложения на новое устройство.

Сборка 1413

Добавлена встроенная поддержка терминалов сбора данных Newland нового модельного ряда (на Android 7 и выше), протестировано на Newland MT65 Beluga III.

Сборка 1331

В задание типа «Отгрузка» добавлена возможность изъять короб или марку из групповой тары без выполнения отдельного задания типа «Переупаковка».

Исправлена ошибка передачи результатов выполнения задания типа «Поступление».

Исправлена ошибка вызова вебхука отмены задания.

Сборка 1321

Оптимизация выгрузки результатов выполнения заданий в товароучетную систему. Улучшено быстродействие и пользовательский интерфейс.

Сборка 1315

Исправлена ошибка при передаче результата выполнения задания типа «Переупаковка».

Сборка 1308

Сборные короба в задании типа «Переупаковка». Можно упаковать в короб более одного наименования продукции.

Исправлена ошибка приложения при обработке некорректных алко-кодов продукции, переданных из товароучетной системы. Теперь, если передан некорректный алко-код, например, содержащий нецифровые знаки, он просто игнорируется.

В настройках в разделе Поддержка, в опции *Проверить обновления* добавлена индикация установленной версии приложения.

Сборка 1218

Исправлена ошибка принятия лицензионного соглашения. В предыдущей сборке при первом запуске не сразу появлялось предложение принять лицензионное соглашение, и как следствие не отправлялся запрос в Центр лицензирования, в результате чего терминал не получал лицензии.

Сборка 1214

Новый центр лицензирования, выдающий демонстрационные и коммерческие лицензии.

Пользователям старых сборок, получивших demo лицензии защита будет блокировать получение заданий (кроме заданий с демонстрационного сервера). Что бы всё заработало, нужно зайти в меню Настройки – Поддержка и ввести новый адрес центра лицензирования

```
http://lic.lineris.ru/licenseserverapi/hs/ExchangeWithTSD/AutorizationTSD
```

после чего тапнуть по пункту **Лицензия**. ТСД зарегистрируется в Центре лицензирования, получит уникальный регистрационный номер и демо-лицензию. Для получения коммерческой лицензии обращайтесь

При первом запуске обновленной версии на мобильном устройстве приложение выбрасывает системное уведомление «Новое в версии», нажав которое, пользователю открывается эта страница.

Оптимизирована загрузка больших заданий. Проверено на объеме 180000 марок. Загрузка выполняется в фоновом режиме с индикацией прогресса. На время загрузки аппарат можно переключать на другие приложения и в спящий режим, но не отключаться от WiFi. Загрузку задания можно отменить не дожидаясь окончания.

Добавлен прогресс-индикатор на основную активность при выполнении задания типа «Поступление»

Оптимизированы под большой объем данных алгоритмы расчета сводных показателей выполнения задания. Оптимизирован алгоритм распаковки больших палет.

В основной рабочей активности более не работают распаковка и удаление сдвигом. Вместо них добавлено т.н. свайп-меню. Если контекст выполнения задания допускает распаковку элемента или в настройках интерфейса разрешено удаление сдвигом, то сдвиг элемента справа налево открывает небольшое меню, где в зависимости от контекста отображаются кнопки корзина – для удаления элемента и открытый короб – для распаковки.

Добавлена встроенная поддержка ТСД Honeywell.

В настройках сканера добавлен новый параметр для настройки ТСД прочих производителей, отсутствующих во встроенной поддержке – *Intent Category*. В некоторых старых моделях на Android 4.X этот параметр может отличаться от дефолтного.

Получение дампа исходящих данных перенесено из верхнего уровня меню в Настройки – Поддержка, подробнее см. тут.

Сборка 1121

Исправлена ошибка инициализации на устройствах без акселерометра.

Сборка 1119

Добавлена стартовая активность принятия пользовательского соглашения. Стартует при первом запуске приложения на устройстве. Открывает опубликованное пользовательское соглашение и предлагает с ним согласиться. Если это сделать – активность более не появляется (до переустановки приложения по каким-либо причинам), приложение попытается получить лицензионные ключи и будет работать в продуктивном или демонстрационном режиме. Если не согласиться – работать не будет.

Сборка 1030

Визуальные улучшения. Переделана активность списка заданий. Добавлены пиктограммы, увеличен размер шрифта заголовка. Отображаемый размер текстового комментария к заданию сокращен до 124 символов, если комментарий больше, остальное убирается под кат

«Подробнее…».

Сборка 1028

Встроен механизм защиты от нелицензинного использования на основе криптографических ключей, выдаваемых Центром лицензирования. Вместо Центра лицезнирования сейчас демо-лицензии сроком до 31.12.2018 выдает специально обученный веб-сервис, по умолчанию прописанный в настройках.

Защита срабатывает в момент получения задания с любого URL кроме URL демонстрационного списка заданий.

