

目次

- ・ リクエストフォーマット (1)
- ・ リクエストフォーマット (2)
- ・ レスポンスの URL



リクエストフォーマット (1)

アプリケーション名 : database

メソッド名 : select

入出力 : request 例

```
'db_title' : 'db_title001',  
'select_columns' : { 'id', 'f001', 'f002', 'f003' },  
'data_format' : {  
  'f001': 'normal',  
  'f002': 'thumbnail_image_url',  
  'f003': 'original_image_url'}
```

response 例

```
'code' : ' 応答コード',  
'message' : ' 応答メッセージ',  
'header' : ['id', 'サムネイル画像 1', 'サムネイル画像 2', 'サムネイル画像 3'],  
'data' : [  
  ['1', 'fjeowajfowia==', 'http://regXX.smp.ne.jp/spiral/public_thumbnail/[image_token]', 'http://regXX.smp.ne.jp/spiral/public_image/[image_token]'],  
  ['2', 'fjeowajfowia==', 'http://regXX.smp.ne.jp/spiral/public_thumbnail/[image_token]', 'http://regXX.smp.ne.jp/spiral/public_image/[image_token]']  
]
```



リクエストフォーマット（2）

data_format パラメータ：

response の data パラメータで受け取る際の形式を指定する。

- field_type によって指定できる形式が存在
- 指定しない場合は 'normal', 今までと同じ形式で出力される
- デフォルトでは 'normal'
- 同じ column に対してリスト形式で複数の形式を指定できる

例) select_columns が f001, f002, f002, f003 となっている場合に

data_format: {'f002': 'thumbnail_image_url', 'f002': 'original_image_url'} という指定が可能。 f002 を 2 回 select しているが、出力結果にはサムネ URL と元画像 URL がそれぞれ出力される。

- mm_image100k で指定できる data_format

data_format の値	表示形式
normal	thumbnail_image_base64 と同じ
thumbnail_image_base64	サムネイル画像を base64 形式でエンコードして出力
thumbnail_image_url	サムネイル画像をダウンロードするための一時的な URL
original_image_url	オリジナル画像をダウンロードするための一時的な UR



レスポンスの URL

public_thumbnail を含むものがサムネイル画像を返す URL 、 public_image を含むものが元画像を返す URL となっている。

- 基本的には database/select メソッドでのファイル型の data と同じ仕様様
- URL の改変チェック、有効期限切れ等の場合、404 を返す
- URL からファイル有効期限は URL 作成より 60 分まで

