Работа с ТСД КСАМУ

Данное приложение используется для сканирования упаковок, поступивших от поставщика или передаваемые в отделения в условиях удаленности места хранения от рабочего места провизора и при отсутствии доступности локальной сети организации. Приложение позволяет одновременно сканировать несколько поступлений, разделив их пачками сканирования. Приложение может использоваться на устройствах, имеющих операционную систему Android. Его можно использовать как на смартфонах, так и на специализированных терминалах сбора данных. Сканирование DataMatrix кодов может производиться как камерой смартфона, так и лазерным лучом ТСД. После установки приложения, необходимо запустить его, нажав на соответствующую иконку на рабочем столе устройства.(рисунок 1)



Рисунок 1.

Главное окно программы содержит пять кнопок и таблицу с пакетами сканирования.(рисунок 2)

Описание кнопок:
- [Новый] – создает новый пакет сканирования;
- [Изменить] – позволяет редактировать выбранный пакет сканирования;
- [Удалить] – удаляет выбранный пакет сканирования;
- [Настройки] – открывает настройки приложения;
- [Выгрузить] – выгружает выбранный пакет в регистр ТСД в КСАМУ.

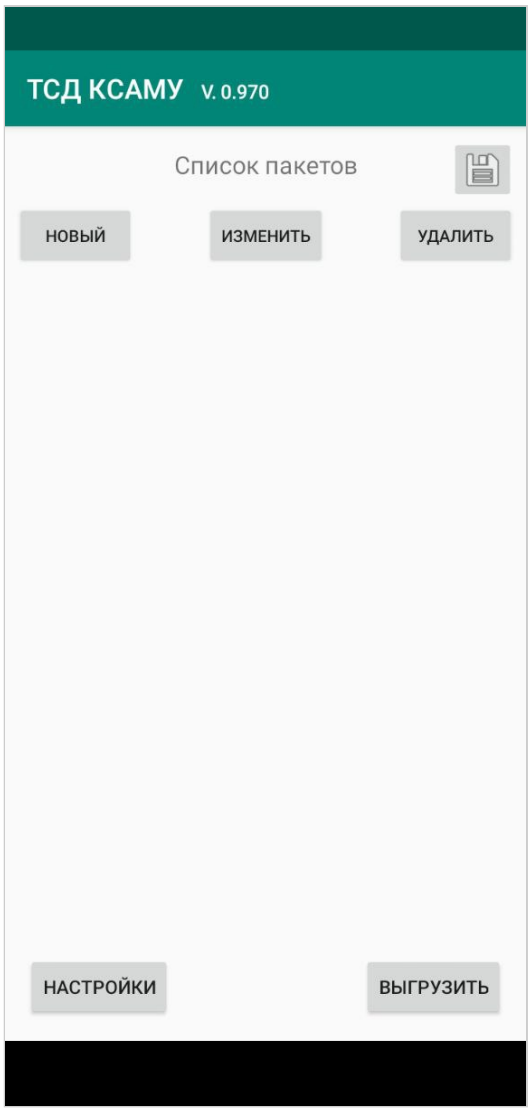


Рисунок 2.

При первом запуске программы необходимо настроить ТСД. Для этого необходимо нажать кнопку [Настройки]. В открывшемся окне необходимо указать Наименование ТСД и IP-адрес сервера на котором установлен сервер КСАМУ. Наименование необходимо указывать, если организация имеет несколько ТСД и необходимо их идентифицировать. Если используется один ТСД, то наименование можно оставить по умолчанию.(рисунок 3)

