

Справочник всех функций

Получение данных бота

Метод	Описание
bot.getAllData(): array	Возвращает все данные текущего бота
bot.setData(string \$key, \$value): self	Устанавливает значение данных текущего бота по ключу
bot.getData(string \$key): mixed null	Возвращает данные текущего бота по ключу

Работа с лидами

Методы bot

Метод	Описание
bot.findLeads(array object \$columns = [], array object \$where = [], array object \$orderBy = [], int null \$limit = null, int null \$offset = null): array	Находит лиды по указанным атрибутам
bot.getGeoLocation(): array null	Возвращает геолокацию льда

Методы lead

Метод	Описание
lead.getAllData(): array	Возвращает все данные лиды

lead.setData(string \$key, \$value): self

Устанавливает значение данных лида по ключу
Возможные ключи:

- **id** - id лида;
- **identification** - внешний id лида;
- **manager_id** - id менеджера привязанного к лицу;
- **bot_id** - id бота лида;
- **channel_id** - id канала лида;
- **status_id** - id статуса лида;
- **extra** - дополнения;
- **is_mute** - включен ли бот для лида;
- все системные поля лида (по английски).

lead.getData(string \$key): mixed|null

Возвращает значение данных лида по ключу
Возможные ключи:

- **id** - id лида;
- **identification** - внешний id лида;
- **manager_id** - id менеджера привязанного к лицу;
- **bot_id** - id бота лида;
- **channel_id** - id канала лида;
- **status_id** - id статуса лида;
- **extra** - дополнения;
- **is_mute** - включен ли бот для лида;
- все системные поля лида (по английски).

lead.issetData(string \$key): bool

Проверяет наличие данных лида по ключу
Возможные ключи:

- **id** - id лида;
- **identification** - внешний id лида;
- **manager_id** - id менеджера привязанного к лицу;
- **bot_id** - id бота лида;
- **channel_id** - id канала лида;
- **status_id** - id статуса лида;
- **extra** - дополнения;
- **is_mute** - включен ли бот для лида;
- все системные поля лида (по английски).

lead.isDataExist(string \$key): bool

lead.getSerialNumber(): int|null

Возвращает порядковый номер лида в текущем боте

lead.getChannelCode(): string

Возвращает код канала лида

lead.isInlineButtonsAvailable(): bool|null

Проверяет включены ли инлайн кнопки

lead.isInlineButtonsAvailableGeneralChannelSetting(): bool|null

Возвращает настройки кнопок канала

Работа со скриптами

Метод	Описание
<code>bot.scheduleScript(int null \$scriptId, int null \$leadId, int null \$ticketId = null, \$jobParams = []): bool</code>	Планирует вызов скрипта
<code>bot.scheduleScriptByCode(string \$scriptCode, int null \$leadId, int null \$ticketId = null, \$jobParams = []): bool</code>	Планирует вызов скрипта по коду
<code>bot.getScriptIdByName(string null \$scriptName): int null</code>	Возвращает ID скрипта по наименованию
<code>bot.getScriptIdByCode(string null \$scriptCode): int null</code>	Возвращает ID скрипта по коду
<code>bot.getScriptCodeById(string null \$scriptId): int null</code>	Возвращает код скрипта по ID
<code>bot.runScriptForLead(?int \$scriptId, ?int \$leadId, ?int \$ticketId = null, \$addToQueue = true, \$jobParams = []): bool</code>	Запускает скрипт для лида по ID скрипта
<code>bot.runScriptByNameForLead(string null \$scriptName, int null \$leadId, int null \$ticketId = null, \$addToQueue = true, \$jobParams = []): bool</code>	Запускает скрипт для лида по наименованию скрипта
<code>bot.runScriptForPerson(int null \$scriptId, int null \$personId, int null \$ticketId = null, \$addToQueue = true, \$jobParams = []): bool</code>	Запускает скрипт для персоны по ID скрипта
<code>bot.runScriptByNameForPerson(string null \$scriptName, int null \$personId, int null \$ticketId = null, \$addToQueue = true, \$jobParams = []): bool</code>	Запускает скрипт для персоны по наименованию скрипта
<code>bot.runScriptByCodeForLead(string null \$scriptCode, int null \$leadId, int null \$ticketId = null, \$addToQueue = true, \$jobParams = []): bool</code>	Запускает скрипт для лида по коду
<code>bot.runScriptByCodeForPerson(string null \$scriptCode, int null \$personId, int null \$ticketId = null, \$addToQueue = true, \$jobParams = []): bool</code>	Запускает скрипт для персоны по коду

<code>bot.clearJobsByscriptId(int null \$scriptId, int null \$leadId = null): bool</code>	Очищает джобы по id скрипта
<code>bot.clearJobsByScriptName(string null \$scriptName, int null \$leadId = null): bool</code>	Очищает джобы по наименованию скрипта
<code>bot.clearJobsByScriptCode(string null \$scriptCode, int null \$leadId = null): bool</code>	Очищает джобы по коду скрипта

Работа с атрибутами

Методы bot

Метод	Описание
<code>bot.setAttr(string \$key, string \$value): self</code>	Устанавливает значение переменной бота
<code>bot.getAttr(string \$key): mixed null</code>	Возвращает значение переменной бота
<code>bot.getAllAttr(): array</code>	Возвращает массив всех переменных бота
<code>bot.getIntAttr(string \$key, ?int null \$default = 0): int null</code>	Возвращает значение int переменной бота
<code>bot.getFloatAttr(string \$key, ?float null \$default = 0.0): float null</code>	Возвращает значение float переменной бота
<code>bot.getBoolAttr(string \$key, ?bool null \$default = false): bool null</code>	Возвращает значение bool переменной бота
<code>bot.issetAttr(string \$key): bool</code>	Проверяет наличие переменной бота
<code>bot.isAttrExist(string \$key): bool</code>	
<code>bot.getAllJsonAttrs(): array</code>	Возвращает значение всех JSON переменных бота
<code>bot.setJsonAttr(string \$key, \$value): self</code>	Устанавливает значение JSON переменной бота
<code>bot.getJsonAttr(string \$key): mixed null</code>	Возвращает значение JSON переменной бота

```
bot.issetJsonAttr(string $key): bool
```

Проверяет наличие JSON переменной бота

```
bot.isJsonAttrExist(string $key): bool
```

Методы lead

Метод	Описание
lead.setAttr(string \$key, string \$value): self	Устанавливает значение переменной лида
lead.getAttr(string \$key): string null	Возвращает значение переменной лида
lead.getAllAttr(): array	Возвращает все переменные лида
lead.getIntAttr(string \$key, ?int null \$default = 0): int null	Возвращает значение int переменной лида
lead.getFloatAttr(string \$key, ?float null \$default = 0.0): float null	Возвращает значение float переменной лида
lead.getBoolAttr(string \$key, ?bool null \$default = false): bool null	Возвращает значение bool переменной лида
lead.issetAttr(string \$key): bool	Проверяет наличие переменной лида
lead.isAttrExist(string \$key): bool	
lead.deleteAttrs(string object array null \$attrs, int null \$ticketId = null, \$scriptRequestParams = [], bool \$isForceDelete = false, bool \$isSuppressTriggers = false): self	Удаляет переменную/переменные лида
lead.deleteAttr(string object array null \$attrs, int null \$ticketId = null, \$scriptRequestParams = [], bool \$isForceDelete = false, bool \$isSuppressTriggers = false): self	
lead.forceDeleteAttrs(string object array null \$attrs, int null \$ticketId = null, \$scriptRequestParams = [], bool \$isSuppressTriggers = false): self	Принудительно удаляет переменную/переменные лида из БД

```
lead.forceDeleteAttr(string|object|array|null $attrs,
int|null $ticketId = null, $scriptRequestParams = [],
bool $isSuppressTriggers = false): self
```

lead.getAllJsonAttrs(): array	Возвращает значение всех JSON переменных лида
lead.setJsonAttr(string \$key, \$value): self	Устанавливает значение JSON переменной лида
lead.getJsonAttr(string \$key): mixed null	Возвращает значение JSON переменной лида
lead.isSetJsonAttr(string \$key): bool	Проверяет наличие JSON переменной лида
lead.isJsonAttrExist(string \$key): bool	
lead.deleteJsonAttrs(string object array null \$attrs, int null \$ticketId = null, \$scriptRequestParams = [], bool \$isForceDelete = false, bool \$isSuppressTriggers = false): self	Удаляет json-переменную/json-переменные лида
lead.deleteJsonAttr(string object array null \$attrs, int null \$ticketId = null, \$scriptRequestParams = [], bool \$isForceDelete = false, bool \$isSuppressTriggers = false): self	
lead.forceDeleteJsonAttrs(string object array null \$attrs, int null \$ticketId = null, \$scriptRequestParams = [], bool \$isSuppressTriggers = false): self	Принудительно удаляет json-переменную/json-переменные лида из БД
lead.forceDeleteJsonAttr(string object array null \$attrs, int null \$ticketId = null, \$scriptRequestParams = [], bool \$isSuppressTriggers = false): self	
lead.setAllLiveTexAttrs(string \$value): self	Устанавливает значение всех LiveTex переменных лида
lead.setLiveTexAttr(string \$key, string \$value): self	Устанавливает значение LiveTex переменной лида
lead.getAllLiveTexAttrs(): array	Возвращает значение всех LiveTex переменных лида
lead.getLiveTexAttr(string \$key): mixed null	Возвращает значение LiveTex переменной лида

