Последнее обновление: 12.09.2021 02:07

# Отрезки

На данной вкладке вы можете настроить набор вкладок модулей «Отрезки», добавленных в организацию и добавить новые модули просмотра отрезков

## Редактирование вкладок

Модулей «Отрезки» в одной организации может быть несколько. По заголовку найдите нужный модуль для настройки.

Список вкладок модуля приведен в виде таблицы.

При создании организации вкладки модуля импортируются из шаблона организации, если он содержит настройки вкладок.

Вы можете удалить вкладки и добавить новые.

### Для добавления новой вкладки в модуль нажмите кнопку «Добавить» (рисунок 1, п.1).

Организац	ия: Редактироват	ь									×
Название	Demo (PП)										
Из шаблона											×.
Общая инфор	мация Ограничения	Биллинг Опт	имизация	Настройки хинта	Отрезки	Внешние сервисы	Разное	Свойства	Пользователи	Типы объектов	
Модуль просн	мотр отрезков +										
Название S	SensorsViewer	Заго	ловок М	одуль просмотр отр	резков						
+ Добавит	гь +1										
Название		Иконка			Тип			Гру	ппа		
Геозоны			0			ac	G	eoFence*		*	
Остановки		P	P			аметр		M	otion		
Сигнал		La			Параметр			S	Signal		
Питание		\$			Параметр			Power			
Скорость		۲			Пар	аметр		0	verspeed		
Бак	2	2			Али	ac		Т	ank*		3
Датчики	Датчики				Группа			S	ensors		
	•				Лю	бой		G	roup		×
🖌 Включен									~(	ОК	у Отмена

Рис. 1: Добавление новой вкладки в модуль

В конец таблицы будет добавлена новая строка (рисунок 1, п.2). Введите настройки новой вкладки:

- Название название новой вкладки, которое будет отображаться в модуле «Отрезки».
- Иконка изображение, которое будет отображаться в заголовке новой вкладки.
- Тип тип отчета, выводимый на вкладке. В выпадающем списке выберите нужный тип.

### Любой

Данный тип разрешает отображение на вкладке модуля отрезки, построенные по любому параметру с типом «Переключатель», добавленному в настройках объекта мониторинга. При такой настройке на вкладке будет доступен выбор параметра для формирования отрезков. Список для выбора будет включать все параметры объекта, имеющие тип «Переключатель». При выборе типа «Любой» дальнейшая настройка вкладки не требуется (поле «Группа» таблицы нужно оставить пустым).

## Группа

Данный тип позволяет отображать на вкладке модуля отрезки по заданной группе параметров. При такой настройке на вкладке также доступен выбор параметра, но список выбора включает только параметры с типом «Переключатель», находящиеся в заданной группе. Такой тип вкладки удобно использовать для группировки похожих отчетов, имеющих одинаковый набор колонок, например, отчетов по пройденным геозонам или диагностическим параметрам. Для данного типа вкладки необходимо указать название группы, по параметром которой будут формироваться отчеты.

Организац	ия: Ред	актироват	Ь										>	¢
Название	Demo (	(РП)												
Из шаблона													X	
Общая инфор	мация (	Ограничения	Биллинг	Оптимизац	ия Настройки хинта	Отрезки	Внешние сервисы	Разное	Свойства	Пользователи	Типы объектов			
Модуль прос	мотр отр	езков +		Sin.										
Название	SensorsV	'iewer		Заголовок	Модуль просмотр отр	резков								]
+ Добавит	ть													
Название			Ик	онка		Тип			Гру	ппа				
Геозоны				2		Али	lac		G	eoFence*				-
Остановки				P			аметр		Μ	lotion				
Сигнал				En		Параметр			S	Signal				
Питание				5		Пар	аметр		P	ower				
Скорость			6	2		Пар	аметр		0	verspeed				
Бак				ø		Али	iac		Т	ank*				
Датчики	Датчики					Груг	ппа		S	ensors			×	
Нагрузка на	ось			\$		Пар	аметр		W	/eight				
🖌 Включен	ł									~(	ок (	🛇 Отме	на	1

Рис. 2: Тип вкладки "Группа"

## Параметр

Данный тип позволяет отображать на вкладке отрезки по только одному, заданному параметру. Для данного типа вкладки необходимо в поле «Группа» указать название параметра, по которому формируются отрезки. Выбранный параметр должен иметь тип «Переключатель». Кроме того вы можете ввести в поле «Группа» строку вида Tank\*, где Tank – это часть имени параметра, а символ «\*» – означает произвольное окончание, например, Tank1,

