

Содержание

Интерфейс	3
Принципы	6

Мониторинг триггеров

Модуль триггеров протоколирует каждую сработку каждого триггера с определенным статусом.

Интерфейс

Страница «Мониторинг триггеров» содержит перечень всех произошедших задач (действий) по обработке возникших в Системе событий, созданных на сайте триггерами.

Каждая задача отображает:

- Статус в виде иконки
- Дату и время начала выполнения
- Название триггера, который обработал событие
- Название обработанного события
- Время обработки
- Кнопку «Перезапустить задачу» для повторной обработки события триггером

The screenshot displays the ADVANTA monitoring interface. The top navigation bar includes the ADVANTA logo, version information (17.16), and the user role 'Системный Администратор'. The main content area is divided into a left sidebar with filters and a main list of tasks. The filters include 'Триггер', 'Событие', 'Номер задачи', 'Тэги', and 'Состояние задачи'. The task list shows several entries with their respective dates, times, descriptions, and durations.

Дата и время	Статус	Название триггера	Название события	Время
02.05.2022 09:00:03	✓	34. 04. Подборка плохих проектов для РПО и РП. Версия 3	Запланированное повторяющееся событие таймера	8.934c
28.04.2022 17:59:43	⚠	33. 01. Запрос утверждения БП. Версия 10	Создание дискуссии	0.008c
25.04.2022 09:00:03	✓	32. 04. Подборка плохих проектов для РПО и РП. Версия 3	Запланированное повторяющееся событие таймера	21.947c
18.04.2022 09:00:03	✓	31. 04. Подборка плохих проектов для РПО и РП. Версия 3	Запланированное повторяющееся событие таймера	8.575c
11.04.2022 09:00:05	✓	30. 04. Подборка плохих проектов для РПО и РП. Версия 3	Запланированное повторяющееся событие таймера	9.272c

В окно «Объект события» выводятся параметры события и их значения.

Триггер / Версия
04. Подборка плохих проектов для РПО и РП. Версия 3

Номер задачи
46

Идентификатор пользователя, создавшего событие
4a9f9fd5-15a6-44ad-8e34-d5e67cc7963a

Идентификатор приложения-отправителя
00000000-0000-0000-0000-000000000000

Время начала выполнения
15.08.2022, 8:59:59

Время выполнения
8.155с

Дата и время отправки события в шину
15.08.2022, 8:59:59

Имя события
Запланированное повторяющееся событие таймера

Идентификатор события
ed7fff41-8cff-4538-a50c-9e4bbc284df3

Состояние задачи
Успешно выполнена

Объект события

```

{
  "root": {
    "BusinessOperationCode": inc 1
  }
}

```

В окно «Лог» (лог выполнения задачи) выводятся все промежуточные данные, которые были спроектированы при написании триггера.