Методы memory

Метод	Описание
memory.setAttr(string \$key, string \$value): self	Устанавливает значение временной переменной
memory.getAttr(string \$key): string null	Возвращает значение временной переменной
memory.getIntAttr(string \$key, ?int null \$default = 0): int null	Возвращает значение int временной переменной
memory.getFloatAttr(string \$key, ?float null \$default = 0.0): float null	Возвращает значение float временной переменной
memory.getBoolAttr(string \$key, ?bool null \$default = false): bool null	Возвращает значение bool временной переменной
memory.issetAttr(string \$key): bool	Проверяет наличие временной переменной
memory.isAttrExist(string \$key): bool	
memory.setAllJsonAttrs(array \$data): self	Устанавливает значение всех временных JSON переменных
memory.getAllJsonAttrs(): array	Возвращает значение всех временных JSON переменных
memory.setJsonAttr(string \$key, \$value): self	Устанавливает значение временной JSON переменной
memory.getJsonAttr(string \$key): mixed null	Возвращает значение временной JSON переменной
memory.issetJsonAttr(string \$key): bool	Проверяет наличие временной JSON переменной
memory.isJsonAttrKeyExist(string \$key): bool	

Работа с триггерами

Метод	Описание
bot.scheduleTrigger(int null \$triggerId, int null \$leadId, int null \$ticketId = null, \$jobParams = []): bool	Планирует запуск триггера
bot.scheduleTriggerByCode(string \$triggerCode, int null \$leadId, int null \$ticketId = null, \$jobParams = []): bool	Планирует запуск триггера по коду

<code>bot.runTriggerForLead(?int \$triggerId, ?int \$leadId, ?int \$ticketId = null, \$addToQueue = true, \$jobParams = []): bool</code>	Запускает триггер для лида по ID триггера
<code>bot.runTriggerByCodeForLead(string null \$triggerCode, int null \$leadId, int null \$ticketId = null, \$addToQueue = true, \$jobParams = []): bool</code>	Планирует запуск триггера по коду
<code>bot.runTriggerByCodeForPerson(string null \$triggerCode, int null \$personId, int null \$ticketId = null, \$addToQueue = true, \$jobParams = []): bool</code>	Планирует запуск триггера по коду для последнего лида персоны
<code>bot.clearTriggerJobsForLead(int null \$leadId, int null \$ticketId = null): bool</code>	Удаляет триггеры для лида
<code>bot.clearTriggerJobsForAllPersonLeads(int null \$personId, int null \$ticketId = null): bool</code>	Удаляет триггеры для всех лидеров персоны
<code>bot.getTriggerIdByName(string null \$triggerName): int null</code>	Возвращает ID триггера по наименованию
<code>bot.getTriggerIdByCode(string null \$triggerCode): int null</code>	Возвращает ID Триггера по Коду
<code>bot.runTriggerByNameForLead(string null \$triggerName, int null \$leadId, int null \$ticketId = null, \$addToQueue = true, \$jobParams = []): bool</code>	Запускает триггер для лида по наименованию
<code>bot.runTriggerForPerson(int null \$triggerId, int null \$personId, int null \$ticketId = null, \$addToQueue = true, \$jobParams = []): bool</code>	Запускает триггер для персоны по ID
<code>bot.runTriggerByNameForPerson(string null \$triggerName, int null \$personId, int null \$ticketId = null, \$addToQueue = true, \$jobParams = []): bool</code>	Запускает триггер для персоны по наименованию
<code>bot.clearTriggerJobsByScriptId(int null \$scriptId, int null \$leadId = null): bool</code>	Очищает джобы триггера по id скрипта

bot.clearTriggerJobsByScriptName(string null \$scriptName, int null \$leadId = null): bool	Очищает джобы триггера по наименованию скрипта
bot.clearTriggerJobsById(int null \$triggerId, int null \$leadId = null): bool	Очищает джобы по id триггера
bot.clearTriggerJobsByCode(string null \$triggerCode, int null \$leadId = null, int \$ticketId = null): bool	Очищает джобы по коду триггера
bot.clearTriggerJobsByCodeForAllPersonLeads (string null \$triggerCode, int null \$personId, int \$ticketId = null): bool	Удаляет триггеры для всех лидов персоны по коду
bot.clearTriggerJobsByName(string null \$triggerName, int null \$leadId = null): bool	Очищает джобы по наименованию триггера
bot.clearTriggerJobsByScriptCode(string null \$scriptCode, int null \$leadId = null, int null \$ticketId = null): bool	Очищает джобы по коду скрипта
bot.clearTriggerJobsByIdForTicket(int null \$triggerId, int null \$ticketId): bool	Очищает джобы по id триггера и ID заявки
bot.clearTriggerJobsByNameForTicket(string null \$triggerName, int null \$ticketId): bool	Очищает джобы по наименованию триггера и ID заявки
bot.clearTriggerJobsByCodeForTicket(string null \$triggerCode, int null \$ticketId): bool	Очищает джобы по коду триггера и ID заявки

Работа со статусами

Метод	Описание
lead.isInStatus(string \$statusName): bool	Проверяет существует ли статуса у льда

lead.getStatusId(): int null	Возвращает id статуса лида
lead.getAllStatuses(): array	Возвращает все статусы лида
lead.getAllStatusesIndexedByName(): array	Возвращает все наименования статусов лида
lead.setStatusId(int \$statusId, string \$name): self	Устанавливает id статуса лида
lead.setStatusName(string \$name): self	Устанавливает наименование статуса лида
lead.getStatusName(): string	Возвращает наименование статуса лида
lead.setStatus(int \$statusId, string \$name): self	Устанавливает статус лида
lead.setStatusById(int \$statusId): self	Устанавливает статус лида по id
lead.issetStatusById(string \$id): bool	Проверяет существует ли статуса у лида по id
lead.issetStatusByName(string \$name): bool	Проверяет существует ли статуса у лида по наименованию
lead.getStatusIdByName(string \$statusName): int	Возвращает id статуса лида по наименованию
lead.setStatusByName(string \$statusName): self	Устанавливает статус лида по наименованию

Работа с рассылками

Метод	Описание
bot.scheduleBroadcast(int null \$broadcastId, int null \$ticketId = null, \$jobParams = []): bool	Планирует запуск рассылки
bot.scheduleBroadcastByCode(string null \$broadcastCode, int null \$ticketId = null, \$jobParams = []): bool	Планирует запуск рассылки по коду
bot.getBroadcastIdByCode(string null \$broadcastCode): int null	Возвращает ID рассылки по коду

Работа с тэгами

Метод	Описание
lead.isTagExist('some_tag'): bool	Проверяет наличие тэга лида
lead.issetTag('some_tag'): bool	
lead.setTag(string \$key, \$value): self	Устанавливает значение тэга лида
lead.getTag(string \$key): string null	Возвращает значение тэга лида
lead.getAllTags(): array	Возвращает массив всех тэгов лида
lead.addTags(string object array null \$tags, int \$ticketId = null, \$scriptRequestParams = [], bool \$isSuppressTriggers = false): self	
lead.addTag(string object array null \$tags, int null \$ticketId = null, \$scriptRequestParams = [], bool \$isSuppressTriggers = false): self	Добавляет тэги лиду
lead.deleteTags(string object array null \$tags, int null \$ticketId = null, \$scriptRequestParams = [], bool \$isForceDelete = false, bool \$isSuppressTriggers = false): self	
lead.deleteTag(string object array null \$tags, int null \$ticketId = null, \$scriptRequestParams = [], bool \$isForceDelete = false, bool \$isSuppressTriggers = false): self	Удаляет тэги лиды
lead.forceDeleteTags(string object array null \$tags, int null \$ticketId = null, \$scriptRequestParams = [], bool \$isSuppressTriggers = false): self	
lead.forceDeleteTag(string object array null \$tags, int null \$ticketId = null, \$scriptRequestParams = [], bool \$isSuppressTriggers = false): self	Принудительно удаляет тэги лиды из БД