Организац	ция: Ред	актиро	вать											×
Название	Demo	(РП)												
Из шаблона														
Общая инфор	мация	Огранич	ения	Биллинг	Оптимизац	ция Настройки хинта	Отрезки	Внешние сервисы	Разное	Свойства	Пользователи	Типы объект	гов	
Модуль прос	мотр отр	резков	+			nan bandaran seben de anan seben se								
Название	SensorsV	/iewer			Заголовок	Модуль просмотр отр	резков							
+ Добавит	ть													
Название				И	Иконка Т			Тип Алиас			Группа оеогенсе			
Остановки				1	Р		Пар	аметр		М	otion			
Сигнал					T.a		Пар	раметр		Si	gnal			
Питание					<b>6</b> /		Пар	Параметр			Power			
Скорость				1	۲		Параметр			01	Overspeed			
Бак					R		Али	Алиас			Tank*			
Датчики					•		Гру	ппа		Se	Sensors			
Нагрузка на	Нагрузка на ось 😽						Пар	аметр		W	eight			
Зажигание					19		Пар	аметр		Ig	nition			×
🖌 Включен	4										~	ок	⊙ 0ті	лена

Рис. 3: Тип вкладки "Параметр"

На рисунке ниже показан пример списка параметров объекта мониторинга и выделено поле, содержащее имя параметра.

<ul> <li>Внешний вид</li> <li>Ф Изображение и оттенок</li> </ul>		1 1 ipyinia									OHO
Изображение и оттенок		писания		Инг	Runoweuse	Two	Список	Псерлоним	первальные	Тейстема	nuic
		Ofware		rinn -	UDT Cast UDT	1000	CHILCOK	посодоним	4	femerona	-
Мигание и паскласка кулсола		Оощая		TotalDuration	UDT - TIRST.UDT	инд.	интерв.				
		<ul> <li>идентификато</li> </ul>	оры	Ident/Freed	dimet Division	Press	Табл.	101			
Пепение на рейсы		Identifiers		Identifiers I	driverioby i w()	Перекл.		וטו			
а Дизайнер параметров		местоположе	ние		East Landian	1	ii				-1
Маршруты		начальное	8	FirstLocation	TIFST.LOCATION	инд.	интерв.		96		-
Расцёт		Конечное		LastLocation	Location	Инд.	Интерв.				
Ф Коррекция по параметрам		<ul> <li>Датчики</li> </ul>									
		Зажигание	2	Ignition	12	Перекл.	Табл.	Sensor1		Ø	
		Корость									
• Филограция и коррекция		Средняя		AverageSpeed	average.Speed	Инд.	Интерв.				
		Средняя		AverageSpeed	average.Speed	Инд.	Финал.				
Ф Часовой пояс	- T	Общие Итог	и Отоб	ражение							
Карточка свойств		2000000									_
		Эпачение									
		Возвращ. тип:						Обновлени	е знач.:		۳.
		Тип заполнения:									-
		Числовое отоб	ражение								
		Формат:	d.MM.y	y - HH:mm				• Ширина ст	олбца:	100	4
		Выравнивание:	Авто					• Строка:		Верхняя	-
		2									
		Графическое от	гображени	e							
		Цвет:						Ед. изм.:			
								Topuluo			
		ордината:						толщина л	инии.		

Рис. 4: Имя параметра

### Алиас

Данный тип позволяет отображать на вкладке отрезки по параметру, имеющему заданный псевдоним (алиас). Псевдоним – это альтернативный способ обращения к параметру, вместо использования имени параметра. Псевдоним задается в настройках параметра. Для данного типа вкладки в поле «Группа» введите псевдоним параметра. Используемый параметр должен иметь тип «Переключатель».

Кроме того вы можете ввести в поле «Группа» строку вида Tank\*, где Tank – это часть псевдонима параметра, а символ «\*» – означает произвольное окончание, например, Tank1, Tank2, TankTotal. В этом случае на вкладке будут выводиться отрезки по всем параметрам объекта мониторинга, псевдонимы которых начинаются со строки Tank. Таким образом можно отобразить на одной вкладке однотипные параметры, имеющие похожие псевдонимы.

