

ALTCRAFT PLATFORM

Руководство по API

1. API пользователя Сору домашняя страница	4
1.1 API пользователя	5
1.1.1 Взаимодействие с API	6
1.1.2 Профили	8
1.1.2.1 Импортировать/Обновить профиль	9
1.1.2.2 Массовый импорт профилей	14
1.1.2.3 Массовое обновление профилей	19
1.1.2.4 Получить информацию о профиле	22
1.1.2.5 Приостановить все профили в базе данных	25
1.1.2.6 Восстановить все приостановленные профили в базе данных	26
1.1.2.7 История	27
1.1.2.7.1 Получить историю одного профиля	28
1.1.2.7.2 Получить историю нескольких профилей	30
1.1.2.8 Связи профилей	33
1.1.2.8.1 Добавить связь	34
1.1.2.8.2 Удалить связь	36
1.1.2.8.3 Усилить/ослабить связь	38
1.1.2.8.4 Перезаписать значения свойств связи	40
1.1.2.8.5 Получить информацию о связях профиля	44
1.1.2.9 Обновить данные профиля	47
1.1.2.10 Упрощенный импорт профиля	48
1.1.2.11 Добавить профиль в базу данных	50
1.1.2.12 Массовое добавление профилей в базу данных	52
1.1.2.13 Получить информацию о нескольких профилях	54
1.1.2.14 Подписки	57
1.1.2.14.1 Добавить или редактировать подписку	58
1.1.2.14.2 Получить информацию о подписке профиля	60
1.1.2.14.3 Получить все подписки профиля	62
1.1.2.14.4 Получить все подписки нескольких профилей	64
1.1.2.14.5 Приостановить все подписки	66
1.1.2.14.6 Восстановить все приостановленные подписки	67
1.1.2.14.7 Удалить подписку профиля	68
1.1.2.14.8 Восстановить удаленную подписку профиля	70
1.1.2.15 Импортировать профиль в RabbitMQ	72
1.1.2.16 Функциональное обновление полей	74
1.1.3 Базы данных	75
1.1.3.1 Получить список баз данных	76
1.1.3.2 Получить информацию о базе данных	78
1.1.3.3 Получить информацию о полях базы данных	79
1.1.3.4 Очистка базы данных для тестирования	82
1.1.4 Промокоды	84
1.1.4.1 Получить информацию о промокоде	85
1.1.4.2 Импортировать промокоды	87
1.1.4.3 Активировать промокод	89
1.1.4.4 Обновить промокод	90
1.1.4.5 Привязать промокод к профилю	91
1.1.4.6 Отвязать промокод от профиля	93
1.1.4.7 Получить все промокоды	95
1.1.5 Ресурсы	97
1.1.5.1 Получить список ресурсов	98
1.1.5.2 Получить информацию о ресурсе	100
1.1.5.3 Добавить подписку на PUSH	102
1.1.6 Сегменты	104
1.1.6.1 Добавить сегмент	105
1.1.6.2 Получить список сегментов	107
1.1.6.3 Получить информацию о сегменте	109
1.1.6.4 Обновить сегмент	111
1.1.6.5 Удалить сегмент	113
1.1.7 Статические сегменты	114
1.1.7.1 Добавить или удалить профиль	115
1.1.7.2 Получить данные профилей статического сегмента	116
1.1.8 Стоп-списки	118
1.1.8.1 Добавить стоп-список	119
1.1.8.2 Добавление и удаление из стоп-списка	120
1.1.8.2.1 Проверить email-адрес в стоп-списке	121
1.1.8.2.2 Добавить email-адрес в стоп-список	122
1.1.8.2.3 Добавить один или несколько email-адресов в стоп-список	123
1.1.8.2.4 Удалить email-адрес из стоп-списка	124
1.1.8.2.5 Удалить все email-адреса из стоп-списка	125

1.1.8.2.6	Проверить домен в стоп-списке	126
1.1.8.2.7	Добавить домен в стоп-список	127
1.1.8.2.8	Добавить один или несколько доменов в стоп-список	128
1.1.8.2.9	Удалить домен из стоп-списка	129
1.1.8.2.10	Удалить все домены из стоп-списка	130
1.1.8.3	Переименовать стоп-список	131
1.1.8.4	Получить информацию о нескольких стоп-списках	132
1.1.8.5	Получить информацию о стоп-списке	134
1.1.8.6	Удалить стоп-список	135
1.1.9	Шаблоны	136
1.1.9.1	Получить список шаблонов	137
1.1.9.2	Получить информацию о шаблоне	139
1.1.10	Кампании	141
1.1.10.1	Активировать кампанию	142
1.1.10.2	Деактивировать кампанию	144
1.1.10.3	Получить статус кампании	145
1.1.10.4	Получить информацию о кампании	146
1.1.10.5	Получить лог кампании	149
1.1.10.6	Получить список кампаний	151
1.1.10.7	Клонировать кампанию	153
1.1.10.8	Удалить кампанию	154
1.1.10.9	Броадкаст кампании	155
1.1.10.9.1	Добавить броадкаст кампанию	156
1.1.10.9.2	Запустить броадкаст кампанию	159
1.1.10.9.3	Обновить броадкаст кампанию	160
1.1.10.9.4	Получить информацию о броадкаст кампании	163
1.1.10.9.5	Получить список броадкаст кампаний	166
1.1.10.10	Регулярные кампании	168
1.1.10.10.1	Добавить регулярную кампанию	169
1.1.10.10.2	Запустить регулярную кампанию	172
1.1.10.10.3	Обновить регулярную кампанию	173
1.1.10.10.4	Получить информацию о регулярной кампании	176
1.1.10.10.5	Получить список регулярных кампаний	179
1.1.10.11	Триггеры	181
1.1.10.11.1	Добавить триггер кампанию	182
1.1.10.11.2	Запуск триггера	185
1.1.10.11.3	Запуск триггерной кампании (API call)	187
1.1.10.11.4	Импорт профиля + Отправка триггера	192
1.1.10.11.5	Обновить триггер кампанию	196
1.1.10.11.6	Получить информацию о триггер кампании	199
1.1.10.11.7	Получить список триггер кампаний	203
1.1.11	Сценарии (цепочки)	205
1.1.11.1	Одновременный импорт и запуск профиля в сценарий	206
1.1.11.2	Отправить профиль клиента в сценарий	209
1.1.12	Отчеты и статистика	212
1.1.12.1	Получить сводный отчет	213
1.1.12.2	Получить отчет о возвратах	217
1.1.12.3	Получить отчет о недоставках	219
1.1.13	Сендеры	221
1.1.13.1	Виртуальные сендеры	222
1.1.13.1.1	Добавить виртуальный сендер	223
1.1.13.1.2	Обновить виртуальный сендер	225
1.1.13.1.3	Клонировать виртуальный сендер	227
1.1.13.1.4	Получить информацию о виртуальном сендере	228
1.1.13.1.5	Получить список виртуальных сендеров	230
1.1.13.1.6	Удалить виртуальный сендер	232
1.1.13.2	Получить список сендеров	233
1.1.14	Захват событий	235
1.1.14.1	О захвате событий	236
1.1.14.2	Общая структура hook-сообщений	238
1.1.14.3	Структура сообщений захвата событий	240
1.1.14.4	Типы захвата событий	243
1.1.14.5	Захват событий RabbitMQ	245
1.1.14.6	HTTP POST захват событий	247
1.1.14.7	Событие запуска кампании	249
1.1.15	Цели	251
1.1.15.1	Регистрация события достижения цели	252
1.1.16	Объекты	255
1.1.16.1	Content object	256

1.1.16.2 Start shedule object	257
1.1.16.3 Sender object	258
1.1.16.4 Sender types	259
1.1.16.5 AKMTA object	260
1.1.16.6 Email rule object	262
1.1.16.7 SMS rule object	263
1.1.16.8 File object	264
1.1.16.9 Push providers	265
1.1.16.10 Subscription status	266
1.1.16.11 Trigger types	267
1.1.16.12 Profile data object	268
1.1.17 Прочее	270
1.1.17.1 Загрузить файл	271
1.1.17.2 Получить веб-версию сообщения	272
1.1.17.3 Список гендерных идентификаций	274
1.1.18 Пуши приложений	276
1.1.18.1 Добавить подписку на push в базу данных	277
1.1.18.2 Добавить события с app push	279

Взаимодействие с API

Формат запросов

Данные в запросах передаются методом POST по протоколу HTTP/1.1. Метод запроса также указан на странице с описанием каждого запроса. Параметры запроса помещаются в передаваемую структуру. Часть параметров может быть передана в URL (API key, format)

Формат входных данных указывается в HTTP-заголовке Content-Type.

Возможные значения заголовка:

- application/json — формат JSON
- application/xml - формат XML

Кодировка символов — UTF-8

```
POST https://example.com/api/v1.1/< >
```

Авторизация

Для авторизации необходимо в параметрах запроса передавать токен. Пример:

```
{
  "token": "bfc505684d774e52b188fa1f003cd5ed",
  "db_id": 1,
  "resource_id": 1,
  "matching": "email",
  "email": "example@example.com",
  "data": {
    "_status": 0,
    "_fname": "Jim",
    "_lname": "Jones",
    "email": "example@example.com",
    "phones": [ "+790000000000" ]
  }
}
```

Токен может быть создан в панели пользователя платформы, раздел "[Настройки](#)" - "Токены". Для создания токена необходимы права мастер-пользователя.

New powerful API token

Основные настройки

Имя токена: *

Токен

bfc505684d774e52b188fa1f003cd5ed

Права доступа

Роли:

Группа:

Токен генерируется автоматически после сохранения. Также в данном интерфейсе можно задать имя токена, и настроить права доступа (уточняются в [роли](#)) пользователей к данному токenu, и группа, в рамках которой токenu доступны объекты

Формат ответа

Формат ответа может передан в заголовке или в параметрах запроса.

Пример ответа (успешное выполнение операции):

```
{
  "error": 0,
  "error_text": "Successful operation",
  "profile_id": "5f4fala5ce9448665fef548e"
}
```

В ответе возвращаются следующие параметры:

- error - код ошибки
- error_text - описание ошибки
- profile_id - идентификатор профиля, к которому был применены действия согласно запросу. Получается при успешном выполнении операции.

Коды ответа

Код	Описание
0	Операция выполнена успешно
400	Некорректный запрос
401	Требуется API токен
402	Достигнуто ограничение тарифа
403	Нет прав на действие
404	Объект не найден в зоне видимости токена
409	Существует другая запись с такими же признаками уникальности
413	База данных недоступна в выбранном ресурсе
415	Запрашиваемый Content-Type не поддерживается
435	Неоднозначный поиск, есть несколько объектов с заданными характеристиками
441	Объект принадлежит другой группе
450	Ошибка валидации запроса
500	Внутренняя ошибка сервиса
501	Такой метод отсутствует

Профили

В этом разделе:

Импортировать/Обновить профиль

Описание

Добавление или обновление профиля.



Чтобы одновременно с импортом отправлять триггерную кампанию, используйте [этот запрос](#).

URL-адрес

Метод: POST

Добавление или обновление профиля.

<https://example.com/api/v1.1/profiles/import>

Только обновление


<https://example.com/api/v1.1/profiles/update>

Параметры запроса



- При использовании JSON в теле запроса используйте заголовок **Content-Type: application/json**.
- При использовании XML в теле запроса используйте заголовок **Content-Type: application/xml**.

Параметр	Тип	Пример	Обязательный	Описание
token	string	"abcdefghijklmnopqrstuvwxy"	Да	API токен
data	JSON object	<pre>{ "_fname" : "John", "_lname" : "Doe" }</pre>	Да	Данные о профиле
db_id	int	1	Да	Идентификатор базы данных
skip_triggers	bool	true	Нет	Пропустить запуск триггеров по умолчанию – false
skip_invalid_subscriptions	bool	true	Нет	Пропустить невалидные подписки по умолчанию – false
detect_geo	bool	true	Нет	Включает автоопределение geo данных по полю <code>_regip</code> или <code>_ip</code> в <code>data</code>
Поиск профиля подписчика для обновления				
matching	string	"email" "email_profile" "phone" "profile_id" "custom"	Нет, если поиск по email из профиля или подписок	Режим поиска подписчика. По умолчанию - email.
email	string	"john@example.com"	"matching":"email" - по профилю и подпискам "matching":"email_profile" - только по профилю	Email-адрес

phone	string	"+79000000000"	"matching"."phone"	Номер телефона
profile_id	string	"abcdefghijklmnopqrstuvwxyz"	"matching"."profile_id"	Идентификатор профиля
field_name	string	"CRM_ID"	"matching"."custom"	Название кастомного поля профиля для поиска.
field_value	int/string	"12345"	"matching"."custom"	Значение кастомного поля для поиска. <div style="border: 1px solid green; padding: 5px; margin-top: 10px;">  Доступен поиск по сочетанию значений поля с типом "тэги". Тэги передаются в строке через запятую: "тэг_1, тэг_2". </div>
resource_id	int	24	Нет	Идентификатор ресурса для поиска по email и phone

Пример запроса JSON

```

{
  "token": "91f1dfa81c264a938b475677c60ce967",
  "db_id": 1,
  "matching": "email",
  "email": "example@example.com",
  "detect_geo": true,
  "data": {
    "_status": 0,

    "_fname": "Olly",
    "_lname": "Lambert",

    "email": "example@example.com",
    "phones": ["+790000000000"],

    "subscriptions": [
      {
        "channel": "email",
        "email": "example@example.com",
        "priority": 0,
        "resource_id": 1,
        "status": 0
      },
      {
        "channel": "phone",
        "phone": "+790000000000",
        "priority": 0,
        "resource_id": 1,
        "status": 0
      }
    ],

    "_bdate": "1990-02-22T21:00:00Z",
    "_sex": 0,

    "_regdate": "2019-03-14T22:00:00Z",
    "_regip": "94.231.119.122",
    "_ip": "94.231.119.122",

    "_tz": "Europe/Moscow",
    "_postal_code": "390000",

    "_os": "Windows 10",
    "_browser": "Firefox",

    "_vendor": "form_#31",

    "custom_field": "custom_value"
  }
}

```

Пример ответа JSON

```

{
  "error": 0,
  "error_text": "",
  "profile_id": "54759eb3c090d83494e2d804"
}

```

Пример запроса XML

```

<xml>
<token>e923e55afc3e4e07bd64afb2227f8a5c</token>
<db_id>8</db_id>
<matching>email</matching>
<detect_geo>true</detect_geo>
<format>xml</format>
<skip_triggers>>false</skip_triggers>
<data>
    <email>example@example.org</email>
    <_fname>Leonid</_fname>
    <_lname>Spartov</_lname>
    <_bdate>1990-02-22T21:00:00Z</_bdate>
    <_sex>M</_sex>
    <_regip>94.231.119.122</_regip>
    <custom_string>value</custom_string>
    <custom_integer>42</custom_integer>
    <custom_date>1990-02-22T21:00:00Z</custom_date>
    <cutom_tags>tag1, tag2</cutom_tags>
    <custom_boolean>true</custom_boolean>
    <custom_enum>2</custom_enum>
    <custom_ip>94.231.119.122</custom_ip>
    <subscriptions>
        <subscription>
            <resource_id>3</resource_id>
            <channel>email</channel>
            <email>example@example.org</email>
            <status>0</status>
            <priority>0</priority>
        </subscription>
        <subscription>
            <resource_id>3</resource_id>
            <channel>sms</channel>
            <phone>71234567890</phone>
            <status>0</status>
            <priority>0</priority>
        </subscription>
        <subscription>
            <resource_id>3</resource_id>
            <channel>push</channel>
            <subscription_id>ONEOF77THESE11DAYS11ddl</subscription_id>
            <provider>Chrome</provider>
            <status>0</status>
            <priority>0</priority>
        </subscription>
    </subscriptions>
</data>
</xml>

```

Пример ответа XML

```

<result>
    <error>0</error>
    <error_text>Successful operation</error_text>
    <profile_id>clare24fu2131with21that2axe9</profile_id>
</result>

```

Возвращаемые параметры


Параметр	Тип	Описание
error	int	Код ошибки
error_text	string	Текст ошибки

profile_id	string	Идентификатор профиля
------------	--------	-----------------------

Массовый импорт профилей

Описание

Массовое добавление или обновление профилей клиента

 Если передать параметры объекта **subscriptions** `status` и `priority` со значением 0, то значение учитывается. Чтобы не изменять и не обновлять значения этих параметров – не передавайте их, либо установите значения в -1.

URL-адрес

Метод: POST


https://example.com/api/v1.1/profiles/import_batch

Параметры запроса



- При использовании JSON в теле запроса используйте заголовок **Content-Type: application/json**.
- При использовании XML в теле запроса используйте заголовок **Content-Type: application/xml**.

Параметр	Тип	Пример	Обязательный	Описание
token	string	"abcdefghijklmnopqrstuvwxy"	Да	API токен
data	JSON array	<pre>[{ "_fname": "John", "_lname": "Doe", "subscriptions": [{ "channel": "email", "email_data": { "email": "john@example.com" }, "resource_id": 1 }] }]</pre>	Да	Данные о профилях
db_id	int	1	Да	Идентификатор базы данных
skip_invalid_subscriptions	bool	true	Нет	Пропустить невалидные подписки по умолчанию – false
detect_geo	bool	true	Нет	Заполняет геоданные по IP
Поиск профиля подписчика для обновления				
matching	string	"email" "email_profile" "phone" "profile_id" "custom"	Нет, если поиск по email из профиля или подписок	Режим поиска подписчика. По умолчанию - email.

email	string	"john@example.com"	"matching": "email" - по профилю и подпискам "matching": "email_profile" - только по профилю	Email-адрес
phone	string	"+79000000000"	"matching": "phone"	Номер телефона
profile_id	string	"abcdefghijklmnopqrstuvwxy"	"matching": "profile_id"	Идентификатор профиля
field_name	string	"CRM_ID"	"matching": "custom"	Название кастомного поля профиля для поиска.
field_value	int/string	"12345"	"matching": "custom"	Значение кастомного поля для поиска. <div style="border: 1px solid green; padding: 5px; margin-top: 10px;">  Доступен поиск по сочетанию значений поля с типом "тэги". Тэги передаются в строке через запятую: "тэг_1, тэг_2". </div>
resource_id	int	24	Нет	Идентификатор ресурса для поиска по email и phone

Пример запроса JSON

```
{
  "data": [
    {
      "_fname": "John",
      "_lname": "Doe",
      "custom_id": "abcdefghijklmnopqrstuvwxy",
      "email": "jane@example.com",
      "subscriptions": [
        {
          "channel": "email",
          "email_data": {
            "email": "john@example.com"
          },
          "resource_id": 1,
          "status": "unsubscribed"
        }
      ]
    }
  ],
  "db_id": 1,
  "matching": "custom",
  "field_name": "custom_id",
  "skip_triggers": true,
  "detect_geo": true,
  "token": "abcdefghijklmnopqrstuvwxy"
}
```

Пример ответа JSON

```

{
  "error": 0,
  "error_text": "Successful operation",
  "result": [
    {
      "error": 0,
      "error_text": "Successful operation",
      "profile_id": "abcdefghijklmqrstuvwxyz"
    }
  ]
}

```

Пример запроса XML

```

<xml>
<token>e94ce55afc3e4e07bd64afb2227f8a5c</token>
<db_id>8</db_id>
<matching>email</matching>
<detect_geo>true</detect_geo>
<format>xml</format>
<skip_triggers>>false</skip_triggers>
<data>
  <lead>
    <email>example@example.org</email>
    <_fname>Leonid</_fname>
    <_lname>Spartov</_lname>
    <_bdate>1990-02-22T21:00:00Z</_bdate>
    <_sex>M</_sex>
    <_regip>94.231.119.122</_regip>
    <custom_string>value1</custom_string>
    <custom_integer>42</custom_integer>
    <custom_date>1990-02-22T21:00:00Z</custom_date>
    <custom_tags>tag1, tag2</custom_tags>
    <custom_boolean>true</custom_boolean>
    <custom_enum>2</custom_enum>
    <custom_ip>94.231.119.122</custom_ip>
    <subscriptions>
      <subscription>
        <resource_id>3</resource_id>
        <channel>email</channel>
        <email>example333@example.org</email>
        <status>0</status>
        <priority>0</priority>
      </subscription>
      <subscription>
        <resource_id>3</resource_id>
        <channel>phone</channel>
        <phone>712345678550</phone>
        <status>0</status>
        <priority>0</priority>
      </subscription>
      <subscription>
        <resource_id>3</resource_id>
        <channel>push</channel>
        <push_data>
          <subscription_id>ONEOF77THESE11DAYS11dd1</subscription_id>
          <provider>Firefox</provider>
        </push_data>
        <status>0</status>
        <priority>0</priority>
      </subscription>
    </subscriptions>
  </lead>
  <lead>
    <email>example2@example.org</email>
    <_fname>Chuck</_fname>
    <_lname>Norris</_lname>

```

```

    <_bdate>1985-02-22T21:00:00Z</_bdate>
    <_sex>M</_sex>
    <_regip>94.232.119.122</_regip>
    <custom_string>value2</custom_string>
    <custom_integer>42</custom_integer>
    <custom_date>1920-02-22T21:00:00Z</custom_date>
    <custom_tags>tag3, tag4</custom_tags>
    <custom_boolean>>false</custom_boolean>
    <custom_enum>3</custom_enum>
    <custom_ip>94.234.119.122</custom_ip>
    <subscriptions>
      <subscription>
        <resource_id>3</resource_id>
        <channel>email</channel>
        <email>example276@example.org</email>
        <status>0</status>
        <priority>0</priority>
      </subscription>
      <subscription>
        <resource_id>3</resource_id>
        <channel>phone</channel>
        <phone>73214562290</phone>
        <status>0</status>
        <priority>0</priority>
      </subscription>
      <subscription>
        <resource_id>3</resource_id>
        <channel>push</channel>
        <push_data>
          <subscription_id>CU86TYOU5INTO34LITT25LEPIE55CES</subscription_id>
          <provider>Chrome</provider>
        </push_data>
        <status>0</status>
        <priority>0</priority>
      </subscription>
    </subscriptions>
  </lead>
</data>
</xml>

```

Пример ответа XML

```

<result>
  <error>0</error>
  <error_text></error_text>
  <result>
    <error>0</error>
    <error_text>Successful operation</error_text>
    <error_field></error_field>
    <profile_id>5dd3cfa5c484d021d6e5204f</profile_id>
  </result>
  <result>
    <error>0</error>
    <error_text>Successful operation</error_text>
    <error_field></error_field>
    <profile_id>5dd3cfd0c484d021d6e52050</profile_id>
  </result>
</result>

```

Возвращаемые параметры

Параметр	Тип	Описание
error	int	Код ошибки

error_text	string	Текст ошибки
profile_id	string	Идентификатор профиля

Массовое обновление профилей

Описание

Массовое обновление данных профилей.



Если передать параметры объекта **subscriptions** status и priority со значением 0, то значение учитывается. Чтобы не изменять и не обновлять значения этих параметров – не передавайте их, либо установите значения в -1.


URL-адрес

Метод: POST

https://example.com/api/v1.1/profiles/update_batch

Параметры запроса

Параметр	Тип	Пример	Обязательный	Описание
token	string	"abcdefghijklmnopqrstuvwxy"	Да	API токен
data	JSON array	<pre>[{ "_fname": "John", "_lname": "Doe", "custom_id": "abcdefghijklmnopqrstuvwxy", "email": "john@example.com", "subscriptions": [{ "channel": "email", "email_data": { "email": "john@example.com" }, "resource_id": 1, "status": "unsubscribed" }] }]</pre>	Да	Данные о профилях
db_id	int	1	Да	Идентификатор базы данных
skip_invalid_subscriptions	bool	true	Нет	Пропустить невалидные подписки по умолчанию – false
Поиск профиля подписчика для обновления				
matching	string	"email" "email_profile" "phone" "profile_id" "custom"	Нет, если поиск по email из профиля или подписок	Режим поиска подписчика. По умолчанию - email.
email	string	"john@example.com"	"matching":"email" - по профилю и подпискам "matching":"email_profile" - только по профилю	Email-адрес
phone	string	"+79000000000"	"matching":"phone"	Номер телефона

profile_id	string	"abcdefghijklmnopqrstuvwxyz"	"matching":"profile_id"	Идентификатор профиля
field_name	string	"CRM_ID"	"matching":"custom"	Название кастомного поля профиля для поиска.
field_value	int/string	"12345"	"matching":"custom"	Значение кастомного поля для поиска. <div style="border: 1px solid green; padding: 5px; background-color: #e0f0e0;">  Доступен поиск по сочетанию значений поля с типом "тэги". Тэги передаются в строке через запятую: "тэг_1, тэг_2". </div>
resource_id	int	24	Нет	Идентификатор ресурса для поиска по email и phone

Пример запроса

```
{
  "data": [
    {
      "_fname": "John",
      "_lname": "Doe",
      "custom_id": "abcdefghijklmnopqrstuvwxyz",
      "email": "jane@example.com",
      "subscriptions": [
        {
          "channel": "email",
          "email_data": {
            "email": "john@example.com"
          },
          "resource_id": 1,
          "status": "unsubscribed"
        }
      ]
    }
  ],
  "db_id": 1,
  "matching": "custom",
  "field_name": "CustomID",
  "field_value": 13,
  "skip_triggers": true,
  "token": "abcdefghijklmnopqrstuvwxyz"
}
```

Пример ответа

```
{
  "error": 0,
  "error_text": "Successful operation",
  "result": [
    {
      "error": 0,
      "error_text": "Successful operation",
      "profile_id": "abcdefghijklmnopqrstuvwxy"
    }
  ]
}
```

Возвращаемые параметры

Параметр	Тип	Описание
error	int	Код ошибки
error_text	string	Текст ошибки
profile_id	string	Идентификатор профиля

Получить информацию о профиле

Описание


Получить информацию о профиле.

URL-адрес

Метод: POST

https://example.com/api/v1.1/profiles/get/

Параметры запроса

Параметр	Тип	Пример	Обязательный	Описание
token	string	"abcdefghijklmnopqrstuvwxy"	Да	API токен
db_id	int	1	Да	Идентификатор базы данных
Поиск профиля подписчика				
matching	string	"email" "email_profile" "phone" "profile_id" "custom"	Нет, если поиск по email из профиля или подписок	Режим поиска подписчика. По умолчанию - email.
email	string	"john@example.com"	"matching": "email" - по профилю и подпискам "matching": "email_profile" - только по профилю	Email-адрес
phone	string	"+79000000000"	"matching": "phone"	Номер телефона
profile_id	string	"abcdefghijklmnopqrstuvwxy"	"matching": "profile_id"	Идентификатор профиля
field_name	string	"CRM_ID"	"matching": "custom"	Название кастомного поля профиля для поиска.
field_value	int/string	"12345"	"matching": "custom"	Значение кастомного поля для поиска. <div style="border: 1px solid green; padding: 5px; margin-top: 10px;"> Доступен поиск по сочетанию значений поля с типом "тэги". Тэги передаются в строке через запятую: "тэг_1, тэг_2".</div>
resource_id	int	24	Нет	Идентификатор ресурса для поиска по email и phone

Пример запроса

```
{
  "db_id": 1,
  "email": "john@example.com",
  "token": "abcdefghijklmnopqrstuvwxy"
}
```

Пример ответа

```

{
  "data": {
    "_domaingroup": "other",
    "_emaildomain": "example.org",
    "_fname": "Marisa",
    "_md5": "f42459cb52c9c307ba4a97d56182821c",
    "_regdate": "2018-01-19T13:54:05.468Z",
    "_status": 0,
    "_xxh": "aa05bb4b309bec57",
    "_xxm": 8663,
    "custom_date": "2010-10-20T00:00:00Z",
    "custom_enum": 4,
    "Custom_ID": "bqHHwjZnjuiONKrV_1516370045348477",
    "custom_ip": "8.8.8.8",
    "custom_number": -888,
    "custom_string": "",
    "db_id": 24,
    "email": "example@example.org",
    "id": "5a61f87d69d42678a8dc6dd9",
    "phones": [
      "+508370045348179"
    ],
    "subscriptions": [
      {
        "channel": "email",
        "email_data": {
          "domain": "example.org",
          "domain_group": "other",
          "email": "example_email@example.org",
          "md5": "47f85837cc89cbe1818e7449af633750"
        },
        "hash_id": "37885611",
        "is_delete": false,
        "priority": 0,
        "reg_info": {
          "date": "2018-01-19T13:54:05.466Z"
        },
        "resource_id": 46,
        "status": 0
      },
      {
        "channel": "push",
        "hash_id": "d8360fc4",
        "is_delete": false,
        "priority": 0,
        "push_data": {
          "provider": "IOSFirebase",
          "subscription_id": "1516370045348387"
        },
        "reg_info": {
          "date": "2018-01-19T13:54:05.466Z"
        },
        "resource_id": 46,
        "status": 0
      },
      {
        "channel": "sms",
        "hash_id": "5d9bf5ff",
        "is_delete": false,
        "phone_data": {
          "md5": "58c9e54c684e475decbc0eff5c05b6b9",
          "phone": "+508370045348365"
        },
        "priority": 0,
        "reg_info": {
          "date": "2018-01-19T13:54:05.466Z"
        },
        "resource_id": 57,
        "status": 0
      }
    ]
  }
}

```

```
},  
"error": 0,  
"error_text": "Successful operation"  
}
```

Возвращаемые параметры

Параметр	Тип	Описание
data	JSON object	Информация о профиле
error	int	Код ошибки
error_text	string	Текст ошибки

Приостановить все профили в базе данных

Описание

Метод изменяет глобальный статус всех профилей в базе данных с "подписан" на "приостановлен".

URL-адрес

Метод: POST.

`https://example.com/api/v1.0/lists/{list_id}/suspend_all?token={token}`

`list_id` – идентификатор базы данных.

`token` - API токен

Восстановить все приостановленные профили в базе данных

Описание

Изменяет глобальный статус всех профилей базы данных на "подписан", если у них был статус "приостановлен".

URL-адрес

Метод: POST.

`https://example.com/api/v1.0/lists/{list_id}/unsuspend_all?token={token}`

`list_id` – идентификатор базы данных

`token` - API токен

История

В этом разделе:

Получить историю одного профиля

Описание

Получить историю действий одного профиля в сообщениях.

URL-адрес

Метод: POST

https://example.com/api/v1.1/subscribers/history_get

Параметры запроса

Параметр	Тип	Пример	Обязательный	Описание
token	string	"abcdefghijklmnopqrstuvwxyz"	Да	API токен
format	string	"json"	Нет	Формат возвращаемых данных по умолчанию – "json"
db_id	Int	1	Да	Идентификатор базы данных
xxh	string	"0eb51aefd919f90a"	Да	xxhash идентификатор профиля
date_from	string	"2017-01-01"	Нет	Начало отчетного периода xxh.YYYYMMDD
date_to	string	"2017-12-31"	Нет	Конец отчетного периода xxh.YYYYMMDD

Пример запроса

```
{
  "list_id": 20,
  "token": "abcdefghijklmnopqrstuvwxyz",
  "xxh": "0eb51aefd919f90a"
}
```

Пример ответа

```

{
  "data": [
    {
      "action": "click",
      "count": 1,
      "datetime": "2017-04-05T07:48:44Z",
      "email": "john@example.com",
      "list_id": 1,
      "message_id": 1,
      "xxh": "0eb51aefd919f90a",
      "campaign_id": 1
    },
    {
      "action": "open",
      "count": 1,
      "datetime": "2017-04-05T07:48:44Z",
      "email": "john@example.com",
      "list_id": 1,
      "message_id": 1,
      "xxh": "a81879594020ac07",
      "campaign_id": 1
    },
    {
      "action": "send",
      "count": 1,
      "datetime": "2017-04-05T07:48:41Z",
      "email": "john@example.com",
      "list_id": 1,
      "message_id": 1,
      "xxh": "0eb51aefd919f90a",
      "campaign_id": 1
    }
  ],
  "error": 0,
  "error_text": "Successful operation"
}

```

Возвращаемые параметры

Параметр	Тип	Описание
error	int	Код ошибки
error_text	string	Текст ошибки
action	string	Действие подписчика
count	int	Количество действий
datetime	string	Дата и время действия
email	string	Адрес подписки
db_id (list_id)	int	Идентификатор базы данных
message_id	int	Идентификатор шаблон сообщения
xxh	string	xxhash идентификатор профиля
campaign_id	int	Идентификатор кампании

Получить историю нескольких профилей

Описание

Получить историю нескольких профилей.

URL-адрес

Метод: POST

https://example.com/api/v1.1/subscribers/history_get_all

Параметры запроса

Параметр	Тип	Пример	Обязательный	Описание
token	string	"abcdefghijklmnopqrstuvwxy z"	Да	API токен
format	string	"json"	Нет	Формат возвращаемых данных по умолчанию – "json"
list_id	int	20	Да	Идентификатор базы данных
from_id	string	"0014a2feb331ace2. 20200124134127"	Нет	Указатель на следующую страницу, берется из предыдущего запроса или передается пустой для первого.
limit	int	500	Нет	Лимит количества записей. По умолчанию - 1000
date_from	string	"2016-11-25"	Да	Начало периода YYYY-MM-DD
date_to	string	"2016-11-29"	Да	Конец периода YYYY-MM-DD
fields	Array of string	["CustomID"]	Нет	Добавит к результату поле fields с данными профиля из перечисленных полей. Для формата CSV будет представлен в виде JSON строки.