Работа с контекстами

Метод	Описание
-------	----------

<code>lead.setContext(string \$key, \$value): self</code>	Устанавливает значение контекста лида
<code>lead.isContextExist('some_tag'): bool</code>	Проверяет наличие контекста лида
<code>lead.issetContext('some_tag'): bool</code>	
<code>lead.getContext(string \$key): string null</code>	Возвращает значение контекста лида
<code>lead.getAllContexts(): array</code>	Возвращает массив всех контекстов лида

Работа с переключением на оператора

Методы bot

Метод	Описание
<code>bot.getForwardEventType(): bool</code>	Проверяет кто переключил на оператора
<code>bot.isForwardedToOperator(): bool</code>	Проверяет переключения на оператора

Методы lead

Метод	Описание
<code>lead.setForwarded(bool int \$state): self</code>	Переключает бот на оператора

Работа с заявками

Методы bot

Метод	Описание
<code>bot.createTicket(\$data): int null</code>	Создает заявку
<code>bot.updateTicketById(int \$ticketId, \$data): bool</code>	Обновляет заявку
<code>bot.getMaxRejectsTicketCount(): int null</code>	Возвращает максимальное количество отказов

<code>bot.findTickets(\$where = [], bool \$findInAllBusinessBots = false, \$orderBy = [], int null \$limit = null, int null \$offset = null): array</code>	Находит заявку по заданным атрибутам
<code>bot.findTicketIdByCustomField(string \$fieldName, \$value): int null</code>	Возвращает id заявки по значению поля
<code>bot.getTicketTypeIdByName(string \$typeName): int null</code>	Возвращает id заявки по наименованию вида заявки
<code>bot.getTicketTypeNameById(int null \$ticketTypeId): string null</code>	Возвращает наименование заявки по id вида заявки
<code>bot.getTicketStatusIdByName(string \$statusName): int null</code>	Возвращает id заявки по наименованию статуса заявки
<code>bot.setCurrentTicketById(int null \$ticketId): bool</code>	Устанавливает указанную заявку как текущую
<code>bot.clearTicketAssignedPersonsLog(): bool</code>	Очищает лог назначения тикета персонам

Методы ticket

Метод	Описание
<code>ticket.update(\$data): bool</code>	Обновляет заявку, через объект заявки
<code>ticket.getAllData(): array</code>	Возвращает значение всех данных заявки

ticket.setData(string \$key, \$value): self

Устанавливает значение данных заявки по ключу

В качестве ключа можно указать:

- **id** - id заявки;
 - **business_id** - id бизнеса;
 - **bot_id** - id бота;
 - **author_person_id** - id автора заявки;
 - **client_person_id** - id клиента заявки;
 - **assigned_person_id** - id исполнителя заявки;
 - **ticket_type_id** - id вида заявки, виды заявки создаются вручную;
 - **payment_type_id** - id способа оплаты.
- Доступные значения:
- **0** - PAYMENT_TYPE_NONE;
 - **1** - PAYMENT_TYPE_ROBOKASSA;
 - **2** - PAYMENT_TYPE_YANDEXKASSA;
 - **3** - PAYMENT_TYPE_CASH;
- **status_id** - id статуса заявки;
 - **title** - заголовок заявки;
 - **description** - описание заявки;
 - **created_at** - время создания заявки;
 - **updated_at** - время обновления заявки;
 - **deleted_at** - время удаления заявки;
 - все системные поля заявки (по английски).

ticket.getData(string \$key): mixed|null

Возвращает значение данных заявки по ключу

В качестве ключа можно указать:

- **id** - id заявки;
 - **business_id** - id бизнеса;
 - **bot_id** - id бота;
 - **author_person_id** - id автора заявки;
 - **client_person_id** - id клиента заявки;
 - **assigned_person_id** - id исполнителя заявки;
 - **ticket_type_id** - id вида заявки, виды заявки создаются вручную;
 - **payment_type_id** - id способа оплаты.
- Доступные значения:
- **0** - PAYMENT_TYPE_NONE;
 - **1** - PAYMENT_TYPE_ROBOKASSA;
 - **2** - PAYMENT_TYPE_YANDEXKASSA;
 - **3** - PAYMENT_TYPE_CASH;
- **status_id** - id статуса заявки;
 - **title** - заголовок заявки;
 - **description** - описание заявки;
 - **created_at** - время создания заявки;
 - **updated_at** - время обновления заявки;
 - **deleted_at** - время удаления заявки;
 - все системные поля заявки (по английски).

ticket.getCustomData(string \$key): mixed|null

Считывает произвольные поля заявки по ключу
В качестве ключа можно указать:

- **названия всех произвольных полей заявки;**
 - **id** - id заявки;
 - **business_id** - id бизнеса;
 - **bot_id** - id бота;
 - **author_person_id** - id автора заявки;
 - **client_person_id** - id клиента заявки;
 - **assigned_person_id** - id исполнителя заявки;
 - **ticket_type_id** - id вида заявки, виды заявки создаются вручную;
 - **payment_type_id** - id способа оплаты.
- Доступные значения:
- **0** - PAYMENT_TYPE_NONE;
 - **1** - PAYMENT_TYPE_ROBOKASSA;
 - **2** - PAYMENT_TYPE_YANDEXKASSA;
 - **3** - PAYMENT_TYPE_CASH;
- **status_id** - id статуса заявки;
 - **title** - заголовок заявки;
 - **description** - описание заявки;
 - **created_at** - время создания заявки;
 - **updated_at** - время обновления заявки;
 - **deleted_at** - время удаления заявки;
 - все системные поля заявки (по английски).

ticket.issetData(string \$key): bool

Проверяет наличие данных по заявке по ключу
В качестве ключа можно указать:

- **id** - id заявки;
 - **business_id** - id бизнеса;
 - **bot_id** - id бота;
 - **author_person_id** - id автора заявки;
 - **client_person_id** - id клиента заявки;
 - **assigned_person_id** - id исполнителя заявки;
 - **ticket_type_id** - id вида заявки, виды заявки создаются вручную;
 - **payment_type_id** - id способа оплаты.
- Доступные значения:
- **0** - PAYMENT_TYPE_NONE;
 - **1** - PAYMENT_TYPE_ROBOKASSA;
 - **2** - PAYMENT_TYPE_YANDEXKASSA;
 - **3** - PAYMENT_TYPE_CASH;

ticket.isDataExist(string \$key): bool

- **status_id** - id статуса заявки;
- **title** - заголовок заявки;
- **description** - описание заявки;
- **created_at** - время создания заявки;
- **updated_at** - время обновления заявки;
- **deleted_at** - время удаления заявки;
- все системные поля заявки (по английски).

<code>ticket.reloadCustomData(bool \$isReloadModel = false): bool</code>	Перезагружает кастомные данные
<code>ticket.loadCustomDataIfNotLoaded(bool \$isReloadModel = false): bool</code>	Загружает кастомные данные, если они не загружены
<code>ticket.setAllCustomData(array \$customData): self</code>	Пеопределляет список кастомных полей
<code>ticket.getAllCustomData(): array</code>	Возвращает список кастомных полей
<code>ticket.setCustomData(string \$key, \$value): self</code>	<p>Устанавливает значение кастомного поля В качестве ключа можно указать:</p> <ul style="list-style-type: none"> • названия всех произвольных полей заявки; • id - id заявки; • business_id - id бизнеса; • bot_id - id бота; • author_person_id - id автора заявки; • client_person_id - id клиента заявки; • assigned_person_id - id исполнителя заявки; • ticket_type_id - id вида заявки, виды заявки создаются вручную; • payment_type_id - id способа оплаты. <p>Доступные значения:</p> <ul style="list-style-type: none"> ◦ 0 - PAYMENT_TYPE_NONE; ◦ 1 - PAYMENT_TYPE_ROBOKASSA; ◦ 2 - PAYMENT_TYPE_YANDEXKASSA; ◦ 3 - PAYMENT_TYPE_CASH; <ul style="list-style-type: none"> • status_id - id статуса заявки; • title - заголовок заявки; • description - описание заявки; • created_at - время создания заявки; • updated_at - время обновления заявки; • deleted_at - время удаления заявки; • все системные поля заявки (по английскому).

