

# Содержание

<b>**Например**</b> : .....	3
<b>**Пример 2**</b> : .....	3
Перечень событий шины данных .....	3
Типовые параметры событий .....	7



# События шины данных

В шину данных отправляются сообщения о действиях пользователей или самой Системы.

События - это сообщения о том, что в Системе произошло.

Модуль триггеров работает с этими сообщениями и может передавать параметры сообщения на обработку указанным скриптам.

Глобально есть 2 варианта событий в Системе, на которые может быть подписан триггер:

1. Создание объекта
2. Изменение объекта

Есть также «обобщенные» события, на основе которых генерируются другие, частные события.

## **\*\*Например\*\*:**

Подписавшись на событие **«Создание/изменение объекта»**, триггер будет срабатывать на создание объекта и изменение его характеристик и реквизитов.

## **\*\*Пример 2\*\*:**

Если триггер подписать на «обобщенное» событие **«Создание/изменение документа»**, то он будет срабатывать на пять конкретных событий: «Создание документа» и «Изменение документа», на основе которого так же генерируются события «Перемещение документа по иерархии», «Первая установка активной версии документа» и «Изменение активной версии документа».

Есть также дополнительные служебные события.

## Перечень событий шины данных

Горизонтальные связи	Создание/удаление горизонтальной связи	Событие, на основе которого генерируются следующие события: Создание горизонтальной связи Удаление горизонтальной связи
	Создание горизонтальной связи	Событие на создание горизонтальной связи между объектами либо объектом и контактом в Системе
	Удаление горизонтальной связи	Событие на удаление горизонтальной связи между объектами либо объектом и контактом в Системе.

Дискуссии	Создание/изменение дискуссии	<p>Событие, на основе которого генерируются следующие события:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Создание дискуссии (SL.Bus.Messages.Triggers.Discussions.DiscussionCreatedMessage);</li> <li>• Перемещение дискуссии по иерархии (SL.Bus.Messages.Triggers.Discussions.DiscussionParentChangedMessage);</li> <li>• Изменение дискуссии (SL.Bus.Messages.Triggers.Discussions.DiscussionUpdatedMessage);</li> <li>• Закрытие дискуссии (SL.Bus.Messages.Triggers.Discussions.DiscussionClosedMessage).</li> </ul> <p>Содержит список «DiscussionRequisitesChanges» установленных или измененных значений реквизитов дискуссии в процессе ее создания/изменения. → По таким реквизитам генерируются события с базовым типом SL.Bus.Messages.Triggers.Fields.Discussions.DiscussionRequisiteMessageBase (на установку или изменение соответствующего типа реквизита дискуссии).</p>
	Создание дискуссии	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Событие на создание дискуссии.</li> <li>• Содержит список DiscussionRequisitesChanges установленных или измененных значений реквизитов дискуссии в процессе ее создания.</li> </ul> <p>По таким реквизитам генерируются события с базовым типом SL.Bus.Messages.Triggers.Fields.Discussions.DiscussionRequisiteMessageBase (на установку или изменение соответствующего типа реквизита дискуссии).</p>
	Перемещение дискуссии по иерархии	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Событие на перемещение дискуссии по иерархии объектов Системы.</li> <li>• Содержит список DiscussionRequisitesChanges установленных или измененных значений реквизитов дискуссии в процессе ее перемещения.</li> </ul> <p>По таким реквизитам генерируются события с базовым типом SL.Bus.Messages.Triggers.Fields.Discussions.DiscussionRequisiteMessageBase (на установку или изменение соответствующего типа реквизита дискуссии).</p>
	Закрытие дискуссии	
	Создание/изменение ответа	
	Добавление ответа в дискуссию	
	Добавление пользователя в участники дискуссии	
Удаление пользователя из участников дискуссии		
Запрошен ответ/комментарий в дискуссии		
Документы	Создание/изменение документа	
	Создание документа	
	Изменение документа	
	Перемещение документа по иерархии	
	Первая установка активной версии документа	
	Изменение активной версии документа	
	Создание/изменение версии документа	
Создание версии документа		
Изменение версии системы		
Настраиваемые команды. Вызов команды по объекту		