Пример запроса

```
{
  "date_from": "2020-01-24",
  "date_to": "2020-01-26",
  "format": "json",
  "from_id": "",
  "fields": ["CustomNumber", "CustomEnum"]
  "limit": 3,
  "list_id": 20,
  "token": "abcdefghijklmnopqrstuvwxy"
}
```

Пример ответа

```
{
  "data": [
    {
      "xxh": "0000183c20737b7e",
      "profile_id": "5c94fbc103e42237764042ef",
      "email": "mitzi.jpa2yj@example.com",
      "list_id": 1,
      "action": "web_version_save",
      "count": 1,
      "datetime": "2020-01-24T10:30:42Z",
      "message_id": 31,
    }
  ]
}
```

```

"campaign_id": 180,
"subscriptions": [
  {
    "resource_id": 1,
    "channel": "email",
    "email": "mitzi.jpa2yj@example.com",
    "priority": 0,
    "status": "subscribed"
  },
  {
    "resource_id": 2,
    "channel": "email",
    "email": "mitzi.jpa2yj@example.com",
    "priority": 0,
    "status": "subscribed"
  }
],
"fields": {
  "CustomEnum": 1,
  "CustomNumber": 1000000537
}
},
{
  "xxh": "0000183c20737b7e",
  "profile_id": "5c94fbc103e42237764042ef",
  "email": "mitzi.jpa2yj@example.com",
  "list_id": 1,
  "action": "web_version_save",
  "count": 1,
  "datetime": "2020-01-24T10:41:27Z",
  "message_id": 31,
  "campaign_id": 183,
  "subscriptions": [
    {
      "resource_id": 1,
      "channel": "email",
      "email": "mitzi.jpa2yj@example.com",
      "priority": 0,
      "status": "subscribed"
    },
    {
      "resource_id": 2,
      "channel": "email",
      "email": "mitzi.jpa2yj@example.com",
      "priority": 0,
      "status": "subscribed"
    }
  ],
  "fields": {
    "CustomEnum": 1,
    "CustomNumber": 1000000537
  }
},
{
  "xxh": "0000183c20737b7e",
  "profile_id": "5c94fbc103e42237764042ef",
  "email": "mitzi.jpa2yj@example.com",
  "list_id": 1,
  "action": "send",
  "count": 1,
  "datetime": "2020-01-24T13:45:31Z",
  "message_id": 37,
  "campaign_id": 184,
  "subscriptions": [
    {
      "resource_id": 1,
      "channel": "email",
      "email": "mitzi.jpa2yj@example.com",
      "priority": 0,
      "status": "subscribed"
    }
  ],

```

```

    {
      "resource_id": 2,
      "channel": "email",
      "email": "mitzi.jpa2yj@example.com",
      "priority": 0,
      "status": "subscribed"
    }
  ],
  "fields": {
    "CustomEnum": 1,
    "CustomNumber": 1000000537
  }
}
],
"error": 0,
"error_text": "Successful operation",
"next_from_id": "0000183c20737b7e.20200124164531"
}

```

Возвращаемые параметры

Параметр	Тип	Описание
error	int	Код ошибки
error_text	string	Текст ошибки
data.action	string	Действие подписчика
data.count	int	Количество действий совершенных в эту секунду
data.datetime	string	Дата и время действия
data.email	string	Email адрес профиля
data.profile_id	string	Основной идентификатор профиля
data.subscriptions	Array of objects	Все подписки профиля. Для формата CSV будет представлены в виде JSON строки.
data.fields	Object	Дополнительные поля профиля, запрошенные в поле fields запроса. Для формата CSV будет представлены в виде JSON строки.
data.list_id (db_id)	int	Идентификатор базы данных
data.message_id	int	Идентификатор шаблона сообщения
data.xxh	string	xxhash идентификатор профиля
next_from_id	string	Указатель необходимо передать в следующем запросе для получения еще одной порции данных, до тех пор пока вывод результата не будет содержать 0 строчек истории.

Связи профилей

В этом разделе:

Добавить связь

- [Описание](#)
- [URL-адрес](#)
- [Параметры запроса](#)
- [Пример запроса](#)
- [Пример ответа](#)
- [Возвращаемые параметры](#)

Описание


Создаёт связь между двумя профилями. При наличии идентичной связи между профилями запрос завершится ошибкой дубликации.

URL-адрес

Метод: POST.

<https://example.com/api/v1.1/relations/attach>

Параметры запроса

Параметр	Тип	Пример	Обязательный	Описание
token	string	"abcdefghijklmnopqrstuvwxyz"	Да	API токен
rel_id	int	3	Да	ID связи
profile_a	object	{"profile_id": "c1wefohoi1312"}	Да	Профиль базы данных А, к которому направлена связь
profile_b	object	{"profile_id": "c1wefohoi13123"}	Да	Профиль базы данных В, от которого направлена связь
weights	object	{"user_like":2,"donate":343,"is_online":true}	Да	Свойства связи профилей
Поиск профиля подписчика				
email	string	"john@example.com"	"matching":"email" - по профилю и подпискам "matching":"email_profile" - только по профилю	Email-адрес
phone	string	"+79000000000"	"matching":"phone"	Номер телефона
profile_id	string	"abcdefghi jklmqrstuvwxyz"	"matching":"profile_id"	Идентификатор профиля
field_name	string	"CRM_ID"	"matching":"custom"	Название кастомного поля профиля для поиска.
field_value	int/string	"12345"	"matching":"custom"	Значение кастомного поля для поиска. <div style="border: 1px solid green; border-radius: 10px; padding: 5px; margin-top: 10px;"> Доступен поиск по сочетанию значений поля с типом "тэги". Тэги передаются в строке через запятую: "тэг_1, тэг_2".</div>
resource_id	int	24	Нет	Идентификатор ресурса для поиска по email и phone

Пример запроса

```

{
  "token": "8d08f4ea57c74916909e9d324c20a6bc",
  "rel_id": 3,
  "profile_a": {
    "profile_id": "5d63dbdb439e7306b596c5d0"
  },
  "profile_b": {
    "profile_id": "5d441038439e7363f3c26539"
  },
  "weights": {"user_like": 2, "donate": 343, "is_online": true}
}

```

Пример ответа

```

{
  "error": 0,
  "error_text": "",
  "profile_a": "5c910f6bc484d023b1309bee",
  "profile_b": "5c910938c484d023b1309bac",
  "relation_id": 1
}

```

Возвращаемые параметры

Параметр	Тип	Описание
error	int	Код ошибки
error_text	string	Текст ошибки
profile_a	string	Идентификатор профиля А
profile_b	string	Идентификатор профиля В
relation_id	1	Идентификатор связи

Удалить связь

- [Описание](#)
- [URL-адрес](#)
- [Параметры запроса](#)
- [Пример запроса](#)
- [Пример ответа](#)
- [Возвращаемые параметры](#)

Описание


Удаляет связь между двумя профилями.

URL-адрес

Метод: POST.

<https://example.com/api/v1.1/relations/detach>

Параметры запроса

Параметр	Тип	Пример	Обязательный	Описание
token	string	"abcdefghijklmnopqrstuvwxy"	Да	API токен
rel_id	int	3	Да	ID связи для удаления
profile_a	object	{"profile_id": "c1wefohoi1312"}	Да	Профиль базы данных А, к которому направлена связь
profile_b	object	{"profile_id": "c1wefohoi13123"}	Да	Профиль базы данных В, от которого направлена связь
Поиск профиля подписчика				
email	string	"john@example.com"	"matching": "email" - по профилю и подпискам "matching": "email_profile" - только по профилю	Email-адрес
phone	string	"+79000000000"	"matching": "phone"	Номер телефона
profile_id	string	"abcdefghijklmnopqrstu vwxyz"	"matching": "profile_id"	Идентификатор профиля
field_name	string	"CRM_ID"	"matching": "custom"	Название кастомного поля профиля для поиска.
field_value	int/string	"12345"	"matching": "custom"	Значение кастомного поля для поиска. <div style="border: 1px solid green; padding: 5px; margin-top: 10px;"> Доступен поиск по сочетанию значений поля с типом "тэги". Тэги передаются в строке через запятую: "тэг_1, тэг_2".</div>
resource_id	int	24	Нет	Идентификатор ресурса для поиска по email и phone

Пример запроса

```
{
  "token": "8d08f4ea57c74916909e9d324c20a6bc",
  "rel_id": 3,
  "profile_a": {
    "profile_id": "5d63dbdb439e7306b596c5d0"
  },
  "profile_b": {
    "profile_id": "5d441038439e7363f3c26539"
  }
}
```

Пример ответа

```
{
  "error": 0,
  "error_text": "",
  "profile_a": "5c910f6bc484d023b1309bee",
  "profile_b": "5c910938c484d023b1309bac",
  "relation_id": 1
}
```

Возвращаемые параметры

Параметр	Тип	Описание
error	int	Код ошибки
error_text	string	Текст ошибки
profile_a	string	Идентификатор профиля А
profile_b	string	Идентификатор профиля В
relation_id	1	Идентификатор связи

Усилить/ослабить связь

- [Описание](#)
- [URL-адрес](#)
- [Параметры запроса](#)
- [Пример запроса](#)
- [Пример ответа](#)
- [Возвращаемые параметры](#)

Описание


Изменяет (прибавляет или убавляет) значения свойств связи на числа, указанные в запросе. Если связи не найдено, создаётся новая связь между профилями.

URL-адрес

Метод: POST.

<https://example.com/api/v1.1/relations/strengthen>

Параметры запроса

Параметр	Тип	Пример	Обязательный	Описание
token	string	"abcdefghijklmnopqrstuvwxyz"	Да	API токен
rel_id	int	3	Да	ID связи
profile_a	object	{"profile_id": "c1wefohoi1312"}	Да	Профиль базы данных А, к которому направлена связь
profile_b	object	{"profile_id": "c1wefohoi13123"}	Да	Профиль базы данных В, от которого направлена связь
weights	object	{"user_like":2,"donate":343,"is_online":true}	Да	Свойства связи профилей
Поиск профиля подписчика				
email	string	"john@example.com"	"matching":"email" - по профилю и подпискам "matching":"email_profile" - только по профилю	Email-адрес
phone	string	"+79000000000"	"matching":"phone"	Номер телефона
profile_id	string	" abcdeFghi jklmqrstuvwxyz "	"matching":"profile_id"	Идентификатор профиля
field_name	string	"CRM_ID"	"matching":"custom"	Название кастомного поля профиля для поиска.
field_value	int/string	"12345"	"matching":"custom"	Значение кастомного поля для поиска. <div style="border: 1px solid green; border-radius: 10px; padding: 5px; margin-top: 10px;"> Доступен поиск по сочетанию значений поля с типом "тэги". Тэги передаются в строке через запятую: "тэг_1, тэг_2".</div>
resource_id	int	24	Нет	Идентификатор ресурса для поиска по email и phone

Пример запроса

```

{
  "token": "8d08f4ea57c74916909e9d324c20a6bc",
  "rel_id": 3,
  "profile_a": {
    "profile_id": "5d63dbdb439e7306b596c5d0"
  },
  "profile_b": {
    "profile_id": "5d441038439e7363f3c26539"
  },
  "weights": {"user_like": 2, "donate": 343, "is_online": true}
}

```

Пример ответа

```

{
  "error": 0,
  "error_text": "",
  "profile_a": "5c910f6bc484d023b1309bee",
  "profile_b": "5c910938c484d023b1309bac",
  "relation_id": 1
}

```

Возвращаемые параметры

Параметр	Тип	Описание
error	int	Код ошибки
error_text	string	Текст ошибки
profile_a	string	Идентификатор профиля А
profile_b	string	Идентификатор профиля В
relation_id	1	Идентификатор связи

Перезаписать значения свойств связи

- [Описание](#)
- [URL-адрес](#)
- [Параметры запроса](#)
- [Пример запроса](#)
- [Пример ответа](#)
- [Возвращаемые параметры](#)
- [Описание](#)
- [URL-адрес](#)
- [Параметры запроса](#)
- [Пример запроса](#)
- [Пример ответа](#)
- [Возвращаемые параметры](#)

Описание


Изменяет значения свойств связи на указанные в запросе.

URL-адрес

Метод: POST.

`https://example.com/api/v1.1/relations/edit`

Параметры запроса

Параметр	Тип	Пример	Обязательный	Описание
token	string	"abcdefghijklmnopqrstuvwxyz"	Да	API токен
rel_id	int	3	Да	ID связи
profile_a	object	{"profile_id": "c1wefohoi1312"}	Да	Профиль базы данных А, к которому направлена связь
profile_b	object	{"profile_id": "c1wefohoi13123"}	Да	Профиль базы данных В, от которого направлена связь
weights	object	{"user_like":2,"donate":343,"is_online":true}	Да	Свойства связи профилей
Поиск профиля подписчика				
email	string	"john@example.com"	"matching":"email" - по профилю и подпискам "matching":"email_profile" - только по профилю	Email-адрес
phone	string	"+79000000000"	"matching":"phone"	Номер телефона
profile_id	string	"abcdefghijklmqrstuvwxyz"	"matching":"profile_id"	Идентификатор профиля
field_name	string	"CRM_ID"	"matching":"custom"	Название кастомного поля профиля для поиска.
field_value	int/string	"12345"	"matching":"custom"	Значение кастомного поля для поиска. <div style="border: 1px solid green; border-radius: 10px; padding: 5px; margin-top: 10px;"> Доступен поиск по сочетанию значений поля с типом "тэги". Тэги передаются в строке через запятую: "тэг_1, тэг_2".</div>
resource_id	int	24	Нет	Идентификатор ресурса для поиска по email и phone

Пример запроса

```
{
  "token": "8d08f4ea57c74916909e9d324c20a6bc",
  "rel_id": 3,
  "profile_a": {
    "profile_id": "5d63dbdb439e7306b596c5d0"
  },
  "profile_b": {
    "profile_id": "5d441038439e7363f3c26539"
  },
  "weights": {"user_like": 2, "donate": 343, "is_online": true}
}
```

Пример ответа

```
{
  "error": 0,
  "error_text": "",
  "profile_a": "5c910f6bc484d023b1309bee",
  "profile_b": "5c910938c484d023b1309bac",
  "relation_id": 1
}
```

Возвращаемые параметры

Параметр	Тип	Описание
error	int	Код ошибки
error_text	string	Текст ошибки
profile_a	string	Идентификатор профиля А
profile_b	string	Идентификатор профиля В
relation_id	1	Идентификатор связи

- [Описание](#)
- [URL-адрес](#)
- [Параметры запроса](#)
- [Пример запроса](#)
- [Пример ответа](#)
- [Возвращаемые параметры](#)
- [Описание](#)
- [URL-адрес](#)
- [Параметры запроса](#)
- [Пример запроса](#)
- [Пример ответа](#)
- [Возвращаемые параметры](#)

Описание

Изменяет значения свойств связи на указанные в запросе.

URL-адрес

Метод: POST.

<https://example.com/api/v1.1/relations/edit>

Параметры запроса

Параметр	Тип	Пример	Обязательный	Описание
token	string	"abcdefghijklmnopqrstuvwxy"	Да	API токен
rel_id	int	3	Да	ID связи
profile_a	object	{"profile_id": "c1wefohoi1312"}	Да	Профиль базы данных А, к которому направлена связь
profile_b	object	{"profile_id": "c1wefohoi13123"}	Да	Профиль базы данных В, от которого направлена связь
weights	object	{"user_like":2,"donate":343,"is_online":true}	Да	Свойства связи профилей
Поиск профиля подписчика				
email	string	"john@example.com"	"matching":"email" - по профилю и подпискам "matching":"email_profile" - только по профилю	Email-адрес
phone	string	"+79000000000"	"matching":"phone"	Номер телефона
profile_id	string	"abcdefghijklmnopqrstuvwxyz"	"matching":"profile_id"	Идентификатор профиля
field_name	string	"CRM_ID"	"matching":"custom"	Название поля профиля для поиска.
field_value	int/string	"12345"	"matching":"custom"	Значение поля для поиска. Доступен поиск по сочетанию значений поля с типом "тэги" .
resource_id	int	24	Нет	Идентификатор ресурса для поиска по email и phone

Пример запроса

```
{
  "token": "8d08f4ea57c74916909e9d324c20a6bc",
  "rel_id": 3,
  "profile_a": {
    "profile_id": "5d63dbdb439e7306b596c5d0"
  },
  "profile_b": {
    "profile_id": "5d441038439e7363f3c26539"
  },
  "weights": {"user_like": 2, "donate": 343, "is_online": true}
}
```

Пример ответа

```
{
  "error": 0,
  "error_text": "",
  "profile_a": "5c910f6bc484d023b1309bee",
  "profile_b": "5c910938c484d023b1309bac",
  "relation_id": 1
}
```

Возвращаемые параметры

Параметр	Тип	Описание
error	int	Код ошибки
error_text	string	Текст ошибки
profile_a	string	Идентификатор профиля А
profile_b	string	Идентификатор профиля В
relation_id	1	Идентификатор связи

Получить информацию о связях профиля

- [Описание](#)
- [URL-адрес](#)
- [Параметры запроса](#)
- [Пример запроса](#)
- [Пример ответа](#)
- [Возвращаемые параметры](#)
- [Свойства связей: числовые](#)
- [Свойства связей: булевые](#)

Описание


Запрос отдаёт информацию о связях профиля из базы данных А, свойствах связей и значениях свойств.

URL-адрес

Метод: POST.

https://example.com/api/v1.1/relations/get_counter

Параметры запроса

Параметр	Тип	Пример	Обязательный	Описание
token	string	"abcdefghijklmnopqrstuvwxy"	Да	API токен
rel_id	int	3	Да	ID связи
<profile>		"profile_id": "c1wefohoi1312"	Да	Профиль из базы данных А для поиска
Поиск профиля подписчика				
email	string	"john@example.com"	"matching":"email" - по профилю и подпискам "matching":"email_profile" - только по профилю	Email-адрес
phone	string	"+79000000000"	"matching":"phone"	Номер телефона
profile_id	string	"abcdefghijklmnopqrstu vwxyz"	"matching":"profile_id"	Идентификатор профиля
field_name	string	"CRM_ID"	"matching":"custom"	Название кастомного поля профиля для поиска.
field_value	int/string	"12345"	"matching":"custom"	Значение кастомного поля для поиска. <div style="border: 1px solid green; border-radius: 10px; padding: 5px; margin-top: 10px;"> Доступен поиск по сочетанию значений поля с типом "тэги". Тэги передаются в строке через запятую: "тэг_1, тэг_2".</div>
resource_id	int	24	Нет	Идентификатор ресурса для поиска по email и phone

Пример запроса

```
{
  "token": "8d08f4ea57c74916909e9d324c20a6bc",
  "rel_id": 3,
  "profile_id": "5d63dbdb439e7306b596c5d0"
}
```

Пример ответа

```
{
  "data": {
    "profile_id": "5c910f6bc484d023b1309bee",
    "profile_xhx": "54ec2d76ac22a964",
    "total": 1,
    "props": {
      "Donate": {
        "total": 1,
        "top": [
          {
            "profile_id": "5c910938c484d023b1309bab",
            "value": 20
          }
        ],
        "sum": null
      },
      "Like": {
        "total": 1,
        "top": null,
        "sum": 2
      },
      "Subscriber": {
        "total": 1,
        "top": null,
        "sum": null
      }
    }
  },
  "error": 0,
  "error_text": "Successful operation"
}
```

Возвращаемые параметры

Параметр	Тип	Описание
error	int	Код ошибки
error_text	string	Текст ошибки
data	object	Информация о связях профиля
data.profile_id	string	Идентификатор профиля
data.profile_xhx	string	Хешированный идентификатор профиля
data.total	int	Количество связей с другими профилями
data.props	object	Свойства связей

Свойства связей: числовые

Параметр	Тип	Описание
total	int	Количество полученных свойств
top	object	Топ свойства (связанные профили и значения)
sum	int/float	Сумма числового свойства

Свойства связей: булевые

Параметр	Тип	Описание
total	int	Количество полученных свойств
top	null	не актуально
sum	null	не актуально

Обновить данные профиля

Читайте здесь [Импортировать/Обновить профиль](#)

Упрощенный импорт профиля

Описание

Упрощенный импорт профиля имеет линейную структуру, и предназначен для простейших интеграций.

Для получения доступа к большому функционалу воспользуйтесь методом `/api/v1.1/profiles/import`.

Импортирует или обновляет профиль, добавляет подписки, если передать номер ресурса и есть контактные данные.

URL-адрес

Методы: POST или GET. Данные могут быть переданы как в параметрах URL, так и теле запроса, если это POST.

`https://example.com/api/integrations/any/profile_import`

Параметры запроса

Параметр	Тип	Пример	Обязательный	Описание
token	string	"abcdefghijklmnopqrstu vwxyz"	Да	API токен
db_id	int	1	Да	Идентификатор базы данных
matching	string	"email"	Нет	Способ поиска профиля для обновления: <ul style="list-style-type: none">• email - поиск по email из профиля или подписок• email_profile - поиск по email из профиля• phone - поиск по телефону из профиля или подписок• custom - свое поле, указанное в <i>field_name</i> В это поле также можно передать имя поля для поиска (<i>field_name</i> вместо <i>custom</i>) по умолчанию – email
resource_id	int	1	Нет	Сформировать подписку на указанный ресурс, на базе импортируемых данных
email	string	"example@example. com"	Нет	Адрес email подписки. Также требуется при поиске по email
phone	string	"+75551111444"	Нет	Номер телефона. Также требуется при поиске по телефону
_regip	string	"172.16.0.1"	Нет	IPv4 или IPv6 адрес регистрации. В случае передачи IPv4 адреса будет произведена попытка геолокации
_regurl	string	"https://example.com/?"	Нет	Если не передан - будет установлен из HTTP заголовка Referer
*				Можно передавать любые поля имеющиеся в бд, хотя бы одно поле требуется для успешного импорта. Для получения информации о полях базы данных, используйте /api/v1.1/databases/fields_get

Ответы сервиса

Упрощенный импорт отвечает HTTP кодом и текстом ошибки в теле сообщения.

HTTP Код	Пояснение
200	Успешный импорт
400	Ошибки в формировании запроса, проверьте правильность передаваемых полей
402	Достигнуты ограничения аккаунта по тарифу

403	API ключ не передан или не правильный, у него нет прав на запись в базы данных
404	Не найдена база данных для импорта или ресурс для подписки
409	Для заданного поиска найдена более чем один профиль, это значит что поиск недостаточно точен
435	Невозможно соблюсти уникальность поля при сохранении данных, обычно это поле email, когда поиск осуществляется не по email, а например по кастомному полю
500	Внутренняя ошибка сервиса

Пример запроса

```
curl "https://example.com/api/integrations/any/profile_import" \  
  -d token="abcdefghijklmnopqrstuvwxy" \  
  -d db_id=1 \  
  -d resource_id=1 \  
  -d email="john.doe@example.com" \  
  -d _fname="John" \  
  -d _lname="Doe"
```

Пример ответа

```
Successfully added 5beeea0ad861602a078a6f34
```


Добавить профиль в базу данных



Запрос добавления профиля не ищет существующие записи и добавляет любые данные, кроме тех, которые дублируют уникальное поле профиля (email). Рекомендуем использовать [Импорт профилей](#) в большинстве ситуаций.

Описание

Добавить новый профиль в базу данных.



Запрос принимает любые данные. Если не задать структуру, то будет создан пустой профиль.

URL-адрес

<https://example.com/api/v1.1/profiles/add>

Параметры запроса

Параметр	Тип	Пример	Обязательный	Описание
token	string	"abcdefghijklmnopqrstuvwxyz"	Да	API токен
db_id	int	1	Да	Идентификатор базы данных
data	JSON object	<pre>{ "_fname": "John", "_lname": "Doe" }</pre>	Да	Данные о профиле
skip_triggers	bool	true	Нет	Пропустить запуск триггеров по умолчанию – false
skip_invalid_subscriptions	bool	true	Нет	Пропустить невалидные подписки по умолчанию – false

Пример запроса

```
{
  "data": {
    "_fname": "John",
    "_lname": "Doe"
  },
  "db_id": 1,
  "skip_triggers": true,
  "token": "abcdefghijklmnopqrstuvwxyz"
}
```

Пример ответа

```
{
  "error": 0,
  "error_text": "",
  "profile_id": "abcdefghijklmnopqrstuvwxyz"
}
```

Возвращаемые параметры

Параметр	Тип	Описание
error	int	Код ошибки
error_text	string	Текст ошибки

Массовое добавление профилей в базу данных

Описание

Массовое добавление новых профилей в базу данных.

Список профилей необходимо передать в параметр `"data"`. Ответ сервера будет содержать параметр `"result"` с результатом добавления, ошибками и идентификаторами добавленных профилей.

URL-адрес

Метод: POST

https://example.com/api/v1.1/profiles/add_batch/

Параметры запроса

Параметр	Тип	Пример	Обязательный	Описание
token	string	"abcdefghijklmnopqrstuvwxy"	Да	API токен
data	JSON object	<pre>[{ "_fname": "John", "_lname": "Doe", "subscriptions": [{ "channel": "email", "email_data": { "email": "john@example.com" } }, { "resource_id": 1 }] }]</pre>	Да	Данные о профилях
db_id	int	1	Да	Идентификатор базы данных
skip_triggers	bool	true	Нет	Пропустить запуск триггеров по умолчанию – false
skip_invalid_subscriptions	bool	true	Нет	Пропустить невалидные подписки по умолчанию – false

Пример запроса

```

{
  "data": [
    {
      "_fname": "John",
      "_lname": "Doe",
      "subscriptions": [
        {
          "channel": "email",
          "email_data": {
            "email": "john@example.com"
          },
          "resource_id": 1
        }
      ]
    }
  ],
  "db_id": 1,
  "skip_triggers": true,
  "token": "abcdefghijklmnopqrstuvwxy"
}

```

Пример ответа

```

{
  "error": 0,
  "error_text": "Successful operation",
  "result": [
    {
      "error": 0,
      "error_text": "Successful operation",
      "profile_id": "abcdefghijklmnopqrstuvwxy"
    }
  ]
}

```

Возвращаемые параметры

Параметр	Тип	Описание
error	int	Код ошибки
error_text	string	Текст ошибки
profile_id	string	Идентификатор профиля

Получить информацию о нескольких профилях

Описание

Получить информацию о всех профилях подписчиков базы данных или ресурса.

Состоит из 3 запросов.

1 - выгрузка данных в файл

URL-адрес

Метод: POST

https://example.com/api/v1.1/profiles/get_all

Параметры запроса

Параметр	Тип	Пример	Обязательный	Описание
token	string	"abcdefghijklmnopqrstuvwxy"	Да	API токен
source_type	string	"database" "segment"	Да	Тип источника данных
source_id	int	1	Да	Идентификатор источника данных
file_format	string	"csv"	Нет	Формат файла для экспорта. по умолчанию - csv
custom_request	JSON object	<pre>{ "occupation": "doctor" }</pre>	Нет	Поля профиля для уточнения поиска

Пример запроса

```
{
  "token": "e97ce55afc5e4e07bd64afb2227f8a5c",
  "source_type": "database",
  "source_id": 1,
  "file_format": "json"
}
```

Пример ответа

```
{
  "data": {
    "task_id": "task_b2f9fd6a-2499-4a63-b592-f15d4e3b69c5"
  },
  "error": 0,
  "error_text": "Successful operation"
}
```

Возвращаемые параметры

Параметр	Тип	Описание
task_id	string	Идентификатор задания на экспорт
error	int	Код ошибки
error_text	string	Текст ошибки

2 - проверка статуса экспорта и получение ссылки

URL-адрес

Метод: POST

<https://example.com/api/v1.1/tasks/status>

Параметры запроса

Параметр	Тип	Пример	Обязательный	Описание
token	string	"abcdefghijklmnopqrstuvwxy"	Да	API токен
task_id	string	"task_b2f9fk6a-2479-4a63-b592-f15d4e3b69c5"	Да	Идентификатор задания

Пример запроса

```
{
  "token": "abcdefghijklmnopqrstuvwxy",
  "task_id": "task_b2f9fk6a-2479-4a63-b592-f15d4e3b69c5"
}
```

Пример ответа

```
{
  "data": {
    "status": "success",
    "progress": 100,
    "result": {
      "source_id": 1,
      "total": 10,
      "type": "database",
      "urls": [
        "/api/download/6b248de2-39b9-4715-9720-5f4e23f4a296/1_database_export.csv"
      ]
    }
  },
  "error": 0,
  "error_text": "Successful operation"
}
```

Возвращаемые параметры

Параметр	Тип	Описание
status	string	Статус задания
progress	int	Прогресс выполнения

total	int	Количество профилей
urls	array	Ссылка на скачивание
error	int	Код ошибки
error_text	string	Текст ошибки

3 - скачивание результата

URL-адрес

Метод: GET

https://example.com/api/download/6b248de2-33b9-4715-9720-5f7e23f4a296/1_database_export.csv?token=abcdefghijklmnopqrstuvwxyz

Ссылка получается предыдущим запросом.

Для скачивания файла необходимо передать в теле запроса API токен.

Подписки

В этом разделе:

Добавить или редактировать подписку

Описание

Добавить или редактировать подписку (изменить статус, подписать или отписаться).

URL-адрес

Метод: POST

https://example.com/api/v1.1/subscriptions/set

Параметры запроса

Параметр	Тип	Пример	Обязательный	Описание
token	string	"abcdefghijklmnopqrstuvwxy"	Да	API токен
format	string	"json"	Нет	Формат возвращаемых данных по умолчанию – "json"
db_id	int	1	Да	Идентификатор базы данных
profile_id	string	"abcdefghijklmnopqrstuvwxy"	Да	Идентификатор профиля
resource_id	int	1	Да	Идентификатор ресурса
status	string	"subscribed"	Нет	Статус подписки
priority	int		Нет	Приоритет подписки
date	string		Нет	Дата регистрации
ip	string		Нет	IP регистрации
url	string		Нет	URL регистрации
skip_triggers	bool	true		Пропустить запуск триггеров по умолчанию – false

Дополнительно для Email-канала:

Параметры	Тип	Пример	Описание
channel	string	"email"	Тип канала
email	string	"john@example.com"	Email-адрес

Дополнительно для PUSH-канала:

Параметры	Тип	Пример	Описание
channel	string	"push"	Тип канала
provider	string	"Firefox"	Тип провайдера
subscription_id	string	"abcdefghijklmnopqrstuvwxy"	Идентификатор подписки

Дополнительно для SMS-канала:

Параметры	Тип	Пример	Описание
channel	string	"sms"	Тип канала
phone	string	"+79000000000"	Номер телефона

Пример запроса

```
{
  "channel": "email",
  "db_id": 1,
  "email": "john@example.com",
  "priority": 10,
  "profile_id": "abcdefghijklmnopqrstuvwxy",
  "resource_id": 1,
  "status": "suspended",
  "token": "abcdefghijklmnopqrstuvwxy"
}
```

Пример ответа

```
{
  "data": {
    "action": "subscribed",
    "is_new_channel": false,
    "is_new_contact": false,
    "is_new_subscription": true,
    "is_restored": false,
    "is_safe": true
  },
  "error": 0,
  "error_text": "Successful operation"
}
```

Возвращаемые параметры

Параметр	Тип	Описание
error	int	Код ошибки
error_text	string	Текст ошибки
action	string	Результат изменения подписки
is_safe	bool	Операция была безопасной (без hardbounce и т.д.)
is_new_subscription	bool	Не был подписан на этот ресурс ранее
is_new_channel	bool	Уже подписан на этот ресурс, но на новый канал
is_new_contact	bool	Новый контакт уже подписан на ресурс или канал
is_restored	bool	Восстановлена ранее удаленная подписка

Получить информацию о подписке профиля

Описание

Получить подробную информацию об одной из подписок профиля.

URL-адрес

Метод: POST

https://example.com/api/v1.1/subscriptions/get

Параметры запроса

Параметр	Тип	Пример	Обязательный	Описание
token	string	"abcdefghijklmnopqrstuvwxy"	Да	API токен
db_id	int	1	Да	Идентификатор базы данных
format	string	"json"		Формат возвращаемых данных по умолчанию – "json"
profile_id	string	"abcdefghijklmnopqrstuvwxy"	Да	Идентификатор профиля
resource_id	int	1	Да	Идентификатор ресурса

Дополнительно для Email-канала:

Параметры	Тип	Пример	Описание
channel	string	"email"	Тип канала
email	string	"john@example.com"	Email-адрес

Дополнительно для PUSH-канала:

Параметры	Тип	Пример	Описание
channel	string	"push"	Тип канала
provider	string	"Firefox"	Тип провайдера
subscription_id	string	"abcdefghijklmnopqrstuvwxy"	Идентификатор подписки

Дополнительно для SMS-канала:

Параметры	Тип	Пример	Описание
channel	string	"sms"	Тип канала
phone	string	"+79000000000"	Номер телефона

Пример запроса

```
{
  "channel": "push",
  "db_id": 1,
  "profile_id": "abcdefghijklmnopqrstuvwxy",
  "provider": "Firefox",
  "resource_id": 1,
  "subscription_id": "abcdefghijklmnopqrstuvwxy",
  "token": "abcdefghijklmnopqrstuvwxy"
}
```

Пример ответа

```
{
  "data": {
    "channel": "push",
    "priority": 10,
    "provider": "Firefox",
    "resource_id": 1,
    "status": "subscribed",
    "subscription_id": "abcdefghijklmnopqrstuvwxyz"
  },
  "error": 0,
  "error_text": "Successful operation"
}
```

Возвращаемые параметры

Параметр	Тип	Описание
error	int	Код ошибки
error_text	string	Текст ошибки
channel	string	Тип канала (email, push или sms)
priority	int	Приоритет подписки меньше число – больше приоритет
resource_id	int	Идентификатор ресурса, связанного с подпиской
status	string	Статус подписки

Дополнительно для Email-канала:

Параметры	Тип	Описание
email	string	Email-адрес

Дополнительно для PUSH-канала:

Параметры	Тип	Описание
provider	string	Тип провайдера
subscription_id	string	Идентификатор подписки

Дополнительно для SMS-канала:

Параметры	Тип	Описание
phone	string	Номер телефона

Получить все подписки профиля

Описание

Получить все подписки одного профиля.

URL-адрес

Метод: POST

https://example.com/api/v1.1/subscriptions/list

Параметры запроса

Параметр	Тип	Пример	Обязательный	Описание
token	string	"abcdefghijklmnopqrstuvwxy"	Да	API токен
db_id	int	1	Да	Идентификатор базы данных
format	string	"json"	Нет	Формат возвращаемых данных по умолчанию – "json"
profile_id	string	"abcdefghijklmnopqrstuvwxy"	Да	Идентификатор профиля

Пример запроса

```
{
  "db_id": 1,
  "profile_id": "abcdefghijklmnopqrstuvwxy",
  "token": "abcdefghijklmnopqrstuvwxy"
}
```

Пример ответа

```
{
  "data": [
    {
      "channel": "email",
      "email": "john@example.com",
      "priority": 0,
      "resource_id": 1,
      "status": "subscribed"
    }
  ],
  "error": 0,
  "error_text": "Successful operation"
}
```

Возвращаемые параметры

Параметр	Тип	Описание
error	int	Код ошибки
error_text	string	Текст ошибки
channel	string	Тип канала (email, push или sms)

priority	int	Приоритет подписки меньше число – больше приоритет
resource_id	int	Идентификатор ресурса, связанного с подпиской
status	string	Статус подписки

Дополнительно для Email-канала:

Параметры	Тип	Описание
email	string	Email-адрес

Дополнительно для PUSH-канала:

Параметры	Тип	Описание
provider	string	Тип провайдера
subscription_id	string	Идентификатор подписки

Дополнительно для SMS-канала:

Параметры	Тип	Описание
phone	string	Номер телефона

Получить все подписки нескольких профилей

Описание

Получить все подписки нескольких профилей.