	<p>Проверяет имеет ли значение кастомное поле В качестве ключа можно указать:</p> <ul style="list-style-type: none"> • названия всех произвольных полей заявки; • id - id заявки; • business_id - id бизнеса; • bot_id - id бота; • author_person_id - id автора заявки; • client_person_id - id клиента заявки; • assigned_person_id - id исполнителя заявки; • ticket_type_id - id вида заявки, виды заявки создаются вручную; • payment_type_id - id способа оплаты. <p>Доступные значения:</p> <ul style="list-style-type: none"> ◦ 0 - PAYMENT_TYPE_NONE; ◦ 1 - PAYMENT_TYPE_ROBOKASSA; ◦ 2 - PAYMENT_TYPE_YANDEXKASSA; ◦ 3 - PAYMENT_TYPE_CASH; <ul style="list-style-type: none"> • status_id - id статуса заявки; • title - заголовок заявки; • description - описание заявки; • created_at - время создания заявки; • updated_at - время обновления заявки; • deleted_at - время удаления заявки; • все системные поля заявки (по английскому).
ticket.isCustomData(string \$key): bool	<p>Проверяет существует ли кастомное поле В качестве ключа можно указать:</p> <ul style="list-style-type: none"> • названия всех произвольных полей заявки; • id - id заявки; • business_id - id бизнеса; • bot_id - id бота; • author_person_id - id автора заявки; • client_person_id - id клиента заявки; • assigned_person_id - id исполнителя заявки; • ticket_type_id - id вида заявки, виды заявки создаются вручную; • payment_type_id - id способа оплаты. <p>Доступные значения:</p> <ul style="list-style-type: none"> ◦ 0 - PAYMENT_TYPE_NONE; ◦ 1 - PAYMENT_TYPE_ROBOKASSA; ◦ 2 - PAYMENT_TYPE_YANDEXKASSA; ◦ 3 - PAYMENT_TYPE_CASH; <ul style="list-style-type: none"> • status_id - id статуса заявки; • title - заголовок заявки; • description - описание заявки; • created_at - время создания заявки; • updated_at - время обновления заявки; • deleted_at - время удаления заявки; • все системные поля заявки (по английскому).

<code>ticket.getTicketTypeName(): string null</code>	Возвращает название типа заявки
<code>ticket.getStatusId(): int null</code>	Возвращает ID статуса заявки
<code>ticket.getAttr('status_id'): int null</code>	
<code>ticket.getStatusName(): string null</code>	Возвращает название статуса заявки
<code>ticket.getStatusType(): string null</code>	Возвращает тип статуса заявки
<code>ticket.isInStatus(\$statusName): bool</code>	Проверяет статус заявки
<code>ticket.setStatusId(int null \$statusId, int null \$personQueueIdForLog = null, string null \$personQueueTableForLog = null): bool</code>	Устанавливает статус заявки по id
<code>ticket.setStatusByName(string \$statusName, int null \$personQueueIdForLog = null, string null \$personQueueTableForLog = null): bool</code>	Устанавливает статус заявки по имени
<code>ticket.reloadTicket(): bool</code>	Загружает заявку повторно
<code>ticket.getAuthorPersonId(): int null</code>	Возвращает ID автора заявки
<code>ticket.getAssignedPersonId(): int null</code>	Возвращает ID исполнителя заявки
<code>ticket.getClientPersonId(): int null</code>	Возвращает ID клиента заявки
<code>ticket.getAuthorPersonFullName(): string</code>	Возвращает ФИО автора заявки
<code>ticket.getAssignedPersonFullName(): string</code>	Возвращает ФИО исполнителя заявки
<code>ticket.getClientPersonFullName(): string</code>	Возвращает ФИО клиента заявки
<code>ticket.getAuthorPersonRoleId(): int null</code>	Возвращает ID роли автора заявки
<code>ticket.getAssignedPersonRoleId(): int null</code>	Возвращает ID роли исполнителя заявки
<code>ticket.getClientPersonRoleId(): int null</code>	Возвращает ID роли клиента заявки

ticket.getAuthorPersonRoleName(): string	Возвращает имя роли автора заявки
ticket.getAssignedPersonRoleName(): string	Возвращает имя роли исполнителя заявки
ticket.getClientPersonRoleName(): string	Возвращает имя роли клиента заявки
ticket.getAuthorPersonRoleTitle(): string	Возвращает заголовок роли автора заявки
ticket.getAssignedPersonRoleTitle(): string	Возвращает заголовок роли исполнителя заявки
ticket.getClientPersonRoleTitle(): string	Возвращает заголовок роли клиента заявки
ticket.getAuthorPersonRoleFormattedTitle(): string	Возвращает форматированное название роли автора заявки
ticket.getAssignedPersonRoleFormattedTitle(): string	Возвращает форматированное название роли исполнителя заявки
ticket.getClientPersonRoleFormattedTitle(): string	Возвращает форматированное название роли клиента заявки
ticket.getPerson1Id(): int null	Возвращает id первой дополнительной персоны
ticket.getPerson2Id(): int null	Возвращает id второй дополнительной персоны
ticket.getPerson3Id(): int null	Возвращает id третьей дополнительной персоны
ticket.setPerson1Id(int null \$personId): bool	Устанавливает id первой дополнительной персоны
ticket.setPerson2Id(int null \$personId): bool	Устанавливает id второй дополнительной персоны
ticket.setPerson3Id(int null \$personId): bool	Устанавливает id третьей дополнительной персоны
ticket.getTotalFormatted(): string	Возвращает форматированную итоговую стоимость заказа
ticket.getSubtotalFormatted(): string	Возвращает форматированную промежуточную стоимость заказа
ticket.getTotalFeeFormatted(): string	Возвращает форматированную стоимость заказа

ticket.getDeliveryFeeFormatted(): string	Возвращает форматированную стоимость доставки
ticket.getTicketLines(): ScriptTicketLine	Возвращает массив объектов ScriptTicketLine

Методы ScriptTicketLine

Метод	Описание
ScriptTicketLine.reload(): bool	Обновить данные по строке заявки из бд
ScriptTicketLine.getId(): int null	Возвращает id ScriptTicketLine
ScriptTicketLine.getTicketId(): int null	Возвращает id заявки
ScriptTicketLine.getProductId(): int null	Возвращает id продукта заявки
ScriptTicketLine.getProduct(): ScriptProduct null	Возвращает все данные продукта заявки
ScriptTicketLine.getQuantity(): int null	Возвращает количество продукта в заявке
ScriptTicketLine.getPrice(): float	Возвращает цену продукта в заявке
ScriptTicketLine.getPriceFormatted(): string	Возвращает форматированную цену продукта в заявки
ScriptTicketLine.getPriceDateFormatted(string \$format = 'Y-m-d H:i:s', string null \$timeZone = null): string null	Возвращает цену продукта в заявке в указанном форматировании
ScriptTicketLine.priceDateFormatted(string \$format = 'Y-m-d H:i:s', string null \$timeZone = null): string null	
ScriptTicketLine.getFee(): float	Возвращает стоимость заявки
ScriptTicketLine.getFeeFormatted(): string	Возвращает форматированную стоимость заявки
ScriptTicketLine.getSubtotal(): float	Возвращает итоговую стоимость заявки
ScriptTicketLine.getSubtotalFormatted(): string	Возвращает форматированную итоговую стоимость заявки
ScriptTicketLine.getCreatedAtFormatted(string \$format = 'Y-m-d H:i:s', string null \$timeZone = null): string null	Возвращает форматированную дату создания заказа
ScriptTicketLine.createdAtFormatted(string \$format = 'Y-m-d H:i:s', string null \$timeZone = null): string null	

ScriptTicketLine. getUpdatedAtFormatted (string \$format = 'Y-m-d H:i:s', string null \$timeZone = null): string null	Возвращает форматированную дату обновления заказа
ScriptTicketLine. updatedAtFormatted (string \$format = 'Y-m-d H:i:s', string null \$timeZone = null): string null	
ScriptTicketLine. getDeletedAtFormatted (string \$format = 'Y-m-d H:i:s', string null \$timeZone = null): string null	
ScriptTicketLine. deletedAtFormatted (string \$format = 'Y-m-d H:i:s', string null \$timeZone = null): string null	Возвращает форматированную дату удаления заказа