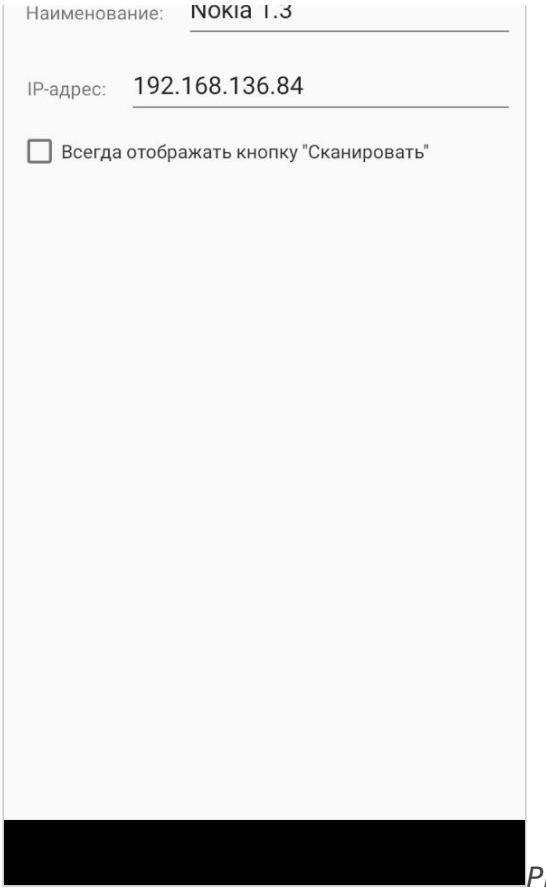


Рисунок 3.

Для начала сканирования пакета необходимо нажать кнопку [Новый] в главном окне приложения. В открывшемся окне необходимо указать название пакета сканирования и нажать кнопку [Сканировать]. Произвести сканирование всех DataMatrix кодов.(рисунок 4)

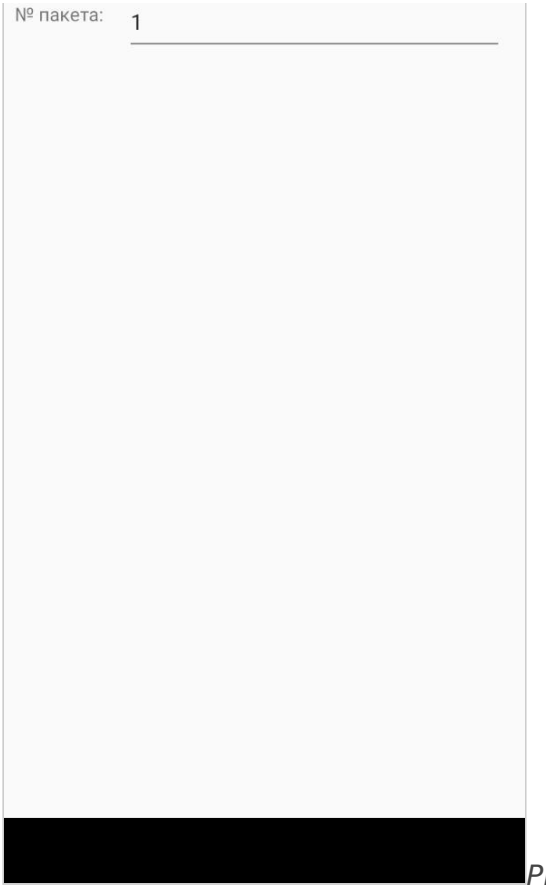


Рисунок 4.

Если DataMatrix код будет отсканирован дважды, программа оповестит пользователя о повторном вводе.(рисунок 5)

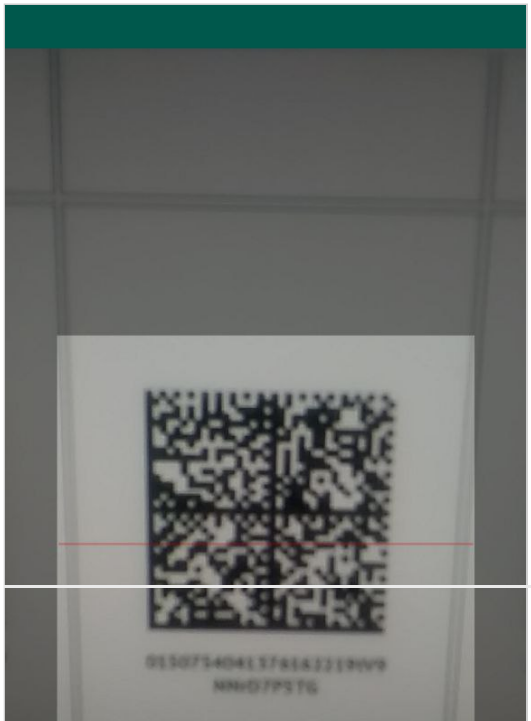


Рисунок 5.