URL-адрес

Метод: POST

https://example.com/api/v1.1/subscriptions/list_all

Параметры запроса

Параметр	Тип	Пример	Обязательный	Описание
token	string	"abcdefghijklmnopqrstuvwxy"	Да	API токен
format	string	"json"	Нет	Формат возвращаемых данных по умолчанию – "json"
resource_id	int	1	Да	Идентификатор ресурса
db_id	int	1	Нет	Идентификатор базы данных
channel	string	"email"	Нет	Тип канала
status	string	"subscribed"	Нет	Статус подписки
from_id	string	"abcdefghijklmnopqrstuvwxy"	Нет	Идентификатор первой подписки в списке
limit	int	1	Нет	Лимит на количество возвращаемых данных

Пример запроса

```
{
  "db_id": 1,
  "limit": 1,
  "resource_id": 1,
  "token": "abcdefghijklmnopqrstuvwxy"
}
```

Пример ответа

```
{
  "data": [
    {
      "_xxh": "12345",
      "channel": "email",
      "db_id": 1,
      "email": "john@example.com",
      "hash_id": "12345",
      "priority": 0,
      "profile_id": "abcdefghijklmnopqrstuvwxy",
      "resource_id": 1,
      "status": "subscribed"
    }
  ],
  "error": 0,
  "error_text": "Successful operation",
  "total_count": 1
}
```

Возвращаемые параметры

Параметр	Тип	Описание
error	int	Код ошибки
error_text	string	Текст ошибки
resource_id	int	Идентификатор ресурса, связанного с подпиской
channel	string	Тип канала

Дополнительно для Email-канала:

Параметры	Тип	Описание
email	string	Email-адрес

Дополнительно для PUSH-канала:

Параметры	Тип	Описание
provider	string	Тип провайдера
subscription_id	string	Идентификатор подписки

Дополнительно для SMS-канала:

Параметры	Тип	Описание
phone	string	Номер телефона

Приостановить все подписки

Описание

Изменить статус подписок с "subscribed" на "suspended" для базы данных подписчиков.

Подписки с другими статусами не изменятся.

URL-адрес

Метод: POST

https://example.com/api/v1.1/subscriptions/suspend_all

Параметры запроса

Параметр	Тип	Пример	Обязательный	Описание
token	string	"abcdefghijklmnopqrstuvwxyz"	Да	API токен
format	string	"json"	Нет	Формат возвращаемых данных по умолчанию – "json"
db_id	int	1	Да	Идентификатор базы данных
channel	int	"email"	Нет	Тип канала
resource_id	int	1	Нет	Идентификатор ресурса

Если передать параметр "channel", то приостановятся подписки на канал.

Если передать параметр "resource_id", то приостановятся подписки на ресурс.

Если передать параметры "channel" и "resource_id", то приостановятся подписки на канал и ресурс.

Пример запроса

```
{
  "channel": "email",
  "db_id": 1,
  "token": "abcdefghijklmnopqrstuvwxyz"
}
```

Пример ответа

```
{
  "error": 0,
  "error_text": "Successful operation",
  "updated": 50
}
```

Возвращаемые параметры

Параметр	Тип	Описание
error	int	Код ошибки
error_text	string	Текст ошибки
updated	int	Количество приостановленных подписок

Восстановить все приостановленные подписки

Описание

Изменить статус подписок с "suspended" на "subscribed" для базы данных подписчиков.

Подписки, с другими статусами не изменятся.

URL-адрес

Метод: POST

https://example.com/api/v1.1/subscriptions/unsuspend_all

Параметры запроса

Параметр	Тип	Пример	Обязательный	Описание
token	string	"abcdefghijklmnopqrstuvwxy"	Да	API токен
format	string	"json"	Нет	Формат возвращаемых данных по умолчанию – "json"
db_id	int	1	Да	Идентификатор базы данных
channel	int	"email"	Нет	Тип канала
resource_id	int	1	Нет	Идентификатор ресурса

Если передать параметр "channel", то восстановятся подписки на канал.

Если передать параметр "resource_id", то восстановятся подписки на ресурс.

Если передать параметры "channel" и "resource_id", то восстановятся подписки на канал и ресурс.

А если их не использовать, то все подписки будут восстановлены.

Пример запроса

```
{
  "db_id": 1,
  "profile_id": "abcdefghijklmnopqrstuvwxy",
  "token": "abcdefghijklmnopqrstuvwxy"
}
```

Пример ответа

```
{
  "error": 0,
  "error_text": "Successful operation",
  "updated": 1
}
```

Возвращаемые параметры

Параметр	Тип	Описание
error	int	Код ошибки
error_text	string	Текст ошибки
updated	int	Количество приостановленных подписок

Удалить подписку профиля

Описание

Удалить подписку профиля.

Подписка останется в профиле, но получит метку: "is_delete" – true.

URL-адрес

Метод: POST

https://example.com/api/v1.1/subscriptions/delete

Параметры запроса

Параметр	Тип	Пример	Обязательный	Описание
token	string	"abcdefghijklmnopqrstuvwxy"	Да	API токен
format	string	"json"	Нет	Формат возвращаемых данных по умолчанию – "json"
profile_id	string	"abcdefghijklmnopqrstuvwxy"	Да	Идентификатор профиля
resource_id	int	1	Да	Идентификатор ресурса
db_id	int	1	Да	Идентификатор базы данных

Дополнительно для Email-канала:

Параметры	Тип	Пример	Описание
channel	string	"email"	Тип канала
email	string	"john@example.com"	Email-адрес

Дополнительно для PUSH-канала:

Параметры	Тип	Пример	Описание
channel	string	"push"	Тип канала
provider	string	"Firefox"	Тип провайдера
subscription_id	string	"abcdefghijklmnopqrstuvwxy"	Идентификатор подписки

Дополнительно для SMS-канала:

Параметры	Тип	Пример	Описание
channel	string	"sms"	Тип канала
phone	string	"+79000000000"	Номер телефона

Пример запроса

```
{
  "channel": "email",
  "db_id": 1,
  "email": "john@example.com",
  "profile_id": "abcdefghijklmnopqrstuvwxy",
  "resource_id": 1,
  "token": "abcdefghijklmnopqrstuvwxy"
}
```

Пример ответа

```
{  
  "error": 0,  
  "error_text": "Successful operation"  
}
```

Возвращаемые параметры

Параметр	Тип	Описание
error	int	Код ошибки
error_text	string	Текст ошибки

Восстановить удаленную подписку профиля

Описание

Восстановить удаленную подписку.

Изменить "is_delete" с false на true.

URL-адрес

Метод: POST

https://example.com/api/v1.1/subscriptions/undelete

Параметры запроса

Параметр	Тип	Пример	Обязательный	Описание
token	string	"abcdefghijklmnopqrstuvwxyz"	Да	API токен
format	string	"json"		Формат возвращаемых данных по умолчанию – "json"
profile_id	string	"abcdefghijklmnopqrstuvwxyz"	Да	Идентификатор профиля
resource_id	int	1	Да	Идентификатор ресурса
db_id	int	1	Да	Идентификатор базы данных

Дополнительно для Email-канала:

Параметры	Тип	Пример	Описание
channel	string	"email"	Тип канала
email	string	"john@example.com"	Email-адрес

Дополнительно для PUSH-канала:

Параметры	Тип	Пример	Описание
channel	string	"push"	Тип канала
provider	string	"Firefox"	Тип провайдера
subscription_id	string	"abcdefghijklmnopqrstuvwxyz"	Идентификатор подписки

Дополнительно для SMS-канала:

Параметры	Тип	Пример	Описание
channel	string	"sms"	Тип канала
phone	string	"+79000000000"	Номер телефона

Пример запроса

```
{
  "channel": "email",
  "db_id": 1,
  "email": "john@example.com",
  "profile_id": "abcdefghijklmnopqrstuvwxyz",
  "resource_id": 1,
  "token": "abcdefghijklmnopqrstuvwxyz"
}
```

Пример ответа

```
{  
  "error": 0,  
  "error_text": "Successful operation"  
}
```

Возвращаемые параметры

Параметр	Тип	Описание
error	int	Код ошибки
error_text	string	Текст ошибки

Импортировать профиль в RabbitMQ

Описание


Добавление или обновление профиля клиента через очередь RabbitMQ для больших объемов данных.

Очередь, куда должны попадать сообщения для импорта – называется `"database_import"`. Она должна быть доступна в виртуальном того же брокера сообщений, что и вся система.

Результаты будут отправляться в другую очередь – `"database_import_result"`. По умолчанию устанавливается TTL сообщений на очереди - 24 часа. Можно указать свой TTL в конфигурации `main.json`: `RABBITMQ_X_MESSAGE_TTL`, в секундах.

Для идентификации запросов можно использовать дополнительное поле – `"feedback_id"`. Оно появится в ответе, и в случае ошибки, будет отображено в логе – `"job_server.log"`.

Параметры сообщения

Параметр	Тип	Пример	Обязательный	Описание
account_id	int	1	Да	Идентификатор аккаунта
data	JSON object	<pre>{ "_fname": "John", "_lname": "Doe" }</pre>	Да	Данные о профиле
db_id	int	1	Да	Идентификатор базы данных
feedback_id	string	"abcdefghijklmnpqrstuvwxyz"	Нет	
skip_triggers	bool	true	Нет	Пропустить запуск триггеров по умолчанию – false
update_only	bool	true	Нет	Только обновление по умолчанию – false
Поиск профиля подписчика				
matching	string	"email" "email_profile" "phone" "profile_id" "custom"	Нет, если поиск по email из профиля или подписок	Режим поиска подписчика. По умолчанию - email.
email	string	"john@example.com"	"matching":"email" - по профилю и подпискам "matching":"email_profile" - только по профилю	Email-адрес
phone	string	"+79000000000"	"matching":"phone"	Номер телефона
profile_id	string	"abcdefghijklmnpqrstuvwxyz"	"matching":"profile_id"	Идентификатор профиля
field_name	string	"CRM_ID"	"matching":"custom"	Название кастомного поля профиля для поиска.
field_value	int/string	"12345"	"matching":"custom"	Значение кастомного поля для поиска. <div style="border: 1px solid green; padding: 5px; margin-top: 10px;"> Доступен поиск по сочетанию значений поля с типом "тэги". Тэги передаются в строке через запятую: "тэг_1, тэг_2".</div>
resource_id	int	24	Нет	Идентификатор ресурса для поиска по email и phone

Пример сообщения

```
{
  "account_id": 1,
  "data": {
    "_fname": "John",
    "_lname": "Doe"
  },
  "db_id": 1,
  "email": "john@example.com",
  "feedback_id": "abcdefghijklmnopqrstuvwxyz",
  "update_only": true
}
```

Пример ответа

```
{
  "error": 0,
  "error_text": "",
  "feedback_id": "abcdefghijklmnopqrstuvwxyz",
  "matching_field": "email",
  "profile_id": "abcdefghijklmnopqrstuvwxyz"
}
```

Возвращаемые параметры

Параметр	Тип	Описание
error	int	Код ошибки
error_text	string	Текст ошибки
feedback_id	string	Идентификатор запроса
matching_field	string	Поле для поиска
profile_id	string	Идентификатор профиля

Функциональное обновление полей

В запросах [profiles/import](#) и [profiles/update](#), когда происходит обновление полей профиля, можно передавать дополнительные инструкции прямо в поле.

Инструкция имеет определенную структуру:

```
{
  "action": "set",
  "value": "x",
}
```

Поле action может принимать одно из следующих значений:

action	Назначение	value
set	Работает также как и простое обновление поля, устанавливает значение	Зависит от типа поля в бд
unset	Удаляет поле из структуры профиля, только для Custom полей	Нет
incr	Увеличивает значение поля	Число
add	Добавляет теги в поле профиля	Массив строк
delete	Удаляет теги из поля профиля	Массив строк

Пример запроса [profiles/update](#) уменьшающий значение одного поля и увеличивающий другое:

```
{
  "db_id": 24,
  "profile_id": "5a5b64a969d4265b958b9ac3",
  "data": {
    "checks": {
      "action": "incr",
      "value": 1000
    },
    "returns": {
      "action": "incr",
      "value": -1000
    }
  }
}
```

Пример запроса [profiles/update](#) манипулирующий тегами:

```
{
  "db_id": 24,
  "profile_id": "5a5b64a969d4265b958b9ac3",
  "data": {
    "category": {
      "action": "add",
      "value": ["cars", "cats"]
    }
  }
}
```

Базы данных

В этом разделе:

Получить список баз данных

Описание

Получить список баз данных.

URL-адрес

Метод: POST

<https://example.com/api/v1.1/databases/list/>

Параметры запроса

Параметр	Тип	Пример	Обязательный	Описание
token	string	"abcdefghijklmnopqrstuvwxy"	Да	API токен
format	int	"json"	Нет	Формат возвращаемых данных по умолчанию – "json"
from_id	int	1	Нет	Идентификатор первой базы в списке по умолчанию – 1
limit	int	1	Нет	Лимит возвращаемых данных по умолчанию – 1000
ui_tags	[]String	["tag1", "tag2"]	Нет	Список тегов для поиска по умолчанию – []
groups	[]String	["group1", "group2"]	Нет	Список групп для поиска по умолчанию – []
groups_id	[]int	[0, 1]	Нет	Список Id групп для поиска по умолчанию – []

Пример запроса

```
{
  "limit": 2,
  "token": "abcdefghijklmnopqrstuvwxy"
}
```

Пример ответа

```

{
  "data": [
    {
      "id": 1,
      "name": "Database #1",
      "ui_tags": [

      ],
      "Groups": [
        {
          "Id": 0,
          "Name": "main"
        }
      ]
    },
    {
      "id": 2,
      "name": "Database #2",
      "ui_tags": [
        "tag1",
        "tag2",
      ],
      "Groups": [
        {
          "Id": 1,
          "Name": "subaccount"
        }
      ]
    }
  ],
  "error": 0,
  "error_text": "Successful operation",
  "total_count": 4
}

```

Возвращаемые параметры

Параметр	Тип	Описание
error	int	Код ошибки
error_text	string	Текст ошибки
total_count	int	Общее количество баз данных
id	int	Идентификатор базы данных
name	string	Название базы данных
ui_tags	[]String	Список тегов
groups	[]String	Список групп

Получить информацию о базе данных

Описание

Получить подробную информацию о базе данных.

URL-адрес

Метод: POST

<https://example.com/api/v1.1/databases/get/>

Параметры запроса

Параметр	Тип	Пример	Обязательный	Описание
token	string	"abcdefghijklmnopqrstuvwxy"	Да	API токен
id	int	1	Да	Идентификатор базы данных
format	int	"json"	Нет	Формат возвращаемых данных по умолчанию – "json"

Пример запроса

```
{
  "id": 1,
  "token": "abcdefghijklmnopqrstuvwxy"
}
```

Пример ответа

```
{
  "description": "          ",
  "id": 1,
  "name": "Database #1",
  "suppress_id": 1
}
```

Возвращаемые параметры

Параметр	Тип	Описание
error	int	Код ошибки
error_text	string	Текст ошибки
suppress_id	int	Идентификатор стоп-списка базы
description	string	Описание базы данных

Получить информацию о полях базы данных

Описание

Получить информацию о полях, используемых в базе данных

URL-адрес

Метод: POST

https://example.com/api/v1.1/databases/fields_get/

Параметры запроса

Параметр	Тип	Пример	Обязательный	Описание
token	string	"abcdefghijklmnopqrstuvwxyz"	Да	API токен
id	int	1	Да	Идентификатор базы данных
format	int	"json"	Нет	Формат возвращаемых данных по умолчанию – "json"

Пример запроса

```
{
  "id": 1,
  "token": "abcdefghijklmnopqrstuvwxyz"
}
```

Пример ответа

```

{
  "data": [
    {
      "category": "custom",
      "enum_values": [
        {
          "name": "GMail",
          "value": 2
        },
        {
          "name": "HotMail",
          "value": 3
        },
        {
          "name": "Yahoo!",
          "value": 1
        }
      ],
      "name": "Custom_Enum",
      "required": false,
      "title": "Custom_Enum"
    },
    {
      "category": "custom",
      "enum_values": null,
      "name": "Custom_Tags",
      "required": false,
      "title": "Custom_Tags"
    },
    {
      "category": "default",
      "enum_values": null,
      "name": "_fname",
      "required": false,
      "title": "FirstName"
    },
    {
      "category": "system",
      "enum_values": null,
      "name": "_id",
      "required": true,
      "title": "Id"
    }
  ],
  "error": 0,
  "error_text": "Successful operation"
}

```

Возвращаемые параметры

Параметр	Тип	Описание
error	int	Код ошибки
error_text	string	Текст ошибки
category	string	Категория поля базы: system, default, custom
enum_values	array	Значения полей со списком вариантов
name	string	Название поля для запросов
required	bool	Обязательное поле (true)

title	string	Название поля для интерфейса
-------	--------	------------------------------

Очистка базы данных для тестирования

Описание

Использование этого метода рассчитано для тестирования.

1. Удаляются все профили из базы данных.
2. Удаляются все данные, связанные с этой базой данных.

Внимание, статистика по базе данных не очищается и не удаляется.

Метод будет работать только при условии, что в файле конфигурации `main.json` добавлен параметр:

```
{
  "ALLOW_DATA_WIPE": true
}
```

URL-адрес

Метод: POST

`https://example.com/api/v1.1/databases/wipe`

Параметры запроса

Параметр	Тип	Пример	Обязательный	Описание
token	string	"abcdefghijklmnopqrstuvwxy"	Да	API токен
id	int	1	Да	Идентификатор базы данных
format	int	"json"	Нет	Формат возвращаемых данных по умолчанию – "json"

Пример запроса

```
{
  "id": 1,
  "token": "abcdefghijklmnopqrstuvwxy"
}
```

Пример ответа

```
{
  "data": {
    "count_action": 0,
    "count_profile": 0
  },
  "error": 0,
  "error_text": "Successful operation"
}
```

Возвращаемые параметры

Параметр	Тип	Описание
data	JSON object	Данные

data.count_action	int	Количество удаленных действий профилей
data.count_profile	int	Количество удаленных профилей
error	int	Код ошибки
error_text	string	Текст ошибки

Промокоды

В этом разделе:

Получить информацию о промокоде

Описание

Получить подробную информацию о промокоде.

URL-адрес

Метод: POST

`https://example.com/api/v1.1/promocodes/get`

Параметры запроса

Параметр	Тип	Пример	Обязательный	Описание
token	string	"abcdefghijklmnopqrstuvwxy"	Да	API токен
format	int	"json"	Нет	Формат возвращаемых данных по умолчанию – "json"
code	string	"CODE-12345"	Да	Промокод
loyalty_id	int	"1"	Да	Идентификатор программы лояльности

Пример запроса

```
{
  "code": "CODE-12345",
  "loyalty_id": 1,
  "token": "abcdefghijklmnopqrstuvwxy"
}
```

Пример ответа

```
{
  "data": {
    "created": "2020-04-02T11:41:47Z",
    "is_attached": true,
    "is_activated": false,
    "is_expired": false,
    "attached": "2020-04-02T16:58:15Z",
    "activated": "",
    "expired": "",
    "expire_date": "",
    "loyalty_id": 1,
    "code": "CODE-12345",
    "database_id": 1,
    "profile_id": "5c94fbc103e42237764042f8"
  },
  "error": 0,
  "error_text": "Successful operation"
}
```

Возвращаемые параметры

Параметр	Тип	Описание
error	int	Код ошибки

error_text	string	Текст ошибки
data.activated	string	Дата и время активации
data.attached	string	Дата и время назначения
data.code	string	Промокод
data.created	string	Дата и время создания
data.expire_date	string	Дата и время, когда код истечёт
data.expired	string	Дата и время, когда код истёк
data.is_activated	bool	true если код активирован
data.is_attached	bool	true если код назначен
data.is_expired	bool	true если код истёк
data.loyalty_id	int	Идентификатор программы лояльности
data.database_id	int	Идентификатор базы данных, если промокод привязан к профилю
data.profile_id	string	Идентификатор профиля, если промокод привязан

Импортировать промокоды

Описание

Импортировать промокоды в программу лояльности.

URL-адрес

Метод: POST

<https://example.com/api/v1.1/promocodes/import>

Параметры запроса

Параметр	Тип	Пример	Обязательный	Описание
token	string	"abcdefghijklmnopqrstuvwxyz"	Да	API токен
format	int	"json"	Нет	Формат возвращаемых данных по умолчанию – "json"
codes	JSON array	["CODE-1", "CODE-2"]	Да	Список промокодов
loyalty_id	int	1	Да	Идентификатор программы лояльности

Пример запроса

```
{
  "codes": [
    "CODE-1",
    "CODE-2"
  ],
  "loyalty_id": 1,
  "token": "abcdefghijklmnopqrstuvwxyz"
}
```

Пример ответа

```
{
  "data": [
    {
      "code": "CODE-1",
      "error": 0,
      "error_text": ""
    },
    {
      "code": "CODE-2",
      "error": 500,
      "error_text": "Promocode duplicated"
    }
  ],
  "discarded_by_limit": 0,
  "duplicated": 1,
  "error": 0,
  "error_text": "Successful operation",
  "inserted": 1
}
```

Возвращаемые параметры

Параметр	Тип	Описание
error	int	Код ошибки
error_text	string	Текст ошибки
code	string	Промокод
discarded_by_limit	int	Превышение лимита программы
duplicated	int	Дублирующиеся промокоды
inserted	int	Промокодов импортировано

Активировать промокод

Описание

Активировать промокод.



Нельзя активировать промокод, который не присоединен ни к одному из профилей.

URL-адрес

Метод: POST

`https://example.com/api/v1.1/promocodes/activate`

Параметры запроса

Параметр	Тип	Пример	Обязательный	Описание
token	string	"abcdefghijklmnopqrstuvwxy"	Да	API токен
code	string	"CODE-12345"	Да	Промокод
format	int	"json"	Нет	Формат возвращаемых данных по умолчанию – "json"
loyalty_id	int	"1"	Да	Идентификатор программы лояльности

Пример запроса

```
{
  "code": "CODE-12345",
  "loyalty_id": 1,
  "token": "abcdefghijklmnopqrstuvwxy"
}
```

Пример ответа

```
{
  "data": null,
  "error": 0,
  "error_text": "Successful operation"
}
```

Возвращаемые параметры

Параметр	Тип	Описание
error	int	Код ошибки
error_text	string	Текст ошибки

Обновить промокод

Описание

Обновить дату истечения промокода, активировать или деактивировать.

URL-адрес

Метод: POST

`https://example.com/api/v1.1/promocodes/update`

Параметры запроса

Параметр	Тип	Пример	Обязательный	Описание
token	string	"abcdefghijklmnopqrstuvwxy"	Да	API токен
format	int	"json"	Нет	Формат возвращаемых данных по умолчанию – "json"
activated	bool	true	Нет	Активация/деактивация промокода
code	string	"CODE-12345"	Да	Промокод
expire_date	string	"2018-08-10T08:00:00Z"	Нет	Дата истечения промокода в формате ISO 8601
loyalty_id	int	1	Да	Идентификатор программы лояльности



Ожидается, что как минимум один из параметров, "activated" или "expire_date", будет передан в запросе.

Пример запроса

```
{
  "activated": true,
  "code": "CODE-12345",
  "expire_date": "2018-08-10T08:00:00Z",
  "loyalty_id": 1,
  "token": "abcdefghijklmnopqrstuvwxy"
}
```

Пример ответа

```
{
  "data": null,
  "error": 0,
  "error_text": "Successful operation"
}
```

Возвращаемые параметры

Параметр	Тип	Описание
error	int	Код ошибки
error_text	string	Текст ошибки

Привязать промокод к профилю

Описание

Назначить промокод подписчику.

Если в запрос передан параметр "code", то выполняется поиск по данному коду.

Будет назначен:

- Если промокод найден, - присоединён к множественным профилям или свободен.
- Если промокод не найден, и разрешено создание новых.

Если в запрос не передан параметр "code", то будет назначен промокод из программы лояльности - если есть свободные или разрешено создание новых.

URL-адрес

Метод: POST

<https://example.com/api/v1.1/promocodes/attach>

Параметры запроса

Параметр	Тип	Пример	Обязательный	Описание
token	string	"abcdefghijklmnopqrstuvwxy"	Да	API токен
code	string	"CODE-12345"	Нет	Код
db_id	int	1	Да	Идентификатор базы данных
format	int	"json"	Нет	Формат возвращаемых данных по умолчанию – "json"
loyalty_id	int	1	Да	Идентификатор программы лояльности
Поиск профиля подписчика				
matching	string	"email" "email_profile" "phone" "profile_id" "custom"	Нет, если поиск по email из профиля или подписок	Режим поиска подписчика. По умолчанию - email.
email	string	"john@example.com"	"matching":"email" - по профилю и подпискам "matching":"email_profile" - только по профилю	Email-адрес
phone	string	"+79000000000"	"matching":"phone"	Номер телефона
profile_id	string	"abcdefghijklmnopqrstuvwxy"	"matching":"profile_id"	Идентификатор профиля
field_name	string		"matching":"custom"	Название поля для поиска
field_value			"matching":"custom"	Значение поля для поиска
resource_id	int	24	Нет	Идентификатор ресурса для поиска по email и phone

Пример запроса

```
{
  "code": "CODE-12345",
  "db_id": 1,
  "loyalty_id": 1,
  "matching": "profile_id",
  "profile_id": "abcdefghijklmnopqrstuvwxy",
  "token": "abcdefghijklmnopqrstuvwxy"
}
```

Пример ответа

```
{
  "data": null,
  "error": 0,
  "error_text": "Successful operation"
}
```

Возвращаемые параметры

Параметр	Тип	Описание
error	int	Код ошибки
error_text	string	Текст ошибки

Отвязать промокод от профиля

Описание

Отвязать промокод от профиля.

Если для промокода не выбрано уникальное значение и по нему найдется более, чем один профиль, то API вернет ошибку.

URL-адрес

Метод: POST

<https://example.com/api/v1.1/promocodes/detach>

Параметры запроса

Параметр	Тип	Пример	Обязательный	Описание
token	string	"abcdefghijklmnopqrstuvwxyz"	Да	API токен
code	string	"CODE-12345"	Нет	Промокод
db_id	числовой	1	Да	Идентификатор базы данных
format	int	"json"	Нет	Формат возвращаемых данных по умолчанию – "json"
loyalty_id	int	1	Да	Идентификатор программы лояльности
Поиск профиля подписчика				
matching	string	"email" "email_profile" "phone" "profile_id" "custom"	Нет, если поиск по email из профиля или подписок	Режим поиска подписчика. По умолчанию - email.
email	string	"john@example.com"	"matching":"email" - по профилю и подпискам "matching":"email_profile" - только по профилю	Email-адрес
phone	string	"+79000000000"	"matching":"phone"	Номер телефона
profile_id	string	"abcdefghijklmnopqrstuvwxyz"	"matching":"profile_id"	Идентификатор профиля
field_name	string		"matching":"custom"	Название поля для поиска
field_value			"matching":"custom"	Значение поля для поиска
resource_id	int	24	Нет	Идентификатор ресурса для поиска по email и phone

Пример запроса

```
{
  "code": "CODE-12345",
  "db_id": 1,
  "loyalty_id": 1,
  "matching": "profile_id",
  "profile_id": "abcdefghijklmnopqrstuvwxyz",
  "token": "abcdefghijklmnopqrstuvwxyz"
}
```

Пример ответа

```
{
  "data": null,
  "error": 0,
  "error_text": "Successful operation"
}
```

Возвращаемые параметры

Параметр	Тип	Описание
error	int	Код ошибки
error_text	string	Текст ошибки

Получить все промокоды

Описание

Позволяет выгрузить все промокоды и их текущий статус одним списком данных.

URL-адрес

Метод: POST

https://example.com/api/v1.1/promocodes/export_all

Параметры запроса

Параметр	Тип	Пример	Обязательный	Описание
token	string	"abcdefghijklmnopqrstuvwxy"	Да	API токен
format	int	"json"	Нет	Формат возвращаемых данных по умолчанию – "json"
loyalty_id	int	1	Да	Идентификатор программы лояльности

Пример запроса

```
{
  "loyalty_id": 1,
  "token": "abcdefghijklmnopqrstuvwxy"
}
```

Пример ответа

```
{
  "data": [{
    "activated": "2018-08-10T08:00:00Z",
    "attached": "2018-08-10T08:00:00Z",
    "code": "CODE-12345"
  }],
  "error": 0,
  "error_text": "Successful operation"
}
```

Возвращаемые параметры

Параметр	Тип	Описание
data	Array	Список промокодов
data.code	string	Идентификатор промокода и сам промокод
data.attached	string	Дата присоединения к профилю, нет поля если не присоединилось
data.activated	string	Дата активации промокода, нет поля если активации не было
data.expire_date	string	Дата, когда промокод будет просрочен, может быть не установлено
data.expired	string	Дата, когда промокод был просрочен, нет поля если не просрочен
error	int	Код ошибки

error_text	string	Текст ошибки
------------	--------	--------------

Ресурсы

В этом разделе:

Получить список ресурсов

Описание

Получить список ресурсов.

URL-адрес

Метод: POST

`https://example.com/api/v1.1/resources/list`

Параметры запроса

Параметр	Тип	Пример	Обязательный	Описание
token	string	"abcdefghijklmnopqrstuvwxy"	Да	API токен
format	string	"json"	Нет	Формат возвращаемых данных по умолчанию – "json"
from_id	int	1	Нет	Идентификатор первого ресурса в списке по умолчанию – 1
limit	int	1	Нет	Лимит на количество возвращаемых ресурсов по умолчанию – 1000
ui_tags	[]String	["tag1", "tag2"]	Нет	Список тегов для поиска по умолчанию – []
groups	[]String	["group1", "group2"]	Нет	Список групп для поиска по умолчанию – []
groups_id	[]int	[0, 1]	Нет	Список Id групп для поиска по умолчанию – []

Пример запроса

```
{
  "from_id": 1,
  "limit": 1,
  "token": "abcdefghijklmnopqrstuvwxy"
}
```

Пример ответа

```

{
  "data": [
    {
      "id": 1,
      "name": "Resource"
      "Groups": [
        {
          "Id": 1,
          "Name": "subaccount"
        }
      ]
    }
  ],
  "error": 0,
  "error_text": "Successful operation",
  "total_count": 1
}

```

Возвращаемые параметры

Параметр	Тип	Описание
error	int	Код ошибки
error_text	string	Текст ошибки
id	int	Идентификатор ресурса
name	string	Название ресурса
total_count	int	Общее количество ресурса
ui_tags	[]String	Список тегов
groups	[]String	Список групп

Получить информацию о ресурсе

Описание

Получить подробную информацию о конкретном ресурсе.

URL-адрес

Метод: POST

`https://example.com/api/v1.1/resources/get`

Параметры запроса

Параметр	Тип	Пример	Обязательный	Описание
token	string	"abcdefghijklmnopqrstuvwxy"	Да	API токен
format	string	"json"	Нет	Формат возвращаемых данных по умолчанию – "json"
id	int	1	Да	Идентификатор ресурса

Пример запроса

```
{
  "id": 1,
  "token": "abcdefghijklmnopqrstuvwxy"
}
```

Пример ответа

```
{
  "data": {
    "channels": [
      "email",
      "push"
    ],
    "dbs_ids": [
      1
    ],
    "id": 1,
    "name": "Resource",
    "trk_domain": "tracking.example.com",
    "url": "https://blog.example:8080"
  },
  "error": 0,
  "error_text": "Successful operation"
}
```

Возвращаемые параметры

Параметр	Тип	Описание
error	int	Код ошибки
error_text	string	Текст ошибки
channel	JSON array	Доступные каналы

dbs_ids	JSON array	Прикрепленные базы данных
id	int	Идентификатор ресурса
name	string	Название ресурса
trk_domain	string	Домен для отслеживания действий подписчиков
url	string	URL-адрес, используемый в ресурсе
descr	string	Описание ресурса

Добавить подписку на PUSH

Описание

Добавить подписку на PUSH.

URL-адрес

Метод: POST

https://example.com/api/v1.1/resources/push_subscribe

Параметры запроса

Параметр	Тип	Пример	Обязательный	Описание
token	string	"abcdefghijklmnopqrstuvwxy"	Да	API токен
id	int	1	Да	Идентификатор профиля в базе данных
resource_token	string	"3LXP2FRcRxJ-7b14db88ec937f14"	Да	Уникальный идентификатор ресурса
subscriptions	JSON array	<pre>[{ "provider": "android-firebase", "subscription_id": "%subscriptionid%", "unsubscribe": false }]</pre>	Да	Подписки на PUSH, которые стоит добавить в профиль

Пример запроса

```
{
  "token": "abcdefghijklmnopqrstuvwxy",
  "id": "59db33d269d426509e9c4bf9",
  "resource_token": "3LXP2FRcRxJ-7b14db88ec937f14",
  "subscriptions": [
    {
      "provider": "android-firebase",
      "subscription_id": "%subscriptionid%"
    }
  ]
}
```

Пример ответа

```
{
  "error": 0,
  "error_text": "Successful operation"
}
```

Возвращаемые параметры

Параметр	Тип	Описание
----------	-----	----------

error	int	Код ошибки
error_text	string	Текст ошибки

Сегменты

В этом разделе:

Добавить сегмент

Описание

Добавить новый сегмент.

URL-адрес

Метод: POST

<https://example.com/api/v1.1/segments/add/>

Параметры запроса

Параметр	Тип	Пример	Обязательный	Описание
token	string	"abcdefghijklmnopqrstuvwxyz"	Да	API токен
format	string	"json"	Нет	Формат возвращаемых данных по умолчанию – "json"
name	string	"New segment"	Да	Название сегмента
segment	JSON array		Да	

Пример запроса

```
{
  "name": "New segment",
  "segment": [
    {
      "condition": "or",
      "limit": 0,
      "list_id": 1,
      "percent_from": 0,
      "percent_to": 99,
      "queries": [
        {
          "child": [],
          "compo": "dataurl",
          "condition": "",
          "name": "subscription_email",
          "operator": "in_data",
          "type": "subscription_email",
          "value": [
            {
              "name": "field",
              "value": "subscriptions"
            },
            {
              "name": "resource_id",
              "value": 1
            },
            {
              "name": "url",
              "value": "http://127.0.0.1:8080/json.email.subscriptions"
            }
          ]
        }
      ]
    }
  ]
},
  "token": "abcdefghijklmnopqrstuvwxyz"
}
```


Пример ответа

```
{
  "data": {
    "saved_id": 1
  },
  "error": 0,
  "error_text": "Successful operation"
}
```

Возвращаемые параметры

Параметр	Тип	Описание
error	int	Код ошибки
error_text	string	Текст ошибки
saved_id	int	Идентификатор нового сегмента

Получить список сегментов

Описание

Получить список сегментов.

