



Инструкция по установке

Установка базы данных (БД) и ядра системы (однонодовая конфигурация)

1. После установки ОС семейства Linux, на хост под ядро системы необходимо загрузить дистрибутив системы вида `savrus_install_<дата_релиза>.zip` в распакованном виде.

2. Запустить инсталлятор - `./savrus_install/savrus_install` (инсталляция проходит полностью в автоматическом режиме без необходимости ввода каких либо дополнительных параметров). По итогам успешной установки на экран будет выводиться соответствующее информационное сообщение (в случае ошибки, информация о соответствующей ошибке).

3. После установки может потребоваться обновление компонентов до более поздних минорных версий, для этого могут выполняться покомпонентные обновления (`inforter`, `inforter_ce`, `savruscore` соответственно):

а. Обновления `inforter`.

- Копируем в `/opt` папку `inforter_<date>`
- Переименовываем старую папку `/opt/inforter`, например в `/opt/inforter_old`
- Переименовываем новую скопированную папку `inforter_<date>` в `/opt/inforter`
- Заходим в `/opt/inforter` - `cd /opt/inforter`
- `chmod +x inforter`
- `ls` (файл `inforter` помечается зеленым - становится запускаемым).
- !!! Только если выделенной памяти на сервере ≥ 32 Gb можно включить работу геолокации

- для этого в `/opt/inforter/config.xml` правится строчка
- `<geoipv4 enable="false" locale="ru" />` в `<geoipv4 enable="true" locale="ru" />`

- Запускаем компонент - `systemctl start inforter`
- Проверяем состояние компонента - `systemctl status inforter`. Должен показывать `running`.

б. Обновление `inforter_ce`

- Копируем в `/opt` папку `inforter_ce_<date>`.
- Переименовываем старую папку `/opt/inforter_ce`, например в `/opt/inforter_ce_old`
- Переименовываем новую скопированную папку `inforter_ce_<date>` в `/opt/inforter_ce`
- Заходим в `/opt/inforter_ce` - `cd /opt/inforter_ce`



- `chmod +x inforter_ce`
- `ls` (файл `inforter_ce` помечается зеленым - становится запускаемым)
- Запускаем компонент - `systemctl start inforter_ce`
- Проверяем состояние компонента - `systemctl status inforter_ce`.

Должен показывать `running`.

с. Обновление `savruscore`.

- Копируем в `/opt` папку `savruscore_<date>`
- Переименовываем старую папку `/opt/savruscore`, например в `/opt/savruscore`
 - Переименовываем новую скопированную папку `savruscore_<date>` в `/opt/savruscore`
 - Запускаем компонент - `systemctl start savruscore`
 - Проверяем состояние компонента - `systemctl status savruscore`.

Должен показывать `running`.

4. Установка консоли осуществляется на выделенный хост под управлением ОС Windows. На хост копируется релиз консоли вида - `Savrus5Deploy_<дата_релиза>.zip`. Версия релиза консоли должна совпадать с версией ядра системы (`savruscore`), за дополнительной информацией по матрице совместимости релизов следует обратиться к разработчику.

5. При первом запуске системы (`savrus.exe`) может появиться диалоговое окно о необходимости установки компонента `windowsdesktop-runtime-5.0.X-win-x64` и предложена соответствующая ссылка для загрузки. После установки компонента необходимо следовать инструкции руководства администратора.