Методы ScriptProduct

Метод	Описание
ScriptProduct. reload() : bool	Обновить данные по продукту из бд
ScriptProduct. getId() : int null	Возвращает id продукта
ScriptProduct. getTitle() : string null	Возвращает наименование продукта
ScriptProduct. getCode() : string null	Возвращает код продукта
ScriptProduct. getPrice() : float null	Возвращает цену продукта
ScriptProduct. getMainCategoryId() : int null	Возвращает id категории продукта
ScriptProduct. getIsEnabled() : bool null	Проверяет активен ли продукт
ScriptProduct. getIsAvailableInStock() : bool null	Проверяет есть ли продукт в наличии
ScriptProduct. getUrl() : string null	Возвращает url продукта
ScriptProduct. getThumbUrl() : string null	Возвращает thumb url продукта
ScriptProduct. getPriceFormatted() : string null	Возвращает форматированную цену продукта
ScriptProduct. getCreatedAtFormatted (string \$format = 'Y-m-d H:i:s', string null \$timeZone = null): string null	Возвращает форматированную дату создания продукта

ScriptProduct.**createdAtFormatted**(string \$format = 'Y-m-d H:i:s', string|null \$timeZone = null): **string|null**

ScriptProduct.**getUpdatedAtFormatted**(string \$format = 'Y-m-d H:i:s', string|null \$timeZone = null): **string|null**

ScriptProduct.**updatedAtFormatted**(string \$format = 'Y-m-d H:i:s', string|null \$timeZone = null): **string|null**

ScriptProduct.**getDeletedAtFormatted**(string \$format = 'Y-m-d H:i:s', string|null \$timeZone = null): **string|null**

ScriptProduct.**deletedAtFormatted**(string \$format = 'Y-m-d H:i:s', string|null \$timeZone = null): **string|null**

Возвращает форматированную дату обновления продукта

Возвращает форматированную дату удаления продукта

Работа со статусами заявок

Методы ticketStatus

Метод	Описание
ticketStatus. reload() : bool	Перезагружает статус в БД
ticketStatus. getId() : int	Возвращает id статуса
ticketStatus. getName() : string	Возвращает наименование статуса
ticketStatus. getType() : string null	Возвращает тип статуса
ticketStatus. getOrderPos() : int	Возвращает значение статуса
ticketStatus. isSameStatusName (\$statusName): bool	Проверяет наименование статуса на сходство
ticketStatus. getCreatedAtFormatted (string \$format = 'Y-m-d H:i:s', string null \$timeZone = null): string null	Возвращает форматированную дату создания статуса
ticketStatus. createdAtFormatted (string \$format = 'Y-m-d H:i:s', string null \$timeZone = null): string null	

<code>ticketStatus.getUpdatedAtFormatted(string \$format = 'Y-m-d H:i:s', string null \$timeZone = null): string null</code>	Возвращает форматированную дату обновления статуса
<code>ticketStatus.updatedAtFormatted(string \$format = 'Y-m-d H:i:s', string null \$timeZone = null): string null</code>	
<code>ticketStatus.getDeletedAtFormatted(string \$format = 'Y-m-d H:i:s', string null \$timeZone = null): string null</code>	
<code>ticketStatus.deletedAtFormatted(string \$format = 'Y-m-d H:i:s', string null \$timeZone = null): string null</code>	Возвращает форматированную дату удаления статуса

Методы ticketStatuses

Метод	Описание
<code>ticketStatuses.reload(): bool</code>	Перезагружает все статусы из БД
<code>ticketStatuses.getCollection(): Collection null</code>	Возвращает Laravel Collection
<code>ticketStatuses.find(array object null \$where, bool \$isReturnCollection = false): ScriptTicketStatus null</code>	Возвращает статусы заявок
<code>ticketStatuses.findById(string int null \$id): ScriptTicketStatus null</code>	Возвращает статус по ID
<code>ticketStatuses.findByName(string \$name): ScriptTicketStatus null</code>	Возвращает статус по имени
<code>ticketStatuses.findAllByNames(string array object null \$names, string \$operator = '=', bool \$isReturnCollection = false): Collection null</code>	Возвращает статусы по имени
<code>ticketStatuses.findAllByTypes(string array object null \$types, string \$operator = '=', bool \$isReturnCollection = false): Collection null</code>	Возвращает статусы по типу статуса

Работа с персонами

Методы bot

Метод	Описание
bot.createPerson(\$data): int null	Создает персону
bot.findPersons(\$where = [], \$orderBy = [], int null \$limit = null, int null \$offset = null, bool \$isLogErrorIfManyPersonsFound = false): array	Возвращает данные персон соответствующих атрибутам
bot.updatePersonById(int \$personId, \$data): bool	Обновляет персону по id
bot.deletePersonById(int \$personId): bool	Удаляет персону по id
bot.getDefaultPersonRoleId(): int null	Возвращает id персоны по умолчанию

Методы lead

Метод	Описание
lead.getPersonId(): int null	Возвращает id персоны
lead.setPersonId(int null \$personId): bool	Привязывает персону к лицу
lead.createPersonForCurrentLead(\$data): int null	Создает персону для лица

Методы person

Метод	Описание
person.update(\$data): bool	Обновляет данные персоны
person.delete(): bool	Удаляет персону
person.getAllData(): array	Возвращает все поля персоны

person.setData(string \$key, \$value): self

Устанавливает поле персоны по ключу

В качестве ключа можно указать:

- **id** - id персоны;
- **business_id** - id бизнеса;
- **bot_id** - id бота;
- **person_role_id** - id роли;
- **is_external** - значение поля
Сотрудник/Клиент;
- **user_id** - id пользователя;
- **firstname** - имя;
- **lastname** - фамилия;
- **middlename** - отчество;
- **email** - адрес электронной почты;
- **phone** - номер телефона;
- **organization_name** - название организации;
- **organization_address** - адрес организации;
- **comment** - комментарий;
- **created_at** - дата создания;
- **updated_at** - дата последнего редактирования;
- **deleted_at** - дата удаления;
- все системные поля персоны (по английски).

person.getData(string \$key)

Возвращает значение данных персоны

В качестве ключа можно указать:

- **id** - id персоны;
- **business_id** - id бизнеса;
- **bot_id** - id бота;
- **person_role_id** - id роли;
- **is_external** - значение поля
Сотрудник/Клиент;
- **user_id** - id пользователя;
- **firstname** - имя;
- **lastname** - фамилия;
- **middlename** - отчество;
- **email** - адрес электронной почты;
- **phone** - номер телефона;
- **organization_name** - название организации;
- **organization_address** - адрес организации;
- **comment** - комментарий;
- **created_at** - дата создания;
- **updated_at** - дата последнего редактирования;
- **deleted_at** - дата удаления;
- все системные поля персоны (по английски).

person.issetData(string \$key): bool

Проверяет наличие данных по персоне
В качестве ключа можно указать:

- **id** - id персоны;
- **business_id** - id бизнеса;
- **bot_id** - id бота;
- **person_role_id** - id роли;
- **is_external** - значение поля
Сотрудник/Клиент;
- **user_id** - id пользователя;
- **firstname** - имя;
- **lastname** - фамилия;
- **middlename** - отчество;
- **email** - адрес электронной почты;
- **phone** - номер телефона;
- **organization_name** - название организации;
- **organization_address** - адрес организации;
- **comment** - комментарий;
- **created_at** - дата создания;
- **updated_at** - дата последнего
редактирования;
- **deleted_at** - дата удаления;
- все системные поля персоны (по английски).

person.isDataExist(string \$key): bool

person.getLeads(bool \$isFindInAllBusinessBots = false): array

Возвращает лиды персоны

person.getId(): int|null

Возвращает ID персоны

person.getFullName(): string

Возвращает полное имя персоны

person.getFIO(): string

Возвращает FIO персоны

person.getRoleId(): int|null

Возвращает ID роли персоны

person.getRoleName(): string

Возвращает название роли персоны

person.getRoleTitle(): string

Возвращает заголовок роли персоны

person.getRoleFormattedTitle(): string

Возвращает форматированное название роли персоны.

person.getPhone(): string|null

Возвращает номер телефона персоны

person.setPhone(string|null \$phone): bool

Устанавливает номер телефона персоны

person.getEmail(): string|null

Возвращает почту персоны

Работа с очередями исполнителей

Методы ticket

Метод	Описание
<code>ticket.assignToNextQueuePerson(int \$queueMode = 1, int null \$personQueueId = null, string null \$personQueueTable = null, int null \$currentAssignAttempt = null, bool \$isIncRejectsCount = true, bool \$isMoveToEndIfRejectsExceed = true): bool</code>	Назначает заявку следующему исполнителю
<code>ticket.moveAssignedPersonToEndOfQueue(int \$queueMode = 1, int null \$personQueueId = null, string null \$personQueueTable = null, bool \$isResetRejectsCount = true): bool</code>	Переносит исполнителя в конец очереди
<code>ticket.assignToPersonById(int null \$personId, int null \$personQueueIdForLog = null, string null \$personQueueTableForLog = null, int null \$assignAttemptForLog = null): bool</code>	Назначает исполнителя заявки
<code>ticket.assignToNextPersonAndMoveToEnd(): bool</code>	Назначает заявку следующему исполнителю и переносит его в конец очереди
<code>ticket.getAssignedPersonRejectsCount(int \$personQueueId = null, string null \$personQueueTable = null): int null</code>	Возвращает количество отказов от заявок
<code>ticket.setAssignedPersonRejectsCount(int \$rejectsCount, int null \$personQueueId = null, string null \$personQueueTable = null): bool</code>	Устанавливает количество отказов от заявок
<code>ticket.incAssignedPersonRejectsCount(int null \$personQueueId = null, string null \$personQueueTable = null): bool</code>	Увеличивает количество отказов от заявок