URL-адрес

Метод: POST

`https://example.com/api/v1.1/segments/list/`

Параметры запроса

Параметр	Тип	Пример	Обязательный	Описание
token	string	"abcdefghijklmnopqrstuvwxy"	Да	API токен
format	string	"json"	Нет	Формат возвращаемых данных по умолчанию – "json"
from_id	int	1	Нет	Идентификатор первого сегмента в списке по умолчанию – 1
limit	int	1	Нет	Лимит на количество сегментов в списке по умолчанию – 1000
ui_tags	[]String	["tag1", "tag2"]	Нет	Список тегов для поиска по умолчанию – []
groups	[]String	["group1", "group2"]	Нет	Список групп для поиска по умолчанию – []
groups_id	[]int	[0, 1]	Нет	Список Id групп для поиска по умолчанию – []

Пример запроса

```
{
  "limit": 1,
  "token": "abcdefghijklmnopqrstuvwxy"
}
```

Пример ответа

```

{
  "data": [
    {
      "id": 1,
      "name": "Segment A",
      "ui_tags": [
        "tag1",
        "tag2"
      ],
      "Groups": [
        {
          "Id": 1,
          "Name": "subaccount"
        }
      ]
    },
    {
      "id": 2,
      "name": "Segment B",
      "ui_tags": [
      ],
      "Groups": [
        {
          "Id": 0,
          "Name": "main"
        }
      ]
    }
  ],
  "error": 0,
  "error_text": "Successful operation",
  "total_count": 2
}

```

Возвращаемые параметры

Параметр	Тип	Описание
error	int	Код ошибки
error_text	string	Текст ошибки
total_count	int	Общее количество сегментов
id	int	Идентификатор сегмента
name	string	Название сегмента
ui_tags	[]String	Список тегов
groups	[]String	Список групп

Получить информацию о сегменте

Описание

Получить подробную информацию о сегменте.

URL-адрес

Метод: POST

`https://example.com/api/v1.1/segments/get/`

Параметры запроса

Параметр	Тип	Пример	Обязательный	Описание
token	string	"abcdefghijklmnopqrstuvwxyZ"	Да	API токен
format	string	"json"	Нет	Формат возвращаемых данных по умолчанию – "json"
id	int	1	Нет	Идентификатор сегмента

Пример запроса

```
{
  "id": 1,
  "token": "abcdefghijklmnopqrstuvwxyZ"
}
```

Пример ответа

```

{
  "data": {
    "count": 100,
    "id": 1,
    "name": "Segment A",
    "segment": [
      {
        "condition": "or",
        "limit": 0,
        "list_id": 1,
        "percent_from": 0,
        "percent_to": 99,
        "queries": [
          {
            "child": [],
            "compo": "domaingroup",
            "condition": "",
            "name": "email",
            "operator": "equal",
            "type": "email",
            "value": [
              {
                "name": "domaingroup",
                "value": "Yahoo! (US)"
              }
            ]
          }
        ]
      }
    ]
  },
  "error": 0,
  "error_text": "Successful operation"
}

```

Возвращаемые параметры

Параметр	Тип	Описание
error	int	Код ошибки
error_text	string	Текст ошибки
count	int	Количество профилей в сегменте
id	int	Идентификатор сегмента
name	string	Название сегмента
segment	JSON array	Правила сегментации
descr	string	Описание сегмента

Обновить сегмент

Описание

Изменить правила построения сегмента.

URL-адрес

Метод: POST

<https://example.com/api/v1.1/segments/update/>

Параметры запроса

Параметр	Тип	Пример	Обязательный	Описание
token	string	"abcdefghijklmnopqrstuvwxy"	Да	API токен
format	string	"json"	Да	Формат возвращаемых данных по умолчанию – "json"
id	int	1	Да	Идентификатор ресурса
name	string	"New segment"	Да	Название сегмента
segment	JSON array		Да	Правила сегментации

Пример запроса

```
{
  "id": 1,
  "name": "New segment",
  "segment": [
    {
      "condition": "or",
      "limit": 0,
      "list_id": 1,
      "percent_from": 0,
      "percent_to": 99,
      "queries": [
        {
          "child": [],
          "compo": "default",
          "condition": "",
          "name": "custom_tags",
          "operator": "all",
          "type": "tags",
          "value": [
            {
              "name": "default",
              "value": [
                "TAG_A",
                "TAG_B",
                "TAG_C",
                "TAG_D"
              ]
            }
          ]
        }
      ]
    }
  ]
},
"token": "abcdefghijklmnopqrstuvwxy"
}
```

Пример ответа

```
{
  "data": {
    "saved_id": 1
  },
  "error": 0,
  "error_text": "Successful operation"
}
```

Возвращаемые параметры

Параметр	Тип	Описание
error	int	Код ошибки
error_text	string	Текст ошибки
saved_id	int	Идентификатор сегмента

Удалить сегмент

Описание

Удалить сегмент.

URL-адрес

Метод: POST

`https://example.com/api/v1.1/segments/delete`

Параметры запроса

Параметр	Тип	Пример	Обязательный	Описание
token	string	"abcdefghijklmnopqrstuvwxyZ"	Да	API токен
format	string	"json"	Нет	Формат возвращаемых данных по умолчанию – "json"
id	int	1	Да	Идентификатор сегмента

Пример запроса

```
{
  "id": 1,
  "token": "abcdefghijklmnopqrstuvwxyZ"
}
```

Пример ответа

```
{
  "data": null,
  "error": 0,
  "error_text": "Successful operation"
}
```

Возвращаемые параметры

Параметр	Тип	Описание
error	int	Код ошибки
error_text	string	Текст ошибки

Статические сегменты

Добавить или удалить профиль

Получить данные профилей статического сегмента

Добавить или удалить профиль

Описание

Добавляет профиль в **статический сегмент** или удаляет профиль по идентификатору (profile_id)

URL-адрес

Метод: POST

Добавить профиль в сегмент: <https://example.com/api/v1.1/profiles/segstatic/add>

Удалить профиль из сегмента: <https://example.com/api/v1.1/profiles/segstatic/remove>

Параметры запроса

Параметр	Тип	Пример	Обязательный	Описание
token	string	"abcdefghijklmnopqrstuvwxyz"	Да	API токен
format	string	"json"	Нет	Формат возвращаемых данных по умолчанию – "json"
segment_id	int	1	Да	Идентификатор статического сегмента
db_id	int	1	Да	Идентификатор Базы профилей
profile_id	String	"abcdefghijklmnopqrstuvwxyz"	Да	Идентификатор профиля в Базе данных
skip_triggers	bool	true	Нет	Отключает настроенные на события триггеры и цепочки. по умолчанию – false

Пример запроса

```
{
  "token": "abcdefghijklmnopqrstuvwxyz",
  "segment_id": 2,
  "db_id": 8,
  "profile_id": "abcdefghijklmnopqrstuvwxyz",
  "skip_triggers": true
}
```

Пример ответа

```
{
  "error": 0,
  "error_text": "Successful operation"
}
```

Возвращаемые параметры

Параметр	Тип	Описание
error	int	Код ошибки
error_text	string	Текст ошибки

Получить данные профилей статического сегмента

Описание

Запрос для получения данных профилей статического сегмента постранично

URL-адрес

Метод: POST

URL: <https://example.com/api/v1.1/profiles/segstatic/list>

Параметры запроса

Параметр	Тип	Пример	Обязательный	Описание
token	string	"abcdefghijklmnopqrstuvwxy"	Да	API токен
format	string	"json"	Нет	Формат возвращаемых данных по умолчанию – "json"
id	int	1	Да	Идентификатор статического сегмента
from_id	string	"abcdefghijklmnopqrstuvwxy"	Нет	Идентификатор первого профиля для выгрузки
from_db	int	1	Да для from_id	Идентификатор Базы профилей первого профиля
count	int	20	Нет	Количество записей на странице
fields	bool	[] String	Нет	- ,

Пример запроса

```
{
  "token": "abcdefghijklmnopqrstuvwxy",
  "id": 13, //
  "from_id": "abcdefghijklmnopqrstuvwxy", // Id
  "from_db": 3, // from_id Id ,
  "count": 25, //
  "fields": [ ] String, // , -
}
```

Пример ответа

```
{
  "next_id": 26, // , id
  "data": [ {
    "profile_id": "abcdefghijklmnopqrstuvwxy",
    "db_id": 3,
    "xxh": "abcdefghijklmnopxyz",
    "captured": "ISODateString",
    "profile": {profile Object} //
  }
]}
```

Возвращаемые параметры

Параметр	Тип	Описание
error	int	Код ошибки
error_text	string	Текст ошибки
next_id	int	Следующий профиль в запросе
data	JSON object	Поля профиля клиента

Стоп-списки

В этом разделе:

Добавить стоп-список

Описание

Добавить стоп-список.

URL-адрес

Метод: POST

<https://example.com/api/v1.1/suppresses/add>

Параметры запроса

Параметр	Тип	Пример	Обязательный	Описание
token	string	"abcdefghijklmnopqrstuvwxyz"	Да	API токен
format	string	"json"	Нет	Формат возвращаемых данных по умолчанию – "json"
name	string	"New suppression list"	Да	Название стоп-списка

Пример запроса

```
{
  "name": "New suppression list",
  "token": "abcdefghijklmnopqrstuvwxyz"
}
```

Пример ответа

```
{
  "data": {
    "saved_id": 1
  },
  "error": 0,
  "error_text": "Successful operation"
}
```

Возвращаемые параметры

Параметр	Тип	Описание
error	int	Код ошибки
error_text	string	Текст ошибки
saved_id	int	Идентификатор нового стоп-списка

Добавление и удаление из стоп-списка

В этом разделе:

Проверить email-адрес в стоп-списке

Описание

Проверить email-адрес в стоп-списке.

URL-адрес

Метод: POST

https://example.com/api/v1.1/suppresses/email_check

Параметры запроса

Параметр	Тип	Пример	Обязательный	Описание
token	string	"abcdefghijklmnopqrstuvwxy"	Да	API токен
email	string	"john@example.com"	Да	Email-адрес
format	string	"json"	Нет	Формат возвращаемых данных по умолчанию – "json"
id	int	1	Да	Идентификатор стоп-списка

Пример запроса

```
{
  "email": "john@example.com",
  "id": 1,
  "token": "abcdefghijklmnopqrstuvwxy"
}
```

Пример ответа

```
{
  "domain_matched": true,
  "email_matched": false,
  "error": 0,
  "error_text": "Successful operation",
  "matched": true
}
```

Возвращаемые параметры

Параметр	Тип	Описание
error	int	Код ошибки
error_text	string	Текст ошибки
domain_matched	bool	true, если домен найден в списке доменов
email_matched	bool	true, если домен найден в списке email-адресов
matched	bool	true, если email найден в списке email-адресов или доменах

Добавить email-адрес в стоп-список

Описание

Добавить адрес электронной почты в стоп-список. Позволяет доавать адрес запросом без JSON структур.

URL-адрес

Методы: GET, POST

`https://example.com/api/v1.1/suppresses/email_add`

Параметры запроса

Параметр	Тип	Пример	Обязательный	Описание
token	string	"abcdefghijklmnopqrstuvwxyz"	Да	API токен
email	string	"john@example.com"	Да	Email-адрес
format	string	"json"	Нет	Формат возвращаемых данных по умолчанию – "json"
id	int	1	Да	Идентификатор стоп-списка

Пример запроса

```
{
  "email": "john@example.com",
  "id": 1,
  "token": "abcdefghijklmnopqrstuvwxyz"
}
```

Пример ответа

```
{
  "error": 0,
  "error_text": "Successful operation"
}
```

Возвращаемые параметры

Параметр	Тип	Описание
error	int	Код ошибки
error_text	string	Текст ошибки

Добавить один или несколько email-адресов в стоп-список

Описание

Добавить один или несколько email-адресов в стоп-список. Использует JSON структуры.

URL-адрес

Метод: POST

https://example.com/api/v1.1/suppresses/emails_add

Параметры запроса

Параметр	Тип	Пример	Обязательный	Описание
token	string	"abcdefghijklmnopqrstuvwxyz"	Да	API токен
emails	JSON array	["john@example.com"]	Да	Список из email-адресов
format	string	"json"	Нет	Формат возвращаемых данных по умолчанию – "json"
id	int	1	Да	Идентификатор стоп-списка

Пример запроса

```
{
  "emails": [
    "john@example.com"
  ],
  "id": 1,
  "token": "abcdefghijklmnopqrstuvwxyz"
}
```

Пример ответа

```
{
  "error": 0,
  "error_text": "Successful operation",
  "total_count": 1,
  "total_imported": 1,
  "total_updated": 0
}
```

Возвращаемые параметры

Параметр	Тип	Описание
error	int	Код ошибки
error_text	string	Текст ошибки
total_count	int	Всего адресов
total_imported	int	Адресов добавлено
total_updated	int	Адресов обновлено (при совпадении)

Удалить email-адрес из стоп-списка

Описание

Удалить email-адрес из стоп-списка.


URL-адрес

Метод: POST

https://example.com/api/v1.1/suppresses/email_remove

Параметры запроса

Параметр	Тип	Пример	Обязательный	Описание
token	string	"abcdefghijklmnopqrstuvwxy"	Да	API токен
format	string	"json"	Нет	Формат возвращаемых данных по умолчанию – "json"
id	int	12	Да	Идентификатор стоп-списка
email	string	"example@example.com"	Да	Email-адрес

 Вы можете использовать MD5-хеш email-адреса.

Пример запроса

```
{
  "email": "example@example.com",
  "id": 24,
  "token": "62c1336c402e429ab2e59d84d089b1cc"
}
```

Пример ответа

```
{
  "error": 0,
  "error_text": "Successful operation"
}
```

Возвращаемые параметры

Параметр	Тип	Описание
error	int	Код ошибки
error_text	string	Текст ошибки

Удалить все email-адреса из стоп-списка

Описание

Удалить все email-адреса из стоп-списка.

URL-адрес

Метод: POST

https://example.com/api/v1.1/suppresses/emails_remove

Параметры запроса

Параметр	Тип	Пример	Обязательный	Описание
token	string	"abcdefghijklmnopqrstuvwxyz"	Да	API токен
format	string	"json"	Нет	Формат возвращаемых данных по умолчанию – "json"
id	int	1	Да	Идентификатор стоп-списка

Пример запроса

```
{
  "id": 1,
  "token": "abcdefghijklmnopqrstuvwxyz"
}
```

Пример ответа

```
{
  "error": 0,
  "error_text": "Successful operation",
  "removed_count": 1000
}
```

Возвращаемые параметры

Параметр	Тип	Описание
error	int	Код ошибки
error_text	string	Текст ошибки
remove_count	int	Количество удаленных email-адресов

Проверить домен в стоп-списке

Описание

Проверить домен в стоп-списке.

URL-адрес

Метод: POST

https://example.com/api/v1.1/suppresses/domain_check

Параметры запроса

Параметр	Тип	Пример	Обязательный	Описание
token	string	"abcdefghijklmnopqrstuvwxy"	Да	API токен
format	string	"json"	Нет	Формат возвращаемых данных по умолчанию – "json"
id	int	1	Да	Идентификатор стоп-списка
domain	string	"example.com"	Да	Домен

Пример запроса

```
{
  "domain": "example.com",
  "id": 1,
  "token": "abcdefghijklmnopqrstuvwxy"
}
```

Пример ответа

```
{
  "error": 0,
  "error_text": "Successful operation",
  "matched": true
}
```

Возвращаемые параметры

Параметр	Тип	Описание
error	int	Код ошибки
error_text	string	Текст ошибки
matched	bool	true, если домен найден в стоп-списке

Добавить домен в стоп-список

Описание

Добавить домен в стоп-список.

URL-адрес

Метод: POST

https://example.com/api/v1.1/suppresses/domain_add

Параметры запроса

Параметр	Тип	Пример	Обязательный	Описание
token	string	"abcdefghijklmnopqrstuvwxyz"	Да	API токен
domain	string	"example.com"	Да	Домен
format	string	"json"	Нет	Формат возвращаемых данных по умолчанию – "json"
id	int	1	Да	Идентификатор стоп-списка

Пример запроса

```
{
  "domain": "example.com",
  "id": 1,
  "token": "abcdefghijklmnopqrstuvwxyz"
}
```

Пример ответа

```
{
  "error": 0,
  "error_text": ""
}
```

Возвращаемые параметры

Параметр	Тип	Описание
error	int	Код ошибки
error_text	string	Текст ошибки

Добавить один или несколько доменов в стоп-список

Описание

Добавить один или несколько доменов в стоп-список.

URL-адрес

Метод: POST

https://example.com/api/v1.1/suppresses/domains_add

Параметры запроса

Параметр	Тип	Пример	Обязательный	Описание
token	string	"abcdefghijklmnopqrstuvwxyz"	Да	API токен
domains	JSON array	["example.com"]	Да	Список доменов
format	string	"json"	Нет	Формат возвращаемых данных по умолчанию – "json"
id	int	1	Да	Идентификатор стоп-списка

Пример запроса

```
{
  "domains": [
    "example.com"
  ],
  "id": 1,
  "token": "abcdefghijklmnopqrstuvwxyz"
}
```

Пример ответа

```
{
  "error": 0,
  "error_text": "Successful operation",
  "total_count": 1,
  "total_imported": 1,
  "total_updated": 0
}
```

Возвращаемые параметры

Параметр	Тип	Описание
error	int	Код ошибки
error_text	string	Текст ошибки
total_count	int	Всего доменов
total_imported	int	Доменов добавлено
total_updated	int	Доменов обновлено при совпадении

Удалить домен из стоп-списка

Описание

Удалить домен из стоп-списка.

URL-адрес

Метод: POST

https://example.com/api/v1.1/suppresses/domain_remove

Параметры запроса

Параметр	Тип	Пример	Обязательный	Описание
token	string	"abcdefghijklmnopqrstuvwxy"	Да	API токен
format	string	"json"	Нет	Формат возвращаемых данных по умолчанию – "json"
id	int	1	Да	Идентификатор стоп-списка
domain	string	"example.com"	Да	Домен



Вы можете использовать MD5-хеш домена.

Пример запроса

```
{
  "domain": "example.com",
  "id": 1,
  "token": "abcdefghijklmnopqrstuvwxy"
}
```

Пример ответа

```
{
  "error": 0,
  "error_text": "Successful operation"
}
```

Возвращаемые параметры

Параметр	Тип	Описание
error	int	Код ошибки
error_text	string	Текст ошибки

Удалить все домены из стоп-списка

Описание

Удалить все домены из стоп-списка.

URL-адрес

Метод: POST

https://example.com/api/v1.1/suppresses/domains_remove

Параметры запроса

Параметр	Тип	Пример	Обязательный	Описание
token	string	"abcdefghijklmnopqrstuvwxy"	Да	API токен
format	string	"json"	Нет	Формат возвращаемых данных по умолчанию – "json"
id	int	1	Да	Идентификатор стоп-списка

Пример запроса

```
{
  "id": 1,
  "token": "abcdefghijklmnopqrstuvwxy"
}
```

Пример ответа

```
{
  "error": 0,
  "error_text": "Successful operation",
  "removed_count": 100
}
```

Возвращаемые параметры

Параметр	Тип	Описание
error	int	Код ошибки
error_text	string	Текст ошибки
removed_count	int	Количество удаленных доменов

Переименовать стоп-список

Описание

Переименовать стоп-список.

URL-адрес

Метод: POST

`https://example.com/api/v1.1/suppresses/update`

Параметры запроса

Параметр	Тип	Пример	Обязательный	Описание
token	string	"abcdefghijklmnopqrstuvwxy"	Да	API токен
format	string	"json"	Нет	Формат возвращаемых данных по умолчанию – "json"
id	int	1	Да	Идентификатор стоп-списка
name	string	"Suppression list v.2"	Да	Название стоп-списка

Пример запроса

```
{
  "id": 1,
  "name": "Suppression list v.2",
  "token": "abcdefghijklmnopqrstuvwxy"
}
```

Пример ответа

```
{
  "data": {
    "saved_id": 1
  },
  "error": 0,
  "error_text": "Successful operation"
}
```

Возвращаемые параметры

Параметр	Тип	Описание
error	int	Код ошибки
error_text	string	Текст ошибки

Получить информацию о нескольких стоп-списков

Описание

Получить информацию о нескольких стоп-списков.

URL-адрес

Метод: POST

<https://example.com/api/v1.1/suppresses/list>

Параметры запроса

Параметр	Тип	Пример	Обязательный	Описание
token	string	"abcdefghijklmnopqrstuvwxy"	Да	API токен
format	string	"json"	Нет	Формат возвращаемых данных по умолчанию – "json"
from_id	int	1	Нет	Идентификатор первого стоп-списка в ответе по умолчанию – 1
limit	int	5	Нет	Лимит на количество возвращаемых данных по умолчанию – 1000
ui_tags	[]String	["tag1", "tag2"]	Нет	Список тегов для поиска по умолчанию – []
groups	[]String	["group1", "group2"]	Нет	Список групп для поиска по умолчанию – []
groups_id	[]int	[0, 1]	Нет	Список Id групп для поиска по умолчанию – []

Пример запроса

```
{
  "from_id": 1,
  "limit": 5,
  "token": "abcdefghijklmnopqrstuvwxy"
}
```

Пример ответа

```
{
  "data": [
    {
      "id": 1,
      "name": "Global suppress list",
      "ui_tags": [
        "tag1",
        "tag2"
      ]
    }
  ],
  "error": 0,
  "error_text": "Successful operation",
  "total_count": 1
}
```

Возвращаемые параметры

Параметр	Тип	Описание
error	int	Код ошибки
error_text	string	Текст ошибки
id	int	Идентификатор стоп-списка
name	string	Название стоп-списка
total_count	int	Общее количество стоп-списков
ui_tags	[]String	Список тегов
groups	[]String	Список групп

Получить информацию о стоп-списке

Описание

Получить информацию о стоп-списке.

URL-адрес

Метод: POST

<https://example.com/api/v1.1/suppresses/get>

Параметры запроса

Параметр	Тип	Пример	Обязательный	Описание
token	string	"abcdefghijklmnopqrstuvwxy"	Да	API токен
format	string	"json"	Нет	Формат возвращаемых данных по умолчанию – "json"
id	int	1	Да	Идентификатор стоп-списка

Пример запроса

```
{
  "id": 1,
  "token": "abcdefghijklmnopqrstuvwxy"
}
```

Пример ответа

```
{
  "data": {
    "id": 1,
    "is_global": true,
    "name": "Global suppress list"
  },
  "error": 0,
  "error_text": "Successful operation"
}
```

Возвращаемые параметры

Параметр	Тип	Описание
error	int	Код ошибки
error_text	string	Текст ошибки
id	int	Идентификатор стоп-списка
name	string	Название стоп-списка
is_global	bool	True, если это глобальный список
descr	string	Описание стоп-списка

Удалить стоп-список

Описание

Удалить стоп-список.

URL-адрес

Метод: POST

<https://example.com/api/v1.1/suppresses/delete>

Параметры запроса

Параметр	Тип	Пример	Обязательный	Описание
token	string	"abcdefghijklmnopqrstuvwxy"	Да	API токен
id	int	1	Да	Идентификатор стоп-списка

Пример запроса

```
{
  "id": 1,
  "token": "abcdefghijklmnopqrstuvwxy"
}
```

Пример ответа

```
{
  "error": 0,
  "error_text": "Successful operation"
}
```

Возвращаемые параметры

Параметр	Тип	Описание
error	int	Код ошибки
error_text	string	Текст ошибки

Шаблоны

В этом разделе:

Получить список шаблонов

Описание

Получить список всех шаблонов сообщений.

URL-адрес

Метод: POST

`https://example.com/api/v1.1/messages/list`

Параметры запроса

Параметр	Тип	Пример	Обязательный	Описание
token	string	"abcdefghijklmnopqrstuvwxy"	Да	API токен
format	string	"json"	Нет	Формат возвращаемых данных по умолчанию – "json"
from_id	int	1	Нет	Идентификатор первого шаблона в ответе по умолчанию – 1
limit	int	100	Нет	Лимит на количество возвращаемых данных по умолчанию – 1000
ui_tags	[]String	["tag1", "tag2"]	Нет	Список тегов для поиска по умолчанию – []
groups	[]String	["group1", "group2"]	Нет	Список групп для поиска по умолчанию – []
groups_id	[]int	[0, 1]	Нет	Список Id групп для поиска по умолчанию – []

Пример запроса

```
{
  "limit": 2,
  "token": "abcdefghijklmnopqrstuvwxy"
}
```

Пример ответа

```
{
  "data": [
    {
      "id": 1,
      "name": "Message A"
    },
    {
      "id": 2,
      "name": "Message B"
    }
  ],
  "error": 0,
  "error_text": "Successful operation",
  "total_count": 10
}
```


Возвращаемые параметры

Параметр	Тип	Описание
error	int	Код ошибки
error_text	string	Текст ошибки
from_email	string	From email
from_name	string	Имя отправителя
id	int	Идентификатор шаблона сообщения
name	string	Название шаблона сообщения
is_draft	bool	Если это черновик, то шаблон нельзя отправить
is_confirm	bool	Имеется ли ссылка подтверждения в теле письма
replyto_email	string	Reply-to email
replyto_name	string	Reply-to имя для электронной почты
subject	string	Тема сообщения
ui_tags	[]String	Список тегов
groups	[]String	Список групп

Получить информацию о шаблоне

Описание

Получить информацию о шаблоне сообщения.

URL-адрес

Метод: POST

`https://example.com/api/v1.1/messages/get`

Параметры запроса

Параметр	Тип	Пример	Обязательный	Описание
token	string	"abcdefghijklmnopqrstuvwxy"	Да	API токен
format	string	"json"	Нет	Формат возвращаемых данных по умолчанию – "json"
id	int	1	Да	Идентификатор шаблона сообщения

Пример запроса

```
{
  "id": 1,
  "token": "abcdefghijklmnopqrstuvwxy"
}
```

Пример ответа

```
{
  "data": {
    "from_email": "",
    "from_name": "",
    "html": "<html>Hello, world!</html>",
    "id": 1,
    "is_draft": false,
    "json_url": "https://example.com/examples/message.json",
    "name": "Welcome message",
    "replyto_email": "",
    "replyto_name": "",
    "subject": "Welcome to ..",
    "suppress_id": 1,
    "text": "Hello, world!"
  },
  "error": 0,
  "error_text": "Successful operation"
}
```

Возвращаемые параметры

Параметр	Тип	Описание
error	int	Код ошибки
error_text	string	Текст ошибки

from_email	string	From email
from_name	string	Имя отправителя
html	string	HTML версия сообщения
id	int	Идентификатор шаблона сообщения
is_draft	bool	Если это черновик, то шаблон нельзя отправить
is_confirm	bool	Имеется ли ссылка подтверждения в теле письма
json_url	string	URL для динамического JSON-контента
name	string	Название шаблона сообщения
replyto_email	string	Reply-to email
replyto_name	string	Reply-to имя для электронной почты
subject	string	Тема сообщения
suppress_id	int	Идентификатор стоп-списка
text	string	Текстовая версия сообщения
descr	string	Описание шаблона

Кампании

В этом разделе:

Активировать кампанию

Описание

Активировать кампанию.

Так же используется для того, чтобы мгновенно отправить бродкаст или регулярную кампанию. Для этой отправки можно указать другой источник подписчиков.

Если поле `run_now = true`, то кампания должна запускаться немедленно.

Поля `override_source_type` и `override_source_id` используются, только когда `run_now = true`.

Если переданы параметры `override_source_type` и `override_source_id`, то кампания выполняется по переданному источнику подписчиков.

Если их нет, то кампания выполняется по своему источнику.

URL-адрес

Метод: POST

<https://example.com/api/v1.1/campaigns/activate/>

Параметры запроса

Параметр	Тип	Пример	Обязательный	Описание
token	string	"abcdefghijklmnopqrstuvwxy"	Да	API токен
id	int	12	Да	Идентификатор кампании
run_now	bool	true	Нет	Запустить кампанию
override_source_type	enum	"list" или "segment"	Нет	Перезаписать источник данных
override_source_id	int	5	Нет	Перезаписать идентификатор данных
override_limit	int	56	Нет	Перезаписать лимит на старт кампании
content	JSON object	{ "field": "value" }	Нет	Контент для переменных <code>apicontent</code> в сообщениях.
attach	JSON array	[]	Нет	File object

Пример запроса

```
{
  "id": 4727,
  "override_source_id": 2550,
  "override_source_type": "segment",
  "run_now": true,
  "token": "abcdefghijklmnopqrstuvwxy"
}
```

Пример ответа

```
{
  "data": null,
  "error": 0,
  "error_text": "Successful operation"
}
```

Возвращаемые параметры

Параметр	Тип	Описание
error	int	Код ошибки
error_text	string	Текст ошибки

Деактивировать кампанию

Описание

Деактивировать кампанию.

Так же можно прервать отправку сообщений работающей кампании.

abort_if_running = true прерывает отправку сообщений, если кампания работает. Значение **false** только деактивирует, позволяя дослать последние оставшиеся сообщения.

URL-адрес

Метод: POST

`https://example.com/api/v1.1/campaigns/deactivate`

Параметры запроса

Параметр	Тип	Пример	Обязательный	Описание
token	string	"abcdefghijklmnopqrstuvwxy"	Да	API токен
abort_if_running	bool	true	Нет	Прервать, если кампания запущена по умолчанию – false
id	int	12	Да	Идентификатор кампании

Пример запроса

```
{
  "abort_if_running": true,
  "id": 4758,
  "token": "abcdefghijklmnopqrstuvwxy"
}
```

Пример ответа

```
{
  "data": null,
  "error": 0,
  "error_text": "Successful operation"
}
```

Возвращаемые параметры

Параметр	Тип	Описание
error	int	Код ошибки
error_text	string	Текст ошибки

Получить статус кампании

Описание

Получить статус кампании.

URL-адрес

Метод: POST

https://example.com/api/v1.1/campaigns/get_status

Параметры запроса

Параметр	Тип	Пример	Обязательный	Описание
token	string	"abcdefghijklmnopqrstuvwxy"	Да	API токен
id	int	12	Да	Идентификатор кампании

Пример запроса

```
{
  "id": 1,
  "token": "abcdefghijklmnopqrstuvwxy"
}
```

Пример ответа

```
{
  "data": {
    "is_active": false,
    "is_completed": false,
    "status": "Inactive"
  },
  "error": 0,
  "error_text": "Successful operation"
}
```

Возвращаемые параметры

Параметр	Тип	Описание
error	int	Код ошибки
error_text	string	Текст ошибки
is_active	bool	Активирована ли кампания
is_completed	bool	Завершена ли кампания
status	string	Текущий статус кампании

Получить информацию о кампании

Описание

Получить информацию о кампании.

URL-адрес

Метод: POST

`https://example.com/api/v1.1/campaigns/get`

Параметры запроса

Параметр	Тип	Пример	Обязательный	Описание
token	string	"abcdefghijklmnopqrstuvwxy"	Да	API токен
format	string	"json"	Нет	Формат возвращаемых данных по умолчанию – "json"
id	int	1	Да	Идентификатор кампании

Пример запроса

```
{
  "id": 1,
  "token": "abcdefghijklmnopqrstuvwxy"
}
```

Пример ответа

```

{
  "data": {
    "content": [
      {
        "from_email": "",
        "from_name": "John",
        "message_id": 1,
        "replyto_email": "",
        "replyto_name": "",
        "subject": "Welcome!"
      },
      {
        "from_email": "",
        "from_name": "Jane",
        "message_id": 1,
        "replyto_email": "",
        "replyto_name": "",
        "subject": "Welcome!"
      }
    ],
    "data_id": 1,
    "data_type": "list",
    "id": 1,
    "is_active": false,
    "is_completed": false,
    "name": "Splittest",
    "resource_id": 1,
    "send_email_content": true,
    "send_push_content": false,
    "send_sms_content": false,
    "status": "Inactive",
    "subid": "API",
    "type": "splittest",
    "virtual_sender_id": 1
  },
  "error": 0,
  "error_text": "Successful operation"
}

```

Возвращаемые параметры

Параметр	Тип	Описание
error	int	Код ошибки
error_text	string	Текст ошибки
content	JSON array	Шаблоны, прикрепленные к кампании
data_id	int	Идентификатор источника подписчиков
data_type	string	Тип источника подписчиков
id	int	Идентификатор кампании
is_active	bool	Статус кампании
is_completed	bool	Завершена ли кампания
name	string	Название кампании
resource_id	int	Идентификатор ресурса
send_email_content	bool	Включены ли email-сообщения
send_push_content	bool	Включены ли PUSH-сообщения
send_sms_content	bool	Включены ли SMS-сообщения

for_confirm	bool	Имеет ли кампания сообщения со ссылкой подтверждения
status	string	Состояние кампании
subid	string	subID кампании
type	string	Тип кампании
virtual_sender_id	int	Идентификатор виртуального сендера
descr	string	Описание кампании

Получить лог кампании

Описание

Получить лог кампании.

URL-адрес

Метод: POST

<https://example.com/api/v1.1/campaigns/log>

Параметры запроса

Параметр	Тип	Пример	Обязательный	Описание
token	string	"abcdefghijklmnopqrstuvwxyz"	Да	API токен
format	string	"json"	Нет	Формат возвращаемых данных по умолчанию – "json"
from_time	string	"2018-08-10T00:00:00.000Z"	Нет	Получить логи начиная с этой отметки времени
id	int	1	Да	Идентификатор кампании
limit	int	2	Нет	Лимит на количество возвращаемых данных по умолчанию – 1000

Пример запроса

```
{
  "id": 1,
  "limit": 1,
  "token": "abcdefghijklmnopqrstuvwxyz"
}
```

Пример ответа

```
{
  "data": [
    {
      "level": "INFO",
      "message": "Begin campaign",
      "state": "start",
      "time": "2018-08-10T00:00:00.000Z",
      "value": ""
    }
  ],
  "error": 0,
  "error_text": "Successful operation",
  "total_count": 10
}
```

Возвращаемые параметры

Параметр	Тип	Описание
error	int	Код ошибки
error_text	string	Текст ошибки

level	string	Уровень логирования
message	string	Сообщение журнала
state	string	Состояние события
time	date (ISO 8601)	Дата регистрации события
value	string	Значение, связанное с состоянием события

Уровни логирования:

- DEBUG
- INFO
- WARNING
- ERROR

Состояния:

- start – старт кампании
- end – окончание кампании

Получить список кампаний

Описание

Получить список кампаний.

URL-адрес

Метод: POST

`https://example.com/api/v1.1/campaigns/list`

Параметры запроса

Параметр	Тип	Пример	Обязательный	Описание
token	string	"abcdefghijklmnopqrstuvwxy"	Да	API токен
format	string	"json"	Нет	Формат возвращаемых данных по умолчанию – "json"
from_id	int	1	Нет	Идентификатор первой кампании в ответе по умолчанию – 1
limit	int	2	Нет	Лимит на количество возвращаемых данных по умолчанию – 1000
type	string	"trigger"	Нет	Тип кампании
is_active	bool	true	Нет	Статус кампании
ui_tags	[]String	["tag1", "tag2"]	Нет	Список тегов для поиска по умолчанию – []
groups	[]String	["group1", "group2"]	Нет	Список групп для поиска по умолчанию – []
groups_id	[]int	[0, 1]	Нет	Список id групп для поиска по умолчанию – []

Пример запроса

```
{
  "limit": 2,
  "token": "abcdefghijklmnopqrstuvwxy"
}
```

Пример ответа

```

{
  "data": [
    {
      "id": 1,
      "name": "New campaign1",
      "type": "regular",
      "is_active": true,
      "for_confirm": false,
      "ui_tags": [
        "tag1",
        "tag2"
      ],
      "Groups": [
        {
          "Id": 0,
          "Name": "main"
        }
      ]
    },
    {
      "id": 2,
      "name": "New campaign2",
      "type": "trigger",
      "is_active": true,
      "for_confirm": false,
      "ui_tags": [
        "tag3",
        "tag4"
      ],
      "Groups": [
        {
          "Id": 1,
          "Name": "subaccount"
        }
      ]
    }
  ],
  "error": 0,
  "error_text": "Successful operation",
  "total_count": 14
}

```

Возвращаемые параметры

Параметр	Тип	Описание
error	int	Код ошибки
error_text	string	Текст ошибки
id	int	Идентификатор кампании
is_active	bool	Статус кампании
name	string	Название кампании
type	string	Тип кампании
total_count	int	Общее количество кампаний
for_confirm	bool	Имеет ли кампания сообщения со ссылкой подтверждения
ui_tags	[]String	Список тегов
groups	[]String	Список групп

Клонировать кампанию

Описание

Клонировать кампанию.