После окончания сканирования будет создан пакет и указано количество отсканированных DataMatrix кодов. При необходимости можно дополнить необходимый пакет кодами, отметив его «галочкой» и нажав кнопку [Изменить]. Если нужно удалить пакет – необходимо выбрать его и нажать кнопку [Удалить].(рисунок 6)

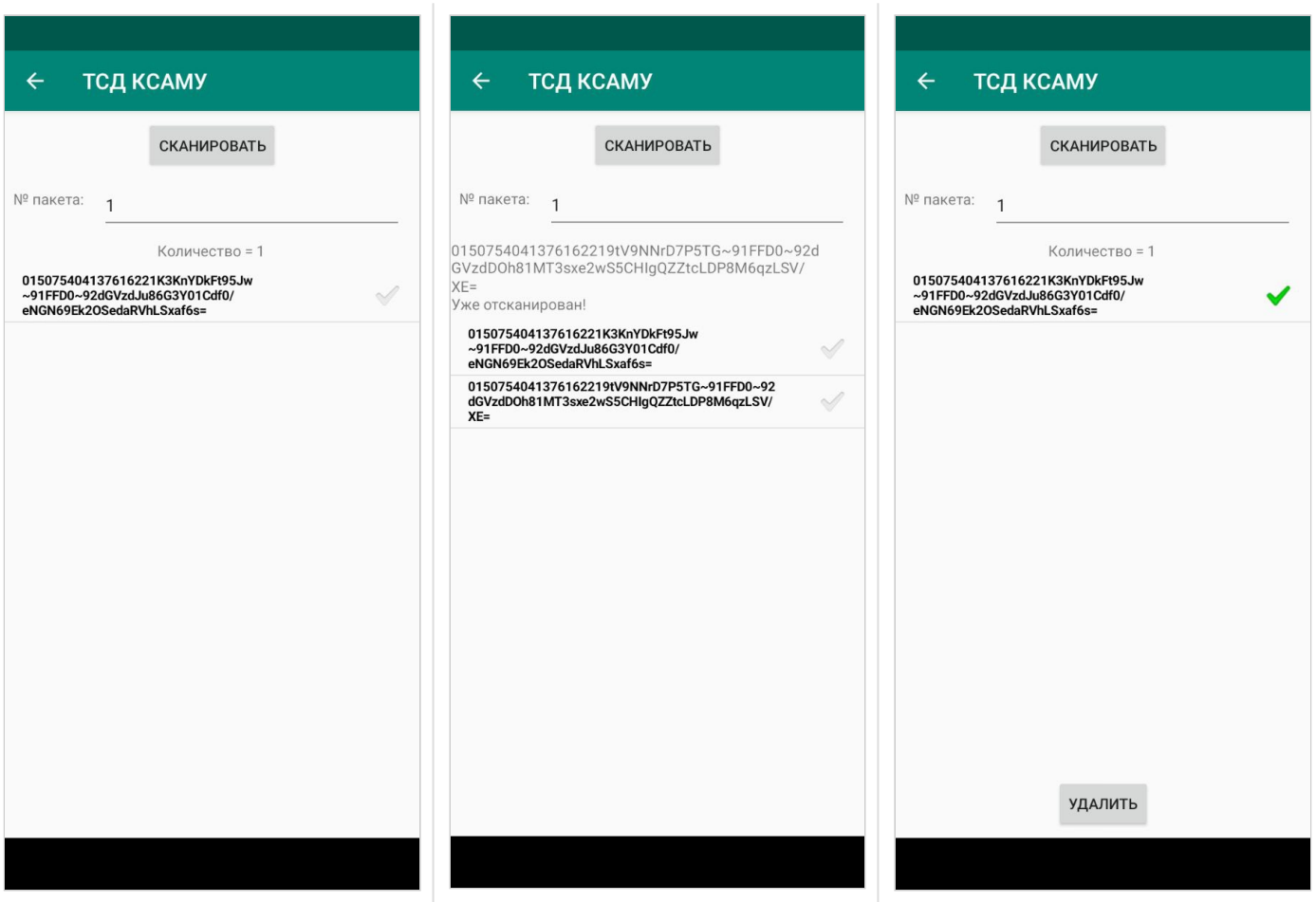


Рисунок 6.

