

お名前.com メールマーケティング 読者情報 API リファレンス

第 23 版
2019/02/25

GMO インターネット株式会社

目次

1. API の呼び出しと応答.....	3
1.1. リクエスト.....	3
1.2. レスポンス.....	3
2. 利用例.....	4
2.1 POST.....	4
3. リファレンス.....	5
3.1 RegisterReaders – 読者一括登録・更新.....	5
3.2 DeleteAllReaders – 読者一括削除.....	6
3.3 TaskStatus – 処理ステータス照会.....	7
3.4 DownloadAllReaders – 読者一覧取得.....	8

1. API の呼び出しと応答

1.1. リクエスト

下記の URL にパラメータを送信すること API の呼び出しを行います。

URL: `https://API サーバ/[エンドポイント名]/[コマンド名]`

HTTP: 1.1 推奨

メソッド: POST

リクエスト時 (POST) の Content-Type は、指定がない場合は次のとおりです；

Content-Type: `application/x-www-form-urlencoded; charset=utf-8`

各パラメータは基本的に重複して指定できません。

1.2. レスポンス

API は、次の様な HTTP レスポンスヘッダを返します。

```
HTTP/1.1 200 OK
Server: Apache-Coyote/1.1
Content-Type: application/json;charset=UTF-8
Transfer-Encoding: chunked
Date: Fri, 26 Sep 2014 07:57:52 GMT
```

また、HTTP レスポンスボディは、次の様に JSON 形式で返送します。実際のデータは、改行や字下げは行われません。

```
{
  "Status": "SUCCESS",
  "Data": {
    "ContractId": 9,
    "UserId": "77278872",
    "Password": "vM#[*#:",
    "ServiceStatus": 1
  }
}
```

レスポンスの Status プロパティと Data プロパティは共通項目です。

Status プロパティは "SUCCESS" または "FAILURE" のいずれかの値が設定されます。Data プロパティは、リクエストおよび Status プロパティに応じて様々な値が設定されます。

2. 利用例

2.1 POST

▼リクエスト URL

① <https://client.maildeliver.jp/v1.0/api/TaskStatus>

② <https://client3.maildeliver.jp/v1.0/api/TaskStatus>

※お客様のご利用環境に合わせて、リクエスト URL (①または②) をご選択ください。

お客様のご利用環境はコントロールパネルの URL からご確認いただけます。

※パラメータ値はURLエンコードする必要があります。

▼リクエスト BODY

`contractId=123456&password=apipassword&taskId=789`

3. リファレンス

3.1 RegisterReaders – 読者一括登録・更新

(ア)概要

読者を一括登録・更新します。読者が登録済みの場合、主キーが一致する読者情報は上書きされます。

処理は非同期に行われるため、リクエストのデータ転送が完了するとすぐに応答を返します。

メールアドレスが指定された場合は、処理結果をメールアドレスに送信します。

(イ)URL

① <https://client.maildeliver.jp/v1.0/api/registerReaders/register>

② <https://client3.maildeliver.jp/v1.0/api/registerReaders/register>

※お客様のご利用環境に合わせて、リクエスト URL (①または②) をご選択ください。

お客様のご利用環境はコントロールパネルの URL からご確認いただけます。

(ウ)Method

POST、enctype=multipart/form-data

(エ)パラメータ

ParameterName	Description	Require	Type	MinLength	MaxLength	MinValue	MaxValue
contractId	契約者 API ID	Yes	0-9a-zA-Z	1	128		
password	契約者 API パスワード	Yes	0-9a-zA-Z、記号	1	128		
userCsv	読者情報 CSV	Yes	CSV ファイル				
mailAddress	結果通知用メールアドレス	No	文字列	0	256		
listId	読者リストID	No	0-9	1	128		

※userCsv は MS932 (Shift_JIS) を使用してください

※listId は、読者リスト一覧取得コマンドにより取得

(オ)レスポンス

ParameterName	Description
taskId	処理状況を問い合わせる際に使用する ID を返します。

■補足

失敗時は、ErrorCode, Message を返送します。

3.2 DeleteAllReaders – 読者一括削除

(ア)概要

読者情報を一括削除します。

処理は非同期に行われるため、リクエストのデータ転送が完了するとすぐに応答を返します。

メールアドレスが指定された場合は、処理結果をメールアドレスに送信します。

(イ)URL

① <https://client.maildeliver.jp/v1.0/api/deleteAllReaders/delete>

② <https://client3.maildeliver.jp/v1.0/api/deleteAllReaders/delete>

※お客様のご利用環境に合わせて、リクエスト URL(①または②)をご選択ください。

お客様のご利用環境はコントロールパネルの URL からご確認いただけます。

(ウ)Method

POST

(エ)パラメータ

ParameterName	Description	Require	Type	MinLength	MaxLength	MinValue	MaxValue
contractId	契約者 API ID	Yes	0-9a-zA-Z	1	128		
password	契約者 API パスワード	Yes	0-9a-zA-Z、記号	1	128		
mailAddress	結果通知用メールアドレス	No	文字列	0	256		
listId	読者リストID	No	0-9	1	128		

※listId は、読者リスト一覧取得コマンドにより取得

(オ)レスポンス

ParameterName	Description
taskId	処理状況を問い合わせる際に使用する ID を返します。

■補足

失敗時は、ErrorCode, Message を返送します。

3.3 TaskStatus – 処理ステータス照会

(ア)概要

非同期処理の処理ステータスを照会します。

(イ)URL

① <https://client.maildeliver.jp/v1.0/api/taskStatus/>

② <https://client3.maildeliver.jp/v1.0/api/taskStatus/>

※お客様のご利用環境に合わせて、リクエスト URL (①または②) をご選択ください。

お客様のご利用環境はコントロールパネルの URL からご確認いただけます。

(ウ)Method

POST

(エ)パラメータ

ParameterName	Description	Require	Type	MinLength	MaxLength	MinValue	MaxValue
contractId	契約者 API ID	Yes	0-9a-zA-Z	1	128		
password	契約者 API パスワード	Yes	0-9a-zA-Z、記号	1	128		
taskId	タスク ID	Yes	0-9 (整数)	1	10	1	9999999999

(オ)レスポンス

ParameterName	Description
taskStatus	処理状況 (0: 処理待ち、1: 処理中、2: 正常終了、3: エラー)

■補足

失敗時は、ErrorCode, Message を返送します。

3.4 DownloadAllReaders – 読者一覧取得

(ア)概要

すべての読者情報を CSV 形式でダウンロードします。

(イ)URL

- ① <https://client.maildeliver.jp/v1.0/api/downloadAllReaders/>
- ② <https://client3.maildeliver.jp/v1.0/api/downloadAllReaders/>

※お客様のご利用環境に合わせて、リクエスト URL (①または②) をご選択ください。

お客様のご利用環境はコントロールパネルの URL からご確認いただけます。

(ウ)Method

POST

(エ)パラメータ

ParameterName	Description	Require	Type	MinLength	MaxLength	MinValue	MaxValue
contractId	契約者 API ID	Yes	0-9a-zA-Z	1	128		
password	契約者 API パスワード	Yes	0-9a-zA-Z、記号	1	128		
listId	読者リスト ID	No	0-9	1	128		

※listId は、読者リスト一覧取得コマンドにより取得

■補足

失敗時は、ErrorCode, Message を返送します。