# API создания данных в CRM

Запросы, отправляемые через API должны содержать заголовки базовой авторизации (BASIC AUTHORIZATION)

все запросы возвращают текстовый документ c ID созданного, либо отредактированного объекта, либо строку "null" в случае ошибок

**жирным** выделены обязательные параметры

## Создание / редактирование карточки клиента

/integration/set/client

параметры (\* - обязательные параметр)

object.id - ID клиента, елси не передавать этот параметр - будет создан новый клиент, в противном случае - отредактирована карточка существующего клиента

**object.name** - название компании

sourceId - ID источника привлечения (только при создании нового клиента. При редактировании карточки клиента данный параметр игнорируется)

object.cityId - ID города из справочника городов

object.city - адрес клиента

object.comment - коментарий к клинету

контактные данные - может быть несколько значений

typeCode - код контактных данных (email - е-mail, phone - телефон, fax - факс, skype - скайп, icq - ICQ)

info - контактные данные

пример

http//test.mawisoft.ru/integration/set/client?object.name=Тестовый клиент&object.city=адрес клиента&typeCode=phone&info=8(383) 3 283 183

## Включение / исключение клиента в категорию / из категории

/integration/set/clientCategory

параметры

**id** - ID клиента

**categoryId** - ID категории

mode - (on / off) - включить или исключить из категории соответственно

## Заполнение свойств в карточке клиента

/integration/set/clientPropertyValue

параметры

**clientId** - ID клиента

**id** - ID свойства (можно выяснить, наведя мышкой на название свойства в разделе настройки свойств)

**value** — значение свойства. Если свойство является выпадающим списком значений и переданное значение еще не содержится в заданном списке, это значение будет добавлено в список

## Создание реквизитов в карточке клиента

/integration/set/customer

параметры

object.clientId - ID клиента - обязательно для создания новых реквизитов

object.id - ID реквизитов - обязательно для редактирования существующих реквизитов

**object.firmName** - краткое название компании

object.fullFirmName - полное название компании

object.address - юридический адрес

object.postalAddress - почтовый адрес

object.inn - ИНН

object.kpp - КПП

object.bankAccount.account - расчетный счет

object.bankAccount.bik - БИК

object.bankAccount.swift - свифт код

object.bankAccount.bank - название банка

object.bankAccount.ks - кассовый счет

object.okpo - ОКПО

object.ogrn - ОГРН

object.directorId - ID контактного лица - директора компании

object.bookkeeperId - ID контактного лица - бухгалтера компании

object.paymentTypeId - вид оплаты по умолчанию

**object.makeDefault** - (true / false) - юр. лицо по умолчанию, должно быть по умолчанию true для первых создаваемых в карточке клиента реквизитов

## Создание контактного лица

/integration/set/person

параметры

object.clientId - ID клиента - обязательно для создания нового лица

object.id - ID контактного лица - обязательно для редактирования существующего контактного лица

object.name - имя контактного лица

object.surname - фамилия контактного лица

object.position - должность контакного лица

object.comment - комментарий

далее контактные данные - может быть несколько пар значений

typeCode - код контактных данных (email - е-mail, phone - телефон, fax - факс, skype - скайп, icq - ICQ)

info - контактные данные

## Планирование события

/integration/set/event

параметры

object.ownerName - обязательно должно быть client, обязательное поле при создании нового события

object.ownerId - ID клиента, обязательное поле при создании нового события

object.id - ID события, обязательное поле при изменении события

**object.eventTypeId** - ID типа события

object.proposalId - ID сделки

**object.userId** - ID сотрудника

object.message - текст события

object.important - on / off - важность

object.urgent - on / off - срочность

## Закрытие события отчетом

***/integration***/set/report

параметры

**report.id** - ID события / отчета (значения ID совпадают для события и для отчета по этому событию)

report.success - on / off - успех

report.yesterday - on / off - закрыть вчерашней датой

## Создание / редактирование сделки

***/integration***/set/proposal

параметры

object.clientId - ID клиента, обязательно при создании сделки

object.id - ID cделки, обязательно при редактировании сделки

object.description - название сделки

object.nr - номер сделки

sourceId - ID источника привлечения

**date** - дата создания сделки

object.contractId - ID договора

**object.userId** - ID сотрудника

object.vatMode - true / false - режим зачисления НДС (добавлять к цене / выделять из цены)

object.preface - описание сделки

далее - строки заказа, может быть несколько наборов значений

id - ID строки, если новый заказ, либо новая строка в существующем заказе - парметр id должен все равно присутствовать, но значение должно быть пустым

description - описание

vatRateId - код НДС (1 - без НДС, 2 - НДС 10%, 3 - НДС 18 %)

amount - количество

measureUnit - единица измерения

price - цена

productId - ID товара

## Создание / редактирование счета

***/integration***/set/invoice

object.clientId - ID клиента, обязательно при создании сделки

object.id - ID cделки, обязательно при редактировании сделки

object.number - номер сделки

**date** - дата счета

**object.userId** - ID сотрудника

object.vatMode - true / false - режим зачисления НДС (добавлять к цене / выделять из цены)

object.comment - примечание

**object.payerId** - ID реквизитов плательщика

**object.customerId** - ID реквизитов грузополучателя

далее - строки заказа, может быть несколько

id - ID строки, если новый заказ, либо новая строка в существующем заказе - парметр id должен все равно присутствовать, но значение должно быть пустым

description - описание

vatRateId - код НДС (1 - без НДС, 2 - НДС 10%, 3 - НДС 18 %)

amount - количество

measureUnit - единица измерения

price - цена

productId - ID товара

Запросы на поиск данных

заявка на снабжение

/integration/xml/arrival.jsp?id=XXX

XXX - ID заявки на снабжение

комплектация / расходы в сделке

/integration/xml/assemblyXml.jsp?id=XXX

XXX - ID сделки

Акт сверки

/integration/xml/balance.jsp?id=XXX...

