

REST. Табличный вид

GET api/v1/widgets - получение списка виджетов на экране пользователя

Request				
Название параметра	Тип параметра	Тип данных	Описание	Обязательность параметра
UserID	Header	INT	Уникальный идентификатор пользователя	Да

Code 200 - Сервер возвращает виджеты на начальный экран,которые до этого выбрал пользователь

Response							
Название параметра				Тип параметра	Тип данных	Описание	Обязательность параметра
Widgets				Body	array	Массив виджетов выбранных пользователем	Да
	Widget			Body	Object	Объект виджета	нет
		WidgetID		Body	Int	Идентификатор виджета	Да
		PosX		Body	Int	Позиция X	Да
		PosY		Body	Int	Позиция Y	Да
		Width		Body	Int	Ширина виджета	Да
		Height		Body	Int	Высота виджета	Да
		ColorScheme		Body	String	Цветовая схема	Да
		WidgetSize		Body	String	Размерность виджета	Да
		WidgetType		Body	String	Тип виджета	Да
		WidgetData		Body	Object	Объект с данными(наполнение виджета)	Да
			SomeData - key/value	Body	Array	Могут быть точки для графиков, котировки акций и тд	Да

POST api/v1/widgets - добавление виджета на экран пользователя

Request					
Название параметра		Тип параметра	Тип данных	Описание	Обязательность параметра
UserID		Header	Int	Уникальный идентификатор пользователя	Да
Widget		Body	Object	Объект виджета	Да
	WidgetID	Body	Int	Идентификатор виджета	Да
	PosX	Body	Int	Позиция X	Да
	PosY	Body	Int	Позиция Y	Да
	Width	Body	Int	Ширина виджета	Да
	Height	Body	Int	Высота виджета	Да
	ColorScheme	Body	String	Цветовая схема	Нет
	WidgetSize	Body	String	Размерность виджета	Да

Code 200 - Сервер возвращает сообщение об успешном добавлении виджета на экран пользователя

Response				
Название параметра	Тип параметра	Тип данных	Описание	Обязательность параметра
RelationID	Body	INT	Носозданная связь виджет пользователь	Да
Message	Body	string	Сообщение об успешной операции добавления виджета	да

GET api/v1/settings/widgets - получение списка виджетов в настройках виджетов (выбор)

Request				
Название параметра	Тип параметра	Тип данных	Описание	Обязательность параметра
UserID	Header	INT	Уникальный идентификатора пользователя	Да

Code 200 - Сервер возвращает список всех виджетов в настройках, помечая уже добавленные для предотвращения повторного выбора

Response							
Название параметра				Тип параметра	Тип данных	Описание	Обязательность параметра
Widgets				Body	array	Массив виджетов выбранных пользователем	Да
	Widget			Body	Object	Объект виджета	Да
		WidgetID		Body	Int	Идентификатор виджета	Да
		IsChosen		Body	Bool	Флаг - выбран ли уже текущий виджет пользователем	Да
		WidgetType		Body	String	Тип виджета	Да
		WidgetData		Body	Object	Объект с данными(наполнение виджета)	Да
			SomeData - key/value	Body	Array	Могут быть точки для графиков, котировки акций и тд	Да