ПО МФА

Руководство по установке

**Содержание**

[1. Начальные требования  1](#__RefHeading___Toc325_3216179327)

[2.  Установка на систему с Windows 1](#__RefHeading___Toc327_3216179327)

[3. Запуск приложения  2](#__RefHeading___Toc329_3216179327)

# Начальные требования

* Операционная система : Windows Server, Linux
* Установленная Java 8 и выше
* Установленная СУБД: Mysql 5.7 Community Edition
* Google Chrome

В демо версии ПО МФА и СУБД должны быть установлены на одном и том же сервере.

Для ОС Windows переменная окружения PATH должна содержать путь к папке MySQL\MySQL Server 5.7\bin\

# Установка на систему с Windows

* Создать папку, куда будет установлено ПО (например c:\mfa)
* Распаковать архив с дистрибутивом папку c:\mfa
* Открыть файл install-db.bat в любом текстовом редакторе ( например notepad) и изменить пароль учетной записи root сервера БД на корректный

Пример для пароля root:

До редактирования:

mysql -uroot -p**[pwd]** < mfa-schema.sql

mysql mfa-demo -uroot -p**[pwd]** < mfa-structure.sql

mysql mfa-demo -uroot -p**[pwd]** < mfa-initial-data.sql

После редактирования:

mysql -uroot -p**root** < mfa-schema.sql

mysql mfa-demo -uroot -p**root** < mfa-structure.sql

mysql mfa-demo -uroot -p**root** < mfa-initial-data.sql

* Открыть командную строку Windows в папке c:\mfa и запустить скрипт install-db.bat. В результате работы скрипта будет создана база данных mfa-demo и учетная запись mfa-demo-user

Пример корректной работы скрипта :



# 3. Запуск приложения

Для запуска приложения необходимо запустить скрипт **start.bat** из командной строки Windows

Пример корректного запуска приложения :



После запуска приложение доступно в браузере (Google Chrome) по адресу :

https://localhost:8443/mfa-web/index.html

Учетная запись для входа : admin/demo

**Внимание:** Демо версия приложения использует самоподписанный **SSL сертификат,** поэтому при первой загрузке приложения браузер будет выдавать предупреждение:



Необходимо нажать на кнопку **Дополнительные** и перейти по ссылке **Перейти на сайт**

