

“СИСТЕМА УПРАВЛЕНИЯ ВАЛИДАТОРАМИ АВТОМАТИЗИРОВАННОЙ СИСТЕМЫ КОНТРОЛЯ ПРОЕЗДА ПАССАЖИРОВ”

УСТАНОВКА И КОНФИГУРАЦИЯ

СИСТЕМНЫЕ ТРЕБОВАНИЯ

- 2-х ядерный процессор ARM Cortex-A7 с тактовой частотой от 1 ГГц
- 1 Гб оперативной памяти
- 8 Гб eMMC
- Считыватель бесконтактных банковских карт ВСАМ-01
- Модемный модуль Mini PCI-e с поддержкой LTE и GPS/GNSS
- Графический цветной дисплей с RGB интерфейсом подключения
- Кнопки GPIO (кнопка водителя, функциональная кнопка валидатора)
- Звукоизлучатель
- Чековый термопринтер
- Linux 5.10 и выше

СИСТЕМА УПРАВЛЕНИЯ ВАЛИДАТОРАМИ АСКП

УСТАНОВКА

Дистрибутив ПО представляет собой deb-пакет для Linux систем семейства Debian. Установка осуществляется средствами установки пакетов операционной системы.

КОНФИГУРАЦИЯ ПРОГРАММНОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ

Данный сервис поддерживает конфигурации, объявленные в файле `/etc/configs/suv.conf`

Ниже перечислены основные конфигурационные параметры, необходимые для функционирования сервиса.

<code>lc_server_url</code>	URL-адрес программного сервера управления
<code>lc_poll_period</code>	Периодичность опроса программного сервера управления (сек.)
<code>tkp_server_url</code>	URL-адрес сервера банка эквайера
<code>tkp_poll_period</code>	Периодичность опроса сервера банка эквайера (сек.)
<code>tkp_stoplist_update_period</code>	Периодичность обновления стоп-листов от банка эквайера (сек.)