Объекты	Создание/изменение объекта
	Создание объекта
	Изменение объекта
	Участник проекта изменён
	Добавлен участник проекта
	Создание/изменение поля объекта
	Установка родительского проекта
	Изменение родительского проекта
	Установка названия
	Изменение названия
	Установка приоритета объекта
	Изменение приоритета объекта
	Установка руководителя
	Изменение руководителя
	Установка делегированного руководителя
	Изменение делегированного руководителя
	Установка исполнителя
	Изменение исполнителя
	Установка делегированного исполнителя
	Изменение делегированного исполнителя
	Установка расчетной плановой даты начала
	Изменение расчетной плановой даты начала
	Установка расчетной плановой даты конца
	Изменение расчетной плановой даты конца
	Установка плановой даты начала
	Изменение плановой даты начала
	Установка плановой даты конца
	Изменение плановой даты конца
	Установка фактической даты начала
	Изменение фактической даты начала
	Установка фактической даты конца
	Изменение фактической даты конца
	Установка процента завершения
Изменение процента завершения	
Установка статуса	
Изменение статуса	
Создание/изменение базового плана	
Базовый план создан	
Назначены целевые планы для объекта	
Реквизиты	Установка/изменение реквизита объекта или справочника

Реквизиты дискуссии / документа / объекта / согласования / справочника	Установка/изменение реквизита	
	Установка реквизита	«Адрес»
	Изменение реквизита	
	Установка реквизита	«Да/Нет»
	Изменение реквизита	
	Установка реквизита	«Счетчик»
	Изменение реквизита	
	Установка реквизита	«Дата»
	Изменение реквизита	
	Установка реквизита	«Классификатор»
	Изменение реквизита	
	Установка реквизита	«Файл»
	Изменение реквизита	
	Установка реквизита	«Формула»
	Изменение реквизита	
	Установка реквизита	«Html»
	Изменение реквизита	
	Установка реквизита	«Число», формат «Денежный»
	Изменение реквизита	
	Установка реквизита	«Число», формат «Число»
Изменение реквизита		
Установка реквизита	«Число», формат «Проценты»	
Изменение реквизита		
Установка реквизита	«Процесс»	
Изменение реквизита		
Установка реквизита	«Строка»	
Изменение реквизита		
Согласования	Создание/изменение согласования	
	Создание согласования	
	Изменение согласования	
	Перемещение согласования по иерархии	
	Согласование закрыто	
	Маршрут согласования пройден	
	Создание/изменение маршрута согласования	
	Создание маршрута согласования	
	Изменение маршрута согласования	
Справочники	Создание/изменение записи справочника	
	Создание записи справочника	
	Изменение записи справочника	
Табель учета времени. Отправка на утверждение		

Таймер	Запланированное событие таймера
	Запланированное повторяющееся событие таймера
	Событие таймера, запланированное по подписке
	Напоминание о запланированном событии
Уведомления. Послано уведомление	
Форма сбора отчетности	Отправка
	Отправка адресату
	Отправка адресатам
Входящие запросы	Приемка объекта
	Отказ от принятия полномочий
	Отказ от принятия полномочий руководителя
	Отказ от принятия полномочий исполнителя
Пользователи	Пользователю назначена группа
	Пользователь исключен из группы

## Типовые параметры событий

Guid ...ID	Идентификатор объекта Пример: <b>Guid RelationId, Guid DiscussionId, Guid DocumentId, Guid ProjectId</b>
String ...Name	Название объекта Пример: <b>String DiscussionName, String DocumentName, String ProjectName</b>
List`1<FieldMessageBase> ...Changes	Список установок или изменений значений реквизитов документа/объекта/дискуссии/справочника, если таковые происходили Пример: <b>List`1&lt;FieldMessageBase&gt; DiscussionRequisitesChanges, List`1&lt;FieldMessageBase&gt; DocumentRequisitesChanges</b>
DateTime DocumentCreateDate	Дата и время создания документа

[← К оглавлению](#)

[Запуск по таймеру→](#)

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

Permanent link:  
<https://wiki.a2nta.ru/doku.php/product/triggers/events?rev=1673950628>

Last update: **17.01.2023 10:17**