Методы person

Метод	Описание
-------	----------

<code>person.addToQueue(int null \$personQueueId = null, string null \$personQueueTable = null, int null \$ticketTypeId = null, bool \$isActive = true, int \$rejectsCount = 0): int null</code>	Добавляет персону в очередь
<code>person.removeFromQueue(int null \$personQueueId = null, string null \$personQueueTable = null, int null \$ticketTypeId = null): bool</code>	Удаляет персону из очереди
<code>person.moveToEndOfQueue(int \$queueMode = 1, int null \$personQueueId = null, string null \$personQueueTable = null, int null \$ticketTypeId = null, bool \$isResetRejectsCount = true): bool</code>	Перемещает персону в конец очереди
<code>person.setIsActiveInQueue(bool \$isActive = true): bool</code>	Активирует/деактивирует персону в очереди

Методы personQueue

Метод	Описание
<code>personQueue.getId(): int</code>	Возвращает id очереди персон
<code>personQueue.getCode(): string</code>	Возвращает код очереди персон
<code>personQueue.getIsEnabled(): bool</code>	Проверяет активна ли очередь персон
<code>personQueue.getName(): string</code>	Возвращает наименование очереди персон
<code>personQueue.isSameName(\$name): bool</code>	Проверяет наименование очереди персон на сходство
<code>personQueue.getCreatedAtFormatted(string \$format = 'Y-m-d H:i:s', string null \$timeZone = null): string null</code>	Возвращает форматированную дату создания очереди персон
<code>personQueue.createdAtFormatted(string \$format = 'Y-m-d H:i:s', string null \$timeZone = null): string null</code>	
<code>personQueue.getUpdatedAtFormatted(string \$format = 'Y-m-d H:i:s', string null \$timeZone = null): string null</code>	Возвращает форматированную дату обновления очереди персон
<code>personQueue.updatedAtFormatted(string \$format = 'Y-m-d H:i:s', string null \$timeZone = null): string null</code>	

Методы personQueues

Метод	Описание
<code>personQueues.find(\$where, bool \$isReturnCollection = false): ScriptPersonQueue[] Collection</code>	Возвращает очередь исполнителей
<code>personQueues.findById(string int null \$id): ScriptPersonQueue null</code>	Возвращает очередь исполнителей по id
<code>personQueues.findByName(string \$name, bool \$isEnabled = null): ScriptPersonQueue null</code>	Возвращает очередь исполнителей по наименованию
<code>personQueues.findAllByNames(\$names, bool \$isEnabled = null, string \$findNameOperator = 'IN', bool \$isReturnCollection = false): ScriptPersonQueue[] Collection</code>	Возвращает очереди исполнителей по наименованию
<code>personQueues.findByCode(string \$code, bool \$isEnabled = null, string \$findCodeOperator = '='): ScriptPersonQueue null</code>	Возвращает очередь исполнителей по коду
<code>personQueues.findAllByCodes(\$codes, bool \$isEnabled = null, string \$findCodeOperator = 'IN', bool \$isReturnCollection = false): ScriptPersonQueue[] Collection</code>	Возвращает очереди исполнителей по коду
<code>personQueues.reload(): bool</code>	Обновляет очередь исполнителей
<code>personQueues.getCollection(): Collection null</code>	Возвращает коллекцию очередей

Работа с интеграциями NLP

Методы bot

Метод	Описание
<code>bot.getIntegrationIdByCode(string null \$integrationCode): int null</code>	Возвращает id интеграции бота по коду
<code>bot.getEnabledIntegrationIdByCode(string null \$integrationCode): int null</code>	Возвращает id включенной интеграции бота по коду
<code>bot.isEnabledIntegrationById(int null \$integrationId): bool</code>	Проверяет активность интеграции по id

<code>bot.isEnabledIntegrationByCode(string null \$integrationCode): bool</code>	Проверяет активность интеграции по коду
--	---

Методы lead

Метод	Описание
<code>lead.setActiveNlpIntegrationByCode(string null \$integrationCode): bool</code>	Присваивает интеграцию лиду по коду
<code>lead.setActiveNlpIntegrationById(int null \$nlpIntegrationId): bool</code>	Присваивает интеграцию лиду по id
<code>lead.hasActiveNlpIntegration(): bool</code>	Проверяет активна ли интеграция
<code>lead.getActiveNlpIntegrationId(): int null</code>	Возвращает интеграцию по id
<code>lead.getActiveNlpIntegrationCode(): string null</code>	Возвращает интеграцию по коду
<code>lead.getActiveOrFirstNlpIntegrationId(): int null</code>	Возвращает активную или первую интеграцию по id
<code>lead.getActiveOrFirstNlpIntegrationCode(): string null</code>	Возвращает активную или первую интеграцию по коду

Работа с интеграциями

Методы lead

Метод	Описание
<code>lead.getForwardEventTypeForFB(): string null</code>	Возвращает тип события для ФБ

Работа с кастомными таблицами

Методы table

Метод	Описание
<code>table.createItem(string \$tableName, array object \$data): ScriptCustomTableItem</code>	Создает запись в таблице
<code>table.find(string \$tableName, array object \$columns = [], array object \$where = [], array object \$orderBy = [], int null \$limit = null, int null \$offset = null): array</code>	Ищет запись в таблице

<code>table.count(string \$tableName, array object \$where = []): int</code>	Подсчитывает количество записей
<code>table.sum(string \$tableName, string \$column, array object \$where = []): int</code>	Подсчитывает сумму значений по полю
<code>table.max(string \$tableName, string \$column, array object \$where = []): mixed null</code>	Ищет максимальное значение по полю

Методы item

За объект **item** принимаем запись кастомной таблицы полученную с помощью **table.createItem** или **table.find**.

Метод	Описание
<code>item.update(array object \$data): bool</code>	Обновляет записи в таблице
<code>item.delete(): bool</code>	Удаляет записи из таблицы
<code>item.getDateFormatted(string \$fieldName, string \$format = 'Y-m-d H:i:s', string null \$timeZone = null): string null</code>	Возвращает форматированную дату по названию поля
<code>item.getDateFormattedString(string DateTimeInterface \$date, string \$toFormat = 'Y-m-d H:i:s', string null \$fromFormat = 'Y-m-d H:i:s', string null \$toTimeZone = null, string null \$fromTimeZone = null): string null</code>	Возвращает форматированную дату из произвольной строки
<code>item.reload(): bool</code>	Перезагружает данные записи из БД

Работа с блокировками

Метод	Описание
<code>bot.getLockNameForBot(string \$lockName, string \$lockPrefix = ""): string</code>	Генерирует имя блокировки по боту
<code>bot.getLockNameForBusiness(string \$lockName, string \$lockPrefix = ""): string</code>	Генерирует имя блокировки по бизнесу

<code>bot.waitForBusinessLock(string \$lockName, string \$lockPrefix = "", int null \$ttlSec = null, \$maxWaitSec = 300): bool</code>	Захватывает блокировку по бизнесу
<code>bot.waitForBotLock(string \$lockName, string \$lockPrefix = "", int null \$ttlSec = null, \$maxWaitSec = 300): bool</code>	Захватывает блокировку по боту
<code>bot.releaseAllCurrentLocks(): bool</code>	Освобождает все блокировки захваченные в текущем скрипте
<code>bot.releaseCurrentLockForBusiness(string \$lockName, string \$lockPrefix = ""): bool</code>	Освобождает блокировку захваченную текущим скрипте по бизнесу
<code>bot.releaseCurrentLockForBot(string \$lockName, string \$lockPrefix = ""): bool</code>	Освобождает блокировку захваченную в текущем скрипте по боту
<code>bot.releaseLockForBusiness(string \$lockName, string \$lockPrefix = ""): bool</code>	Освобождает блокировку по бизнесу
<code>bot.releaseLockForBot(string \$lockName, string \$lockPrefix = ""): bool</code>	Освобождает блокировку по боту
<code>bot.hasLockForBusiness(string \$lockName, string \$lockPrefix = "", \$checkValue = null): bool</code>	Проверяет существование блокировки по бизнесу
<code>bot.hasLockForBot(string \$lockName, string \$lockPrefix = "", \$checkValue = null): bool</code>	Проверяет существование блокировки по боту