URL-адрес

Метод: POST

<https://example.com/api/v1.1/campaigns/clone>

Параметры запроса

Параметр	Тип	Пример	Обязательный	Описание
token	string	"abcdefghijklmnopqrstuvwxyz"	Да	API токен
format	string	"json"	Нет	Формат возвращаемых данных по умолчанию – "json"
id	int	1	Да	Идентификатор кампании
name	string	"Clone"	Нет	Название клона кампании по умолчанию – "Clone of ..."

Пример запроса

```
{
  "id": 1,
  "name": "Clone",
  "token": "abcdefghijklmnopqrstuvwxyz"
}
```

Пример ответа

```
{
  "data": {
    "saved_id": 2
  },
  "error": 0,
  "error_text": "Successful operation"
}
```

Возвращаемые параметры

Параметр	Тип	Описание
error	int	Код ошибки
error_text	string	Текст ошибки
saved_id	int	Идентификатор клона кампании

Удалить кампанию

Описание

Удалить кампанию.

URL-адрес

Метод: POST

`https://example.com/api/v1.1/campaigns/delete`

Параметры запроса

Параметр	Тип	Пример	Обязательный	Описание
token	string	"abcdefghijklmnopqrstuvwxyZ"	Да	API токен
format	string	"json"	Нет	Формат возвращаемых данных по умолчанию – "json"
id	int	1	Да	Идентификатор кампании

Пример запроса

```
{
  "id": 1,
  "token": "abcdefghijklmnopqrstuvwxyZ"
}
```

Пример ответа

```
{
  "data": null,
  "error": 0,
  "error_text": "Successful operation"
}
```

Возвращаемые параметры

Параметр	Тип	Описание
error	int	Код ошибки
error_text	string	Текст ошибки

Броадкаст кампани

В этом разделе:

Добавить бродкаст кампанию

Описание

Создать новую бродкаст кампанию.

URL-адрес

Метод: POST

<https://example.com/api/v1.1/campaigns/broadcasts/add>

Параметры запроса

Параметр	Тип	Пример	Обязательный	Описание
token	string	"abcdefghijklmnopqrstuvwxy"	Да	API токен
format	string	"json"	Нет	Формат возвращаемых данных по умолчанию – "json"
name	string	"Broadcast campaign name"	Да	Название кампании
is_active	bool	true	Нет	Статус кампании
data_type	string	"list"	Да	Тип источника подписчиков
data_id	int	12	Да	Идентификатор базы данных или сегмента
resource_id	int	24	Нет	Идентификатор ресурса
content	JSON array		Да	Контент , присоединенный к кампании
send_email_content	bool	true	Нет	Отправлять email-версию сообщения
send_push_content	bool	true	Нет	Отправлять push-версию сообщения
send_sms_content	bool	true	Нет	Отправлять sms-версию сообщения
subid	string	"Adv_1"	Нет	subid кампании
start_schedule	JSON-object		Нет	Start shedule object - объект расписания
limit	int	0	Нет	Лимит на каждый запуск
aglimit_count	int	0	Нет	Приращивать лимит по количеству
aglimit_percent	float	99.0	Нет	Приращивать лимит по проценту
policy_id	int	1	Нет	Идентификатор политики отправки
Smart настройки				
virtual_sender_id	int	12	Нет	Идентификатор виртуального сендера Только для smart-аккаунтов
is_random_tracking_prefix	bool	false	Нет	Случайный префикс трекинг-домена Только для smart-аккаунтов
custom_tracking_domains	JSON array	["trk.example.com", "trk2.example.com"]	Нет	Произвольные трекинг-домены Только для smart-аккаунтов
blind_carbon_copy	JSON array	["john@example.com", "george@example.com"]	Нет	Адреса для скрытой копии Только для smart-аккаунтов
unconditional_sending	bool	true	Нет	Отправка вне зависимости от статуса подписки Только для smart-аккаунтов
watcher_list_id	int	12	Нет	Идентификатор базы наблюдателей Только для smart-аккаунтов
watcher_limit	int	100	Нет	Лимит наблюдателей Только для smart-аккаунтов

Пример запроса

```
{
  "content": [
    {
      "from_email": "broadcast@altcraft.com",
      "from_name": "",
      "message_id": 2549,
      "replyto_email": "broadcast@altcraft.com",
      "replyto_name": "",
      "subject": "Hello"
    }
  ],
  "custom_tracking_domains": [
    "trk.example.com",
    "trk.example.org"
  ],
  "data_id": 2690,
  "data_type": "segment",
  "is_active": true,
  "limit": 1,
  "name": "Broadcast",
  "resource_id": 400,
  "send_email_content": false,
  "send_push_content": false,
  "send_sms_content": true,
  "start_schedule": {
    "start_hours": [
      1,
      2,
      3,
      4
    ],
    "start_mdays": [
      1
    ],
    "start_mins": [
      1,
      2,
      3,
      4
    ],
    "start_months": [
      12
    ],
    "start_wdays": [],
    "start_years": [
      2020
    ]
  },
  "token": "abcdefghijklmnopqrstuvwxy",
  "virtual_sender_id": 7
}
```

Пример ответа

```
{
  "data": {
    "saved_id": 4800
  },
  "error": 0,
  "error_text": "Successful operation"
}
```

Возвращаемые параметры

Параметр	Тип	Описание
error	int	Код ошибки
error_text	string	Текст ошибки
saved_id	int	Идентификатор кампании

Запустить бродкаст кампанию

Описание

Мгновенно запускает бродкаст кампанию вне зависимости от того, активна она или нет.

Параметрами `override_source_type` и `override_source_id` можно изменить аудиторию рассылки для запуска.

Параметр `override_limit` определяет лимит на отправленные сообщения для текущего запуска кампании.

URL-адрес

Метод: POST

`https://example.com/api/v1.1/campaigns/broadcasts/start`

Параметры запроса

Параметр	Тип	Пример	Обязательный	Описание
token	string	"abcdefghijklmnopqrstuvwxy"	Да	API токен
id	int	12	Да	Идентификатор кампании
override_source_type	enum	"list" или "segment"	Нет	Перезаписать источник данных
override_source_id	int	5	Нет	Перезаписать идентификатор данных
override_limit	int	56	Нет	Перезаписать лимит на старт кампании
content	JSON object	{ "field": "value" }	Нет	Контент для переменных <code>apicontent</code> в сообщениях.
attach	JSON array of File object	[]	Нет	File object

Пример запроса

```
{
  "id": 4727,
  "override_source_id": 2550,
  "override_source_type": "segment",
  "token": "abcdefghijklmnopqrstuvwxy"
}
```

Пример ответа

```
{
  "data": null,
  "error": 0,
  "error_text": "Successful operation"
}
```

Возвращаемые параметры

Параметр	Тип	Описание
error	int	Код ошибки
error_text	string	Текст ошибки

Обновить бродкаст кампанию

Описание

Изменить настройки бродкаст кампании.

URL-адрес

Метод: POST

<https://example.com/api/v1.1/campaigns/broadcasts/update>

Параметры запроса

Параметр	Тип	Пример	Обязательный	Описание
token	string	"abcdefghijklmnopqrstuvwxy"	Да	API токен
id	int	1	Да	Идентификатор кампании
format	string	"json"	Нет	Формат возвращаемых данных по умолчанию – "json"
name	string	"Broadcast campaign name"	Да	Название кампании
is_active	bool	true	Нет	Статус кампании
data_type	string	"list"	Да	Тип источника подписчиков
data_id	int	12	Да	Идентификатор базы данных или сегмента
resource_id	int	24	Нет	Идентификатор ресурса
content	JSON array		Да	Контент , присоединенный к кампании
send_email_content	bool	true	Нет	Отправлять email-версию сообщения
send_push_content	bool	true	Нет	Отправлять push-версию сообщения
send_sms_content	bool	true	Нет	Отправлять sms-версию сообщения
subid	string	"Adv_1"	Нет	subid кампании
start_schedule	JSON-object		Нет	Start shedule object
limit	int	0	Нет	Лимит на каждый запуск
aglimit_count	int	0	Нет	Приращивать лимит по количеству
aglimit_percent	float	99.0	Нет	Приращивать лимит по проценту
policy_id	int	1	Нет	Идентификатор политики отправки
Smart настройки				
virtual_sender_id	int	12	Нет	Идентификатор виртуального сендера Только для smart-аккаунтов
is_random_tracking_prefix	bool	false	Нет	Случайный префикс трекинг-домена Только для smart-аккаунтов
custom_tracking_domains	JSON array	["trk.example.com", "trk2.example.com"]	Нет	Список трекинг-доменов Только для smart-аккаунтов
blind_carbon_copy	JSON array	["john@example.com", "george@example.com"]	Нет	Адреса для скрытой копии Только для smart-аккаунтов
unconditional_sending	bool	true	Нет	Отправка вне зависимости от статуса подписки Только для smart-аккаунтов
watcher_list_id	int	12	Нет	Идентификатор базы наблюдателей Только для smart-аккаунтов
watcher_limit	int	100	Нет	Лимит наблюдателей Только для smart-аккаунтов

Пример запроса

```
{
  "content": [
    {
      "from_email": "broadcast@altcraft.com",
      "from_name": "",
      "message_id": 2549,
      "replyto_email": "broadcast@altcraft.com",
      "replyto_name": "",
      "subject": "Hi!"
    }
  ],
  "custom_tracking_domains": [
    "trk.example.com",
    "trk.example.org"
  ],
  "data_id": 2690,
  "data_type": "segment",
  "id": 4800,
  "is_active": true,
  "limit": 10,
  "name": "Broadcast",
  "resource_id": 200,
  "send_email_content": false,
  "send_push_content": false,
  "send_sms_content": true,
  "start_schedule": {
    "start_hours": [
      1,
      2,
      3,
      4
    ],
    "start_mdays": [
      1
    ],
    "start_mins": [
      1,
      2,
      3,
      4
    ],
    "start_months": [
      12
    ],
    "start_wdays": [],
    "start_years": [
      2020
    ]
  },
  "token": "abcdefghijklmnopqrstuvwxy",
  "virtual_sender_id": 8
}
```

Пример ответа

```
{
  "data": {
    "saved_id": 4800
  },
  "error": 0,
  "error_text": "Successful operation"
}
```


Возвращаемые параметры

Параметр	Тип	Описание
error	int	Код ошибки
error_text	string	Текст ошибки
saved_id	int	Идентификатор кампании

Получить информацию о бродкаст кампании

Описание

Получить информацию о бродкасте.

URL-адрес

Метод: POST

`https://example.com/api/v1.1/campaigns/broadcasts/get`

Параметры запроса

Параметр	Тип	Пример	Обязательный	Описание
token	string	"abcdefghijklmnopqrstuvwxy"	Да	API токен
id	int	11768	Да	Идентификатор кампании
format	string	"json"	Нет	Формат возвращаемых данных по умолчанию – "json"

Пример запроса

```
{
  "id": 11768,
  "token": "abcdefghijklmnopqrstuvwxy"
}
```

Пример ответа

```

{
  "data": {
    "aglimit_count": 0,
    "aglimit_percent": 0,
    "content": [
      {
        "from_email": "",
        "from_name": "",
        "message_id": 4,
        "replyto_email": "",
        "replyto_name": "",
        "subject": "Hello"
      }
    ],
    "content_type": "",
    "custom_tracking_domains": [],
    "data_id": 2416,
    "data_type": "segment",
    "id": 4428,
    "is_active": false,
    "is_random_tracking_prefix": false,
    "limit": 0,
    "name": "Broadcast campaign name",
    "resource_id": 1,
    "send_email_content": false,
    "send_push_content": true,
    "send_sms_content": false,
    "start_schedule": {
      "start_hours": [
        0
      ],
      "start_mdays": [
        1
      ],
      "start_mins": [
        0
      ],
      "start_months": [
        12
      ],
      "start_wdays": [],
      "start_years": [
        2016
      ]
    },
    "subid": "api_campaign",
    "virtual_sender_id": 98,
    "watcher_limit": 0,
    "watcher_list_id": 0
  },
  "error": 0,
  "error_text": "Successful operation"
}

```

Возвращаемые параметры

Параметр	Тип	Описание
error	int	Код ошибки
error_text	string	Текст ошибки
id	int	Идентификатор кампании
name	string	Название
is_active	bool	Статус кампании

resource_id	int	Идентификатор ресурса
data_id	int	Идентификатор базы данных или сегмента
data_type	string	Тип источника подписчиков
content	JSON array	Контент , присоединенный к кампании
send_email_content	bool	Отправлять email-версию сообщения
send_push_content	bool	Отправлять push-версию сообщения
send_sms_content	bool	Отправлять sms-версию сообщения
for_confirm	bool	Имеет ли кампания сообщения со ссылкой подтверждения
subid	string	subid кампании
start_schedule	JSON-object	Start schedule object
limit	int	Лимит на каждый запуск
agllimit_count	int	Приращивать лимит по количеству
agllimit_percent	float	Приращивать лимит по проценту
policy_id	int	Идентификатор политики отправки
descr	string	Описание кампании
Smart настройки		
virtual_sender_id	int	Идентификатор виртуального сендера Только для smart-аккаунтов
is_random_tracking_prefix	bool	Случайный префикс трекинг-домена Только для smart-аккаунтов
custom_tracking_domains	JSON array	Список произвольных трекинг-доменов Только для smart-аккаунтов
blind_carbon_copy	JSON array	Адреса для скрытой копии Только для smart-аккаунтов
unconditional_sending	bool	Отправка вне зависимости от статуса подписки Только для smart-аккаунтов
watcher_list_id	int	Идентификатор базы наблюдателей Только для smart-аккаунтов
watcher_limit	int	Лимит наблюдателей Только для smart-аккаунтов

Получить список бродкаст кампаний

Описание

Получить список бродкастов.

URL-адрес

Метод: POST

<https://example.com/api/v1.1/campaigns/broadcasts/list>

Параметры запроса

Параметр	Тип	Пример	Обязательный	Описание
token	string	"abcdefghijklmnopqrstuvwxy"	Да	API токен
from_id	int	2	Нет	Идентификатор первой кампании в списке по умолчанию – 1
limit	int	10	Нет	Лимит на количество возвращаемых данных по умолчанию – 1000
format	string	"json"	Нет	Формат возвращаемых данных по умолчанию – "json"
type	string	"broadcast"	Да	Тип кампании
is_active	bool	true	Нет	Статус кампании
ui_tags	[]String	["tag1", "tag2"]	Нет	Список тегов для поиска по умолчанию – []
groups	[]String	["group1", "group2"]	Нет	Список групп для поиска по умолчанию – []
groups_id	[]int	[0, 1]	Нет	Список Id групп для поиска по умолчанию – []

Пример запроса

```
{
  "limit": 2,
  "token": "abcdefghijklmnopqrstuvwxy"
}
```

Пример ответа

```

{
  "data": [
    {
      "id": 1,
      "name": "New campaign1",
      "type": "broadcast",
      "is_active": false,
      "for_confirm": false,
      "ui_tags": [
        "tag1",
        "tag2"
      ],
      "Groups": [
        {
          "Id": 1,
          "Name": "subaccount"
        }
      ]
    },
    {
      "id": 2,
      "name": "New campaign2",
      "type": "broadcast",
      "is_active": false,
      "for_confirm": false,
      "ui_tags": [
        "tag3"
      ],
      "Groups": [
        {
          "Id": 0,
          "Name": "main"
        }
      ]
    }
  ],
  "error": 0,
  "error_text": "Successful operation",
  "total_count": 6
}

```

Возвращаемые параметры

Параметр	Тип	Описание
error	int	Код ошибки
error_text	string	Текст ошибки
id	int	Идентификатор кампании
name	string	Название кампании
type	string	Тип кампании
is_active	bool	Статус кампании
for_confirm	bool	Имеет ли кампания сообщения со ссылкой подтверждения
total_count	int	Общее количество кампаний
ui_tags	[]String	Список тегов
groups	[]String	Список групп

Регулярные кампании

В этом разделе:

Добавить регулярную кампанию

Описание

Добавить регулярную кампанию.

URL-адрес

Метод: POST

<https://example.com/api/v1.1/campaigns/regulars/add/>

Параметры запроса

Параметр	Тип	Пример	Обязательный	Описание
token	string	"abcdefghijklmnopqrstuvwxy"	Да	API токен
format	string	"json"	Нет	Формат возвращаемых данных по умолчанию – "json"
name	string	"Broadcast campaign name"	Да	Название кампании
is_active	bool	true	Нет	Статус кампании
data_type	string	"list"	Да	Тип источника подписчиков
data_id	int	12	Да	Идентификатор базы данных или сегмента
resource_id	int	24	Нет	Идентификатор ресурса
content	JSON array		Да	Контент , присоединенный к кампании
send_email_content	bool	true	Нет	Отправлять email-версию сообщения
send_push_content	bool	true	Нет	Отправлять push-версию сообщения
send_sms_content	bool	true	Нет	Отправлять sms-версию сообщения
subid	string	"Adv_1"	Нет	subid кампании
start_schedule	JSON-object		Нет	Start shedule object
limit	int	0	Нет	Лимит на каждый запуск
aglimit_count	int	0	Нет	Приращивать лимит по количеству
aglimit_percent	float	99.0	Нет	Приращивать лимит по проценту
policy_id	int	1	Нет	Идентификатор политики отправки
Smart настройки				
virtual_sender_id	int	12	Нет	Идентификатор виртуального сендера Только для smart-аккаунтов
is_random_tracking_prefix	bool	false	Нет	Случайный префикс трекинг-домена Только для smart-аккаунтов
custom_tracking_domains	JSON array	["trk.example.com", "trk2.example.com"]	Нет	Список произвольных трекинг-доменов Только для smart-аккаунтов
blind_carbon_copy	JSON array	["john@example.com", "george@example.com"]	Нет	Адреса для скрытой копии Только для smart-аккаунтов
unconditional_sending	bool	true	Нет	Отправка вне зависимости от статуса подписки Только для smart-аккаунтов
watcher_list_id	int	12	Нет	Идентификатор базы наблюдателей Только для smart-аккаунтов
watcher_limit	int	100	Нет	Лимит наблюдателей Только для smart-аккаунтов

Пример запроса

```
{
  "content": [
    {
      "from_email": "broadcast@altcraft.com",
      "from_name": "",
      "message_id": 2549,
      "replyto_email": "broadcast@altcraft.com",
      "replyto_name": "",
      "subject": "Hello"
    }
  ],
  "custom_tracking_domains": [
    "trk.example.com",
    "trk.example.org"
  ],
  "data_id": 2690,
  "data_type": "segment",
  "is_active": true,
  "limit": 1,
  "name": "Regular campaign name",
  "resource_id": 400,
  "send_email_content": false,
  "send_push_content": false,
  "send_sms_content": true,
  "start_schedule": {
    "start_hours": [
      1,
      2,
      3,
      4
    ],
    "start_mdays": [
      1
    ],
    "start_mins": [
      1,
      2,
      3,
      4
    ],
    "start_months": [
      12
    ],
    "start_wdays": [],
    "start_years": [
      2020
    ]
  },
  "token": "abcdefghijklmnopqrstuvwxy",
  "virtual_sender_id": 7
}
```

Пример ответа

```
{
  "data": {
    "saved_id": 4800
  },
  "error": 0,
  "error_text": "Successful operation"
}
```

Возвращаемые параметры

Параметр	Тип	Описание
error	int	Код ошибки
error_text	string	Текст ошибки
saved_id	int	Идентификатор кампании

Запустить регулярную кампанию

Описание

Мгновенно запускает регулярную кампанию вне зависимости от того, активна она или нет. Производит однократную отправку.

Параметрами `override_source_type` и `override_source_id` можно изменить аудиторию рассылки для запуска.

Параметр `override_limit` определяет лимит на отправленные сообщения для текущего запуска кампании.

URL-адрес

Метод: POST

`https://example.com/api/v1.1/campaigns/regulars/start`

Параметры запроса

Параметр	Тип	Пример	Обязательный	Описание
token	string	"abcdefghijklmnopqrstuvwxy"	Да	API токен
id	int	12	Да	Идентификатор кампании
override_source_type	enum	"list" или "segment"	Нет	Перезаписать источник данных
override_source_id	int	5	Нет	Перезаписать идентификатор данных
override_limit	int	56	Нет	Перезаписать лимит на старт кампании
content	JSON object	{ "field": "value" }	Нет	Контент для переменных <code>apicontent</code> в сообщениях.
attach	JSON array	[]	Нет	File object

Пример запроса

```
{
  "id": 4727,
  "override_source_id": 2550,
  "override_source_type": "segment",
  "token": "abcdefghijklmnopqrstuvwxy"
}
```

Пример ответа

```
{
  "data": null,
  "error": 0,
  "error_text": "Successful operation"
}
```

Возвращаемые параметры

Параметр	Тип	Описание
error	int	Код ошибки
error_text	string	Текст ошибки

Обновить регулярную кампанию

Описание

Обновить регулярную кампанию.

URL-адрес

Метод: POST

<https://example.com/api/v1.1/campaigns/regulars/update>

Параметры запроса

Параметр	Тип	Пример	Обязательный	Описание
token	string	"abcdefghijklmnopqrstuvwxy"	Да	API токен
id	int	1	Да	Идентификатор кампании
format	string	"json"	Нет	Формат возвращаемых данных по умолчанию – "json"
name	string	"Broadcast campaign name"	Да	Название кампании
is_active	bool	true	Нет	Статус кампании
data_type	string	"list"	Да	Тип источника подписчиков
data_id	int	12	Да	Идентификатор базы данных или сегмента
resource_id	int	24	Нет	Идентификатор ресурса
content	JSON array		Да	Контент , присоединенный к кампании
send_email_content	bool	true	Нет	Отправлять email-версию сообщения
send_push_content	bool	true	Нет	Отправлять push-версию сообщения
send_sms_content	bool	true	Нет	Отправлять sms-версию сообщения
subid	string	"Adv_1"	Нет	subid кампании
start_schedule	JSON-object		Нет	Start shedule object
limit	int	0	Нет	Лимит на каждый запуск
aglimit_count	int	0	Нет	Приращивать лимит по количеству
aglimit_percent	float	99.0	Нет	Приращивать лимит по проценту
policy_id	int	1	Нет	Идентификатор политики отправки
Smart настройки				
virtual_sender_id	int	12	Нет	Идентификатор виртуального сендера Только для smart-аккаунтов
is_random_tracking_prefix	bool	false	Нет	Случайный префикс трекинг-домена Только для smart-аккаунтов
custom_tracking_domains	JSON array	["trk.example.com", "trk2.example.com"]	Нет	Список трекинг-доменов Только для smart-аккаунтов
blind_carbon_copy	JSON array	["john@example.com", "george@example.com"]	Нет	Адреса для скрытой копии Только для smart-аккаунтов
unconditional_sending	bool	true	Нет	Отправка вне зависимости от статуса подписки Только для smart-аккаунтов
watcher_list_id	int	12	Нет	Идентификатор базы наблюдателей Только для smart-аккаунтов

watcher_limit	int	100	Нет	Лимит наблюдателей Только для smart-аккаунтов
---------------	-----	-----	-----	--

Пример запроса

```
{
  "content": [
    {
      "from_email": "broadcast@altcraft.com",
      "from_name": "",
      "message_id": 2549,
      "replyto_email": "broadcast@altcraft.com",
      "replyto_name": "",
      "subject": "Hi!"
    }
  ],
  "custom_tracking_domains": [
    "trk.example.com",
    "trk.example.org"
  ],
  "data_id": 2690,
  "data_type": "segment",
  "id": 4800,
  "is_active": true,
  "limit": 10,
  "name": "Regular campaign name",
  "resource_id": 200,
  "send_email_content": false,
  "send_push_content": false,
  "send_sms_content": true,
  "start_schedule": {
    "start_hours": [
      1,
      2,
      3,
      4
    ],
    "start_mdays": [
      1
    ],
    "start_mins": [
      1,
      2,
      3,
      4
    ],
    "start_months": [
      12
    ],
    "start_wdays": [],
    "start_years": [
      2020
    ]
  },
  "token": "d58ee9e0af6747bd8ad7d4d9fa98acb6",
  "virtual_sender_id": 8
}
```

Пример ответа

```
{
  "data": {
    "saved_id": 4800
  },
  "error": 0,
  "error_text": "Successful operation"
}
```

Возвращаемые параметры

Параметр	Тип	Описание
error	int	Код ошибки
error_text	string	Текст ошибки
saved_id	int	Идентификатор кампании

Получить информацию о регулярной кампании

Описание

Получить информацию о регулярной кампании.

URL-адрес

Метод: POST

`https://example.com/api/v1.1/campaigns/regulars/get`

Параметры запроса

Параметр	Тип	Пример	Обязательный	Описание
token	string	"abcdefghijklmnopqrstuvwxy"	Да	API токен
id	int	11768	Да	Идентификатор кампании
format	string	"json"	Нет	Формат возвращаемых данных по умолчанию – "json"

Пример запроса

```
{
  "id": 11768,
  "token": "abcdefghijklmnopqrstuvwxy"
}
```

Пример ответа

```

{
  "data": {
    "id": 4428,
    "name": "Regular campaign name",
    "is_active": false,
    "data_id": 2416,
    "data_type": "segment",
    "content": [
      {
        "subject": "Hello",
        "from_email": "",
        "from_name": "",
        "replyto_email": "",
        "replyto_name": "",
        "message_id": 4
      }
    ],
    "content_type": "",
    "send_email_content": false,
    "send_sms_content": false,
    "send_push_content": true,
    "resource_id": 1,
    "subid": "api_campaign",
    "limit": 0,
    "aglimit_count": 0,
    "aglimit_percent": 0,
    "start_schedule": {
      "start_mins": [ 0 ],
      "start_hours": [ 0 ],
      "start_mdays": [ 1 ],
      "start_wdays": [],
      "start_months": [ 12 ],
      "start_years": [ 2016 ]
    },
    "virtual_sender_id": 98,
    "is_random_tracking_prefix": false,
    "custom_tracking_domains": [],
    "watcher_list_id": 0,
    "watcher_limit": 0
  },
  "error": 0,
  "error_text": "Successful operation"
}

```

Возвращаемые параметры

Параметр	Тип	Описание
error	int	Код ошибки
error_text	string	Текст ошибки
id	int	Идентификатор
name	string	Название кампании
is_active	bool	Статус кампании
resource_id	int	Идентификатор ресурса
data_id	int	Идентификатор баз данных или сегмента
data_type	string	Тип источника подписчиков
content	JSON array	Контент , присоединенный к кампании
send_email_content	bool	Отправлять email-версию сообщения

send_push_content	bool	Отправлять push-версию сообщения
send_sms_content	bool	Отправлять sms-версию сообщения
for_confirm	bool	Имеет ли кампания сообщения со ссылкой подтверждения
subid	string	subid кампании
start_schedule	JSON-object	Start shedule object
limit	int	Лимит на каждый запуск
agllimit_count	int	Приращивать лимит по количеству
agllimit_percent	float	Приращивать лимит по проценту
policy_id	int	Идентификатор политики отправки
descr	string	Описание кампании
Smart настройки		
virtual_sender_id	int	Идентификатор виртуального сендера Только для smart-аккаунтов
is_random_tracking_prefix	bool	Случайный префикс трекинг-домена Только для smart-аккаунтов
custom_tracking_domains	JSON array	Список произвольных трекинг-доменов Только для smart-аккаунтов
blind_carbon_copy	JSON array	Адреса для скрытой копии Только для smart-аккаунтов
unconditional_sending	bool	Отправка вне зависимости от статуса подписки Только для smart-аккаунтов
watcher_list_id	int	Идентификатор базы наблюдателей Только для smart-аккаунтов
watcher_limit	int	Лимит наблюдателей Только для smart-аккаунтов

Получить список регулярных кампаний

Описание

Получить список регулярных кампаний.

URL-адрес

Метод: POST

<https://example.com/api/v1.1/campaigns/regulars/list/>

Параметры запроса

Параметр	Тип	Пример	Обязательный	Описание
token	string	"abcdefghijklmnopqrstuvwxyz"	Да	API токен
from_id	int	11768	Нет	Идентификатор первой кампании в списке по умолчанию – 1
limit	int	10	Нет	Лимит на количество возвращаемых данных по умолчанию – 1000
format	string	"json"	Нет	Формат возвращаемых данных по умолчанию – "json"
is_active	bool	true	Нет	Только активные кампании если true
ui_tags	[] String	["tag1", "tag2"]	Нет	Список тегов для поиска по умолчанию – []
groups	[] String	["group1", "group2"]	Нет	Список групп для поиска по умолчанию – []
groups_id	[]int	[0, 1]	Нет	Список Id групп для поиска по умолчанию – []

Пример запроса

```
{
  "limit": 2,
  "token": "abcdefghijklmnopqrstuvwxyz"
}
```

Пример ответа

```

{
  "data": [
    {
      "id": 1,
      "name": "New campaign1",
      "type": "regular",
      "is_active": true,
      "for_confirm": false,
      "ui_tags": [
        "tag1",
        "tag2"
      ],
      "Groups": [
        {
          "Id": 0,
          "Name": "main"
        }
      ]
    }
    {
      "id": 2,
      "name": "New campaign2",
      "type": "regular",
      "is_active": true,
      "for_confirm": false,
      "ui_tags": [
        "tag3"
      ],
      "Groups": [
        {
          "Id": 1,
          "Name": "subaccount"
        }
      ]
    }
  ],
  "error": 0,
  "error_text": "Successful operation",
  "total_count": 1
}

```

Возвращаемые параметры

Параметр	Тип	Описание
error	int	Код ошибки
error_text	string	Текст ошибки
id	int	Идентификатор кампании
name	string	Название кампании
type	string	Тип кампании
is_active	bool	Статус кампании
for_confirm	bool	Имеет ли кампания сообщения со ссылкой подтверждения
total_count	int	Общее количество кампаний
ui_tags	[]String	Список тегов
groups	[]String	Список групп

Триггеры

В этом разделе:

Добавить триггер кампанию

Описание

Добавить триггер кампанию.

URL-адрес

Метод: POST

<https://example.com/api/v1.1/campaigns/triggers/add/>

Параметры запроса

Параметр	Тип	Пример	Обязательный	Описание
token	string	"abcdefghijklmnopqrstuvwxy"	Да	API токен
format	string	"csv"	Нет	Формат возвращаемых данных по умолчанию – "json"
name	string	"New Awesome Campaign"	Да	Название кампании
is_active	bool	true	Нет	Статус кампании
content	JSON array	<pre>[{ "from_email": "", "from_name": "", "message_id": 12, "replyto_email": "", "replyto_name": "", "subject": "Weather alert" }]</pre>	Да	Контент , присоединенный к кампании
subid	string	"Adv_1"	Нет	subid кампании
trigger_type	string	"api_call"	Да	Тип триггера
content_type	string	"email"	Да	Тип сообщения, которое будет отправлено
skip_minutes	int	0	Нет	Подождать X минут перед активацией кампании
resource_id	int	24	Нет	Идентификатор ресурса
send_email_content	bool	false	Нет	Посылать ли по email-каналу ресурса
send_sms_content	bool	false	Нет	Посылать ли по sms-каналу ресурса
send_push_content	bool	true	Нет	Посылать ли по push-каналу ресурса
policy_id	int	1	Нет	Идентификатор политики отправки
Smart настройки				
virtual_sender_id	int	12	Нет	Идентификатор виртуального сендера Только для smart-аккаунтов
is_random_trk_prefix	bool	false	Нет	Случайный префикс трекинг-домена Только для smart-аккаунтов
custom_trk_domain	JSON array	["trk.example.com", "trk2.example.com"]	Нет	Список произвольных трекинг-доменов Только для smart-аккаунтов
blind_carbon_copy	JSON array	["john@example.com", "george@example.com"]	Нет	Адреса для скрытой копии Только для smart-аккаунтов
unconditional_sending	bool	true	Нет	Отправка вне зависимости от статуса подписки* Только для smart-аккаунтов

*Опция доступна только при использовании Altcraft Platform по лицензии (On-Premise). Для активации этой возможности в файл конфигурации main.json в свойство **EXTRAS** нужно добавить значение "unc_campaign".

Параметры, связанные с типом триггера

Поле	Тип	Описание	api_call	api_import	action	update	pixel	subscribe
action	string	Тип запуска, основанный на действии	Нет	Нет	Да	Нет	Нет	Нет
update_query	JSON array	Обновление полей профиля: <pre>{ "fieldname": "custom_ID", "fieldtype": "int", "operator": "equal", "value": "2000" }</pre>	Нет	Нет	Нет	Да	Нет	Нет
link_name	string	Имя ссылки в сообщении	Нет	Нет	Да	Нет	Нет	Нет
message_id	int	Идентификатор шаблона сообщения для событий захвата	Нет	Нет	Да	Нет	Нет	Нет
list_id	int	Идентификатор базы данных	Да	Да	Нет	Да	Нет	Нет
subscribe_resource_id	int	Идентификатор ресурса подписки, на которую реагирует триггер	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет	Да
channel	string	Канал на который реагировать	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет	Да
is_new_sub	bool	Реагировать на новый ресурс	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет	Да
is_new_ch	bool	Реагировать на новый канал в ресурс	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет	Да
is_new_contact	bool	Реагировать на новый контакт в канале	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет	Да
is_status_changed	bool	Реагировать на смену статуса на перечисленные в trigger_statuses	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет	Да
trigger_statuses	array(int)	Статусы новых/измененных подписок, на которые реагирует триггер	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет	Да
pixel_id	int	Идентификатор пикселя для захвата событий	Нет	Нет	Нет	Нет	Да	Нет

Пример запроса

```
{
  "token": "e94ce55afc8e4e07bd64afb4427f8a5c",
  "name": "New trigger campaign 3",
  "content": [
    {
      "subject": "Maybe very important message",
      "from_email": "",
      "from_name": "James",
      "replyto_email": "",
      "replyto_name": "",
      "message_id": 8
    }
  ],
  "trigger_type": "api_call",
  "content_type": "email",
  "list_id": 1
}
```

Пример ответа

```
{
  "data": {
    "saved_id": 42,
    "trigger_link": "http://trk.example.com:8095/trg/3a345a07f01802e7966599e657a34d023a345a07f01802e7
/<email|md5|xxh>"
  },
  "error": 0,
  "error_text": "Successful operation"
}
```

Возвращаемые параметры

Параметр	Тип	Описание
error	int	Код ошибки
error_text	string	Текст ошибки
saved_id	int	Идентификатор новой кампании
trigger_link	string	Только если trigger_type = "api_call"

Запуск триггера

Описание

Запуск триггер кампании.