Организац	ия: Редактиро	овать											×
Название	Demo (PII)												
Из шаблона													
Общая инфор	мация Огранич	ения Бил	линг Оптими	зация	Настройки хинта	Отрезки	Внешние сервисы	Разное	Свойства	Пользователи	Типы объектов		
Модуль прос	мотр отрезков	+											
Название	SensorsViewer		Заголово	кМ	одуль просмотр отр	езков							
+ Добавит	ть												
Название			Иконка			Тип	40		Гру	Группа Осог слос			
Остановки			Ρ			Пар	Параметр			Motion			
Сигнал			₩.			Пар	Параметр			Signal			
Питание			\$	<b>\$</b>			Параметр			Power			
Скорость			۲			Пар	Параметр			Overspeed			_
Бак						Али	ac		Ti	ank*			_
Датчики						Али	ac		S	ensor*		)	<
Нагрузка на осъ							Параметр W			Weight			
Зажигание			<b>*</b>			Пар	аметр		Ig	Inition			*
🗸 Включен	ł									~(	ОК	) Отмен	la

Рис. 5: Тип вкладки "Алиас"

На рисунке ниже показан пример списка параметров объекта мониторинга и выделено поле, содержащее псевдоним параметра.

Серийный номер)		+ + 1		al					Табличные Интерва	пьные Финалы
<ul> <li>Внешний вид</li> </ul>		Описание	, ma j	401	Имя	Выражение	Тип	Список	Псевлоним	Лействия
Изображение и оттенок		06	100		TatalDuration	UDT first UDT	Mue	Инторр	, in the second s	Heneren
Мигание и раскраска курсора		d Magura	dn duwaranu u		TotalDuration	ODT - MISLODT	инд.	интерв.		
🗢 Раскраска трека		идентис	фикаторы tifiors		Identifiere1	driverIDhv1W()	Параки	Tofe	101	
Деление на рейсы		Maaran	uners		Identifiers1	unveriouy rw()	перекл.	Tavn.	וטו	
• Дизайнер параметров	~	- Mectolic	оложение		First costing	first Location	Инл	Интерв		
Ф Маршруты		Variability			FIISLOCATION	Inst.cocation	инд.	Интерв.		6
Расчёт		Коне	ечное		LastLocation	Location	Инд.	Интерв.		
🜣 Коррекция по параметрам	~	▲ Датчика	и							
🗴 Онлайн расчёт		Зажи	игание		Ignition	12	Перекл.	Табл.	Sensor1	U
Фильтрация и коррекция		Корост	ſb							
Свойства		Сред	цняя		AverageSpeed	average.Speed	Инд.	Интерв.		
Ф Реестр свойств		Cpeg	дняя		AverageSpeed	average.Speed	Инд.	Финал.		
🛱 Часовой пояс		Общие	Итоги	Отобр	ажение					
• Карточка свойств		2000000								
		Undernie	·							
		Возвращ.	тип: Da						Обновление зна	4.: В запи т
		Тип заполн	нения: 14							
		Числовое	е отображен	ние						
		Формат:	d.	MM.yy	y - HH:mm				<ul> <li>Ширина столбца</li> </ul>	c 100 📫
		Выравнив	ание: А	вто					💌 Строка:	Верхняя ч
		Графичес	ское отобра	жение						
		IIPOT							Елизм:	
		quer.								
		Ордината:							Толщина линии:	
		5								0.0
		9						~ (	охранить	Оотмена

Рис. 6: Псевдоним параметра

**Для удаления вкладки модуля** наведите курсор мыши на строку таблицы, которая содержит настройки этой вкладки. Затем нажмите кнопку «Удалить» (рисунок 1, п.3).

После внесения изменений примените настройки и обновите страницу.

## Новый модуль

В одной организации может быть несколько модулей «Отрезки».

- Такая схема может использоваться для сортировки отчетов по отрезкам между разными модулями по области применения, например, в одном модуле могут отображаться диагностические данные (ошибки, статусы), в другом остальные.
- Одни модули могут быть скрыты на рабочем столе и недоступны для отображения для определенных ролей пользователей (если отключено право «Просмотр списка модулей»)

организац	ция: Редактировать									
Название	Demo (PII)									
1з шаблона	<недоступно>									
)бщая инфор	омация Ограничения Билли	нг Оптимизация	Настройки хинта	Отрезки	Внешние сервисы	Разное	Свойства	Пользователи	Типы объектов	
Модуль прос	смотр отрезков +									
Название	SensorsViewer	Заголовок М	одуль просмотр отр	резков						
+ Добави	ть									
азвание		Иконка			Тип			пла		
Остановки		P		Пар	аметр		M	otion		
Сигнал		₽.a		Пар	аметр		Si	ignal		
Питание		5		Параметр		P	Power			
Скорость		۲		Параметр			0	verspeed		
Бак		8		Али	ac		Та	Tank*		
Датчики		2		Али	ac		S	ensor*		
Нагрузка на ось		8 <del>0</del>		Параметр			W	Weight		
	Зажигание 🔀				Параметр Ign			Ignition		

### Для добавления нового модуля:

 Нажмите кнопку «Добавить» (рисунок 7, п.1). Появится вкладка нового модуля. Перейдите на новую вкладку для продолжения настройки.

