ООО "Интеллектуальные системы" Юр. адрес: 620075,

г. Екатеринбург, ул.Восточная, д.68, офис.302 тел: +7 (800) 333-95-64

сайт: <u>www.Avtobus1.ru</u> e-mail: <u>manager@Avtobus1.ru</u>

Информация, необходимая для установки и эксплуатации программного обеспечения «Система аккредитации транспортных средств»

Введение

Данный документ описывает порядок установки, развертывания и начала работы с программным обеспечением ПО «Система аккредитации транспортных средств» (далее – «Программное обеспечение», сокращенно – «ПО»), разработанного ООО "Интеллектуальные системы", предоставленного для экспертной проверки, а также краткое описание функционала ПО.

1. Назначение ПО, требования к пользователям

Данное ПО предназначено для автоматизации процессов проверки и аккредитации транспортных средств, их собственников и работающих на них, водителей, задействованных на различных мероприятиях, требующих транспортного обслуживания.

Пользователями данного ПО являются сотрудники транспортных предприятий, сотрудники служб безопасности оргкомитетов мероприятий, государственные специальные службы. Пользователи данного ПО должны обладать навыками уверенного пользователя ПК, а также знаниями в предметных областях, автоматизируемых данным ПО.

2. Системные требования для развертывания ПО

ПО предоставляемое для проведения экспертной проверки предоставляется в виде zip-архива, содержащего в себе файлы, необходимые для развертывания контейнера Docker и инструкцию по установке.

Zip-архив для проведения проверки можно загрузить по ссылке https://files.transport.software/accreditation-docker.zip

Для развертывания нужно подготовить сервер со следующими минимальными аппаратными требованиями:

- CPU не менее 4 ядер;
- RAM Memory не менее 16 GB;
- SwapFile не менее 2GB;
- HDD/SSD Disk size не менее 100 GB.

На данном сервере должна быть установлена операционная система Ubuntu Server, версия не ниже 22.04, установлены компоненты: Docker версия 27.5.1, Docker Compose версия 2.32.4

Установка производится путем запуска bash-скрипта, входящего в zip-архив. После установки программный продукт запускается автоматически и доступен к использованию.

3. Работа с ПО

Программный продукт представляет собой серверное решение, доступ к которому осуществляется по технологии web, с использованием любого web-браузера. Для корректной работы рекомендуется использовать браузер Google Chrome.

Доступ к развернутому экземпляру осуществляется путем запуска браузера и переходом по адресу http://localhost:80 Логин и пароль для входа в интерфейс системы: admin@admin.admin/=XE45F@pfkAg и использованием двухфакторной аутентификации.

Продукт является интерактивным, с управлением через графический интерфейс. Режима командной строки не предусмотрено.

Почт. адрес: 620028, г. Екатеринбург, а/я 3

ООО "Интеллектуальные системы" Юр. адрес: 620075,

г. Екатеринбург, ул.Восточная, д.68, офис.302 тел: +7 (800) 333-95-64

сайт: www.Avtobus1.ru e-mail: manager@Avtobus1.ru

4. Описание интерфейса

Интерфейс построен по единому принципу. Для каждого объекта учета имеются две страницы. Страница, которая открывается при выборе пункта меню, имеет две области: область фильтров либо строку поиска и табличную часть, в которой предоставляются все необходимые данные.

Область фильтров позволяет выполнять отбор данных, с которыми хочет поработать пользователь. После установки и применения фильтров, в табличной части выводятся отобранные данные, с которыми далее может работать пользователь: просматривать, переходить в карточку данных, выполнять некоторые массовые операции.

Поисковая строка позволяет производить отбор данных по произвольному критерию.

Область с табличной частью, отображает результат фильтрации данных, по клику на строку объекта, открывается карточка этого объекта..

Вторая страница - это карточка объекта. В ней производятся все необходимые изменения данных либо действия по процессам аккредитации.

5. Описание раздела (пункта главного меню) "Заявки"

Данный раздел позволяет создавать заявки на аккредитацию транспортных средств (далее - TC), с указанием параметров TC, их владельцев и водителей, работающих на них.

Данные заявки рассматриваются службами безопасности оргкомитетов мероприятий, государственными службами.

По итогам рассмотрения выносится решение о допуске либо об отказе в допуске ТС, с указанием причин отказа.

Весь процесс рассмотрения заявки документируется, все стадии рассмотрения фиксируются в заявке.

По итогам положительного рассмотрения формируются пропуска на мероприятия.

6. Описание разделов "Реестр ТС", "Реестр ТС (отказ)"

Содержит сводную информацию о транспортных средствах, как допущенных на объекты мероприятий, так и по ТС, которым отказано в таком допуске.

7. Раздел "Квоты"

Управляет квотированием ТС поставщиков. Указывает, какое максимальное количество ТС может быть допущено от одного поставщика на мероприятие. Квота выдается общая, без разделения по разным объектам мероприятия.

8. Раздел "Пользователи"

Позволяет создавать, удалять, блокировать пользователей, выдавать им различные права в системе.

Почт. адрес: 620028, г. Екатеринбург, а/я 3