

# СИГМА.DATA

## Инструкция по установке

## 1. ТРЕБОВАНИЯ К ДЕМО СТЕНДУ ДЛЯ УСТАНОВКИ ДИСТРИБУТИВА

---

Для инсталляции платформы требуется виртуальная машина с не менее:

- 8 физических или виртуальных ядер
- 16 ГБ оперативной памяти
- 100 ГБ свободного дискового пространства
- сетевой интерфейс Gigabit Ethernet

Должна быть установлена одна из Российских операционных систем: Astra Linux, Ред ОС, Alt Linux. Должны быть установлены актуальные версии Docker и Docker-Compose.

Для выполнения действий по установке ПО требуется root доступ в ОС.

Для проведения проверки системы необходим доступ к серверу с ПК пользователей, осуществляющих проверку дистрибутива (порты 8080, 8082, 8088)

Для установки системы потребуются:

- инструменты доступа к виртуальной машине по ssh, например, putty, pscp (можно использовать WinSCP);
- веб-браузер.

## 2. УСТАНОВКА ДИСТРИБУТИВА

---

1. Скачать на свой ПК архив с дистрибутивом из комплекта с дистрибутивом.
2. Скопировать с помощью winscp или pscp файл с дистрибутивом на демо стенд под пользователем root в его домашнюю папку
3. Зайти под пользователем root на стенд по ssh, например, с помощью putty, и выполнить следующие действия (проводить под суперпользователем):
  - 3.1. Распаковать архив unzip data-bi.zip.
  - 3.2. Перейти в папку cd ./data-bi в файле .env изменить параметр KC\_HOSTNAME на IP адрес машины.
  - 3.3. Загрузить образы командой ./images.sh
  - 3.4. Запустить командой docker compose up -d
4. По завершению выполнения скрипта приложение доступно для работы с использованием веб-браузера:

http://«адрес демо стенда»:8088/  
sigma/sigma