メール一覧取得API

【概要】
メール情報を取得するAPIです。
このAPIでメール情報を取得しても、対象のメールは既読にはなりません。

【接続先URL】
POST https://【ドメイン】/api/v1/mailList/get

【実行に必要な権限】
API連携
メール閲覧
メール一覧閲覧
コメント閲覧　※コメント情報を取得する場合

【パラメータ(JSON部)】

パラメータ名	項目名	属性	必須	設定内容
mboxNo	メールボックス番号	整数	○	メール情報を取得するメールボックス番号を指定します。
dataType	データタイプ	文字列		取得するメールの種類を指定します。 "all"：すべて（電話応対とメール） "mail"：メールのみ "spam"：迷惑メール "trash"：ゴミ箱のメールと電話応対
limit	取得件数	整数		取得するメールの件数です。 デフォルト：100
offset	取得開始件数	整数		取得開始する件数です。
isIncludeStoredMail	保管メール取得フラグ	真偽値		保管メールからも情報を取得します。 true：保管メールからも情報を取得する false：保管メールから情報を取得しない（デフォルト）
search	検索キーワード	Object		メール情報を検索するときのキーワードを指定します。
└ keyword	検索キーワード	文字列		検索キーワードを指定します。 スペース区切りで複数キーワードを入力できます。 複数キーワードを指定した場合はAND検索になります。
└ keywordTarget	検索対象	配列		どこを対象にkeywordを検索するかを指定します。 指定していない場合は、すべての項目で検索されます
[neme]	項目名	文字列		以下の項目を指定できます “header ： ヘッダ情報 “subject” ： 件名 “messageBody” ： メール本文、電話応対の問い合わせ内容 “callResponseContent” ： 電話応対の応対内容
└ mailId	メールID	配列		取得するメールのIDを指定します。配列で複数指定できます。

[メールID]	メールID	文字列		9999999999-9999999999：IDが完全に一致するメール情報を取得します。 9999999999：IDの-（ハイフン）より前が一致するメール情報を取得します。
└ attach	添付ファイル名	文字列		添付ファイル名を指定します。
└ labelId	ラベルID	配列		ラベルIDの配列を指定します。
[ラベルID]	ラベルID	整数		ラベルIDを指定します。
└ dateFrom	日付(From)	日時		検索期間の開始日を指定します。 yyyy-MM-dd HH:mm:ss形式で指定します。
└ dateTo	日付(To)	日時		検索期間の終了日を指定します。 yyyy-MM-dd HH:mm:ss形式で指定します。
└ statusId	状態ID	整数		状態IDを指定します。
└ userId	ユーザID	文字列		担当者のユーザIDを指定します。
└ folderId	フォルダID	整数		フォルダIDを指定します。
└ mailCategoryId	分類ID	整数		分類IDを指定します。 指定した階層より上の階層は検索対象外です。 (孫分類を指定した場合、子分類と親分類は対象外)
└ hasAttach	添付ファイルありフラグ	真偽値		添付ファイルを持っているかを指定します。 true ： 添付ファイルを持つ false ： 添付ファイルを持たない
└ isUnreadOnly	未読のみフラグ	真偽値		未読メールだけを取得するときに指定します。 true ： 未読メールだけを取得する false ： 未読／既読の区別なく取得する。
└ isProtectedOnly	保護メールフラグ	真偽値		保護メールだけを取得する true ： 保護メールだけを取得する。 false ： 保護メールの区別なく取得する。
column	出力項目	配列		出力する項目を指定します。 未指定の場合はすべての項目を取得します。

[name]	項目名	文字列		以下の項目を指定できます。 "日付" "メールID" "To" "From" "Cc" "Bcc" "Reply_To" "件名" "本文" "対応状況" "担当者" "添付" "コメント" "フォルダ" "ラベル" "ゴミ箱" "迷惑メール" “is_read”
order	並び順			並び順を指定します。 未指定の場合は日付の昇順になります。
{				
column	項目名	文字列		並び替えに指定する項目を指定します。 "日付" "メールID" "To" "From" "件名" "対応状況" "担当者" "添付" "フォルダ" "ゴミ箱" "迷惑メール"
:	並び替えルール	文字列		昇順または降順を指定します。 "asc": 昇順 "desc": 降順
}				