- Рис. 7: Создание нового модуля
  - В поле «Название» введите программное название модуля или используйте значение по умолчанию.
  - В поле «Заголовок» введите название, которое будет отображаться в заголовке модуля на рабочем столе (если отображены заголовки), в списке модулей программы и на вкладке «Отрезки» в настройках организации.
  - Настройте набор вкладок нового модуля, следуя инструкции, приведенной выше. Новый

модуль создается со стандартным набором вкладок.

Организац	ия: Редактир	овать									×	
Название	Demo (PII)											
Из шаблона											Ŧ	
Общая инфор	омация Огранич	ения Биллинг	Оптимизация	Настройки хинта	Отрезки	Внешние сервисы	Разное	Свойства	Пользователи	Типы объекто	в	
Модуль прос	мотр отрезков 3	× Модуль прос	мотр отрезков1	1 × +								
Название	SensorsViewer1		Заголовок Ди	агностические дан	ные							
+ Добавит	ть											
Название		Ик	онка		Тип			Гру	/nna			
Сигнал			*			раметр		S	Signal			
Питание		4	<u>&amp;</u>			Параметр			Power			
Обороты		2	0			Алиас			Rotation*Limits			
Температуры	ы	E			Али	iac		T	emperature*Limit	s		
											*	
🗸 Включен	4								~	ок	🛇 Отмена	

Рис. 8: Настройка нового модуля

 После завершения настройки нажмите кнопку «ОК» и перейдите на рабочий стол. Новый модуль появится в списке модулей организации. Отобразите модуль и настройте его положение и размеры на рабочем столе.

-0-	Диагнос	тические данн	ые						×
s,	Сигнал	💋 Питание	бороты	🕼 Температуры					<b>(</b>
۳×	Нет си	гнала					5 ▼ 🛱 🏹 Ξ 🕸	0 8 8	L 🔹
					Продолжител	ьность	Местоположение		
Nº		ID	Состояние	Дата и время	Остановок Общая	Движения	Начальное Конечное	Уровень	
1	(¶×	88	Нет сигнала	6.09.21 - 16:43 6.09.21 - 16:43	0:00:00 0:00:09	0:00:09	Лесная Поляна, Нижегородская обл. (62 м) Лесная Поляна, Нижегородская обл. (59 м)	626,1 626,1	*
2	۳×	94	Нет сигнала	6.09.21 - 17:37 6.09.21 - 17:37	0:00:08 0:00:08	0:00:00	43° 26,77779' вд, 56° 17,83975' сш 43° 26,77779' вд, 56° 17,83975' сш	619,3 619,3	
3	(Tx)	183	Нет сигнала	7.09.21 - 13:04 7.09.21 - 13:05	0:00:07 0:00:07	0:00:00	Заречная, 107, Щёлково, Московская обл Заречная, 107, Щёлково, Московская обл	467,6 467,6	
4	۳×	422	Нет сигнала	9.09.21 - 09:21 9.09.21 - 09:21	0:00:08 0:00:08	0:00:00	46° 09,47979' вд, 55° 59,61843' сш 46° 09,47979' вд, 55° 59,61843' сш	314,8 314,8	
5	۳×	583	Нет сигнала	10.09.21 - 17:07 10.09.21 - 17:07	0:00:00 0:00:06	0:00:06	Шоссейная, 7Г, Златоуст, Челябинская об Шоссейная, 7Г, Златоуст, Челябинская об	216,7 216,5	
-				4					- F - T
		Σ		6.09.21 - 00:00 12.09.21 - 02:02	3 сут 15:32:59 6 сут 02:02:27	2 сут 10:29:28		774,8 572,0	
-0-	Модуль	просмотр отр	езков <mark>-О-</mark> Ди	агностические данные					

Рис. 9: Новый модуль просмотра отрезков

#### модуль просмотра отрезков

From: https://wiki.tk-chel.ru/ - Документация АвтоГРАФ.WEB

Permanent link: https://wiki.tk-chel.ru/admin/org/settings/stages



Last update: 12.09.2021 02:07