Выгрузку отсканированных пакетов производят при подключении ТСД к локальной сети организации. Для выгрузки пакетов необходимо выбрать нужные пакеты и нажать кнопку [Выгрузить]. При успешной выгрузке, программа сообщит об этом в соответствующем сообщении.(рисунок 7)

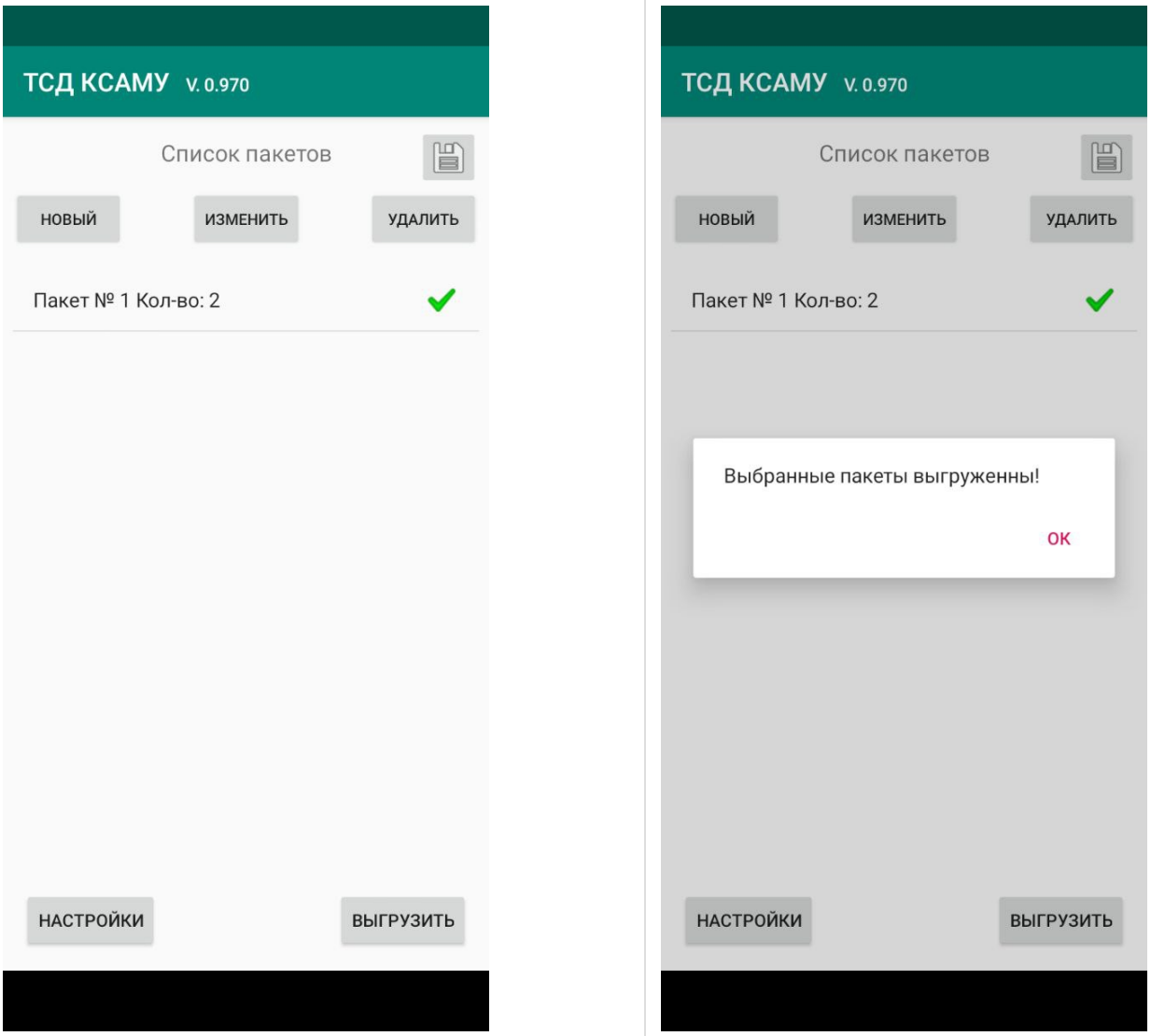


Рисунок 7.

Для успешной передачи сведений на сервере КСАМУ должны быть открыты порты 267 и 55055.

Revision #13
Created 29 January 2024 13:14:19 by Дерябин Михаил
Updated 5 September 2025 06:03:21 by Дерябин Михаил
1 6