Это уже рабочий механизм защиты приложения от нелицезнионного использования. Для получения лицензионных ключей приложению на ТСД необходим выход в Интернет. После того, как ключи получены выход в Интернет можно закрыть. Демонстрационный в этой схеме только веб-сервис, временно заменяющий Центр лицензирвования. Для перехода с демо-версии на рабочую переустанавливать приложение не потребуется, достаточно в настройках указать правильный адрес Центра лицензирования, все необходимое будет делаться в нём. Изменился адрес сервера обновлений по умолчанию. По старому адресу продолжим выкладывать критичные обновления без защиты для пилотных пользвателей. С введением в эксплуатацию Центра лицензирования выдадим им постоянные лицензии и поддержку по старому адресу прекратим.

Визуальные улучшения. Для форм списков добавлены «плейсхолдеры» - надписи, отображаемые когда списки пусты.

Сборка 1011

Добавлена встроенная поддержка ТСД PointMobile

Визуальные изменения в активности настройки пользователя и информации о задании - адаптация под узкий экран PointMobile.

В настройках в разделе Интерфейс добавлена новая опция «Показывать штрихкод марки полностью», управляет отображением значения штрихкода марки в основной рабочей зоне. Если выключена, значение будет отображаться с вырезанной средней частью и помещаться в 1 строку. Если включено, значение отображается полностью и переносится на несколько строк. По умолчанию выключено.

Сборка 1007

Добавлена онлайн-справка. Запускается из меню активности списка заданий и основной рабочей активности. Показывает страницы на wiki http://wiki.lineris.ru/egais3terminal

Сборка 1002

Небольшой багфикс сборки 0930. Если успели её поставить - обновитесь.

Сборка 0930

Добавлен сисадминский механизм защиты настроек приложения от обычных пользователей. При активации блокировки приложение попросит сканировать ID карту администратора - специальный штрих-код, например, с пропуска сисадмина. После включения блокировки меню настроек будет не активно. Что бы попасть в него нужно сканирвоать штрих-код с ID карты администратора.

Добавлен «многопользовательский» механизм. В настройках пользователя появилось новое поле «Личная карта доступа». Вводится сканированием, например, штрих-кода с рабочего пропуска сотрудника. Настраиваем параметры доступа: логин, пароль и т.п., добавляем личную карту доступа, жмем ОК - пользователь сохранен. Повторяем с другими пользователями. Переключение пользователя производится в активности получения задания сканированием личной карты доступа сотрудника. Параметры подключения и список доступных заданий обновляются автоматически. Вмешательства сисадмина не требуется. Улучшен раздел настроек. Установленные параметры отображаются под соответствующем пунктом меню настроек.

Приоритетная установка во внешнее хранилище. Актуально для моделей ТСД с малым объемом внутренней памяти. Втыкайте microSD и будет вам счастье.

Исправлена ошибка в автообновлении (появилась в сборке 0926).

Сборка 0928

Улучшена печать на различных форматах этикеток.

В настройки соединения с сервером добавлен параметр тайм-аута соединения. По умолчанию 30 сек.

Исправлены проблемы совместимости с Android 4.X

Сборка 0926

Добавлен специальный режим обработки маркируемых позиций, укладываемых непосредственно на палеты, минуя упаковку в короба. У такой товарной позиции при выгрузке значение поля «productPack» необходимо установить в 1. В заданиях типа «Агрегация», «Постановка на баланс», «Добавление» и «Переупаковка» при добавлении в рабочую зону не будет контролироваться наполнение короба и упаковка продукции будет запускаться только по нажатию правой нижней кнопки. При этом ожидается, что для упаковки такой продукции будет использован штрих-код палеты. Но созданная таким образом упаковка в приложении будет вести себя как короб, т.е. её можно будет запаковать в другой палет, а для распаковки нужно смахнуть её влево или нажать и удерживать.

Сборка 0917

Во все HTTP запросы GET и POST добавлен заголовок «deviceId», передается идентификатор устройства Android ID.

При первом запуске приложения на устройстве настраивается подключение к демонстрационным заданиям.

Сборка 0916

Реализована печать этикеток на носимых принтерах TSC. Используется скриптовый язык управления TSPL. Интерфейсы Bluetooth или WiFi/Ethernet. Пока поддерживается печать только в альбомной ориентации на широких этикетках. Если стационарный принтер имеет Ethernet или WiFi интерфейс, по идее будет печатать и на нём. Печать запускается из активности упаковки. В списке отображаются свободные упаковки (переданные в задании и освободившиеся в процессе работы над ним), нажатие по строке списка запускает печать.

Переделано меню настроек в двухуровневую иерархию. Настройки разделены по экранам.

Наименование приложения изменено на согласованное.

Заменена иконка.

Сборка 0911

Оптимизация быстродействия индикаторов рабочей активности.

Оптимизация отображения индикатора загрузки задания.

Если сервер передает некорректный JSON задания приложение теперь не валится с ошибкой, а сообщает, что задание загрузить невозможно, т.к. с сервера приходит какая-то белеберда.

From:
https://wiki.lineris.ru/ - **ЛИНЕРИС**

Permanent link:
https://wiki.lineris.ru/egais3terminal/support/whatsnew?rev=1555514034

Last update: **2019/04/17 15:13**