URL-адрес

Метод: POST

<https://example.com/api/v1.1/campaigns/triggers/start/>

Параметры запроса

Параметр	Тип	Пример	Обязательный	Описание
token	string	"abcdefghijklmnopqrstuvwxy"	Да	API токен
format	string	"json"	Нет	Формат возвращаемых данных по умолчанию – "json"
id	int	1	Да	Идентификатор кампании
content	JSON object	<pre>{ "H1": "Weather alert", "H2": "Welcome" }</pre>	Нет	Контент для переменных apicontent в сообщениях.
custom_data	JSON object	{ "field": "value" }	Нет	Контент для переменных apicontent в сообщениях
attach	JSON array of File object	[]	Нет	File object
Поиск профиля подписчика для обновления				
matching	string	"email" "email_profile" "phone" "profile_id" "custom"	Нет, если поиск по email из профиля или подписок	Режим поиска подписчика. По умолчанию - email.
email	string	"john@example.com"	"matching":"email" - по профилю и подпискам "matching":"email_profile" - только по профилю	Email-адрес
phone	string	"+79000000000"	"matching":"phone"	Номер телефона
profile_id	string	"abcdefghijklmnopqrstuvwxy"	"matching":"profile_id"	Идентификатор профиля
field_name	string		"matching":"custom"	Название поля для поиска
field_value			"matching":"custom"	Значение поля для поиска
resource_id	int	24	Нет	Идентификатор ресурса для поиска по email и phone
md5	string	"d4c74594d841139328695756648b6bd6"	Если нет свойства "matching"	MD5-хеш подписчика
xxh	string	"d4c74594d841139328695756648b6bd6"	Если нет свойства "matching"	xxh-хеш подписчика
custom_request	JSON object		Если нет свойства "matching"	MongoDB запрос по полям профиля

Возвращаемые параметры

Параметр	Тип	Описание
error	int	Код ошибки
error_text	string	Текст ошибки

Запуск триггерной кампании (API call)

Высоко приоритетные кампании мгновенно запускаемые с помощью API запроса

API call trigger отправляет сообщения профилям из своей базы данных каждый раз, когда приходит соответствующий API запрос.



Чтобы отправлять триггер одновременно с импортом профиля клиента, используйте [этот запрос](#).

Версия 1.1

Описание

Имеет несколько преимуществ перед версией 1.0

- Использование API контента - позволяет менять содержание триггерного сообщения при каждой отправке
- Добавлена возможность отправки нескольким подписчикам за один API запрос.
- Больше вариантов выбора подписчиков - добавлен поиск по id профиля, дополнительному полю, а также запросом к базе данных.
- Использует API токен, который передаётся в JSON POST запросе, что более безопасно, чем в ссылке.
- Использует статическую ссылку активации `/api/v1.1/campaigns/triggers/start/` вместо динамической, зависящей от базы данных (та что на скриншоте ниже).


URL-адрес

Метод: POST

`https://example.com/api/v1.1/campaigns/triggers/start/`

Параметры запроса

Параметр	Тип	Пример	Обязательный	Описание
token	string	"abcdefghijklmnopqrstuvwxy"	Да	API токен
id	int	5511	Да	Идентификатор триггера
content	JSON object	{ "field": "value" }	Нет	Контент для переменных <code>apicontent</code> в сообщениях.
attach	JSON array	[]	Нет	File object
custom_data	JSON object	{"x": "y"}	Нет	Добавить некоторые данные, которые будут использоваться в "захвате событий".
Поиск профилей подписчиков				
matching	string	"email" "email_profile" "phone" "profile_id" "custom"	Нет, если поиск по email из профиля или подписок	Режим поиска подписчика. По умолчанию - email.
email	string	"john@example.com"	"matching":"email" - по профилю и подпискам "matching":"email_profile" - только по профилю	Email-адрес
phone	string	"+79000000000"	"matching":"phone"	Номер телефона
profile_id	string	"abcdefghijklmnopqrstuvwxy"	"matching":"profile_id"	Идентификатор профиля
field_name	string	"CRM_ID"	"matching":"custom"	Название кастомного поля профиля для поиска.

field_value	int/string	"12345"	"matching":"custom"	Значение кастомного поля для поиска. <div style="border: 1px solid green; padding: 5px; background-color: #e6f2e6;">  Доступен поиск по сочетанию значений поля с типом "тэги". Тэги передаются в строке через запятую: "тэг_1, тэг_2". </div>
resource_id	int	24	Нет	Идентификатор ресурса для поиска по email и phone
md5	string	"d4c74594d841139328695756648b6bd6"	Если нет свойства "matching"	MD5-хеш подписчика
xxh	string	"d4c74594d841139328695756648b6bd6"	Если нет свойства "matching"	xxh-хеш подписчика
custom_request	JSON object		Если нет свойства "matching"	MongoDB запрос по полям профиля
subscription_filter	JSON object	<p>Пример для push:</p> <pre>"subscription_filter": { "email": "example@example.com", "phone": "+79106135133", "subscription_id": "CAREFULWITHTHATAXE", "provider": "Chrome", "not_strict": true }</pre> <p>Пример для email:</p> <pre>"subscription_filter": { "email": "example@example.com", "not_strict": true }</pre> <p>Пример для sms:</p> <pre>"subscription_filter": { "phone": "+79106135133", "not_strict": false }</pre>	Нет	<p>Выбирает конкретную подписку профиля для отправки.</p> <p>Если передан поиск профиля по custom, profile_id или custom_request.</p> <p>not_strict определяет, что делать если подписка не найдена. В случае "true" будет использована любая подходящая подписка.</p>

Пример запроса

Отправить сообщение одному подписчику

```
{
  "token": "e00c3da0a53e4e54a795da58701f4d70",
  "id": 5511,
  "matching": "profile_id",
  "profile_id": "5a74876369d42613b31947b8"
}
```

Отправить сообщения подписчикам, поле Custom_ID которых входит в список ["IpHicQquekzYkufl", "xzFKLXeaJkCYHuMb", "SRN0wHVZiWFItJhr"].

```
{
  "token": "e00c3da0a53e4e54a795da58701f4d70",
  "id": 5511,
  "matching": "custom",
  "field_name": "Custom_ID",
  "field_value": ["IpHicQuekzYkufl", "xzFKLXeaJkCYHuMb", "SRNOWHVZiWFiTJhr"]
}
```

Вставить текст "New videos on your favorite channels" на место переменной {apicontent.email_title}, если она **используется в сообщении**.

Приложить к сообщению файлы ".txt" и "US.txt"

```
{
  "attach": [
    {
      "data": "data:text/csv;base64,5LuK5pel44GvCg==",
      "name": ".txt"
    },
    {
      "data": "data:text/csv;base64,SEVMTE8K",
      "name": "US.txt"
    }
  ],
  "content": {
    "data_lines": [
      "Channel A",
      "Channel B"
    ],
    "email_title": "New videos on your favorite channels"
  },
  "id": 5511,
  "token": "abcdefghijklmnopqrstuvwxy"
}
```

Пример ответа

```
{
  "error": 0,
  "error_text": "Successful operation"
}
```

Версия 1.0

Описание

Методы: GET, POST

В этой версии каждый API триггер имеет уникальную ссылку, которая отображается после его создания.

`http://<your_tracking_domain>/trg/<base16_value_d1d93d9cca76a7c1742a2f23fbacd>/<email|md5|xxh>`

Она изменится, если поменять базу данных триггера.

Использование ссылки 1.0 позволяет отправлять триггер лишь одному профилю за запрос.

НАСТРОЙКИ ТРИГГЕРНОГО СООБЩЕНИЯ

Тип триггера: Подождать дней: Подождать час.: Подождать мин.:

Для базы данных:

URL для запуска кампании через API
Составьте URL для запуска, или просто передайте его вашему разработчику:

"email" является устаревшим параметром.

GET запрос

Просто отправляет сообщение.

Пример HTTP GET запроса по ссылке с ХХН профиля.

<http://trk.example.org/trg/465ea6fedf0a75fa9ee0b5fb8f9d5fe89af34054909af8bb/dd78094ad0e36ca3>

POST JSON

Используется та же самая ссылка, что и в GET.

<http://trk.example.org/trg/465ea6fedf0a75fa9ee0b5fb8f9d5fe89af34054909af8bb/dd78094ad0e36ca3>

Однако, в POST запрос можно добавить JSON данные, которые используются для того, чтобы сделать сообщение более персонализированным и/или обновить данные профиля подписчика.

Например, если сообщение должно содержать Имя и Номер заказа подписчика, то в Request Payload нужно записать:

```
{
  "fields": [
    {
      "name": "FirstName",
      "value": "Jason",
      "option": 0
    },
    {
      "name": "Order",
      "value": "123abc456-78",
      "option": 1
    }
  ]
}
```

- *name* - название поля с данными профиля. Если такого поля в базе данных профиля нет, то в сообщении оно не попадёт.
- *value* - значение, которое нужно использовать в сообщении для этого поля. Формат *value* должен соответствовать формату поля в базе данных профиля.

- *"option"* - (0 | 1 | 2) определяет, как использовать данные из запроса.
- *"option": 0* - если в профиле заполнено поле (*"name"*), то в письмо попадёт значение из профиля, а значение из запроса (*"value"*) не используется.
- *"option": 1* - в письмо попадёт значение из запроса (*"value"*).
- *"option": 2* - в письмо попадёт значение из запроса (*"value"*). ! И данные профиля в поле (*"name"*) будут заменены на значение (*"value"*) из запроса.

Импорт профиля + Отправка триггера

Описание

Добавление или обновление профиля с последующей отправкой триггерной кампании.


URL-адрес

Метод: POST

https://example.com/api/v1.1/campaigns/triggers/import_and_start/

Параметры запроса

Параметр	Тип	Пример	Обязательный	Описание
Импорт профиля клиента				
token	string	"abcdefghijklmnopqrstuvwxy"	Да	API токен
data	JSON object	<pre>{ "_fname": "John", "_lname": "Doe" }</pre>	Да	Данные о профиле , в том числе подписки
db_id	int	1	Да	Идентификатор базы данных
skip_triggers	bool	true	Нет	Пропустить запуск триггеров по умолчанию – false
skip_invalid_subscriptions	bool	true	Нет	Пропустить невалидные подписки по умолчанию – false
detect_geo	bool	true	Нет	Включает автоопределение гео данных по полю _regip или _ip в data
Поиск профиля подписчика для обновления				
matching	string	"email" "email_profile" "phone" "profile_id" "custom"	Нет, если поиск по email из профиля или подписок	Режим поиска подписчика. По умолчанию - email.
email	string	"john@example.com"	"matching":"email" - по профилю и подпискам "matching":"email_profile" - только по профилю	Email-адрес
phone	string	"+79000000000"	"matching":"phone"	Номер телефона
profile_id	string	"abcdefghijklmnopqrstuvwxy"	"matching":"profile_id"	Идентификатор профиля
field_name	string	"CRM_ID"	"matching":"custom"	Название кастомного поля профиля для поиска.

field_value	int/string	"12345"	"matching": "custom"	Значение кастомного поля для поиска. <div style="border: 1px solid green; padding: 5px; margin: 5px 0;">  Доступен поиск по сочетанию значений поля с типом "тэги". Тэги передаются в строке через запятую: "тэг_1, тэг_2". </div>
resource_id	int	24	Нет	Идентификатор ресурса для поиска по email и phone
Запуск триггера				
trigger_id	int	13	Да	Идентификатор триггерной кампании для запуска
custom_data	JSON object	{"sending_time": "12:31:12"}	Нет	Данные для Захвата событий (Action hooks)
content	JSON object	{"page": "registration_form"}	Нет	Дополнительные данные для подстановки в шаблон сообщения переменной {apicontent.fieldname}
attach	JSON objects array	{ "data": "data:text/csv;base64,SEVMTE8K", "name": "Attach.txt" }	Нет	Файл для прикрепления к Email сообщению (только для Email триггеров)

Пример запроса


```

{
  "token": "care13fulwi3thttha2taxe43euge2ne",
  "db_id": 1,
  "matching": "email",
  "email": "example@example.com",
  "detect_geo": true,
  "data": {
    "_status": 0,
    "_fname": "Olly",
    "_lname": "Lambert",
    "email": "example@example.com",
    "phones": [
      "+790000000000"
    ],
    "_bdate": "1990-02-22T21:00:00Z",
    "custom_field": "custom_value",
    "subscriptions": [
      {
        "channel": "email",
        "email": "example@example.com",
        "priority": 0,
        "resource_id": 1,
        "status": 0
      },
      {
        "channel": "phone",
        "phone": "+790000000000",
        "priority": 0,
        "resource_id": 1,
        "status": 0
      }
    ]
  },
  "trigger_id": 13,
  "custom_data": {
    "sending_time": "12:31:12"
  },
  "content": {
    "page": "registration_form"
  },
  "attach": [
    {
      "data": "data:text/csv;base64,5LuK5pel44GvCg==",
      "name": "Attach.txt"
    }
  ]
}

```

Пример ответа

```

{
  "error": 0,
  "error_text": "",
  "profile_id": "54759eb3c090d83494e2d804"
}

```



Подписка на ресурс по которой будет производиться отправка триггера должна быть передана в объекте **data**.
Если нужной подписки не окажется среди переданных, API ответит следующей ошибкой:

```
{
  "error": 400,
  "error_text": "No active subscriptions passed for trigger resource"
}
```

Возвращаемые параметры

Параметр	Тип	Описание
error	int	Код ошибки
error_text	string	Текст ошибки
profile_id	string	Идентификатор профиля

Обновить триггер кампанию

Описание

Изменить настройки существующей триггер-кампании.

URL-адрес

Метод: POST

<https://example.com/api/v1.1/campaigns/triggers/update/>

Параметры запроса

Параметр	Тип	Пример	Обязательный	Описание
token	string	"abcdefghijklmnpqrstuvwxyz"	Да	API токен
format	string	"csv"	Нет	Формат возвращаемых данных по умолчанию – "json"
id	int	1	Да	Идентификатор триггера
name	string	"New Awesome Campaign"	Да	Название кампании
is_active	bool	true	Нет	Статус кампании
content	JSON array	<pre>[{ "from_email": "", "from_name": "", "message_id": 12, "replyto_email": "", "replyto_name": "", "subject": "Weather alert" }]</pre>	Да	Контент, присоединенный к кампании
subid	string	"Adv_1"	Нет	subid кампании
trigger_type	string	"api_call"	Да	Тип триггера
content_type	string	"email"	Да	Тип сообщения, которое будет отправлено
skip_minutes	int	0	Нет	Подождать X минут перед активацией кампании
resource_id	int	24	Нет	Идентификатор ресурса
send_email_content	bool	false	Нет	Посылать ли по email-каналу ресурса
send_sms_content	bool	false	Нет	Посылать ли по sms-каналу ресурса
send_push_content	bool	true	Нет	Посылать ли по push-каналу ресурса
policy_id	int	1	Нет	Идентификатор политики отправки
Smart настройки				
virtual_sender_id	int	12	Нет	Идентификатор виртуального сендера Только для smart-аккаунтов
is_random_trk_prefix	bool	false	Нет	Случайный префикс трекинг-домена Только для smart-аккаунтов
custom_trk_domain	JSON array	["trk.example.com", "trk2.example.com"]	Нет	Список трекинг-доменов Только для smart-аккаунтов
blind_carbon_copy	JSON array	["john@example.com", "george@example.com"]	Нет	Адреса для скрытой копии Только для smart-аккаунтов
unconditional_sending	bool	true	Нет	Отправка вне зависимости от статуса подписки Только для smart-аккаунтов

Параметры, связанные с типом триггера

Поле	Тип	Описание	api_call	api_import	action	update	pixel	subscribe
action	string	Тип запуска, основанный на действии	Нет	Нет	Да	Нет	Нет	Нет
update_query	JSON array	Обновление полей профиля: <pre>{ "fieldname": "custom_ID", "fieldtype": "int", "operator": "equal", "value": "2000" }</pre>	Нет	Нет	Нет	Да	Нет	Нет
link_name	string	Имя ссылки в сообщении	Нет	Нет	Да	Нет	Нет	Нет
message_id	int	Идентификатор шаблона сообщения для событий захвата	Нет	Нет	Да	Нет	Нет	Нет
list_id	int	Идентификатор базы данных	Да	Да	Нет	Да	Нет	Нет
subscribe_resource_id	int	Идентификатор ресурса подписки, на которую реагирует триггер	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет	Да
channel	string	Канал на который реагировать	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет	Да
is_new_sub	bool	Реагировать на новый ресурс	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет	Да
is_new_ch	bool	Реагировать на новый канал в ресурс	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет	Да
is_new_contact	bool	Реагировать на новый контакт в канале	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет	Да
is_status_changed	bool	Реагировать на смену статуса на перечисленные в trigger_statuses	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет	Да
trigger_statuses	array(int)	Статусы новых/измененных подписок, на которые реагирует триггер	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет	Да
pixel_id	int	Идентификатор пикселя для захвата событий	Нет	Нет	Нет	Нет	Да	Нет

Пример запроса

```
{
  "token": "e94ce55afc3e4e07db64afb2227f8a5c",
  "id": 42,
  "name": "New trigger campaign update",
  "content": [
    {
      "subject": "Maybe not very important message",
      "from_email": "",
      "from_name": "Alex",
      "replyto_email": "",
      "replyto_name": "",
      "message_id": 8
    }
  ],
  "trigger_type": "api_call",
  "content_type": "email",
  "list_id": 1
}
```

Пример ответа

```
{
  "data": {
    "saved_id": 42,
    "trigger_link": "http://trk.example.com:8095/trg/3a345a07f01657e7966566e657a34d023a345a07f01802e7
/<email|md5|xxh>"
  },
  "error": 0,
  "error_text": "Successful operation"
}
```

Возвращаемые параметры

Параметр	Тип	Описание
error	int	Код ошибки
error_text	string	Текст ошибки
saved_id	int	12
trigger_link	string	only if trigger_type = "api_call"

Получить информацию о триггер кампании

Описание

Получить информацию о триггер кампании.

URL-адрес

Метод: POST

<https://example.com/api/v1.1/campaigns/triggers/get>

Параметры запроса

Параметр	Тип	Пример	Обязательный	Описание
token	string	"abcdefghijklmnopqrstuvwxyz"	Да	API токен
id	int	1	Да	Идентификатор кампании
format	string	"json"	Нет	Формат возвращаемых данных по умолчанию – "json"

Пример запроса

```
{
  "id": 7,
  "token": "abcdefghijklmnopqrstuvwxyz"
}
```

Пример ответа

```

{
  "data": {
    "call_url": "trk.test.test.altcraft.com/trg/465ea6fedf0a75fafela413943aae3696d95939038311994
/<email|md5|xxh>",
    "content": [
      {
        "from_email": "",
        "from_name": "",
        "message_id": 41,
        "replyto_email": "",
        "replyto_name": "",
        "subject": ""
      }
    ],
    "content_type": "email",
    "custom_tracking_domains": [],
    "id": 7,
    "is_active": true,
    "is_random_tracking_prefix": false,
    "list_id": 20,
    "name": "API call trigger",
    "resource_id": 44,
    "send_email_content": true,
    "send_push_content": false,
    "send_sms_content": false,
    "skip_minutes": 0,
    "subid": "API",
    "trigger_type": "api_call",
    "virtual_sender_id": 98
  },
  "error": 0,
  "error_text": "Successful operation"
}

```

Возвращаемые параметры

Параметр	Тип	Описание
error	int	Код ошибки
error_text	string	Текст ошибки
id	int	Идентификатор кампании
name	string	Название кампании
is_active	bool	Статус кампании
content	JSON array	Content object
trigger_type	string	Тип триггера
content_type	string	Тип сообщения, которое будет отправлено
skip_minutes	int	Подождать (минуты) перед активацией триггера
resource_id	int	Идентификатор ресурса
for_confirm	bool	Имеет ли кампания сообщения со ссылкой подтверждения
send_email_content	bool	Отправлять email-версию сообщения
send_push_content	bool	Отправлять push-версию сообщения
send_sms_content	bool	Отправлять sms-версию сообщения
policy_id	int	Идентификатор политики отправки

descr	string	Описание кампании
Smart настройки		
virtual_sender_id	string	Идентификатор виртуального сендера Только для smart-аккаунтов
is_random_tracking_prefix	bool	Случайный префикс трекинг-домена Только для smart-аккаунтов
custom_tracking_domains	JSON array	Список трекинг-доменов Только для smart-аккаунтов
blind_carbon_copy	JSON array	Адреса для скрытой копии Только для smart-аккаунтов
unconditional_sending	bool	Отправка вне зависимости от статуса подписки Только для smart-аккаунтов

Тип триггера в зависимости от полей ответа

Поля меняющиеся в зависимости от типа триггера (trigger_type)

Поле	Тип	Описание	api_call	api_import	action	update	pixel	subscribe
action	string	Тип запуска, основанный на действии	Нет	Нет	Да	Нет	Нет	Нет
update_query	JSON array	Обновление полей профиля: <pre>{ "fieldname": "custom_ID", "fieldtype": "int", "operator": "equal", "value": "2000" }</pre>	Нет	Нет	Нет	Да	Нет	Нет
link_name	string	Имя ссылки в сообщении	Нет	Нет	Да	Нет	Нет	Нет
message_id	int	Идентификатор сообщения для событий захвата	Нет	Нет	Да	Нет	Нет	Нет
list_id	int	Идентификатор базы данных	Да	Да	Нет	Да	Нет	Нет
subscribe_resource_id	int	Идентификатор ресурса подписки, на которую реагирует триггер	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет	Да
channel	string	Канал на который реагировать	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет	Да
is_new_sub	bool	Реагировать на новый ресурс	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет	Да
is_new_ch	bool	Реагировать на новый канал в ресурс	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет	Да
is_new_contact	bool	Реагировать на новый контакт в канале	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет	Да
is_status_changed	bool	Реагировать на смену статуса на перечисленные в trigger_statuses	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет	Да
trigger_statuses	array(int)	Статусы новых/измененных подписок, на которые реагирует триггер	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет	Да
pixel_id	int	Идентификатор пикселя для захвата событий	Нет	Нет	Нет	Нет	Да	Нет
pixel_target	string	Цель пикселя для захвата событий	Нет	Нет	Нет	Нет	Да	Нет

trigger_type: action

Его эквивалент в пользовательском интерфейсе "Тип триггера": "При выполнении подписчиком выбранного действия".

Его дополняют три поля.

Два основных: "action": "<action name>" и "message_id": 123.

И поле "link_name": "String", которое появляется вместе с "action": "click_sms" и "action": "clicklink_sms".

- "action": "open" - Открыт Email.
- "action": "read" - Прочитан Email
- "action": "click" - Любой клик в Email
- "action": "confirm" - Клик на Confirm ссылку

- "action": "click_sms" - Любой клик в SMS
- "action": "clicklink" - Клик по ссылке в Email (здесь также требуется поле "link_name": "String")
- "action": "clicklink_sms" - Клик по ссылке в SMS (здесь также требуется поле "link_name": "String")

trigger_type: api_import

Его эквивалент в пользовательском интерфейсе "Тип триггера": "При импорте подписчика через API".

Его дополняет поле "list_id": 32 - ID листа, для которого создан триггер.

trigger_type: pixel

Его эквивалент в пользовательском интерфейсе "Тип триггера": "Когда пиксель активирован".

Его дополняют два поля:

- "pixel_id": 64 - в интерфейсе "Выберите пиксель"
- "pixel_target": "Target-name" - в интерфейсе "Цель".

trigger_type: update

Его эквивалент в пользовательском интерфейсе "Тип триггера": "Когда какое либо поле изменено".

Его дополняют два поля:

- "list_id": 32 - ID листа, для которого создан триггер.
- "update_query": {"fieldname": "_postal_code", "fieldtype": "unicode", "operator": "equal", "value": "800028"} - условие срабатывания триггера.

Запрос обновления

- "fieldname": "_postal_code" - имя стандартного или дополнительного поля в листе. Дополнительные поля отображаются под своим именем. Перевод стандартных полей находится на странице Внутренние названия стандартных полей
- "fieldtype": "unicode" - тип данных в поле, зависит от "fieldname". Запрос поля листа показывает список стандартных (default) и дополнительных (custom) полей. Также там есть system поля, но они здесь не используются.
- "operator": "equal" - логический оператор.
- "value": "800028" - значение, которое должно принять поле при обновлении подписчика.

Типы полей

Тип поля можно узнать запросом поля листа.

- unicode- Строка, "abc"
- int - Число, -1234
- bool - Boolean, true
- date - Дата (в виде строки), "2000-10-24T00:00:00.000Z"
- tags - Теги (список строк), ["T1", "Tag2"]
- enum - Список, представляет собой структуру key-value {"item_one": 1, "item_two": 2}.

Операторы запроса

Оператор	Описание	Line	Number	IP	Enum	Date	Boolean	Tags
"equal"	если он станет равным	+	+	+	+	+	+	-
"not_equal"	+если он станет не равным	+	+	+	+	+	+	-
"not_exists_or_empty"	если он не существует или пуст	+	+	+	+	+	+	-
"not_empty_or_exists"	если не пустой или существует	+	+	+	+	+	+	-
"tag_added_any"	если один из тегов добавлен	-	-	-	-	-	-	+
"tag_removed_any"	если один из тегов удален	-	-	-	-	-	-	+

Получить список триггер кампаний

Описание

Получить список триггер кампаний.

URL-адрес

Метод: POST

<https://example.com/api/v1.1/campaigns/triggers/list/>

Параметры запроса

Параметр	Тип	Пример	Обязательный	Описание
token	string	"abcdefghijklmnopqrstuvwxy"	Да	API токен
from_id	int	11768	Нет	Идентификатор первой кампании в списке по умолчанию – 1
limit	int	10	Нет	Лимит на количество возвращаемых данных по умолчанию – 1000
format	string	"json"	Нет	Формат возвращаемых данных по умолчанию – "json"
is_active	bool	true	Нет	Статус кампании
ui_tags	[]String	["tag1", "tag2"]	Нет	Список тегов для поиска по умолчанию – []
groups	[]String	["group1", "group2"]	Нет	Список групп для поиска по умолчанию – []
groups_id	[]int	[0, 1]	Нет	Список Id групп для поиска по умолчанию – []

Пример запроса

```
{
  "limit": 2,
  "token": "abcdefghijklmnopqrstuvwxy"
}
```

Пример ответа

```

{
  "data": [
    {
      "id": 1,
      "name": "New campaign1",
      "type": "api_call",
      "is_active": true,
      "for_confirm": false,
      "ui_tags": [
        "tag3",
        "tag4"
      ],
      "Groups": [
        {
          "Id": 1,
          "Name": "subaccount"
        }
      ]
    },
    {
      "id": 2,
      "name": "New campaign2",
      "type": "api_call",
      "is_active": true,
      "for_confirm": false,
      "ui_tags": [
        "tag1",
      ],
      "Groups": [
        {
          "Id": 0,
          "Name": "main"
        }
      ]
    }
  ],
  "error": 0,
  "error_text": "Successful operation",
  "total_count": 7
}

```

Возвращаемые параметры

Параметр	Тип	Описание
error	int	Код ошибки
error_text	string	Текст ошибки
id	int	Идентификатор кампании
name	string	Название кампании
type	string	Тип триггера
for_confirm	bool	Имеет ли кампания сообщения со ссылкой подтверждения
is_active	bool	Статус кампании
ui_tags	[]String	Список тегов
groups	[]String	Список групп

Сценарии (цепочки)

В этом разделе:

Одновременный импорт и запуск профиля в сценарий

- [Описание](#)
- [URL-адрес](#)
- [Параметры запроса](#)
- [Пример запроса](#)
- [Пример ответа](#)
- [Возвращаемые параметры](#)
- [Ответы сервиса](#)

Описание

Данный запрос дает возможность импортировать профиль и сразу отправить его в [сценарий](#) (цепочку).

URL-адрес

Метод: POST

https://example.com/api/v1.1/workflows/import_and_start

Параметры запроса

Параметр	Тип	Пример	Обязательный	Описание
token	string	"abcdefghijklmnopqrstuvwxyz"	Да	API токен
format	string	"json"	Нет	Формат возвращаемых данных (по умолчанию - "json")
content	JSON-object	{}	Нет	Вставить контент в сообщение
workflow_id	Int	1	Да	Идентификатор цепочки
matching	String	"email"	Да	Тип матчинга
profile_id	String	"5f19953a03e4227216278ba4"	*	Импорт: Поля матчига
email	String	"importStart9219@example.com"	*	Импорт: Поля матчига
phone	String	"+79001234567"	*	Импорт: Поля матчига
field_name	String	"CRM_ID"	*	Импорт: Поля матчига
field_value	Any	"12345"	*	Импорт: Поля матчига
data	Object	<pre>{ "_fname": "John", "_lname": "Doe" }</pre>	Нет	Импорт: Объект с полями профиля, в том числе подписки
skip_triggers	Bool	true	Нет	Опции импорта: пропускать остальные триггеры и цепочки настроенные на действие импорта и изменения в полях и подписках.
skip_invalid_subscriptions	Bool	true	Нет	Опции импорта: пропускать невалидные подписки
detect_geo	Bool	true	Нет	Опции импорта: определение геолокации по IP

content	Object	<pre>"content": { "one": "My email = importStart9219@example. com", "two": "Timestamp: 1595512477", "three": "Three" },</pre>	Нет	Опции триггера: формировать aricontent переменные в шаблоне
attach	array of {name, file_key, data, mimetype}		Нет	Опции триггера: прикрепить файлы к письму

Пример запроса

Импортировать один профиль и отправить его в сценарий.

```
{
  "token": "abcdefghijklmnopqrstuv0123456789",
  "data": {
    "subscriptions": [{
      "email": "example001@example.com",
      "resource_id": 1
    }]
  },
  "db_id": 1,
  "matching": "email",
  "email": "example001@example.com",
  "content": {
    "one": "My email = example001@example.com",
    "two": "Timestamp: 1595512477",
    "three": "Three"
  },
  "workflow_id": 1
}
```

Пример ответа

```
{
  "error": 0,
  "error_text": "Successful operation",
  "profile_id": "5eeb54a2ce9448518e85fdad"
}
```

Возвращаемые параметры

Параметр	Тип	Описание
error	int	Код ошибки
error_text	string	Текст ошибки
profile_id	string	ID профиля

Ответы сервиса

Код	Описание
0	Операция выполнена успешно

400,450	Некорректный запрос
401	Требуется API токен
402	Достигнуто ограничение тарифа
403	Нет прав на действие
404	Объект не найден в зоне видимости токена
409	Существует другая запись с такими же признаками уникальности
413	База данных недоступна в выбранном ресурсе
415	Запрашиваемый Content-Type не поддерживается
435	Неоднозначный поиск, есть несколько объектов с заданными характеристиками
441	Объект принадлежит другой группе
500	Внутренняя ошибка сервиса
501	Такой метод отсутствует

Отправить профиль клиента в сценарий

Описание


Отправить профиль клиента в [сценарий](#) (цепочку).

URL-адрес

Метод: POST

<https://example.com/api/v1.1/workflows/start>

Параметры запроса

Параметр	Тип	Пример	Обязательный	Описание
token	string	"abcdefghijklmnopqrstuvwxy"	Да	API токен
format	string	"json"	Нет	Формат возвращаемых данных по умолчанию – "json"
id	int	12	Да	Идентификатор сценария
content	JSON-object	{}	Нет	Вставить контент в сообщение
attach	JSON-массив	[]	Нет	Приложить файлы к сообщению
Поиск профиля подписчика				
matching	string	"email" "email_profile" "phone" "profile_id" "custom"	Нет, если поиск по email из профиля или подписок	Режим поиска подписчика. По умолчанию - email.
email	string	"john@example.com"	"matching":"email" - по профилю и подпискам "matching":"email_profile" - только по профилю	Email-адрес
phone	string	"+79000000000"	"matching":"phone"	Номер телефона
profile_id	string	"abcdefghijklmnopqrstuvwxy"	"matching":"profile_id"	Идентификатор профиля
field_name	string	"CRM_ID"	"matching":"custom"	Название кастомного поля профиля для поиска.
field_value	int/string	"12345"	"matching":"custom"	Значение кастомного поля для поиска. <div style="border: 1px solid green; padding: 5px; margin-top: 10px;"> Доступен поиск по сочетанию значений поля с типом "тэги". Тэги передаются в строке через запятую: "тэг_1, тэг_2".</div>
resource_id	int	24	Нет	Идентификатор ресурса для поиска по email и phone

subscription_filter	JSON object	<p>Пример для push:</p> <pre>"subscription_filter": { "email": "example@example.com", "phone": "+79106135133", "subscription_id": "CAREFULWITHTHATAXE", "provider": "Chrome", "not_strict": true }</pre> <p>Пример для email:</p> <pre>"subscription_filter": { "email": "example@example.com", "not_strict": true }</pre> <p>Пример для sms:</p> <pre>"subscription_filter": { "phone": "+79106135133", "not_strict": false }</pre>	Нет	<p>Выбирает конкретную подписку профиля для отправки.</p> <p>Если передан поиск профиля по custom, profile_id или custom_request.</p> <p>not_strict определяет, что делать если подписка не найдена. В случае "true" будет использована любая подходящая подписка.</p>
---------------------	-------------	--	-----	---

Пример запроса

Отправить один профиль в сценарий.

```
{
  "token": "abcdefghijklmnopqrstuvwxy",
  "id": 5511,
  "matching": "profile_id",
  "profile_id": "5a74876369d42613b31947b8"
}
```

Добавить профиль в сценарий с дополнительным контентом, который можно подставлять в любые кампании, запланированные в сценарии. По данным, которые переданы в дополнительном контенте, возможно сформировать условия выбора. Для этого используйте в сценарии ноду "Контент Фильтр".

Вставить текст "New videos on your favorite channels" на место переменной "{apicontent.email_title}", если она используется в сообщении.