【取得内容】

パラメータ名	項目名	属性	設定内容
count	件数	整数	取得件数です。
items	レコード(枠)	配列	取得データの配列です。
[			
"日付"	日付	日時	メールの日付です。 yyyy-MM-dd HH:mm:ss形式です。
"メールID"	メールID	文字列	メールIDです。
"To"	To	配列	Toアドレスの配列です。
[			
mailaddress	メールアドレス	文字列	Toアドレスです。 「個人情報の閲覧」権限がない場合、ルールにしたがってマスクされます。
encryptedAddress	暗号化されたメールアドレス	文字列	暗号化されたToアドレスです。 Toアドレスがマスクされている場合のみ取得されます。
]			
"From"	From	配列	Fromアドレスの配列です。
[			
mailaddress	メールアドレス	文字列	Fromアドレスです。 「個人情報の閲覧」権限がない場合、ルールにしたがってマスクされます。
encryptedAddress	暗号化されたメールアドレス	文字列	暗号化されたFromアドレスです。 Fromアドレスがマスクされている場合のみ取得されます。
]			
"Cc"	Cc	配列	Ccアドレスの配列です。
[			
mailaddress	メールアドレス	文字列	Ccアドレスです。 「個人情報の閲覧」権限がない場合、ルールにしたがってマスクされます。
encryptedAddress	暗号化されたメールアドレス	文字列	暗号化されたCcアドレスです。 Ccアドレスがマスクされている場合のみ取得されます。
]			
"Bcc"	Bcc	配列	Bccアドレスの配列です。
[			
mailaddress	メールアドレス	文字列	Bccアドレスです。 「個人情報の閲覧」権限がない場合、ルールにしたがってマスクされます。

encryptedAddress	暗号化されたメールアドレス	文字列	暗号化されたBccアドレスです。 Bccアドレスがマスクされている場合のみ取得されます。
]			
"Reply_To"	Reply-To	配列	Reply-toアドレスの配列です。
[			
mailaddress	メールアドレス	文字列	Reply-toアドレスです。 「個人情報の閲覧」権限がない場合、ルールにしたがってマスクされます。
encryptedAddress	暗号化されたメールアドレス	文字列	暗号化されたReply-toアドレスです。 Reply-toアドレスがマスクされている場合のみ取得されます。
]			
"件名"	件名	文字列	件名です。
"本文"	本文	文字列	本文です。
"対応状況"	対応状況	整数	対応状況の状態ID（数字）です。
"担当者"	担当者	文字列	担当者です。
"添付"	添付ファイル	配列	添付ファイルの配列です。
[			
name	添付ファイル名	文字列	添付ファイル名です。
enable	有効フラグ	真偽値	添付ファイルが削除されているかどうかのフラグです。 true：削除されていない false：削除されている
isHtml	HTMLメールフラグ	真偽値	HTMLメールかどうかのフラグです。 true:HTMLメール false:テキストメール
loid	添付ファイルID	整数	添付ファイルのIDです。
]			
"コメント"	コメント	配列	コメントの配列です。
[			
rdate	登録日	日時	コメントの登録日です。 yyyy-MM-dd HH:mm:ss形式です。
mdate	更新日	日時	コメントの更新日です。 yyyy-MM-dd HH:mm:ss形式です。
user	更新者	文字列	コメントの更新者です。
commentId	コメントID	整数	コメントのIDです。

comment	コメント	文字列	コメント本文です。
]			
"フォルダ"	フォルダ	object	フォルダです。 ルートフォルダ：/ サブフォルダ:/FolderA/FolderB
[			
folderId"	フォルダID	整数	フォルダIDです。
folderName	フォルダ名	文字列	保存フォルダ名です。
]			
"ラベル"	ラベル	配列	ラベルの配列です。
[			
labelId	ラベルID	整数	ラベルIDです。
labelName	ラベル名	文字列	ラベル名です。
]			
"ゴミ箱"	ゴミ箱フラグ	真偽値	ゴミ箱に入っているかを示すフラグです。 true：ゴミ箱に入っている false：ゴミ箱に入っていない
"迷惑メール"	迷惑メールフラグ	真偽値	迷惑メールであるかのフラグです。 true：迷惑メールである false：迷惑メールでない
“is_read”	既読フラグ	真偽値	既読かどうかのフラグです。 true:既読 false:未読
“分類”	分類	配列	分類の配列です。
[			
mailCategoryId	分類ID	整数	分類IDです
mailCategoryName	分類名	文字列	分類名です。
]			
]			

