

# Инструкция по обновлению

## 1. Остановка основного компонента FlowCollector *analyzer*

Перед обновлением рекомендуется остановить основной сервис во избежание конфликтов и для корректного применения изменений:

```
sudo systemctl stop analyzer
```

## 2. Обновление основного компонента *analyzer*

Выполнить следующую команду:

```
sudo apt-get install analyzer
```

Если в рамках релиза были обновлены вспомогательные компоненты, например *sp-events*, выполнить их обновление:

```
sudo apt-get install sp-events
```

Актуальный список компонентов, входящих в состав системы, приведён [по следующей ссылке](#). Он может быть использован для проверки состава установленных модулей и планирования обновлений.

## 3. Обновление файлов конфигурации

При наличии новых параметров в релизе, необходимо обновить файл конфигурации вручную, сохраняя существующие настройки:

```
sudo nano /opt/spfc/etc/analyzer.yaml
```

Если изменения затрагивают конфигурацию сопутствующих компонентов (например, *sp-events*), необходимо также внести соответствующие правки в их конфигурационные

файлы:

```
sudo nano /opt/sp-events/.env # конфигурационный файл модуля sp-events
```

#### 4. Запуск сервиса *analyzer*

После внесения изменений в конфигурацию необходимо снова запустить основной сервис:

```
sudo systemctl start analyzer
```

#### 5. Проверка состояния сервисов

Убедиться в стабильной работе компонентов после обновления. Проверить статус каждого сервиса, который был установлен или обновлён:

```
sudo systemctl status analyzer
```

```
sudo systemctl status sp-events # пример дополнительного компонента
```