Приложить к сообщению файлы ".txt" и "US.txt".

```
{
  "attach": [
    {
      "data": "data:text/csv;base64,5LuK5pel44GvCg==",
      "name": ".txt"
    },
    {
      "data": "data:text/csv;base64,SEVMTE8K",
      "name": "US.txt"
    }
  ],
  "content": {
    "data_lines": [
      "Channel A",
      "Channel B"
    ],
    "email_title": "New videos on your favorite channels"
  },
  "id": 5511,
  "token": "abcdefghijklmnopqrstuvwxy"
}
```

Пример ответа

```
{
  "error": 0,
  "error_text": "Successful operation"
}
```

Возвращаемые параметры

Параметр	Тип	Описание
error	int	Код ошибки
error_text	string	Текст ошибки

Отчеты и статистика

В этом разделе:

Получить сводный отчет

Описание

Получить сводный отчет.

URL-адрес

Метод: POST

<https://example.com/api/v1.1/reports/summary>

Параметры запроса

Параметр	Тип	Пример	Обязательный	Описание
token	string	"abcdefghijklmnopqrstuvwxyz"	Да	API токен
format	string	"json"	нет	Формат возвращаемых данных по умолчанию – "json"
resource_id	int	1	Нет	Идентификатор ресурса
date_from	string	"2018-08-10"	да	Начало временного диапазона
date_to	string	"2018-08-15"	да	Конец временного диапазона
data_type	string	"segment"	да	Источник подписчиков для отчета
data_id	*	1	нет	Идентификатор источника данных для отчета
data_group	string	"campaign"	нет	Сгруппировать по ..
show_deleted	bool	false	нет	Показывать ли статистику удаленных объектов
is_test_data	bool	false	нет	Показывать статистику настоящих отправок/тестовых отправок и отправок на базы наблюдателей

Список объектов для отчета:

Параметр "data_group" имеет тот же набор значений, что и "data_type".

data_type	Описание	Можно передать параметр – data_id	Тип параметра – data_id
campaign	По кампаниям	Да	int
list	По листам	Да	int
segment	По сегментам	Да	int
message	По сообщениям	Да	int
sender	По сендерам	Да	int
domaingroup	По группе доменов	Да	string
domain	По доменам	Нет	string
vendor	По идентификатору формы импорта	Нет	string
day	Ежедневный отчет	Нет	string
week	Еженедельный отчет	Нет	string
month	Ежемесячный отчет	Нет	string
environment	По мобильному или десктопному трафику	Нет	string

Пример запроса

```
{
  "data_group": "vendor",
  "data_id": 7,
  "data_type": "list",
  "date_from": "2017-04-04",
  "date_to": "2017-05-05",
  "format": "json",
  "token": "abcdefghijklmnopqrstuvwxy"
}
```

Пример ответа

```
{
  "data": [
    {
      "clicks": 22,
      "complains": 2,
      "confirms": 7,
      "confirmsubs": 0,
      "delivs": 22,
      "hbounces": 3,
      "id": "Vendor #2",
      "opens": 44,
      "reads": 2,
      "sbounces": 15,
      "sends": 41,
      "suppresses": 1,
      "uclicks": 15,
      "unsubs": 3,
      "uopens": 22
    },
    {
      "clicks": 34,
      "complains": 4,
      "confirms": 13,
      "confirmsubs": 0,
      "delivs": 24,
      "hbounces": 7,
      "id": "Vendor #1",
      "opens": 48,
      "reads": 3,
      "sbounces": 21,
      "sends": 31,
      "suppresses": 3,
      "uclicks": 21,
      "unsubs": 6,
      "uopens": 24
    }
  ],
  "error": 0,
  "error_text": "Successful operation"
}
```

Возвращаемые параметры

Параметр	Тип	Описание
error	int	Код ошибки
error_text	string	Текст ошибки
id	string	Идентификатор источника данных
clicks_sms	int	Количество кликов в SMS

delivs_sms	int	Количество доставленных SMS
sends_sms	int	Количество отправленных SMS
uclicks_sms	int	Количество SMS без кликов
undelivs_sms	int	Количество недоставленных SMS
sends	int	Количество отправленных сообщений
delivs	int	Количество доставленных сообщений
hbounces	int	Hard bounces - некорректные адреса email
sbounces	int	Soft bounces - временные проблемы с доставкой
suppresses	int	Количество заблокированных стоп-списком сообщений
undelivs	int	Количество недоставленных сообщений
opens	int	Количество зафиксированных открытий
uopens	int	Количество уникальных открытий
clicks	int	Количество зафиксированных кликов
uclicks	int	Количество уникальных кликов
replies	int	Количество ответов
ulclicks	int	Уникальные клики по ссылке в сообщении
ulconfirmsubs	int	Уникальные клики по ссылке подтверждения
ulunsubs	int	Уникальные клики по ссылке подписки
confirms	int	Количество подтвержденных сообщений
confirmsubs	int	Количество подтвержденных подписок
complains	int	Количество жалоб на спам (FBL)
unsubs	int	Количество отписавшихся
reads	int	Количество прочитанных сообщений
skimmeds	int	количество бегло прочитанных сообщений
glanceds	int	Количество просмотренных сообщений
web_imports	int	Количество веб импортов
api_imports	int	Количество API импортов
api_unsubs	int	Количество отписок через API
manual_imports	int	Количество импортов вручную
manual_unsubs	int	Количество отписок вручную
file_imports	int	Количество импортов из файла
clicks_push	int	Количество кликов в push
delivs_push	int	Количество доставленных push
offence	int	количество нарушений коммуникационной политики
opens_push	int	Количество зафиксированных открытий push
pixel_opens	int	Количество зафиксированных кликов на пиксель
push_imports	int	Количество push импортов
push_merges	int	Количество объединений push подписок

push_subscribes	int	Количество подписок на push
save_web_version	int	количество сохранённых веб-версий
sends_push	int	Количество отправленных push
submanagers	int	количество открытий менеджера подписок
subscribers	int	Общее количество подписчиков
uclicks_push	int	Уникальные клики в push
ulclicks_push	int	Уникальные клики по ссылке в push
ulclicks_sms	int	Уникальные клики по ссылке в SMS
uopens_push	int	Количество уникальны зафиксированных открытий push

Получить отчет о возвратах

Описание

Получить отчет о возвратах писем от email-провайдеров.

Провайдер выражает сигнал о возврате письма, отвечая на него ошибкой с кодом от 400 до 499.

URL-адрес

Метод: POST

`https://example.com/api/v1.1/reports/bounces`

Параметры запроса

Параметр	Тип	Пример	Обязательный	Описание
token	string	"abcdefghijklmnopqrstuvwxyz"	Да	API токен
format	string	"json"	Нет	Формат возвращаемых данных по умолчанию – "json"
date_from	string	"2018-08-10"	Да	Начало временного диапазона
date_to	string	"2018-08-15"	Да	Конец временного диапазона
campaign_id	int	1	Нет	Идентификатор кампании
group_by	string	"from_domain"	Нет	Группировать по ..
top	int	2	Нет	Выбрать X наиболее частых возвратов

Возможные значения параметра group_by:

- ip – группировать по IP-адресу сендера
- from_domain – группировать по from домену

Пример запроса

```
{
  "campaign_id": 1,
  "date_from": "2018-08-10",
  "date_to": "2018-08-15",
  "format": "json",
  "token": "abcdefghijklmnopqrstuvwxyz",
  "top": 2
}
```

Пример ответа


```

{
  "data": [
    {
      "bounce_text": "403 Softbounce.",
      "count": 5,
      "data_id": "",
      "to_domain": "softbounce.report.net"
    },
    {
      "bounce_text": "409 Server on the maintenance.",
      "count": 5,
      "data_id": "",
      "to_domain": "softbounce.report.net"
    }
  ],
  "error": 0,
  "error_text": "Successful operation"
}

```

Возвращаемые параметры

Параметр	Тип	Описание
error	int	Код ошибки
error_text	string	Текст ошибки
bounce_text	string	Ответ почтового сервера
count	int	Количество ответов почтового сервера
data_id	string	Идентификатор данных
to_domain	string	Домен

Получить отчет о недоставках

Описание

Получить отчет о недоставках к email-провайдерам.

URL-адрес

Метод: POST

`https://example.com/api/v1.1/reports/undelivered`

Параметры запроса

Параметр	Тип	Пример	Обязательный	Описание
token	string	"abcdefghijklmnopqrstuvwxy"	Да	API токен
format	string	"json"	Нет	Формат возвращаемых данных по умолчанию – "json"
date_from	string	"2018-08-10"	Да	Начало временного диапазона
date_to	string	"2018-08-15"	Да	Конец временного диапазона
campaign_id	int	1	Нет	Идентификатор кампании
group_by	string	"from_domain"	Нет	Группировать по ..
top	int	2	Нет	Выбрать X наиболее частых возвратов

Возможные значения параметра group_by:

- ip – группировать по IP-адресу сендера
- from_domain – группировать по from домену

Пример запроса

```
{
  "campaign_id": 1,
  "date_from": "2018-08-10",
  "date_to": "2018-08-15",
  "format": "json",
  "token": "abcdefghijklmnopqrstuvwxy",
  "top": 2
}
```

Пример ответа

```

{
  "data": [
    {
      "bounce_text": "TTL reached",
      "count": 5,
      "data_id": "",
      "to_domain": "undeliv.report.net"
    },
    {
      "bounce_text": "Unroutable",
      "count": 5,
      "data_id": "",
      "to_domain": "undeliv.report.net"
    }
  ],
  "error": 0,
  "error_text": "Successful operation"
}

```

Возвращаемые параметры

Параметр	Тип	Описание
error	int	Код ошибки
error_text	string	Текст ошибки
bounce_text	string	Ответ почтового сервера
count	int	Количество ответов почтового сервера
data_id	string	Идентификатор данных
to_domain	string	Домен

Сендеры

В этом разделе:

Виртуальные сендеры

В этом разделе:

Добавить виртуальный сендер

Описание

Добавить виртуальный сендер.

URL-адрес

Метод: POST

<https://example.com/api/v1.1/vsenders/add>

Параметры запроса

Параметр	Тип	Пример	Обязательный	Описание
token	string	"abcdefghijklmnopqrstuvwxy"	Да	API токен
format	string	"json"	Нет	Формат возвращаемых данных по умолчанию – "json"
name	string	"New virtual sender"	Да	Название виртуального сендера
email_rules	JSON array	"email_rules": []	Да	Правила для email сендеров
sms_rules	JSON array	"sms_rules": []	Да	Правила для SMS сендеров

Пример запроса

```
{
  "email_rules": [
    {
      "senders": [
        {
          "from_email": "",
          "from_name": "",
          "percent": 100,
          "replyto_email": "",
          "sender_id": 1
        }
      ],
      "type": "default",
      "value": ""
    }
  ],
  "name": "New virtual sender",
  "sms_rules": [],
  "token": "abcdefghijklmnopqrstuvwxy"
}
```

Пример ответа

```
{
  "data": {
    "saved_id": 99
  },
  "error": 0,
  "error_text": "Successful operation"
}
```

Возвращаемые параметры

Параметр	Тип	Описание
error	int	Код ошибки
error_text	string	Текст ошибки
saved_id	int	Идентификатор нового виртуального сендера

Обновить виртуальный сендер

Описание

Обновить виртуальный сендер.

URL-адрес

Метод: POST

<https://example.com/api/v1.1/vsenders/update>

Параметры запроса

Параметр	Тип	Пример	Обязательный	Описание
token	string	"abcdefghijklmnopqrstuvwxy"	Да	API токен
format	string	"json"	Нет	Формат возвращаемых данных по умолчанию – "json"
id	int	1	Да	Идентификатор виртуального сендера
name	string	"New virtual sender"	Да	Название виртуального сендера
email_rules	JSON array	"email_rules": []	Да	Правила для email сендеров
sms_rules	JSON array	"sms_rules": []	Да	Правила для SMS сендеров

Пример запроса

```
{
  "email_rules": [
    {
      "senders": [
        {
          "from_email": "",
          "from_name": "",
          "percent": 100,
          "replyto_email": "",
          "sender_id": 1
        }
      ],
      "type": "default",
      "value": ""
    }
  ],
  "id": 1,
  "name": "Virtual sender",
  "sms_rules": [],
  "token": "abcdefghijklmnopqrstuvwxy"
}
```

Пример ответа


```
{
  "data": {
    "saved_id": 1
  },
  "error": 0,
  "error_text": "Successful operation"
}
```

Возвращаемые параметры

Параметр	Тип	Описание
error	int	Код ошибки
error_text	string	Текст ошибки
saved_id	int	Идентификатор виртуального сендера

Клонировать виртуальный сендер

Описание

Клонировать виртуальный сендер.

URL-адрес

Метод: POST

<https://example.com/api/v1.1/vsenders/clone>

Параметры запроса

Параметр	Тип	Пример	Обязательный	Описание
token	string	"abcdefghijklmnopqrstuvwxy"	Да	API токен
format	string	"json"	Нет	Формат возвращаемых данных по умолчанию – "json"
id	int	1	Нет	Идентификатор виртуального сендера
name	string	"Clone of ..."	Нет	Название для нового виртуального сендера по умолчанию – "Clone of ..."

Пример запроса

```
{
  "id": 99,
  "name": "Copy of virtual sender #99",
  "token": "62c1336c402e429ab2e59d84d089b1cc"
}
```

Пример ответа

```
{
  "data": {
    "saved_id": 12345
  },
  "error": 0,
  "error_text": "Successful operation"
}
```

Возвращаемые параметры

Параметр	Тип	Описание
error	int	Код ошибки
error_text	string	Текст ошибки
saved_id	int	Идентификатор нового виртуального сендера

Получить информацию о виртуальном сендере

Описание

Получить информацию о виртуальном сендере.

URL-адрес

Метод: POST

`https://example.com/api/v1.1/vsenders/get`

Параметры запроса

Параметр	Тип	Пример	Обязательный	Описание
token	string	"abcdefghijklmnopqrstuvwxyZ"	Да	API токен
id	int	1	Да	Идентификатор виртуального сендера
format	string	"json"	Нет	Формат возвращаемых данных по умолчанию – "json"

Пример запроса

```
{
  "id": 1,
  "token": "abcdefghijklmnopqrstuvwxyZ"
}
```

Пример ответа

```

{
  "data": {
    "email_rules": [
      {
        "senders": [
          {
            "senders": [
              {
                "from_email": "noreply@example.com",
                "from_name": "",
                "percent": 100,
                "replyto_email": "noreply@example.com",
                "sender_id": 1
              }
            ],
            "type": "from_domain",
            "value": "example.com"
          }
        ],
        "id": 1,
        "name": "Example virtual sender",
        "sms_rules": [
          {
            "senders": [
              {
                "from_email": "",
                "from_name": "Example",
                "percent": 100,
                "replyto_email": "",
                "sender_id": 2
              }
            ],
            "type": "default",
            "value": ""
          }
        ]
      }
    ],
    "error": 0,
    "error_text": "Successful operation"
  }
}

```

Возвращаемые параметры

Параметр	Тип	Описание
error	int	Код ошибки
error_text	string	Текст ошибки
id	int	Идентификатор виртуального сендера
name	string	Название виртуального сендера
email_rules	JSON array	Email-правила
sms_rules	JSON array	SMS-правила

Получить список виртуальных сендеров

Описание

Получить список виртуальных сендеров.

URL-адрес

Метод: POST

<https://example.com/api/v1.1/vsenders/list>

Параметры запроса

Параметр	Тип	Пример	Обязательный	Описание
token	string	"abcdefghijklmnopqrstuvwxy"	Да	API токен
format	string	"json"	Нет	Формат возвращаемых данных по умолчанию – "json"
from_id	int	1	Нет	Идентификатор первого сендера в списке по умолчанию – 1
limit	int	2	Нет	Лимит на количество возвращаемых данных по умолчанию – 1000

Пример запроса

```
{
  "limit": 2,
  "token": "abcdefghijklmnopqrstuvwxy"
}
```

Пример ответа

```
{
  "data": [
    {
      "email_channel": true,
      "id": 1,
      "name": "AKMTA virtual sender",
      "sms_channel": false
    },
    {
      "email_channel": false,
      "id": 2,
      "name": "Bulk SMS virtual sender",
      "sms_channel": true
    }
  ],
  "error": 0,
  "error_text": "Successful operation",
  "total_count": 2
}
```

Возвращаемые параметры

Параметр	Тип	Описание
----------	-----	----------

error	int	Код ошибки
error_text	string	Текст ошибки
name	string	Название виртуального сендера
sms_channel	bool	true, если есть SMS-канал
email_channel	bool	true, если есть email-канал

Удалить виртуальный сендер

Описание

Удалить виртуальный сендер.

URL-адрес

Метод: POST

`https://example.com/api/v1.1/vsenders/delete`

Параметры запроса

Параметр	Тип	Пример	Обязательный	Описание
token	string	"abcdefghijklmnopqrstuvwxyz"	Да	API токен
format	string	"json"	Нет	Формат возвращаемых данных по умолчанию – "json"
id	int	1	Да	Идентификатор виртуального сендера

Пример запроса

```
{
  "id": 1,
  "token": "abcdefghijklmnopqrstuvwxyz"
}
```

Пример ответа

```
{
  "error": 0,
  "error_text": "Successful operation"
}
```

Возвращаемые параметры

Параметр	Тип	Описание
error	int	Код ошибки
error_text	string	Текст ошибки

Получить список сендеров

Описание

Получить список сендеров, доступных аккаунту.

URL-адрес

Метод: POST

`https://example.com/api/v1.1/senders/list`

Параметры запроса

Параметр	Тип	Пример	Обязательный	Описание
token	string	"abcdefghijklmnopqrstuvwxy"	Да	API токен
from_id	int	2	Нет	Идентификатор первого сендера в списке по умолчанию – 1
limit	int	10	Нет	Лимит на количество возвращаемых данных по умолчанию – 1000
format	string	"json"	Нет	Формат возвращаемых данных по умолчанию – "json"

Пример запроса

```
{
  "limit": 2,
  "token": "abcdefghijklmnopqrstuvwxy"
}
```

Пример ответа

```
{
  "data": [
    {
      "channel": "email",
      "id": 1,
      "name": "AKMTA sender",
      "type": "akmta"
    },
    {
      "channel": "sms",
      "id": 2,
      "name": "Bulk SMS sender",
      "type": "bulksms_com"
    }
  ],
  "error": 0,
  "error_text": "Successful operation",
  "total_count": 2
}
```

Возвращаемые параметры

Параметр	Тип	Описание
----------	-----	----------

error	int	Код ошибки
error_text	string	Текст ошибки
id	int	Идентификатор сендера
name	string	Имя сендера
type	string	Тип сендера
channel	string	Канал

Захват событий

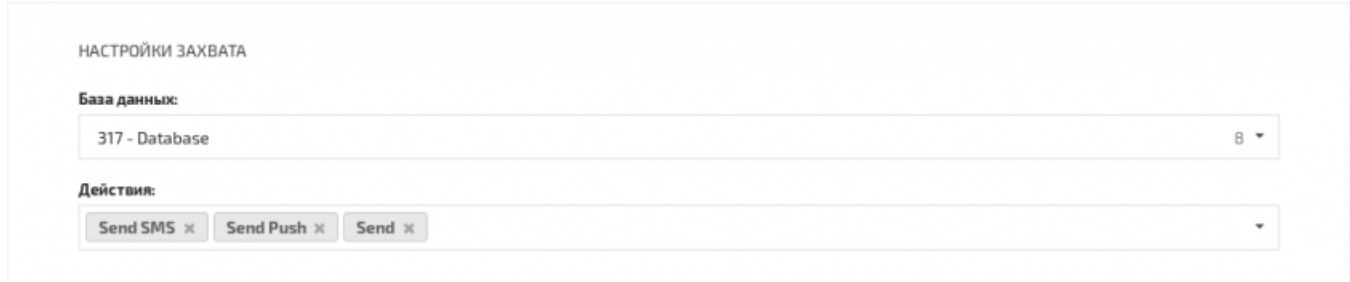
В этом разделе:

О захвате событий

Захват событий – это инструмент, предназначенный для отправления событий, связанных с подписчиком в Altcraft, во внешние системы.

Конфигурируется мастер-пользователем аккаунта для определенного листа или для всех листов сразу, при этом задается необходимый набор событий, которые необходимо отлавливать, и способ их отправки.

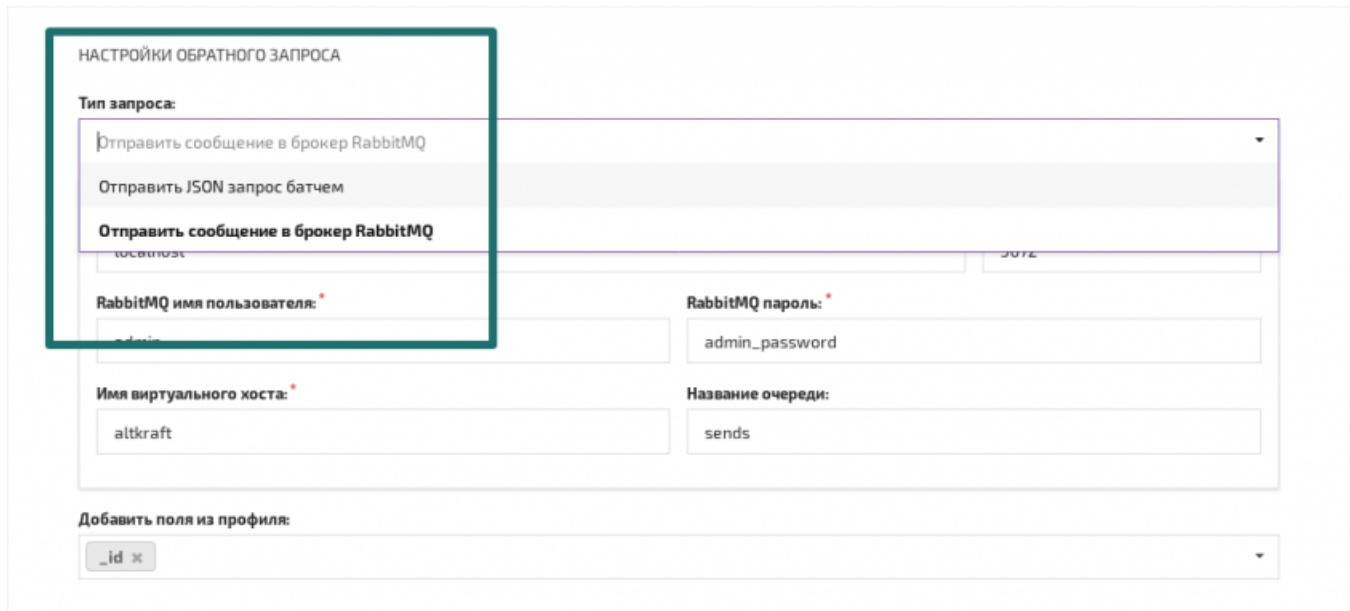
1 Настройка захвата



- База данных – захват событий должен ожидать событий с подписчиками выбранной базы данных.
- Действия – список событий, на которые сработает захват событий.

2 Настройки обратного запроса

Это способ отправки сообщений.



Типы запроса

- В брокер сообщений RabbitMQ с JSON структурой
- POST запросом с JSON структурой и "content-type": "application/json"

В обоих случаях будут отправлены идентичные структуры, только для POST-запроса будет составлен массив с событиями, ограниченный по количеству настройкой "Размер батча".

В случае с брокером сообщений RabbitMQ, каждое единичное событие будет отправлено немедленно.

Успешность отправки данных определяется HTTP кодами состояний, ответом RMQ или поиском заданного ключевого слова в HTTP ответе (в случае с POST). Если данные отправить не удалось, то будут осуществлены попытки переотправки, количество и период которых устанавливается в конфигурационном файле системы "main.json":

"HOOK_RETRY_TIMES": устанавливает максимальное количество попыток отправки (default 4)

"HOOK_RETRY_PERIOD_SEC": Периоды между попытками отправки, в секундах (default 15)

Добавить поля из профиля

При необходимости в составе отправляемой структуры могут быть переданы данные из полей профиля подписчика. Необходимые поля должны быть перечислены здесь.

Добавить поля из профиля:

_fname × _lname × _city × _country × _region × _postal_code × _id ×

Общая структура hook-сообщений

- [Общая структура отправляемого hook-сообщения](#)
- [Структура event_data для событий, возникающих в системе трекинга](#)
- [Структура event_data для событий, возникающих в процессе доставки сообщения](#)
- [Структура event_data для событий с АК-Pixel](#)

Общая структура отправляемого hook-сообщения

Параметр	Тип	Пример	Описание
event_type	string	click	Название события как в таблице типы событий.
event_date	string	2018-03-04T13:13:19.034315796Z	Дата возникновения события в формате ISO-8601.
_xxh	string	ad1850e0d1d9481e	Хеш от email подписчика, используемый для идентификации в ALTCRAFT.
_md5	string	145bb30f7ddf1184cb560bc4b7705646	MD5 хеш от email подписчика.
list_id	int	111	ID Базы данных (листа), в рамках которого возникло событие.
account_id	int	23	ID Аккаунта, в рамках которого возникло событие.
is_test	bool	false	Было ли событие вызвано тестовой отправкой сообщения.
custom_data	JSON object	<pre>{ "email": "alice@example.org" }</pre>	Набор данных о подписчике, настраиваемый в интерфейсе редактирования Action Hook.
event_data	JSON object	<pre>{ "browser": "Firefox" }</pre>	Набор данных, зависящий от типа события (есть два типа - событие в трекинге и возникающее в процессе доставки).

Структура event_data для событий, возникающих в системе трекинга

К таковым событиям относятся: uopen, open, uclick, click, confirm, confirmsub, unsub, read, glanced, skimmed.

Параметр	Тип	Пример	Описание
message_id	int	17	ID сообщения в системе ALTCRAFT
campaign_id	int	973	ID кампании в системе ALTCRAFT
segment_id	int	0	ID сегмента, если доступно
ip	string	10.9.0.14	IPv4 адрес подписчика
country	string		Страна в TLD виде
city	string		Город подписчика
postal_code	string		Почтовый код подписчика
region	string		Регион подписчика
tz	string	Europe/Vaduz	Временная зона подписчика
lat	float		Географическая широта
lon	float		Географическая долгота
user_agent	string	Mozilla/5.0 (X11; Linux x86_64; rv:59.0) Gecko /20100101 Firefox/59.0	Строка в заголовке User-Agent
os	string	Linux x86_64	Операционная система
browser	string	Firefox	Браузер, версия
device	string	web	Устройство
link_url	string	http://www.ford.com	HTTP ссылка, на которую был осуществлен редирект

launch_id	string	00000017000003cd5a9bf01a	ID запуска, состоит из трёх hex чисел - ID Аккаунта 00000017, ID кампании 000003cd, UTC Timestamp времени отправки 5a9bf01a
send_message_id	string	5a9bf01a17_3cd_11_6f_0_2.5a8c045fc1dde44cbf718f78	ID отправленного сообщения

Структура event_data для событий, возникающих в процессе доставки сообщения

К таковым событиям относятся: send, deliv, undeliv, suppress, sbounce, hbounce, complain.

Параметр	Тип	Пример	Описание
message_id	int	17	ID сообщения в системе ALTCRAFT
campaign_id	Integer	973	ID кампании в системе ALTCRAFT
segment_id	Integer	0	ID сегмента, если доступно
bounce_code	Integer	500	Код ответа от мейл сервера для событий sbounce, hbounce
bounce_message	String	No such email	Ответ от мейл сервера, для событий sbounce, hbounce
launch_id	String	00000017000003cd5a9bf01a	ID запуска
send_message_id	String	5a9bf01a17_3cd_11_6f_0_2.5a8c045fc1dde44cbf718f78	ID отправленного сообщения

Структура event_data для событий с АК-Pixel

Это pixel_open

Параметр	Тип	Пример	Описание
ip	string	10.9.0.14	IPv4 адрес подписчика
country	string		Страна в TLD виде
city	string		Город подписчика
postal_code	string		Почтовый код подписчика
region	string		Регион подписчика
tz	string	Europe/Vaduz	Временная зона подписчика
lat	float		Географическая широта
lon	float		Географическая долгота
user_agent	string	Mozilla/5.0 (X11; Linux x86_64; rv:59.0) Gecko/20100101 Firefox/59.0	Строка в заголовке User-Agent
os	string	Linux x86_64	Операционная система
browser	string	Firefox	Браузер, версия
device	string	web	Устройство

launch_id

00000017000003cd5a9bf01a

Состоит из трёх hex чисел

ID Аккаунта 00000017

ID кампании 000003cd

UTC Timestamp времени отправки 5a9bf01a

Структура сообщений захвата событий

- Общая структура отправляемого Hook-сообщения
- Структура event_data для событий, возникающих в системе трекинга
- Структура event_data для событий, возникающих в процессе доставки сообщения
- Структура event_data для событий с АК-Pixel
- launch_id
- send_message_id

Общая структура отправляемого Hook-сообщения

Название	Тип	Пример	Описание
event_type	string	click	Название события как в таблице типы событий.
event_date	string	2018-03-04T13:13:19.034315796Z	Дата возникновения события в формате ISO-8601.
_xxh	string	ad1850e0d1d9481e	Хеш от email подписчика, используемый для идентификации в ALTCRAFT.
_md5	string	145bb30f7ddf1184cb560bc4b7705646	MD5 хеш от email подписчика.
list_id	int	111	ID Базы данных (листа), в рамках которого возникло событие.
account_id	int	23	ID Аккаунта, в рамках которого возникло событие.
is_test	bool	false	Было ли событие вызвано тестовой отправкой сообщения.
custom_data	Struct {key: value}	{"email": "alice@example.org"}	Набор данных о подписчике, настраиваемый в интерфейсе редактирования Action Hook.
event_data	Struct {key: value}	{"browser": "Firefox"}	Набор данных, зависящий от типа события (есть два типа - событие в трекинге и возникающее в процессе доставки).

Структура event_data для событий, возникающих в системе трекинга

К таковым событиям относятся: uopen, open, uclick, click, confirm, confirmsub, unsub, read, glanced, skimmed

Название	Тип	Пример	Описание
message_id	int	17	ID сообщения в системе ALTCRAFT
campaign_id	int	973	ID кампании в системе ALTCRAFT
segment_id	int	0	ID сегмента, если доступно
ip	string	10.9.0.14	IPv4 адрес подписчика
country	string		Страна в TLD виде
city	string		Город подписчика
postal_code	string		Почтовый код подписчика
region	string		Регион подписчика
tz	string	Europe/Vaduz	Временная зона подписчика
lat	float		Географическая широта
lon	float		Географическая долгота
user_agent	string	Mozilla/5.0 (X11; Linux x86_64; rv:59.0) Gecko/20100101 Firefox/59.0	Строка в заголовке User-Agent
os	string	Linux x86_64	Операционная система
browser	string	Firefox	Браузер, версия
device	string	web	Устройство
link_url	string	http://www.ford.com	HTTP ссылка, на которую был осуществлен редирект

launch_id	string	00000017000003cd5a9bf01a	ID запуска, состоит из трёх hex чисел - ID Аккаунта 00000017, ID кампании 000003cd, UTC Timestamp времени отправки 5a9bf01a
send_message_id	string	5a9bf01a17_3cd_11_6f_0_2.5a8c045fc1dde44cbf718f78	ID отправленного сообщения

Структура event_data для событий, возникающих в процессе доставки сообщения

К таковым событиям относятся: send, deliv, undeliv, suppress, sbounce, hbounce, complain

Название	Тип	Пример	Описание
message_id	int	17	ID сообщения в системе ALTCRAFT
campaign_id	int	973	ID кампании в системе ALTCRAFT
segment_id	int	0	ID сегмента, если доступно
bounce_code	int	500	Код ответа от мейл сервера для событий sbounce, hbounce
bounce_message	string	No such email	Ответ от мейл сервера, для событий sbounce, hbounce
launch_id	string	00000017000003cd5a9bf01a	ID запуска
send_message_id	string	5a9bf01a17_3cd_11_6f_0_2.5a8c045fc1dde44cbf718f78	ID отправленного сообщения

Структура event_data для событий с АК-Pixel

Это pixel_open.

Название	Тип	Пример	Описание
ip	string	10.9.0.14	IPv4 адрес подписчика
country	string		Страна в TLD виде
city	string		Город подписчика
postal_code	string		Почтовый код подписчика
region	string		Регион подписчика
tz	string	Europe/Vaduz	Временная зона подписчика
lat	float		Географическая широта
lon	float		Географическая долгота
user_agent	string	Mozilla/5.0 (X11; Linux x86_64; rv:59.0) Gecko/20100101 Firefox/59.0	Строка в заголовке User-Agent
os	string	Linux x86_64	Операционная система
browser	string	Firefox	Браузер, версия
device	string	web	Устройство

launch_id

00000017000003cd5a9bf01a

Состоит из трёх hex чисел

- ID Аккаунта **00000017**
- ID кампании **000003cd**
- UTC Timestamp времени отправки **5a9bf01a**

send_message_id

5a9bf01a17_3cd_11_6f_0_2.5a8c045fc1dde44cbf718f78

Часть слева от . состоит из hex чисел

- **5a9bf01a** UTC Timestamp времени отправки сообщения
- **17** - ID аккаунта
- **3cd** - ID кампании
- **11** - ID сообщения
- **6f** - ID базы данных
- **0** - ID сегмента
- **2** - ID сендера

Часть справа от , это ID профиля в базе данных **5a8c045fc1dde44cbf718f78**.

Типы захвата событий

Name	Description
campaign_launch	Запущена кампания (имеет особую структуру hook-сообщения)
pixel_open	Открыт AK-Pixel на сайте
send	Email сообщение отправлено для доставки подписчику.
send_sms	SMS сообщение отправлено для доставки подписчику.
send_push	Push сообщение отправлено для доставки подписчику.
deliv	Отправщик доставил email сообщение подписчику.
deliv_sms	SMS сообщение доставлено
deliv_push	Push сообщение доставлено
uopen	Уникальное открытие email сообщения.
uopen_push	Уникальное открытие push сообщения.
open	Не уникальное открытие email сообщения.
open_push	Не уникальное открытие push сообщения.
uclick	Уникальный клик по ссылке в email сообщении *(создаёт также события open и uopen, если событие open не было получено)
uclick_sms	Уникальный клик по ссылке в SMS сообщении
uclick_push	Уникальный клик по ссылке в push сообщении
click	Не уникальный клик по ссылке в email сообщении.
click_sms	Не уникальный клик по ссылке в SMS сообщении
click_push	Не уникальный клик по ссылке в push сообщении
confirm	Клик по ссылке подтверждения в обычном сообщении (<i>клик по confirm ссылке создаёт также событие click и uclick, если это первый клик в сообщении</i>)
confirmsub	Клик по ссылке подтверждения подписки в double opt-in сообщении.
unsub	Подписчик перешел по ссылке отписки в письме и был отписан (<i>{unsubscribe}</i> или <i>{globalunsubscribe}</i>).
read	Сообщение открыто пользователем в течении 12 и более секунд.
skimmed	Сообщение открыто до 8 секунд.
glanced	Сообщение открыто до двух секунд.
undeliv	Отправщик не смог доставить сообщение подписчику.
undeliv_sms	SMS сообщение не доставлено
suppress	Сообщение не было отправлено подписчику по причине нахождения в стоп-листе.
sbounce	Событие ответа о временной невозможности доставки сообщения.
hbounce	Ответ о невозможности доставки сообщения.
complain	Подписчик пожаловался на сообщение.
import_manual	Подписчик был добавлен через интерфейс системы.
import_file	Подписчик был добавлен через интерфейс системы, из файла.
import_api	Подписчик был добавлен через API.
import_form	Подписчик был добавлен через форму подписки.

unsub_manual	Подписчик отписан от рассылок через интерфейс системы.
unsub_api	Подписчик отписан от рассылок через API.