共通の基本レスポンスは省略しています。

【個別エラーコード】
レスポンスのボディ部に書かれたエラーコードから、エラーの理由を判別することが可能です。

パラメータ	状態	レスポンスコード	エラーコード	エラーメッセージ	備考
--	メール閲覧権限があるか	403	4	アクセスが拒否されました。	--
--	メール一覧閲覧権限があるか	403	4	アクセスが拒否されました。	--
--	コメント閲覧権限があるか (colum　に「コメント」を含む場合)	403	4	アクセスが拒否されました。	--
mboxNo	アクセスできるメールボックスか	403	7	アクセスが拒否されました。	--
limit	limitが下限値を超えているか	400	100	パラメータが不正です。	"name": "limit", "value": 0, "code": 3, "msg": "下限値（1）を超えています。"
	limitが上限値を超えているか	400	100	パラメータが不正です。	"name": "limit", "value": 1001, "code": 4, "msg": "上限値（1000）を超えています。"
offset	offsetが下限値を超えているか	400	100	パラメータが不正です。	"name": "offset", "value": 0, "code": 3, "msg": "下限値（1）を超えています。"
	offsetが上限値を超えているか	400	100	パラメータが不正です。	"name": "offset", "value": 2147483648, "code": 4, "msg": "上限値（2147483647）を超えています。"
mailId	mailIDが下限値を超えているか	400	100	パラメータが不正です。	"name": "mailID", "value": 0, "code": 3, "msg": "下限値（1）を超えていま

					す。"
	mailIDが上限値を超えているか	400	100	パラメータが不正です。	"name": "mailID", "value": 2147483648, "code": 4, "msg": "上限値（2147483647）を超えています。"
	mailIDの桁数が上限値を超えているか	400	100	パラメータが不正です。	"name": "mailID", "value": "21474836480000000000000000", "code": 6, "msg": "桁数（21）を超過しています。"

	mailIDのフォーマットが正しいか	400	100	パラメータが不正です。	"name": "mailID", "value": "100-1-1", "code": 7, "msg": "フォーマットが正しくありません。"
	mailIDの型が正しいか	400	100	パラメータが不正です。	"name": "mailID", "value": "test", "code": 2, "msg": "型が正しくありません。"
dateFrom	dateFromが下限値（2000-01-01 00:00:00）を超えているか	400	100	パラメータが不正です。	"name": "dateFrom", "value":"1999-12-31 23:59:59", "code": 3, "msg": "下限値（2000-01-01 00:00:00）を超えています。"
	dateFromが上限値（現在+3年の12-31 23:59:59）を超えているか	400	100	パラメータが不正です。	"name": "dateFrom", "value":"2024-01-01 00:00:00", "code": 4, "msg": "上限値（2023-12-31 23:59:59）を超えています。"
dateTo	dateToが下限値（2000-01-01 00:00:00）を超えているかを超えているか	400	100	パラメータが不正です。	"name": "dateTo", "value":"1999-12-31 23:59:59", "code": 3, "msg": "下限値（2000-01-01 00:00:00）を超えています。"
	dateToが上限値（現在+3年の12-31 23:59:59）を超えているかを超えているか	400	100	パラメータが不正です。	"name": "dateTo", "value":"2024-01-01 00:00:00", "code": 4, "msg": "上限値（2023-12-31 23:59:59）を超えています。"

keyword	keywordの文字数が上限を超えているか	400	100	パラメータが不正です。	"name": "keyword", "value": "test….", "code": 4, "msg": "上限値（10000）を超えています。"
attach	attachの文字数が上限を超えているか	400	100	パラメータが不正です。	"name": "attach", "value": "test…", "code": 4, "msg": "上限値（1000）を超えています。"
labelId	labelIdが空か	400	100	パラメータが不正です。	"name": "labelId", "value": "", "code": 1, "msg": "必須項目です。"
	labelIdが下限値を超えているか	400	100	パラメータが不正です。	"name": "labelId", "value": -1, "code": 3, "msg": "下限値（0）を超えています。"
	labelIdが上限値を超えているか	400	100	パラメータが不正です。	"name": "labelId", "value": 2147483648, "code": 4, "msg": "上限値（2147483647）を超えています。"
	指定したlabelIdが存在するか	400	200	対象データが存在しません。	--
statusId	statusIdが下限値を超えているか	400	100	パラメータが不正です。	"name": "statusId", "value": "0", "code": 3, "msg": "下限値（1）を超えています。"

	statusIdが上限値を超えているか	400	100	パラメータが不正です。	"name": "statusId", "value": "2147483648", "code": 4, "msg": "上限値（2147483647）を超えています。"
	指定したstatusIdが存在するか	400	200	対象データが存在しません。	--
userId	指定したuserIdが存在するか	400	200	対象データが存在しません。	--
folderId	userIdが下限値を超えているか	400	100	パラメータが不正です。	"name": "folderId", "value": "0", "code": 3, "msg": "下限値（1）を超えています。"
	userIdが上限値を超えているか	400	100	パラメータが不正です。	"name": "folderId", "value": "2147483648", "code": 4, "msg": "上限値（2147483647）を超えています。"
	指定したfolderIdが存在するか	400	200	対象データが存在しません。	--
mailCategoryId	mailCategoryIdが存在するか	400	200	対象データが存在しません。	--