Работа с контакт-центром

Методы bot

Метод	Описание
<code>bot.canAutoForward(): bool</code>	Узнает доступно ли авто-назначение оператора в данном скрипте

Методы lead

Метод	Описание

<code>lead.canAutoForward(): bool</code>	Узнает доступно ли авто-назначение оператора в данном скрипте
<code>lead.getNextOperators(string \$departmentCode = null, bool \$isOnline = true, int null \$limit = 1, bool \$useLocks = true): int null</code>	Возвращает список следующих операторов
<code>lead.assignDialogToNextOperator(string null \$departmentCode = null, bool \$isOnline = true, bool \$isForwardIfOperatorNotFound = true, bool \$useLocks = true): int null</code>	Назначает диалог на следующего оператора полученного с помощью <code>getNextOperators</code>
<code>lead.assignDialogToOperator(int null \$operatorId, bool \$isForwardIfOperatorNotFound = true, bool \$useLocks = true): int null</code>	Назначает диалог на указанного в методе оператора

Работа с API

Методы bot

Метод	Описание
<code>bot.scheduleJob(\$jobParams = []): bool</code>	Планирует любую задачу
<code>bot.randomStr(int \$length = 16): string</code>	Генерирует случайную буквенно-цифровую строку
<code>bot.newGuid(): string</code>	Генерирует случайный уникальный guid
<code>bot.newOrderedGuid(): string</code>	Генерирует случайный уникальный guid упорядоченный по времени

Методы lead

Метод	Описание
<code>lead.getLastRequest(): ScriptRequest null</code>	Возвращает объект с параметрами последнего реквеста
<code>lead.getLang(): string null</code>	Возвращает язык установленный в бизнесе
<code>lead.setLang(string null \$langCode): string null</code>	Устанавливает язык в бизнесе

```
lead.isLangExist(string $langCode, bool|null $isEnabled = true): bool
```

Проверяет существует ли язык

Методы request

За объект **request** принимаем объект с параметрами последнего реквеста полученный с помощью **lead.getLastRequest**.

Метод	Описание
request.json	Доступ к json параметрам в виде javascript json-объекта
request.asJson(): ScriptRequest null	
request.array	Доступ к json параметрам в виде javascript json-объекта
request.asList(): array	
request.string	Входящие параметры в виде json объекта
request.asString(): string	

Методы last_request

За объект **last_request** принимаем объект с параметрами последнего реквеста полученный с помощью **lead.getLastRequest**.

Метод	Описание
last_request.json	Доступ к последнему реквесту в виде javascript json-объекта
last_request.asJson(): ScriptRequest null	
last_request.array	Доступ к последнему реквесту в виде массива
last_request.asList(): array	
last_request.string	Доступ к последнему реквесту в виде json объекта

```
last_request.asString(): string
```

Методы апи

Метод	Описание
<pre>api.callEndpoint(string \$externalApiEndpointCode, string null \$uri = null, string null \$method = null, string null \$format = null, array object string null \$body = null, array object string null \$headers = [], array object string null \$requestOptions = [], array object string null \$httpClientConfig = [], string null \$proxyUrl = null): array string null</pre>	Вызывает внешнее API из чат-бота
<pre>api.request(string \$method, string \$uri, \$requestOptions = [], \$httpClientConfig = [], \$body = null, \$jsonBody = null, \$headers = [], bool \$isForceAddJsonHeaders = false): ResponseInterface null mixed</pre>	Выполняет HTTP запрос, с помощью Guzzle
<pre>api.post(string \$uri, \$body = [], \$requestOptions = [], \$headers = [], \$httpClientConfig = []): string null</pre>	Выполняет HTTP POST запрос, с помощью Guzzle
<pre>api.get(string \$uri, \$requestOptions = [], \$headers = [], \$httpClientConfig = []): string null</pre>	Выполняет HTTP GET запрос, с помощью Guzzle
<pre>api.getJson(string \$uri, \$jsonBody = [], \$headers = [], \$requestOptions = [], \$httpClientConfig = []): array null</pre>	Выполняет HTTP POST запрос с jsonBody, с помощью Guzzle
<pre>api.postJson(string \$uri, \$jsonBody = [], \$headers = [], \$requestOptions = [], \$httpClientConfig = []): array null</pre>	Выполняет HTTP GET запрос с jsonBody, с помощью Guzzle
<pre>api.getHttpConfig(): array</pre>	Возвращает HTTP Config
<pre>api.setHttpConfig(\$config): self</pre>	Устанавливает HTTP Config
<pre>api.getRequestOptions(): array</pre>	Возвращает параметры HTTP запроса
<pre>api.setRequestOptions(\$options): self</pre>	Устанавливает параметры HTTP запроса
<pre>api.getHeaders(): array</pre>	Возвращает заголовки HTTP запроса

<code>api.setHeaders(\$headers): self</code>	Устанавливает заголовки HTTP запроса
<code>api.getProxyUrl(): string null</code>	Возвращает Proxy Url HTTP запроса
<code>api.setProxyUrl(\$proxyUrl): self</code>	Устанавливает Proxy Url HTTP запроса
<code>api.getLastResponse(): mixed ResponseInterface null</code>	Возвращает последний ответ HTTP запроса
<code>api.getLastResponseCode(): int</code>	Возвращает код последнего ответа HTTP запроса
<code>api.getLastResponseContent(): string null</code>	Возвращает содержимое последнего ответа HTTP запроса
<code>api.getLastJsonResponse(): array null</code>	Возвращает последний ответ HTTP запроса в формате JSON
<code>api.enableExceptions(): self</code>	Включает исключения для HTTP запросов
<code>api.disableExceptions(): self</code>	Выключает исключения для HTTP запросов
<code>api.setTimeout(float \$timeout): self</code>	Устанавливает время задержки для HTTP запросов
<code>api.getTimeout(): float</code>	Возвращает время задержки для HTTP запросов
<code>api.isExceptionThrown(): bool</code>	Проверяет существует ли исключение
<code>api.isConnectExceptionThrown(): bool</code>	Проверяет существует ли исключение подключения
<code>api.getLastResponseTime(): float</code>	Возвращает время последнего ответа HTTP запроса
<code>api.getLastResponseBody(bool \$isAutoConvertToJson = true): string array null</code>	Возвращает содержимое ошибки последнего ответа HTTP запроса
<code>api.enableContinueCallEndpointOnJsError(): self</code>	Включает вызов эндпоинта при ошибке JS
<code>api.disableContinueCallEndpointOnJsError(): self</code>	Выключает вызов эндпоинта при ошибке JS
<code>api.getIsContinueCallEndpointOnJsError(): bool</code>	Возвращает режим вызова эндпоинта при ошибке JS

Работа с файлами

Методы bot

Метод	Описание
<code>bot.getIncomingMessage(bool \$useOutputFilter = false): string</code>	Возвращает текст входящего сообщения или текст подписи к вложению
<code>bot.getWebhookJobId(): int null</code>	Возвращает id вебхука зарегистрированного в очереди Метабот
<code>bot.getWebhookJobRecord(): BotWebhookQueueRecord null</code>	Возвращает запись вебхука зарегистрированного в очереди Метабот
<code>bot.getWebhookJob(): array</code>	Возвращает информацию о вебхуке
<code>bot.getWebhookPayload(): array</code>	Возвращает payload входящего вебхука в виде массива
<code>bot.getLastResultPayload(): array null</code>	Возвращает payload с данными о последнем ответе мессенджера в виде массива
<code>bot.getChannelData(string null \$key = null): array null mixed</code>	Возвращает настройки канала лида
<code>bot.disableBuffer()</code>	Принудительное отключение буфера исходящих сообщений
<code>bot.enableBuffer()</code>	Принудительное включение буфера исходящих сообщений
<code>bot.flushBuffer()</code>	Принудительное освобождение буфера исходящих сообщений
<code>bot.getAllAttachments(string null \$filesMimeExcludeFilter = 'image video'): array</code>	Возвращает вложения всех видов
<code>bot.getFiles(string null \$mimeIncludeFilter = null, string null \$mimeExcludeFilter = 'image video'): array</code>	Возвращает все вложения, которые распознаны как файл
<code>bot.getImages(string null \$mimeTypeIncludeFilter = 'image'): array</code>	Возвращает все изображения, а также файлы, которые распознаны как изображение
<code>bot.getVideos(string null \$mimeTypeIncludeFilter = 'video'): array</code>	Возвращает все видео, а также файлы, которые распознаны как видео

