

## Содержание

1. Последовательное выполнение триггеров .....	3
2. Динамическое обновление страницы с мониторингом .....	3
3. Динамическая загрузка данных консоли .....	3
4. Расширение фильтра .....	3
5. Параметр "Время ожидания" .....	5
6. Параметр "BackoffTimes" .....	5
7. Отображение ошибки компиляции .....	6
8. Проверка сессии перед каждым вызовом триггера .....	6



# Описание обновлений модуля Триггеров версии 18.X

Изменения в версии триггеров 18.X:

## 1. Последовательное выполнение триггеров

Изменено понятие последовательного выполнения триггеров - ранее последовательно выполнялось только тело триггера, условия триггера проверялись параллельно. Теперь под последовательным понимается выполнение и условия, и тела триггера.

## 2. Динамическое обновление страницы с мониторингом

Реализовано динамическое обновление страницы с мониторингом. По мере появления сработок – обновляется список, в том числе с учетом примененного фильтра. Ранее если обновлялась страница при наличии фильтра, фильтр сбрасывался.

## 3. Динамическая загрузка данных консоли

Сделана динамическая загрузка данных консоли при большом числе строк. При прокрутке данных консоли загружаются еще порции строк до полной загрузки, с индикацией операции.

Также предусмотрен индикатор того, полностью ли загружены данные консоли, или частично.

## 4. Расширение фильтра

Чтобы сузить диапазон выборки в списке сработок, добавлено уточнение фильтра.

Триггер

Событие

Номер задачи

Тэги

Начало периода / Конец периода

Фильтр по параметрам

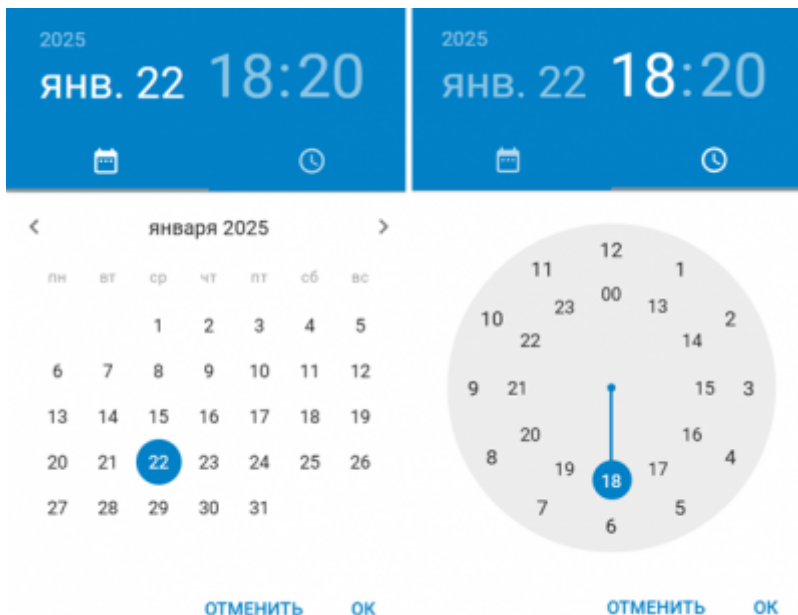
Параметр  
Project id

Значение

Состояние задачи

- В очереди на проверку события
- Проверяется событие
- В очереди на исполнение
- Исполняется
- Успешно выполнена

Также сделано уточнение для фильтра по дням до часов/минут - чтобы при большом списке сработок Система не тормозила.



### 5. Параметр "Время ожидания"

Добавлен в карточке исполнения триггера (задача) параметр «Время ожидания» (в секундах с точностью до тысячных).

Дата и время отправки события в шину

22.01.2025, 8:12:05

Дата и время начала выполнения

22.01.2025, 8:12:06

Время ожидания

1.469 сек.

Время выполнения

0,023с

На карточке задачи изменен порядок параметров:

- дата и время отправки в шину;
- дата и время начала выполнения (переименовано из «Время начала выполнения»);
- время ожидания;
- время выполнения.

### 6. Параметр "BackoffTimes"

В конфигурационный файл модуля триггеров `appsettings.json` добавлен параметр `BackoffTimes` (и в «Инструкцию по установке ADVANTA»).

`BackoffTimes` – список задержек перед считыванием очередного сообщения из шины,

который задается в формате: [часы]:[минуты]:[секунды].[доля секунды]. В качестве разделителя используется символ «;».

В лог стал записываться тайминг при старте движка модуля триггеров.

## 7. Отображение ошибки компиляции

Добавлено отображение ошибки компиляции внизу текста триггера (если она есть).

Ошибки	
Тип скрипта	Текст ошибки
Условие	Требуется ";"
Условие	Имя "q" не существует в текущем контексте.

## 8. Проверка сессии перед каждым вызовом триггера

Добавлена проверка сессии перед каждым вызовом триггера. Определяется ID Пользователя, от которого модуль триггеров вносит изменения - Login.aspx\WhoAmI, возвращаются параметры:

- PersonId (Id);
- PrincipalId (PrincipalId).

Также добавлена опция, которая позволяет не запускать триггер, если Пользователь, от имени которого выполняется триггер и Пользователь, совершивший действие, которое вызвало отправку события, совпадают.

Выполнять повторно при сбое

Не запускать если событие вызвано действием модуля

From:

<https://wiki.a2nta.ru/> - Wiki [3.x]

Permanent link:

<https://wiki.a2nta.ru/doku.php/product/triggers/changes/18x?rev=1737708401>

Last update: 24.01.2025 08:46

