

# Платформа для взаимодействия с мобильными источниками SUM16770AA

## Инструкция по запуску и эксплуатации

### 1. Системные требования

Необходимые требования для запуска проекта:

- Сервер или персональный компьютер с операционной системой Linux (проект запускается на Ubuntu 20+, либо Debian 10+) под пользователем с root-правами.
- Установленные утилиты zip, docker и docker-compose

### 2. Запуск проекта

Последовательность шагов для запуска проекта:

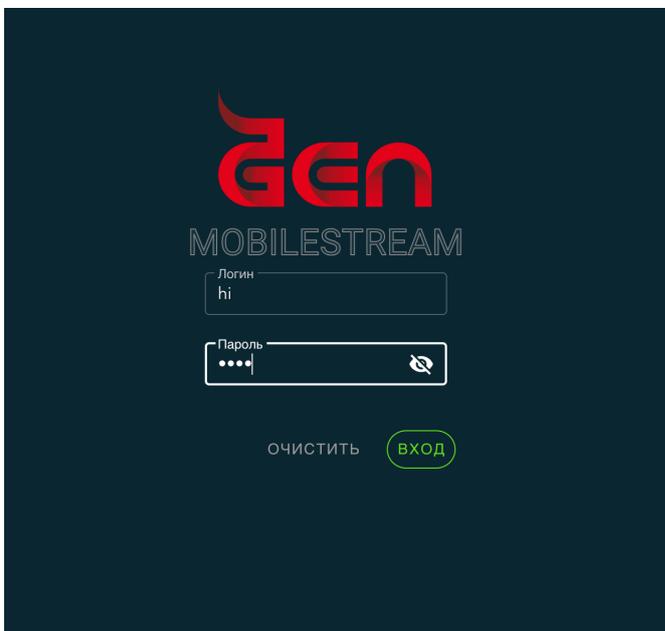
1. Скачать архив с программой, полученный по ссылке;
2. Перенести архив на сервер, перейти в консоли сервера в папку с архивом
3. Установка:
  - `$ unzip <полученный архив>` – распакуйте архив с инсталляцией приложения;
  - `$ cd images` – перейдите в папку images;
  - `$ docker load -i FILENAME.tar` – выполните загрузку образа для каждого файла;
  - `$ cd ..` – вернитесь в папку инсталляции;
  - `$ docker compose up -d` – запустите контейнеры;
  - В браузере откройте веб-страницу приложения, она будет доступна на 8080-м порту.

В появившейся форме введите логин – hi, пароль – test и нажмите кнопку "Войти".

### 3. Эксплуатация проекта

Взаимодействие с программным обеспечением осуществляется посредством WEB-интерфейса (с использованием браузера).

### 3.1 Окно авторизации на веб портале



### 3.2 Окно для работы с устройствами

В данной таблице представлен список всех подключенных мобильных устройств (с привязкой к оператору, ответственному за устройство). В данной вкладке можно просмотреть информацию об устройстве, выгрузить архив, а также осуществлять удаленное управление.

Логин	Устройство	ФИО	Организация	Должность	Контактные данные	Группы доступа	Дата создания	
Редук	Редук	Не указано	Не указано	Не указано	Контактные данные не указаны	Операторы	06.07.2023	ⓘ ⓘ ⌵ ✎ 🗑️ ☁️
Мобильн	Мобильн	Васильев	Не указано	Не указано	Контактные данные не указаны	Операторы	06.07.2023	ⓘ ⓘ ⌵ ✎ 🗑️ ☁️
Мобил	Мобил	С.И.И.	Не указано	Не указано	Контактные данные не указаны	Операторы	02.11.2022	ⓘ ⓘ ⌵ ✎ 🗑️ ☁️
И	И-1000-10	Не указано	Не указано	Не указано	Контактные данные не указаны	Администраторы	01.11.2022	ⓘ ⓘ ⌵ ✎ 🗑️ ☁️

### 3.3 Окно для просмотра информации об устройстве

Данное окно появляется при нажатии «информация об устройстве».