Лог

15.08.2022, 09:00:00	Событие помещено в очередь на проверку
15.08.2022, 09:00:00	Началась проверка события
15.08.2022, 09:00:00	ID события - ed7fff41-8cff-4538-a50c-9e4bbc284df3, отправлено - 8/15/2022 8:59:59 AM
15.08.2022, 09:00:00	Событие помещено в очередь на выполнение триггера
15.08.2022, 09:00:00	Началось выполнение триггера
15.08.2022, 09:00:00	ФИО РПО API - Воронов Олег
15.08.2022, 09:00:01	Результат запроса - [{"ID_проекта": "87ba6e25-b18e-471a-a079-38f38acb5d74", "Название_проекта": "Проведение командообразующего мероприятия", "Руководитель": "Жиганова Людмила", "Куратор": "Железнов Сергей", "SystemStartDate": "2020-04-13T08:00:00", "SystemEndDate": "2020-06-17T17:00:00", "Утвержд_завершение": "2020-06-15T17:00:00", "Утвержд_начало": "2020-04-09T08:00:00", "СдвигВРабочихДнях": 2.0, "Процент_завершения": 16, "Всего_объектов_просрочено_5": 71, "Всего_объектов_КТ0": 7, "Всего_незавершено_объектов_КТ0": 6, "Всего_объектов_КТ1": 0, "LastReportWhatDone": "Требуется выделение дополнительных средств для дальнейшей реализации проекта. Площадка проведения мероприятия была выбрана другая, по другой стоимости.", "LastReportProblemReason": "Превышение бюджета", "DaysToEndProject": 789}, {"ID_проекта": "c353fa6e-6901-442d-8916-ed6ec071ed1a", "Название_проекта": "Видеонаблюдение на складе №7", "Руководитель": "Морозов Андрей", "Куратор": "Железнов Сергей", "SystemStartDate": "2018-04-20T08:00:00", "SystemEndDate": "2020-07-10T17:00:00", "Утвержд_завершение": "2020-07-10T17:00:00", "Утвержд_начало": "2018-04-20T08:00:00", "СдвигВРабочихДнях": 0.0, "Процент_завершения": 12, "Всего_объектов_просрочено_5": 16, "Всего_объектов_КТ0": 6, "Всего_незавершено_объектов_КТ0": 5, "Всего_объектов_КТ1": 0, "LastReportWhatDone": "Приступаем к планированию проекта", "LastReportProblemReason": null, "DaysToEndProject": 766}, {"ID_проекта": "e0a78994-6a06-4a84-baef-f88122c4433b", "Название_проекта": "Расширение линии фасовки", "Руководитель": "Воробьев Андрей", "Куратор": "Воронов Олег", "SystemStartDate": "2020-02-19T09:00:00", "SystemEndDate": "2020-08-12T09:00:00", "Утвержд_завершение": "2020-08-12T09:00:00", "Утвержд_начало": "2020-02-19T09:00:00", "СдвигВРабочихДнях": 0.0, "Процент_завершения": 59, "Всего_объектов_просрочено_5": 15, "Всего_объектов_КТ0": 5, "Всего_незавершено_объектов_КТ0": 3, "Всего_объектов_КТ1": 0, "LastReportWhatDone": "Аванс оплачен. Приступаем ко второму этапу реализации.", "LastReportProblemReason": "Недостаточно полномочий", "DaysToEndProject": 733}]

События мониторинга можно отфильтровать по:

- названию триггера
- событию (подробнее о событиях [тут](#))
- номеру задачи
- тэгам
- временному периоду (дата указывается в формате ДД/ММ/ГГГГ)
- параметру и его значению
- состоянию задачи



Модуль триггеры [версия 17.16]
стартовал 3 августа в 12:57

Главная > Мониторинг

Триггер ▼

Событие ▼

Номер задачи

Тэги ▼

Начало периода / Конец периода

Фильтр по параметрам

Параметр

Document id ▼

Значение

Состояние задачи

- В очереди на проверку события
- Проверяется событие
- В очереди на исполнение
- Исполняется
- Успешно выполнена
- Событие отклонено
- Ошибка
- Отменена по таймауту
- Прервана администратором
- Неопределённое состояние из-за аварии
- Приостановлена
- Отправлена в новую версию триггера
- Ожидает повторного запуска

Принципы

Мы рекомендуем проводить несколько раз в неделю мониторинг лога, чтобы убедиться, протоколируется ли сработки триггеров и нет ли сломавшихся процессов. Для анализа можно настроить отправку ошибок триггеров по электронной почте.

Настоятельно рекомендуется выводить в лог работы триггера полученные промежуточные данные, а также результаты выполнения методов API, т. к. это может потребоваться позже, в случае проверки, почему триггер сработал так, а не иначе. Чем подробнее будет лог, тем проще потом искать отклонения.

`TriggerConsole.WriteLine(string text);` - метод для вывода строки текста в протокол выполнения триггера. Текст будет доступен для просмотра в мониторинге сработок триггеров.

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

Permanent link:
<https://wiki.a2nta.ru/doku.php/product/triggers/monitoring?rev=1660807499>

Last update: **18.08.2022 07:24**