XXX - ID клиента

... - параметры, аналогичные тем, которые формируются в фильтре поиска во вкладке "Акт сверки" карточки клиента

Карточка клиента

/integration/xml/client.jsp?id=XXX

XXX - ID клиента

Статистика по новым клиентам

/integration/xml/clientStatReport.jsp?...

... - параметры, аналогичные тем, которые формируются в разделе "Статистика"- "Новые клиенты"

Значение конфигурационного параметра

/integration/xml/config.jsp?name=NAME

NAME - ключ конфигурационного параметра из раздела "Конфигурация - Параметры"

Список телефонов, e-mail адресов и т.д.

/integration/xml/contacts.jsp?ownerId=XXX&ownerName=YYY

XXX - ID клиента, либо контактного лица

YYY - client или person соответственно

Список реквизитов клиента

/integration/xml/customers.jsp?clientId=XXX

XXX - ID клиента

Дата в заданном формате

/integration/xml/date.jsp?(date=DDD|webdate=WWW)[&d=DAYOFSET][&m=MONTHOFSET][&pattern=PATTERN]

DDD - дата в стандартном для выбранного языка формате (русский - ДД.ММ.ГГ)

WWW - дата в универсальном формате ГГГГММДД

DAYOFSET - сдвиг от выбранной даты в днях

MONTHOFSET - сдвиг от выбранной даты в месяцах

PATTERN - шаблон вывода значения. допустимые значения в шаблоне dd - день, MM - месяц, yyyy - год

информация о документе

/integration/xml/document.jsp?id=XXX

XXX - ID документа

список документов по заданным параметрам

/integration/xml/documents.jsp?...

... - параметры, аналогичные тем, которые формируются в фильтре документов

список парка техники

/integration/xml/equipment.jsp?...

... - параметры, аналогичные тем, которые формируются в списке парка техники

Статистика по работе с клиентами

/integration/xml/eventStat.jsp?...

... - параметры, аналогичные тем, которые формируются в разделе "Статистика" - "История общения"

Список расходов

/integration/xml/expenses.jsp?...

... - параметры, аналогичные тем, которые формируются в фильтре расходов в разделе "расходы"

Счет

/integration/xml/invoice.jsp?id=XXX

XXX - ID счета

Список счетов

/integration/xml/invoices.jsp?...

... - параметры, аналогичные тем, которые формируются в фильтре счетов

Платеж

/integration/xml/payment.jsp?id=XXX

XXX - ID платежа

Напоминание о задолженности

/integration/xml/paymentPrint.jsp?id=XXX

XXX - ID платежа

Список платежей

/integration/xml/payments.jsp?...

... - параметры, аналогичные тем, которые формируются во вкладке "Платежи" раздела "Календарь"

Список контактных лиц

/integration/xml/people.jsp?...

... - параметры, аналогичные тем, которые формируются в фильтре контактных лиц

ФИО контактного лица

/integration/xml/personPpName.jsp?id=XXX

XXX - ID контактного лица

Карточка товара

/integration/xml/product.jsp?id=XXX

XXX - ID товара

Категории товаров

/integration/xml/productCategories.jsp

Список товаров

/integration/xml/productReport.jsp?...

... - параметры, аналогичные тем, которые формируются в фильтре товаров

Сделка

/integration/xml/proposal.jsp?id=XXX

XXX - ID сделки

Расходы по сделке

/integration/xml/proposalExpenses.jsp?id=XXX

XXX - ID сделки

Товары в сделках

/integration/xml/proposalsItems.jsp?...

... - параметры из фильтра раздела "товары в сделках"

Список сделок

/integration/xml/proposalsPrint.jsp?...

... - параметры из фильтра раздела "сделки"

События в календаре

/integration/xml/schedule.jsp?...

... - параметры из раздела "Календарь"

Сумма прописью

/integration/xml/script.jsp?value=XXX[&rub1=R1&rub2=R2&rub5=R5|rub=R][&kop=KOP]

XXX-число

R1 - валюта для числительного, заканчиващегося на 1 (рубль, доллар)

R2 - валюта для числительного, заканчиващегося на 2,3,4 (рубля, доллара)

R3 - валюта для числительного, заканчиващегося на 5 и больше (рублей, долларов)

R - валюта для числительного, без склонения

KOP - подпись для цифр после запятой

Данные юр. лица

/integration/xml/seller.jsp?id=XXX

XXX - ID юр. лица

Отгруженные товары

/integration/xml/shippedProducts.jsp?...

... - параметры из фильтра раздела "Отгрузки - отгруженные товары"

Отгрузка

/integration/xml/shippingPrint.jsp?id=XXX

XXX - ID отгрузки

Статистика по отгрузкам

/integration/xml/shippingProductStat.jsp?...

... - параметры из раздела "Статистика" - "Отгрузки" - "По товарам"

Список отгрузок

/integration/xml/shippings.jsp?...

... - параметры из раздела "Отгрузки"

Статистика по товарам в сделках

/integration/xml/statPrint.jsp?...

... - параметры из раздела "Статистика" - "Сделки" - "По товарам"

Неотгруженные товары

/integration/xml/unshippedItems.jsp?...

... - параметры из фильтра "Отгрузки" - "долги по отгрузкам"

ФИО сотрудника

/integration/xml/userPpName.jsp?id=XXX

XXX - ID сотрудника