

ООО «РВД Инфосистемы»

Инструкция по установке ПО «TRM Gate»

Санкт-Петербург 2023

Инструкция по запуску демо приложения «TRM Gate»

Приложение работает на платформе JDK 11 под управлением ОС Linux. Образ ОС сформирован в виде файла виртуальной машины VirtualBox, для удобства запуска демо приложения.

Для запуска демо приложения необходимо произвести следующие действия:

- 1) Скачать образ ОС виртуальной машины демо приложения по ссылке – https://rvdsystems.ru/files/rvd_demo_trm.zip;
- 2) Распаковать архив `rvd_demo_trm.zip`;
- 3) Скачать программу VirtualBox для запуска образа ОС виртуальной машины. Сайт <https://www.virtualbox.org>;
- 4) Создать виртуальную машину в VirtualBox;
- 5) В качестве виртуального жесткого диска использовать файл "Ubuntu_x64_RVD_TRM.vdi" из распакованного архива;
- 6) Установить в настройках виртуальной машины "Сеть" -> "Тип подключения" -> "Сетевой мост". Сохранить настройки;
- 7) Запустить виртуальную машину;
- 8) Дождаться загрузки ОС Linux. В командной строке ОС ввести логин/пароль: `trm/trm` (для root пароль такой же);
- 9) Для определения IP адреса ОС виртуальной машины выполнить команду: `ifconfig | grep 'inet 192'`
- 10) IP адрес смотреть в строке `inet XXX.XXX.XXX.XXX`, например `inet 192.168.122.72`;
- 11) Добавить строку в файл `C:\Windows\System32\drivers\etc\hosts` следующего вида: `<IP> trm.rvdsystems.ru`, например:
`192.168.122.72 trm.rvdsystems.ru`
Сохраните файл.

В демонстрации доступно два адреса, которые необходимо открыть в веб-браузере:

1) <http://trm.rvdsystems.ru:9090> – административный интерфейс для мониторинга за приложением.

2) <http://trm.rvdsystems.ru> – страницы для пользователей приложения.

Пройти по ссылке и авторизоваться. Данные для авторизации:

Логин: `RVD\\supplier`

Пароль: `1234`

Доступны архивы для демонстрации загрузки файлов в систему:

`correct.zip` - правильный файл

`invalid.zip` - файл с ошибками

Для просмотра загруженных файлов через веб-интерфейс, необходимо в виртуальной машине перейти по пути:

`/opt/TRMGate/trm_files`