レスポンス例（共通の基本レスポンスは省略しています）

```
 "count": "2",
 "items": [
            {
              "日付" : "2016-10-10 13:56:22",
              "メールID" : "1234-1",
              "To" : [
                       {
                         "mailAddress":"abc@example.co.jp"
                       },
                       {
                         "mailAddress":"efg@example.co.jp"
                       }
                     ],
              "From" : [
                         {
```

```
                    "mailAddress":"abc@example.co.jp"
                  }
                ],
        "件名" : "問い合わせ",
        "本文" : "ほんぶん¥nほんぶん",
        "対応状況" : 201,
        "担当者" : "ラクスタロウ",
        "添付" : [
                  {
                    "name" : "資料A.txt",
                    "enable" : true,
                    "isHtml" : true,
                    "loid" : 1,
                  },
                  {
                    "name" : "写真.jpg",
                    "enable" : true,
                    "isHtml" : false,
                    "loid" : 2,
                  },
                  {
                    "name" : "資料B.txt ",
                    "enable" : false,
                    "isHtml" : false,
                    "loid" : 3,
                  },
                ],
        "コメント" : [
                      {
                        "rdate" : "2016-10-11 12:56:22",
                        "mdate" : "2016-10-11 12:58:22",
                        "user" : "ラクスタロウ",
                        "commentId" : 1,
                        "comment" : "対応しました。¥n"
                      },
                      {
                        "rdate" : "2016-10-10 18:56:22",
                        "mdate" : "2016-10-10 18:56:22",
                        "user" : "ラクスジロウ",
                        "commentId" : 2,
                        "comment" : "至急対応してください。¥n"
                      }
                    ],
        "フォルダ" : {
                      "folderId" : 0,
                      "folderName" : "/"
                    }
        "ラベル" : [
```

```
                    {
                      "labelId":1,
                      "labelName":"至急",
                    },
                    {
                      "labelId":2,
                      "labelName":"大至急",
                    }
                  ],
    "ゴミ箱" : false,
    "迷惑メール" : false,
    "is_read" : true,
    "分類" : [
               {
                 "mailCategoryId": 1,
                 "mailCategoryName": "注文"
               },
               {
                 "mailCategoryId": 2,
                 "mailCategoryName": "お問い合わせ"
               }
             ],
  },
  {
    "日付" : "2016-10-10 14:56:22"
    "メールID" : "1234-2"
    "To" : [
             {
               "mailAddress":"abc***@***.***",
               "encryptedAddress": " 023299791326f6775cf63f3bad08dc47"
             },
            {
               "mailAddress":"efg***@***.***",
               "encryptedAddress": "fae40561459c178da285bffed597d45a"
            }
           ],
    "From" : [
               {
                 "mailAddress":"abc***@***.***",
                 "encryptedAddress": " 023299791326f6775cf63f3bad08dc47"
               }
             ],
    "Cc" : [
               {
                 "mailAddress":"abc***@***.***",
                 "encryptedAddress": " 023299791326f6775cf63f3bad08dc47"
```

```
                    }
                ],
        "Bcc" : [
                    {
                      "mailAddress":"abc***@***.***",
                      "encryptedAddress": " 023299791326f6775cf63f3bad08dc47"
                    }
                ],
        "Reply_To" : [
                    {
                      "mailAddress":"abc***@***.***",
                      "encryptedAddress": " 023299791326f6775cf63f3bad08dc47"
                    }
                ],
        "件名" : "問い合わせ２",
        "本文" : "ほんぶん",
        "対応状況" : 201,
        "担当者" : "",
        "添付" : [],
        "コメント" : [],
        "フォルダ" : {
                      "folderId" : 0,
                      "folderName" : "/"
                    }
        "ラベル" : [],
        "ゴミ箱" : false,
        "迷惑メール" : false,
        "is_read" : false,
    }
]
```