Инструкция по установке и началу работы
ПО «Программа подсчета пассажиров автоматизированной системы учета транспортной работы и пассажиропотока»

Аннотация

Настоящий документ содержит информацию, необходимую для установки ПО «Программа подсчета пассажиров автоматизированной системы учета транспортной работы и пассажиропотока».

Содержание

Системные требования..... 4
Процесс установки ПО.....5
Процесс завершения работы ПО.....6
Контакты..... 7

Системные требования

Минимальные системные требования для установки и эксплуатации ПО «Программа подсчета пассажиров автоматизированной системы учета транспортной работы и пассажиропотока» следующие:

- оперативная память: не менее 1 Гб;
- операционная система: Linux Ubuntu 20.04;
- процессор: ARM, не менее 1 ГГц.

Для использования ПО необходимы: преобразователь USB-UART CP2102, соединительный провод-перемычка, 3-пин (F-F).

Процесс установки ПО

1. Разобрать корпус устройства.
2. Вставить флэш-карту с ПО в слот для карт памяти.
3. Подключить питание.
4. Вытащить флеш-карту и отключить питание.
5. Соединиться по преобразователю USB-UART при помощи персонального компьютера.
6. Открыть приложение Putty и проверить в диспетчере устройств наличие нового устройства.
7. В порт WAN вставить патч-корд, соединенный с ноутбуком.
8. Войти в операционную систему устройства под пользователем root.
9. Ввести команду apt-get update.
10. Установить ssh: apt-get -y install ssh.
11. Изменить серийный номер и IP-адрес в файле конфигурации.
12. Запустить winstall.bat и дождаться обновления.
13. Подключить стереоскопическую камеру в порт USB.

Процесс завершения работы ПО

Для завершения работы ПО пользователю необходимо ввести команду **pcounter stop.**

Контакты
e-mail: ivanov@etk21.ru