

Инструкция по полуавтоматическому обновлению wiSLA (alfa-test)

1. Подготовка к обновлению

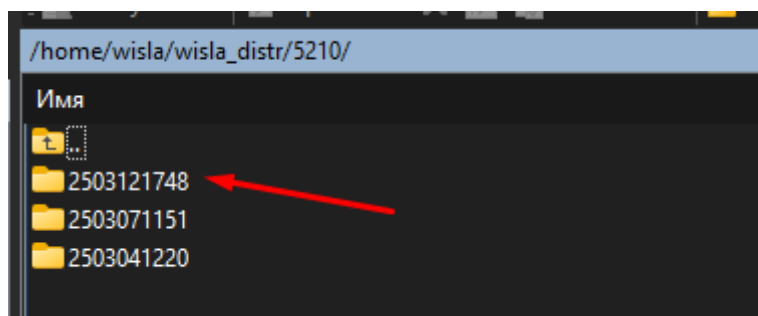
1.1 - Альфа запущена (либо остановлена)

1.2 - Для структурирования папок, необходимо проверить наличие актуальной папки общей версии в каталоге `/home/wisla/wisla_distr` (например, `5210`).

1.3 - Если папки нет, создать новую, иначе перейти в существующую (`/home/wisla/wisla_distr/5210`).



1.4 - Внутри создать папку с наименованием версии дистрибутива wisla (`/home/wisla/wisla_distr/5210/2503121748`). Возможен вариант создания по порядку (1,2,3...), учитывая пропуски.



1.5 - Если в каталоге `/home/wisla/wisla_distr/5210/` больше 15 папок, удалить старые до 7 штук (можно вручную). (Для этого написан скрипт, если количество папок накопилось от 15 шт, то удалять ранее созданные папки, фильтруя по дате изменений, оставляя только 7 последних обновленных)

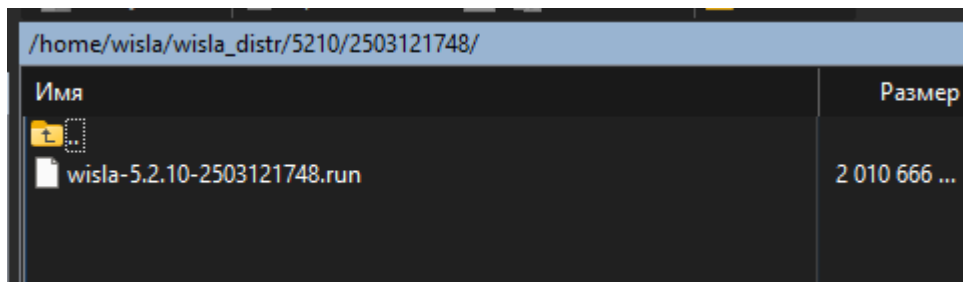
```
#!/bin/bash

# Перейти в каталог /home/wisla/529/111
cd /home/wisla/529/111

# Получить количество папок в каталоге
folder_count=$(find . -maxdepth 1 -type d | wc -l)

# Если количество папок больше 15, удалить старые 8 папок
if [ $folder_count -gt 15 ]; then
    old_folders=$(ls -dt */ | tail -n +8)
    echo "$old_folders" | xargs rm -rf
    remaining_folders=$(ls -dt */ | head -n 7)
    echo "Оставлены следующие папки:"
    echo "$remaining_folders"
fi
```

1.6 - В созданную папку, с наименованием версии, загрузить актуальную версию дистрибутива (например, `wisla-5.2.10-2503121748.run`). Перейти в данную папку.



Проверить процесс загрузки файла по наименованию файла, об этом сигнализирует изменение имени `wisla-5.2.10-2503121748.run.filepart` на `wisla-5.2.10-2503121748.run`).

1.7 - Далее дать разрешение на запуск файла, выполнив команду:

```
chmod +x wisla-5.2.10-2503121748.run
```

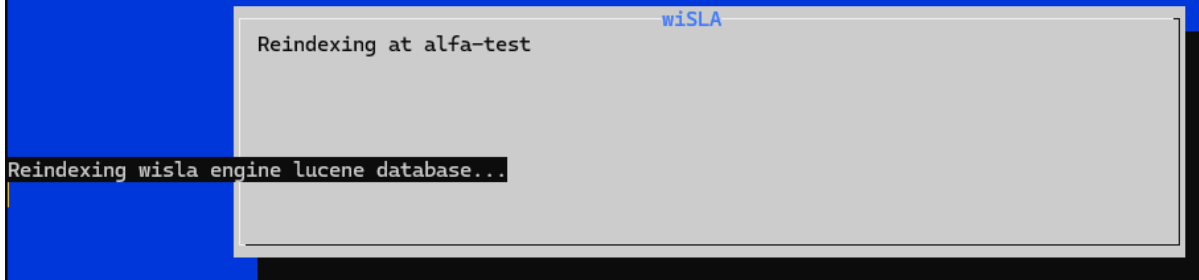
2. Запуск обновления

1. Запустить автоматическое обновление:

```
./wisla-5.2.10-2503121748.run --silent-update
```

Обновление включает формирование дампов PostgreSQL, HBase и конфигурационных файлов. Перед окончанием выполнения скрипта обновления, система выполнит реиндекс, в консоли будет соответствующее сообщение «**Reindexing wisla engine lucene database...**».

Previous installation found: wiSLA 5.2.10 build 2503071151



После выполнения всех сценариев закроет установщик, перейдет в командную строку.

В каталоге ожидается наличие всех дампов:

Имя	Размер
wisla-5.2.10-2503121748.run	2 010 666 ...
hbase_backup_2025-03-13_08_06_26.tar.gz	131 KB
wisla_backup_2025-03-13_08_08_03.backup	5 042 KB
INSTALLER_CONFIG_2025-03-13_08_08_07.tar	30 KB
runtime.log	5 KB
install.2025-03-13_08-05-34.log	106 KB

2. Проверить статус обновления возможно выполнив API-запрос:

```
GET https://alfa-test.wellink.ru/engine/api/v1/system/state
```

Обновление завершено, когда:

1) статус сменится с `404` на `200`,

2) в `server.log` будет строка указывающая что реиндекс завершен:

```
INFO [com.wellink.wisla.core.model.NodeReindexerImpl] (RMI TCP Connection(2)-10.11.11.20) slaOpFullTextReindexer reindex procedure complete.
```

3) в `install....log` завершение строкой:

```
Update complete!
```

Ссылки на дополнительную документацию:

- [Ручная установка и обновление wisla](#)
 - [Скрипты для взаимодействия с wiSLA](#)
-