<code>bot.sendPayload(string null \$endpoint, array object \$payload): array string mixed</code>	Отправляет payload в мессенджер
<code>bot.sendText(string null mixed \$messageText, array object null \$apiAdditionalParams = null, bool \$isDisableBuffer = true): bool</code>	Отправляет текст в мессенджер
<code>bot.sendMessage(string null mixed \$messageText, array object null \$buttons = null, array object null \$attachments = null, array object null \$apiAdditionalParams = null, bool \$isDisableBuffer = true, bool \$isUpdateMessageButtons = false): bool</code>	Отправляет сообщение в мессенджер, сообщение может содержать текст, кнопки меню и вложения
<code>bot.sendButtons(string null mixed \$messageText, array object \$buttons, array object null \$apiAdditionalParams = null, bool \$isDisableBuffer = true, bool \$isUpdateMessageButtons = false): bool</code>	Отправляет кнопки с сообщением в мессенджер
<code>bot.getTelegramFileInfoById(string null \$fileId, bool \$isShowOriginalInfo = false): array null</code>	Возвращает информацию о файле в Telegram по его id
<code>bot.sendTelegramAttachmentAndGetFileId(string null \$messageText, array object null \$attachment, array object null \$buttons = null, array object null \$apiAdditionalParams = null): string null</code>	Отправляет файл в телеграм и возвращает его id
<code>bot.editTelegramInlineKeyboard(int string \$chatId, int string \$messageId, string null string \$inlineMessageId, array object null \$inlineKeyboardMarkup): array null</code>	Редактирует кнопки меню уже отправленного в Telegram сообщения
<code>bot.removeTelegramInlineKeyboard(int string \$chatId, int string \$messageId, string null \$inlineMessageId = null): array null</code>	
<code>bot.getTelegramLastMessageId(): int null</code>	Возвращает ID последнего сообщения, отправленного в Telegram
<code>bot.setCdnConfig(array object null \$cdnConfig = null): bool</code>	Устанавливает конфиг для доступа к CDN
<code>bot.getCdnConfig(): array null</code>	Возвращает текущий конфиг CDN
<code>bot.getFileInfoByUrl(string \$fileUrl): array</code>	Возвращает информацию о файле по URL

<code>bot.downloadFileFromUrl(string \$fileUrl): string array</code>	Скачивает файл с URL и загружает в хранилище файлов Метабот для вашего бизнеса
<code>bot.downloadTmpFileFromUrl(string \$fileUrl): string array</code>	Скачивает файл с URL и загружает во временное хранилище файлов Метабот для вашего бизнеса
<code>bot.removeFile(string \$fileUrl): string null</code>	Удаляет файл по URL из хранилища файлов Метабот для вашего бизнеса
<code>bot.removeTmpFile(string \$fileUrl): string null</code>	Удаляет файл по URL из временного хранилища файлов Метабот для вашего бизнеса
<code>bot.uploadFileToCdnAndGetNewUrl(string \$fileUrl, array object null \$cdnConfig = null): array</code>	Заливает файл на CDN и возвращает новую ссылку
<code>bot.removeFileFromCdn(string \$fileUrl, \$cdnConfig = null)</code>	Удаляет файл из CDN

Методы lead

Метод	Описание
<code>lead.getMessenger(): int</code>	Возвращает обозначение текущего мессенджера канала
<code>lead.getMessengerCode(): string</code>	Возвращает буквенное обозначение текущего мессенджера канала
<code>lead.getIdentification(): string null</code>	Возвращает идентификатор лида во внешней системе
<code>lead.getIdentificationEntity(): string null</code>	Возвращает дополнительный идентификатор лида во внешней системе

Работа с GPT

Методы bot

Метод	Описание
<code>bot.run(array object null \$jobParams = []): bool</code>	Запускает скрипт в рамках текущего потока бота

bot.stop(): bool	Прерывает текущий скрипт
bot.throw(string \$message = "", int \$code = 0): bool	Создает искусственное падение скрипта
bot.disableRepeatMessageText(): bool	Отключает вывод сообщения для команды конструктора "Повтор" для текущего вебхука/задания
bot.enableRepeatMessageText(): bool	Включает вывод сообщения для команды конструктора "Повтор" для текущего вебхука/задания
bot.isEnabledRepeatMessageText(): bool	Проверяет включен или нет вывод сообщения для команды конструктора "Повтор" для текущего вебхука/задания
bot.hideRepeatMessageButtons(): bool	Отключает вывод меню для команды конструктора "Повтор" для текущего вебхука/задания
bot.showRepeatMessageButtons(): bool	Включает вывод меню для команды конструктора "Повтор" для текущего вебхука/задания
bot.isShowRepeatMessageButtons(): bool	Проверяет включен или нет вывод меню для команды конструктора "Повтор" для текущего вебхука/задания
bot.getConversationQuestion(): OverridenQuestion null	Возвращает текущее состояние беседы
bot.getCurrentScriptId(): int null	Возвращает ID текущего скрипта
bot.getCurrentScriptCode(): string null	Возвращает код текущего скрипта
bot.getCurrentCommandId(): int null	Возвращает код текущей команды
bot.getConversationButtons(): array	Возвращает текущие кнопки
bot.getMenuItemsForScript(?string \$scriptCode): array	Возвращает все пункты меню скрипта
bot.getMenuItemsForCurrentScript(): array	Возвращает все пункты меню текущего скрипта
bot.getButtonsForScript(?string \$scriptCode, ?int \$scriptId = null, bool \$withRunScriptId = true): array	Возвращает все кнопки скрипта

<code>bot.getButtonsForCurrentScript(bool \$withRunScriptId = true): array</code>	Возвращает все кнопки текущего скрипта
<code>bot.findButtonByIncomingMessage(array object \$buttons, ?string \$overrideIncomingMessage = null, bool \$isLogFoundButton = true): array null</code>	Находит кнопку которую "нажимает пользователь" по входящему сообщению
<code>bot.getScriptIdFromButtonsByIncomingMessage (array object \$buttons, ?string \$overrideIncomingMessage = null, bool \$isLogFoundButton = true): int null</code>	Возвращает id скрипта по кнопке которую "нажимает пользователь"
<code>bot.getScriptCodeFromButtonsByIncomingMessage (array object \$buttons, ?string \$overrideIncomingMessage = null, bool \$isLogFoundButton = true): string null</code>	Возвращает код скрипта по кнопке которую "нажимает пользователь"

Методы арі

Метод	Описание
<code>api.getLastRequestBody(bool \$isAutoConvertToJson = true): string array null</code>	Возвращает содержимое API ответа, если внешнее API вернуло код ошибки
<code>api.enableContinueCallEndpointOnJsError(): bool</code>	Игнорирует ошибку в JS Body
<code>api.disableContinueCallEndpointOnJsError(): bool</code>	Отключает игнорирование ошибки в JS Body
<code>api.getIsContinueCallEndpointOnJsError(): bool</code>	Проверяет вкл. или выключено игнорирование ошибки в JS Body перед запуском внешнего арі
<code>api.callApiOnlyByOkFlag(bool \$value = true): bool</code>	Выполняет обращение по арі, только если JS валиден
<code>api.onlyForOk(bool \$value = true): bool</code>	
<code>api.isCallApiOnlyByOkFlag(): bool</code>	Проверяет включен или нет флаг isCallApiOnlyByOkFlag
<code>api.isOnlyForOk(): bool</code>	
<code>api.ok(bool \$value = true): bool</code>	Указывает что JS валиден, для того чтобы выполнился запуск внешнего арі
<code>api.isOk(): bool</code>	Проверяет валиден ли JS

Работа с отладкой

Метод	Описание
<code>bot.sysLogInfo(\$data, bool \$isSendMessageToLead = false): bool</code>	Добавляет в лог системы информацию
<code>bot.sys.LogError(\$data, bool \$isSendMessageToLead = false): bool</code>	Добавляет в лог системы информацию об ошибке
<code>bot.sysLogInfoToAdmin(\$data): bool</code>	Добавляет в лог системы информацию для админа
<code>bot.sysLogErrorToAdmin(\$data): bool</code>	Добавляет в лог системы информацию об ошибке для админа
<code>bot.debug(\$data, bool \$isStopBot = false): bool</code>	Выводит информацию в мессенджер

Версия #14

Ирина Петрова создал 28 February 2024 09:20:33

Ирина Петрова обновил 16 December 2024 12:08:07