Захват событий RabbitMQ

Сообщения о событиях отправятся в соответствующие очереди RabbitMQ.

НАСТРОЙКИ ОБРАТНОГО ЗАПРОСА

Тип запроса:
Отправить сообщение в брокер RabbitMQ

RabbitMQ хост: *	RabbitMQ порт: *
<input type="text" value="rabbit.server.com"/>	<input type="text" value="5677"/>
RabbitMQ имя пользователя: *	RabbitMQ пароль: *
<input type="text" value="admin"/>	<input type="text" value="m1ghty_psswe1rd ✓"/>
Имя виртуального хоста: *	Название очереди:
<input type="text" value="rmq_hooks"/>	<input type="text" value="rmq_hooks"/>

Добавить поля подписчика:

Каждое единичное событие будет отправлено немедленно.

RabbitMQ пользователь должен иметь доступ к выбранному виртуальному хосту.

Создать *Виртуальный хост (virtual host)* и дать пользователю RabbitMQ право его использовать нужно в самой RabbitMQ.

При отправке в RMQ можно указывать или не указывать имя очереди. Если имя очереди не будет передано, то оно будет установлено в соответствии с именем события; см. таблицу Типы событий.

Пример захвата события по клику в email-сообщении.

```
{
  "event_type": "click",
  "event_date": "2018-03-04T13:13:19.034315796Z",
  "list_id": 111,
  "_xxh": "ad1850e0d1d9481e",
  "_md5": "145bb30f7ddf1184cb560bc4b7705646",
  "is_test": false,
  "event_data": {
    "browser": "Firefox",
    "campaign_id": 973,
    "city": "",
    "country": "",
    "device": "web",
    "ip": "10.9.0.14",
    "lat": 0,
    "launch_id": "00000017000003cd5a9bf01a",
    "link_url": "http://www.ford.com",
    "lon": 0,
    "message_id": 17,
    "os": "Linux x86_64",
    "postal_code": "",
    "region": "",
    "segment_id": 0,
    "send_message_id": "5a9bf01a17_3cd_11_6f_0_2.5a8c045fc1dde44cbf718f78",
    "tz": "",
    "user_agent": "Mozilla/5.0 (X11; Linux x86_64; rv:59.0) Gecko/20100101 Firefox/59.0"
  },
  "custom_data": {
    "email": "alice@example.org"
  },
  "account_id": 23
}
```

HTTP POST захват событий

Отправить JSON запрос батчем — POST запрос на сервер в формате json с хедером {"content-type": "application/json"}.

НАСТРОЙКИ ОБРАТНОГО ЗАПРОСА

Тип запроса:
Отправить JSON запрос батчем

Метод: URL:
POST http://hook.server.com/api

Успех если найдена строка:
.*Accepted.*

Максимальный размер батча: Таймаут секунд:
5 5

Добавить поля подписчика:
email × _fname × _lname × _bdate × _city × _country ×

Метод - POST

URL - адрес сервера, принимающего запросы.

Максимальный размер батча - будет составлен JSON массив с событиями, ограниченный по количеству этой настройкой, а также таймаутом. POST запрос будет послан как только наберётся достаточно событий.

```
[{"event": "send", ... }, { }, ... ]
```

Таймаут секунд - время ожидания набора пачки сообщений для отправки на сервер. Если максимальный размер батча не достигнут, отправится сколько есть.

Успех если найдена строка - чтобы запрос на сервер был признан успешным, ответ от сервера должен попасть в этот Regex. Например:

```
.*ОК.*
```

Если оставить поле "Успех если найдена строка" пустым, то любой ответ со статусом (status code) 200 будет считаться правильным.

Пример события "доставлено" для email-сообщений.

```
[
  {
    "event_type": "deliv",
    "list_id": 50,
    "account_id": 161,
    "_xxh": "5ada5e6ea3c6da5f",
    "_md5": "a5656dc1e3f603063a1918d582a10f58",
    "event_data": {
      "message_id": 5,
      "segment_id": 0,
      "campaign_id": 130
    },
    "event_date": "2016-11-15T09:12:28.514388956Z",
    "custom_data": {
      "email": "eddie@test-ukr.net",
      "_fname": "Eddie"
    },
    "is_test": false
  },
  {
    "event_type": "deliv",
    "list_id": 50,
    "account_id": 161,
    "_xxh": "bb42e541c7267fa6",
    "_md5": "593b250db256a764da8d2da4be694b31",
    "event_data": {
      "message_id": 5,
      "segment_id": 0,
      "campaign_id": 130
    },
    "event_date": "2016-11-15T09:12:28.569124547Z",
    "custom_data": {
      "email": "simon@test-gmail.com",
      "_fname": "Simon"
    },
    "is_test": false
  }
]
```

Событие запуска кампании

Поле **event_data** содержит информацию о запущившейся кампании.

campaign_id - уникальный ID кампании

campaign_type - один из типов каманий

campaign_name - имя кампании в интерфейсе пользователя

campaign_sub_id - служит для группировки кампаний

data_type - источник подписчиков "list" - база данных, "segment" - сегмент

data_id - уникальный ID источника подписчиков

launch_id - base16 ID аккаунта, кампании и timestamp.

content - сообщения используемые в этой кампании.


```

{
  "event_type": "campaign_launch",
  "event_date": "2016-12-09T10:11:24.934079204Z",
  "is_test": false,
  "account_id": 161,
  "event_data": {
    "campaign_id": 1472,
    "campaign_type": "broadcast",
    "campaign_name": "Campaign Launch Hook",
    "campaign_sub_id": "x11"
    "data_type": "segment",
    "data_id": 1221,
    "launch_id": "000000a1000005c0584a834c",
    "content": [
      {
        "message_name": "Hello",
        "message_id": 1412,
        "suppress_id": 271,
        "replyto_email": "",
        "replyto_name": "",
        "text": " ",
        "html": "<html> html </html>",
        "from_name": "",
        "from_email": "",
        "attach_links": [],
        "subject": "Hello, {your_name}!"
      },
      {
        "message_name": "Hi",
        "message_id": 1413,
        "suppress_id": 272,
        "replyto_email": "monty@altcraft.com",
        "replyto_name": "Monty",
        "text": " ",
        "html": "<html> html </html>",
        "from_name": "",
        "from_email": "",
        "attach_links": [
          {
            "name": "text_file.txt",
            "url": "http://test.altcraft.com/api/attach/link/text_file.txt?token=eyJh..."
          },
          {
            "name": "picture_file.png",
            "url": "http://test.altcraft.com/api/attach/link/picture_file.png?token=eyJh..."
          }
        ]
      },
      {
        "subject": "Hi, {your_name}!"
      }
    ]
  }
}

```

Цели

В этом разделе:

Регистрация события достижения цели

Описание

Регистрация события достижения цели.

Поиск профиля, для которого необходимо зарегистрировать данное событие, описан на странице


URL-адрес

Метод: POST

<https://example.com/api/v1.1/goals/register>

Параметры запроса

Параметр	Тип	Пример	Обязательный	Описание
token	string	"abcdefghijklmnopqrstuvwxy"	Да	API токен
db_id	int	1	Да	Идентификатор базы данных
pixel_id	int	1	Да	Идентификатор пикселя
goal	string	"card"	Нет	Название цели
goals	JSON array	[{"goal": "card", "value": 10.0}]	Нет	Несколько целей со значениями
value	float	-25.5	Нет	Значение цели
referer	string	"api.example.com"	Нет	Заголовок из оригинального запроса
user_agent	string	"Mozilla/5.0 (Linux; Android 6.0.1; SM-G935S Build/MMB29K; wv) "	Нет	Заголовок из оригинального запроса
accept_language	string	"fr-CH, fr;q=0.9, en;q=0.8, de;q=0.7, *;q=0.5"	Нет	Заголовок из оригинального запроса
client_ip	string	"10.0.0.0"	Нет	IP клиента из оригинального запроса
Поиск профиля подписчика для обновления				
matching	string	"email" "email_profile" "phone" "profile_id" "custom"	Нет, если поиск по email из профиля или подписок	Режим поиска подписчика. По умолчанию - email.
email	string	"john@example.com"	"matching":"email" - по профилю и подпискам "matching":"email_profile" - только по профилю	Email-адрес
phone	string	"+79000000000"	"matching":"phone"	Номер телефона
profile_id	string	"abcdefghijklmnopqrstuvwxy"	"matching":"profile_id"	Идентификатор профиля
field_name	string	"CRM_ID"	"matching":"custom"	Название кастомного поля профиля для поиска.

field_value	int/string	"12345"	"matching": "custom"	Значение кастомного поля для поиска. <div style="border: 1px solid green; padding: 5px; display: inline-block;">  Доступен поиск по сочетанию значений поля с типом "тэги". Тэги передаются в строке через запятую: "тэг_1, тэг_2". </div>
resource_id	int	24	Нет	Идентификатор ресурса для поиска по email и phone

Пример запроса

```
{
  "db_id": 1,
  "goal": "card",
  "pixel_id": 1,
  "referrer": "api.example.com",
  "value": -25.5,
  "matching": "profile_id",
  "profile_id": "abcdefghijklmqrstuvwxyz"
}
```

Дополнительный пример:

```
{
  "client_ip": "10.20.30.40",
  "db_id": 24,
  "goals": [
    {
      "goal": "cart",
      "value": 10.99
    },
    {
      "goal": "two",
      "value": -12.34
    }
  ],
  "pixel_id": 7,
  "matching": "profile_id",
  "profile_id": "abcdefghijklmqrstuvwxyz",
  "referrer": "api.req.from.my.site"
}
```

Пример ответа

```
{
  "error": 0,
  "error_text": "Successful operation"
}
```

Возвращаемые параметры

Параметр	Тип	Описание
error	int	Код ошибки

error_text	string	Текст ошибки
------------	--------	--------------

Объекты

В этом разделе:

Content object

Используется в API запросах, связанных с кампаниями.

JSON

```
{
  "subject": "Maybe very important message",
  "from_email": "",
  "from_name": "James",
  "replyto_email": "",
  "replyto_name": "",
  "message_id": 45
}
```

Описание

Параметр	Тип	Пример	Описание
message_id	int	12	Идентификатор сообщения
from_email	string	"test@example.com"	Перезаписать from-email
from_name	string	"Jenny's List"	Перезаписать from-name
replyto_email	string	"test@example.com"	Перезаписать replyto_email
replyto_name	string	"Jenny"	Перезаписать replyto_name
subject	string	"Weather alert"	Перезаписать тему сообщения

Start shedule object

JSON

```
{
  "start_hours": [
    2,
    4
  ],
  "start_mdays": [
    1
  ],
  "start_mins": [
    0,
    10,
    20,
    30,
    40,
    50
  ],
  "start_months": [
    12
  ],
  "start_wdays": [],
  "start_years": [
    2016
  ]
}
```

Описание

Параметр	Тип	Пример	Описание
start_mins	JSON array	[1, 31]	Старт по минутам, 0-59
start_hours	JSON array	[22]	Старт по часам, 0-23
start_mdays	JSON array	[]	Старт по дням месяца, 1-31
start_wdays	JSON array	[]	Старт по дням недели, ...
start_months	JSON array	[]	Старт по месяцам, 1-12
start_years	JSON array	[]	Старт по годам
tz	string	Europe/Moscow	Часовой пояс расписания кампании
profile	bool	true	Отправка по часовому поясу подписчиков
losers	bool	true	Отправить сразу тем, кто пропустил отправку по местному времени.

Sender object

JSON

```
{
  "sender_id": 287,
  "percent": 100,
  "from_email": "no-reply@altcraft.com",
  "replyto_email": "no-reply@altcraft.com",
  "from_name": "James",
}
```

Описание

Параметр	Тип	Пример	Описание	SMS	Email
sender_id	int	123	Идентификатор сендера	+	+
percent	int	100	Процент распределения сообщений	+	+
from_email	string	"no-reply@altcraft.com"	Перезаписать from-email	-	+
replyto_email	string	"no-reply@altcraft.com"	Перезаписать replyto-email	-	+
from_name	string	"altcraft"	Перезаписать from-name	+	+

Sender types

Сендеры создаются в интерфейсе администратора и используются для отправки SMS и email-сообщений.

Тип	Канал	Описание
"akmta"	email	Агент пересылки сообщений по умолчанию
"dmta"	email	Альтернативный отправщик устарело
"eshark"	email	Отправщик EmailShark устарело
"webzo"	email	Отправщик WebZo.net устарело
"mandrill"	email	Интеграция с API MailChimp Mandrill
"emaildirect"	email	Итеграция с EmailDirect устарело
"amazon_ses"	email	Интеграция с Amazon SES
"smsc_ru"	sms	Интеграция с SMSc.ru API
"bulksms_com"	sms	Интеграция с BulkSMS.com API

AKMTA object

JSON

```
{
  "dkim_id": 4,
  "dkim_selector": "dkim_selector",
  "ips": [
    {
      "ip": "24.24.24.34",
      "node": 10
    }
  ],
  "lock_rules_obj": {
    "common_rules": [],
    "isp_rules": [
      {
        "isps": [
          6
        ],
        "rules": [
          {
            "patterns": [
              1004,
              1005,
              497
            ],
            "rule": 1001
          }
        ]
      }
    ]
  },
  "redirect_email": "user@example.com",
  "retry_rules_obj": {
    "common_rules": [
      {
        "patterns": [
          1003
        ],
        "rule": 1002
      }
    ],
    "isp_rules": [
      {
        "isps": [
          1007,
          1008,
          1009,
          1010,
          1011,
          1012
        ],
        "rules": [
          {
            "patterns": [
              1003
            ],
            "rule": 1002
          }
        ]
      }
    ]
  },
  "sender_dkim_id": 8,
  "sender_dkim_selector": "sender_dkim_selector",
  "sending_rules_obj": {
    "common_rules": [
```

```

    {
      "isps": [
        0
      ],
      "strategy": 1001
    }
  ],
  "ip_rules": [
    {
      "ips": [
        "24.24.24.34"
      ],
      "rules": [
        {
          "isps": [
            1007,
            1009
          ],
          "strategy": 1002
        },
        {
          "isps": [
            1008,
            1010
          ],
          "strategy": 1003
        }
      ]
    }
  ]
},
"users": [
  {
    "domain": "mx.localtest.ak",
    "pop3_pass": "nnr614g5",
    "redirect_email": "user1@example.com"
  },
  {
    "domain": "mx.localtest.ak",
    "pop3_pass": "nnr614g5",
    "redirect_email": "user2@example.com"
  }
]
}

```

Описание

Field	Type	Example	Description
ips	JSON array		
dkim_id	int		
dkim_selector	string		
sender_dkim_id	int		
sender_dkim_selector	string		
redirect_email	string		
sending_rules_obj	JSON Object		
retry_rules_obj	JSON Object		
lock_rules_obj	JSON Object		
users	JSON array		

Email rule object

JSON

```
{
  "type": "from_domain",
  "value": "altcraft.com",
  "senders": [
    {
      "sender_id": 287,
      "percent": 100,
      "from_email": "no-reply@altcraft.com",
      "replyto_email": "no-reply@altcraft.com",
      "from_name": ""
    }
  ]
}
```

Описание

Параметр	Тип	Пример	Описание
type	string	"default"	Тип email-правила
value	string/int	""	В зависимости от типа
senders	JSON array	[]	Список сендеров

Типы email-правил

Тип	Тип значения	Пример	Описание
default	string	""	Всегда применяется
group_id	int	12	Если идентификатор группы равен ..
from_domain	string	"altcraft.com"	Если From-домен равен ...
to_domain	string	"gmail.com"	Если To-домен равен ...

SMS rule object

JSON

```
{
  "senders": [
    {
      "from_email": "",
      "from_name": "Example",
      "percent": 100,
      "replyto_email": "",
      "sender_id": 798
    }
  ],
  "type": "default",
  "value": ""
}
```

Описание

Параметр	Тип	Пример	Описание
type	string	"default"	Тип SMS-правила
value	string/int	""	В зависимости от типа
senders	JSON array	[]	Список сендеров

Типы SMS правил

Тип	Тип значения	Пример	Описание
default	string	""	Всегда применяется
group_id	int	12	Если идентификатор группы равен ...
from_domain	string	" altcraft.com "	Если From-домен равен ...

File object

JSON

```
{  
  "data": "data:text/csv;base64,SEVMTE8K",  
  "name": "US.txt"  
}
```

Описание

Параметр	Тип	Описание
name	string	Имя прикрепленного файла
data	string	Файл полностью в кодировке base64
file_key	string	Ранее загруженный идентификатор файла, вместо данных
mimetype	string	Добавить информацию о MIME не обязательно

Push providers

JSON

```
{
  "data": {
    "id": "5a61f87d69d42678a8dc6dd9",
    "subscriptions": [
      {
        "channel": "push",
        "hash_id": "d8360fc4",
        "is_delete": false,
        "priority": 0,
        "push_data": {
          "provider": "IOFirebase",
          "subscription_id": "1516370045348387"
        },
        "reg_info": {
          "date": "2018-01-19T13:54:05.466Z"
        },
        "resource_id": 46,
        "status": 0
      }
    ]
  },
  "error": 0,
  "error_text": "Successful operation"
}
```

Описание

Провайдер	Описание
Chrome	Google Chrome пуши
Firefox	Mozilla Firefox пуши
Safari	Apple Safari пуши
AndroidFirebase	Мобильные пуши для Android
IOFirebase	Мобильные пуши для iOS
MR	Mail-ru внутренние пуши приложений (функция должна быть включена)

Subscription status

JSON

```
{
  "channel": "email",
  "db_id": 20,
  "email": "example@example.org",
  "priority": 4,
  "profile_id": "5a5b91d769d4265b958b9acb",
  "resource_id": 3,
  "status": "suspended",
  "token": "d58ee9e0af6747bd8ad7d4d9fa98acb6"
}
```

Описание

Использовать можно и буквенные и численные обозначения статуса подписки.

Статус	Описание	Число
subscribed	Коммуникация возможна, подписан	0
unsubscribed	Отписался сам или отписан	1
complained	Пожаловался на сообщение (FBL, CFL)	2
hardbounced	Недействительный адрес	3
unconfirmed	Не подтвердил подписку, возможна отправка писем подтверждения	4
suspended	Временно приостановленная подписка	5
invalid	Для других причин, когда коммуникация невозможна	6

Trigger types

Тип	Описание
api_call	По вызову API
api_import	При импорте профиля по API
action	При совершении подписчиков какого-либо действия
update	При обновлении полей профиля
pixel	При активации пикселя

Profile data object

Используется в API запросах, связанных с импортом подписчиков в базы данных. В объекте передаются значения полей базы и подписки.

Информацию о всех полях конкретной базы данных можно получить по запросу к [api/v1.1/databases/fields_get/](#)

Общая информация о [базах данных](#) и [используемых полях](#) доступна в пользовательской документации.

JSON

```
{
  "data": {
    "_regcountry": "US",
    "_regcity": "New York",
    "_regip": "94.231.119.122",
    "_regurl": "www.example.com",
    "_regdate": "2019-03-14T22:00:00Z",
    "_bdate": "1990-02-22T21:00:00Z",
    "_browser": "Thunderbird",
    "_city": "Ryazan",
    "_country": "RU",
    "_fname": "Olly",
    "_ip": "94.231.119.122",
    "_lname": "Lambert",
    "_postal_code": "390000",
    "_region": "Ryazan Oblast",
    "_vendor": "form_#31",
    "_sex": 0,
    "_status": 0,
    "_tz": "Europe/Moscow",
    "email": "example@altcraft.com",
    "phones": ["+790000000000"],
    "custom_field": "custom_value"
    "subscriptions": [
      {
        "channel": "email",
        "email": "boris.yudaev@altcraft.com",
        "priority": 0,
        "resource_id": 1,
        "status": 0
      }
    ]
  }
}
```

Описание

Параметр	Тип	Пример	Описание
_bdate	string	1990-02-22T21:00:00Z	Дата рождения
_browser	string	Firefox	Браузер
_city	string	Ryazan	Город
_country	string	RU	Страна в формате TLD
_fname	string	Olly	Имя
_ip	string	94.231.119.122	IP адрес*
_lname	string	Lambert	Фамилия
_postal_code	int	390000	Почтовый индекс

_region	string	Ryazan Oblast	Регион
_status	int	0	Глобальный статус подписки
_tz	string	Europe/Moscow	Часовой пояс
email	string	example@altcraft.com	Адрес электронной почты
phones	JSON array	["+790000000000"]	Номера телефонов
subscriptions	JSON array	["", ""]	Подписки профиля
custom_field	*	custom_value	Дополнительные поля базы данных
_regcountry	string	US	Страна регистрации в формате TLD
_regcity	string	New York	Город регистрации
_regip	string	94.231.119.122	Ip регистрации
_regurl	string	www.example.org	URL регистрации
_regdate	string	2018-02-22T21:00:00Z	Дата регистрации
_sex	int	0	Идентификатор Пола, указывается согласно Список гендерных идентификаций
_vendor	string	form#33	Форма сбора данных клиентов

* При передаче в запросе на импорт IP адреса в формате IPv4 платформа автоматически определяет местоположение подписчика и записывает следующие системные поля данных:

```
{
  "_ip": "94.231.119.122", ( )
  "_lat": 54.6197, ( )
  "_lon": 39.74, ( )
  "_postal_code": "390000",
  "_region": "Ryazanskaya Oblast'",
  "_country": "RU",
  "_city": "Ryazan",
  "_tz": "Europe/Moscow"
}
```

Прочее

В этом разделе:

Загрузить файл

Описание

Загрузить файл.

URL-адрес

Метод: POST

`https://example.com/api/v1.1/file_upload`

Параметры запроса

Параметр	Тип	Пример	Обязательный	Описание
token	string	"abcdefghijklmnopqrstuvwxy"	Да	API токен
format	string	"json"	Нет	Формат возвращаемых данных по умолчанию – "json"
header	string	"emails.csv"	Да	
data	string	"data:text/csv;base64,YQpi..."	Да	

Пример запроса

```
{
  "data": "data:text/csv;base64,SEVMTE8K",
  "header": "US.csv",
  "token": "abcdefghijklmnopqrstuvwxy"
}
```

Пример ответа

```
{
  "data": {
    "file": "fd7006e5-5c42-4eba-aa6a-f6cb7f5cb6f2"
  },
  "error": 0,
  "error_text": "Successful operation"
}
```

Возвращаемые параметры

Параметр	Тип	Описание
error	int	Код ошибки
error_text	string	Текст ошибки
file	string	Уникальный идентификатор файла

Получить веб-версию сообщения

Описание

Получить веб-версию сообщения.

URL-адрес

<https://example.com/api/v1.1/webver/get>

Параметры запроса

Параметр	Тип	Пример	Обязательный	Описание
token	string	"abcdefghijklmnopqrstuvwxy"	Да	API токен
format	string	"scv"	Нет	Формат возвращаемых данных по умолчанию - "json"
send_message_id	string	"abcdefghijklmnopqrstuvwxy"	Да	Идентификатор веб версии сообщения

Пример запроса

```
{
  "token": "abcdefghijklmnopqrstuvwxy",
  "send_message_id": "abcdefghijklmnopqrstuvwxy"
}
```

Пример ответа

```
{
  "data": {
    "createtime": "2018-08-24T09:26:23.292Z",
    "email": {
      "from_email": "1@example.com",
      "from_name": "example.com",
      "html": "HTML content ...",
      "replyto_email": "1@example.com",
      "replyto_name": "example.com",
      "subject": "Welcome to AltKraft",
      "text": "Text version also important\n\n--\n\nUnsubscribe: http://trk.gmail.com/37cfe61b8b3c2fc5/27FGZUeELHmACizoy4qG1Jvzxx4BV14CufmBsUWYsy7Y2jTZ5Bq46jBvBVcnxAymnaW45R5w5jB4uBps4AfHZ8W2zUENoviXZNykvex7MDrjQ8rxM3HrE58UmAEaphwZR4j6sJP8uTMSZifGkRQ2xoWKFJcAWk3ZZ7kTxFYFGF71AoCrW621ZPejRRKrjJTp7XML8k1fF7jXkC4qDMGZqsdKkfn4dZ2wAM8qniPTNzh7n5QnunYVZqTpoTf8gkYt72ANsFNFewaXLRPCqA1HJvpXwqJcTrB6LGQF4LYqk6oMi8eCtZ?dummy=1"
    }
  },
  "error": 0,
  "error_text": "Successful operation"
}
```

Возвращаемые параметры

Параметр	Тип	Описание
error	int	Код ошибки
error_text	string	Текст ошибки
createtime	date	Дата создания сообщения

email	JSON object	Шаблон сообщения
-------	-------------	----------------------------------

Список гендерных идентификаций

```
{
  {
    "id": 1,
    "title": "Male",
    "values": ["male", "1", "Male", "MASCULINE",
      "М",
      "MAN",
      "♂",
      "М",
      "МУЖ",
      "МУЖСК",
      "МУЖСКОЙ",
      "МУЖЧИНА"
    ]
  },
  {
    "id": 2,
    "title": "Female",
    "values": ["female", "2", "Female", "FEM",
      "FEMININE",
      "F",
      "WOMAN",
      "W",
      "♀",
      "Ж",
      "ЖЕН",
      "ЖЕНСК",
      "ЖЕНСКИЙ",
      "ЖЕНЩИНА"
    ]
  },
  { "id": 3, "title": "Agender", "values": ["agender", "3", "Agender"] },
  { "id": 4, "title": "Androgyne", "values": ["androgyne", "4", "Androgyne"] },
  { "id": 5, "title": "Androgynous", "values": ["androgynous", "5", "Androgynous"] },
  { "id": 6, "title": "Bigender", "values": ["bigender", "6", "Bigender"] },
  { "id": 7, "title": "Cis", "values": ["cis", "7", "Cis"] },
  { "id": 8, "title": "Cisgender", "values": ["cisgender", "8", "Cisgender"] },
  { "id": 9, "title": "Cis Female", "values": ["cis_female", "9", "Cis Female"] },
  { "id": 10, "title": "Cis Male", "values": ["cis_male", "10", "Cis Male"] },
  { "id": 11, "title": "Cis Man", "values": ["cis_man", "11", "Cis Man"] },
  { "id": 12, "title": "Cis Woman", "values": ["cis_woman", "12", "Cis Woman"] },
  { "id": 13, "title": "Cisgender Female", "values": ["cisgender_female", "13", "Cisgender Female"] },
  { "id": 14, "title": "Cisgender Male", "values": ["cisgender_male", "14", "Cisgender Male"] },
  { "id": 15, "title": "Cisgender Man", "values": ["cisgender_man", "15", "Cisgender Man"] },
  { "id": 16, "title": "Cisgender Woman", "values": ["cisgender_woman", "16", "Cisgender Woman"] },
  { "id": 17, "title": "Female to Male", "values": ["female_to_male", "17", "Female to Male"] },
  { "id": 18, "title": "FTM", "values": ["ftm", "18", "FTM"] },
  { "id": 19, "title": "Gender Fluid", "values": ["gender_fluid", "19", "Gender Fluid"] },
  { "id": 20, "title": "Gender Nonconforming", "values": ["gender_nonconforming", "20", "Gender Nonconforming"] },
  { "id": 21, "title": "Gender Questioning", "values": ["gender_questioning", "21", "Gender Questioning"] },
  { "id": 22, "title": "Gender Variant", "values": ["gender_variant", "22", "Gender Variant"] },
  { "id": 23, "title": "Genderqueer", "values": ["genderqueer", "23", "Genderqueer"] },
  { "id": 24, "title": "Intersex", "values": ["intersex", "24", "Intersex"] },
  { "id": 25, "title": "Male to Female", "values": ["male_to_female", "25", "Male to Female"] },
  { "id": 26, "title": "MTF", "values": ["mtf", "26", "MTF"] },
  { "id": 27, "title": "Neither", "values": ["neither", "27", "Neither"] },
  { "id": 28, "title": "Neutrois", "values": ["neutrois", "28", "Neutrois"] },
  { "id": 29, "title": "Non-binary", "values": ["non-binary", "29", "Non-binary"] },
  { "id": 30, "title": "Other", "values": ["other", "30", "Other"] },
  { "id": 31, "title": "Pangender", "values": ["pangender", "31", "Pangender"] },
  { "id": 32, "title": "Trans", "values": ["trans", "32", "Trans"] },
  { "id": 33, "title": "Trans*", "values": ["transp", "33", "Trans*"] },
  { "id": 34, "title": "Trans Female", "values": ["trans_female", "34", "Trans Female"] },
  { "id": 35, "title": "Trans* Female", "values": ["transp_female", "35", "Trans* Female"] },
  { "id": 36, "title": "Trans Male", "values": ["trans_male", "36", "Trans Male"] },
  { "id": 37, "title": "Trans* Male", "values": ["transp_male", "37", "Trans* Male"] },
  { "id": 38, "title": "Trans Man", "values": ["trans_man", "38", "Trans Man"] },
}
```

```
{ "id": 39, "title": "Trans* Man", "values": ["transp_man", "39", "Trans* Man"] },
{ "id": 40, "title": "Trans Person", "values": ["trans_person", "40", "Trans Person"] },
{ "id": 41, "title": "Trans* Person", "values": ["transp_person", "41", "Trans* Person"] },
{ "id": 42, "title": "Trans Woman", "values": ["trans_woman", "42", "Trans Woman"] },
{ "id": 43, "title": "Trans* Woman", "values": ["transp_woman", "43", "Trans* Woman"] },
{ "id": 44, "title": "Transfeminine", "values": ["transfeminine", "44", "Transfeminine"] },
{ "id": 45, "title": "Transgender", "values": ["transgender", "45", "Transgender"] },
{ "id": 46, "title": "Transgender Female", "values": ["transgender_female", "46", "Transgender Female"] },
{ "id": 47, "title": "Transgender Male", "values": ["transgender_male", "47", "Transgender Male"] },
{ "id": 48, "title": "Transgender Man", "values": ["transgender_man", "48", "Transgender Man"] },
{ "id": 49, "title": "Transgender Person", "values": ["transgender_person", "49", "Transgender Person"] },
{ "id": 50, "title": "Transgender Woman", "values": ["transgender_woman", "50", "Transgender Woman"] },
{ "id": 51, "title": "Transmasculine", "values": ["transmasculine", "51", "Transmasculine"] },
{ "id": 52, "title": "Transsexual", "values": ["transsexual", "52", "Transsexual"] },
{ "id": 53, "title": "Transsexual Female", "values": ["transsexual_female", "53", "Transsexual Female"] },
{ "id": 54, "title": "Transsexual Male", "values": ["transsexual_male", "54", "Transsexual Male"] },
{ "id": 55, "title": "Transsexual Man", "values": ["transsexual_man", "55", "Transsexual Man"] },
{ "id": 56, "title": "Transsexual Person", "values": ["transsexual_person", "56", "Transsexual Person"] },
{ "id": 57, "title": "Transsexual Woman", "values": ["transsexual_woman", "57", "Transsexual Woman"] },
{ "id": 58, "title": "Two-Spirit", "values": ["two-spirit", "58", "Two-Spirit"] },
{ "id": 59, "title": "Trannies", "values": ["trannies", "59"] },
{ "id": 60, "title": "Females", "values": ["females", "60"] },
{ "id": 61, "title": "Males", "values": ["males", "61"] },
{ "id": 62, "title": "Male Female", "values": ["maleFemale", "62"] },
{ "id": 63, "title": "Tranny", "values": ["tranny", "63"] },
{ "id": 64, "title": "Male Tranny", "values": ["maleTranny", "64"] },
{ "id": 65, "title": "Female Tranny", "values": ["femaleTranny", "65"] }
```

]

Пуши приложений

В этом разделе:

Добавить подписку на push в базу данных

Описание

Добавить подписку на push в базу данных.

Если поле "id" пустое или отсутствует в запросе, подписка произойдет во все базы данных ресурса.

URL-адрес

Метод: POST

https://example.com/api/v1.1/resources/push_subscribe

Параметры запроса

Параметр	Тип	Пример	Обязательный	Описание
token	string	"abcdefghijklmnopqrstuvwxy"	Да	API токен
id	string	"abcdefghijklmnopqrstuvwxy"	Нет	Идентификатор профиля
resource_token	string	"abcdefghijklmnopqrstuvwxy"	Да	Уникальный идентификатор ресурса
subscriptions	JSON array	<pre>{ "provider": "android-firebase", "subscription_id": "%subscriptionid%" }</pre>	Да	Подписки на push, которые нужно добавить в профиль "subscription_id" - уникален для каждого устройства, выдается Firebase.

Пример запроса

```
{
  "token": "abcdefghijklmnopqrstuvwxy",
  "id": "59db33d269d426509e9c4bf9",
  "resource_token": "3LXP2FRcRxJ-7b14db88ec937f14",
  "subscriptions": [
    {
      "provider": "android-firebase",
      "subscription_id": "%subscriptionid%"
    }
  ]
}
```

Пример ответа

```
{
  "error": 0,
  "error_text": "Successful operation"
}
```

Возвращаемые параметры

Параметр	Тип	Описание
error	int	Код ошибки

error_text	string	Текст ошибки
------------	--------	--------------

Добавить события с app push

Описание

Добавить события с app push.

Дополнительный API метод для создания событий.

URL-адрес

Метод: POST

https://example.com/api/v1.1/pushes/post_events

Параметры запроса

Параметр	Тип	Пример	Обязательный	Описание
token	string	"abcdefghijklmnopqrstuvwxy"	Да	API токен
events	int	1 - доставлен 2 - открыт 3 - доставлен и открыт	Да	События
launch_id	int	1	Да	Приходит вместе с push сообщением от altcraft в Data payload.
provider	string	"android-firebase"	Да	Провайдер
subscription_id	string	"subscriptionid"	Да	Идентификатор подписки
uid	string	"uid"	Да	Приходит вместе с push сообщением от altcraft в Data payload.

Пример запроса

```
{
  "token": "abcdefghijklmnopqrstuvwxy",
  "events": 1,
  "launch_id": "launch_id",
  "provider": "android-firebase",
  "subscription_id": "subscriptionid",
  "uid": "uid"
}
```

Пример ответа

```
{
  "error": 0,
  "error_text": "Successful operation"
}
```

Возвращаемые параметры

Параметр	Тип	Описание
error	int	Код ошибки
error_text	string	Текст ошибки