

# PGマルチペイメントサービス OpenAPIタイプ管理画面操作マニュアル

- 本書の著作権は「GMOペイメントゲートウェイ株式会社(以下、弊社という)」に帰属します。
- 本書のいかなる部分においても、弊社に事前の書面による許可なく、電子的、機械的を含むいかなる手段や形式によってもその複製、改変、頒布、ならびにそれらに類似する行為を禁止します。
- 本仕様書は加盟店様と弊社との間で締結した機密保持契約において機密情報として規定される情報です。本仕様書の取扱いは機密保持契約の規定に従ってください。
- 本書の内容は、予告なく随時更新されます。
- 本書の内容について万全を期しておりますが、万一記載もれ等お気づきの点がございましたら、弊社までご連絡ください。

## 目次

1	OpenAPIタイプ管理画面マニュアル	3
1.1	OpenAPIタイプ_IPアドレス制限(API)	3
1.1.1	概要	3
1.1.2	IPアドレスの設定方法について	3
1.1.2.1	編集画面にアクセスする	3
1.1.2.2	接続を許可するIPアドレスを設定する	4
1.1.2.3	IPアドレス制限対象のAPIを確認する	5
1.1.3	設定するIPアドレスに関する注意事項	5
1.1.4	注意事項	5
1.2	OpenAPIタイプ_最大同時接続数	7
1.2.1	概要	7
1.2.2	最大同時接続数の確認方法について	7
1.2.2.1	最大同時接続数の一覧画面にアクセスする	7
1.3	認証方式設定	8
1.3.1	概要	8
1.3.2	認証方式の設定方法について	8
1.3.2.1	編集画面にアクセスする	8
1.3.2.2	認証方式を設定する	8
2	OpenAPIタイプ操作マニュアル 改定履歴	10

# 1 OpenAPIタイプ管理画面マニュアル

## 1.1 OpenAPIタイプ\_IPアドレス制限(API)

### 1.1.1 概要

加盟店様が指定した接続元のIPアドレスを使ってアクセスを制限する機能です。  
対象のIPアドレスに限ってアクセスを可能にすることで、第三者による悪用や不正取引の被害を防止します。

本機能はOpenAPIタイプでのアクセス時に有効になります。  
許可されていないIPアドレスからアクセスされた場合はエラーを返却します。

IPアドレスの設定には「共通のIP制限設定」と「API毎のIP制限設定」があります。  
詳細は後述の「IPアドレスの設定方法について」を参照してください。

### 1.1.2 IPアドレスの設定方法について

**i** IPアドレスの設定方法は、ショップ管理画面へのログインが必要です。  
下記の管理画面にログインしてください。

- OpenAPIタイプに関するIPアドレス制限対象のAPIに対してIPアドレス制限を設定：ショップ管理画面 > その他 > OpenAPIタイプ > IP制限

**A** IPアドレスの設定には「共通のIP制限設定」と「API毎のIP制限設定」があります。  
「共通のIP制限設定」を設定するとIPアドレス制限対象のAPIすべてに対して有効になります。  
「API毎のIP制限設定」は特定のAPIに対してIPアドレス制限をしたい場合に設定します。  
どちらも設定は任意ですが両方設定した場合は「API毎のIP制限設定」が優先されます。

例1)  
共通のIP制限設定：111.111.111.111  
API毎のIP制限設定：なし  
上記設定の場合、IPアドレス制限対象のAPIは 111.111.111.111 からのみアクセスを許可します。

例2)  
共通のIP制限設定：111.111.111.111  
API毎のIP制限設定：API「/credit/charge」に対して 222.222.222.222 を設定  
上記設定の場合、/credit/chargeは 222.222.222.222 からのみアクセスを許可します。その他のIPアドレス制限対象のAPIは 111.111.111.111 からのみアクセスを許可します。

例3)  
共通のIP制限設定：なし  
API毎のIP制限設定：API「/credit/charge」に対して 222.222.222.222 を設定  
上記設定の場合、/credit/chargeは 222.222.222.222 からのみアクセスを許可します。その他のIPアドレス制限対象のAPIはアクセス制限されません。

#### 1.1.2.1 編集画面にアクセスする

SHOP ショップID:testShopId / テストショップ testUserId

ダッシュボード  
マルチ取引  
都度決済  
継続決済  
自動売上  
一括決済サービス  
その他  
**OpenAPIタイプ**  
メールリンク  
メールリンク(会員カード登録)  
配送  
代引

その他 / OpenAPIタイプ  
**IP制限(API)**

IP制限(API) 最大同時接続数 設定

編集 API一覧

共通のIP制限設定

接続を許可するIPアドレス

1. **OPENAPIタイプ** をクリック
2. **IP制限(API)** をクリック
3. **編集** をクリック

### 1.1.2.2 接続を許可するIPアドレスを設定する

その他 / OpenAPIタイプ / IP制限(API)  
**編集**

IP制限(API) 最大同時接続数 設定

戻る

共通のIP制限設定

接続を許可するIPアドレス 111.111.111.111

API毎のIP制限設定  
共通のIP制限設定よりも優先されます

エンドポイント	接続を許可するIPアドレス
/credit/charge	222.222.222.222

削除

API毎の設定を1件追加

保存

1. 共通のIP制限設定に、接続を許可するIPアドレスを入力
2. **API毎の設定を1件追加** をクリック（エンドポイントの入力欄が表示される）
3. 対象のエンドポイントを入力（エンドポイントについては後述の「IPアドレス制限対象のAPIを確認する」を参照ください）
4. 対象のエンドポイントに、接続を許可するIPアドレスを入力

5. エンドポイントの設定を削除したい場合 **削除** をクリック
6. **保存** をクリック

### 1.1.2.3 IPアドレス制限対象のAPIを確認する

API制限API一覧

API名	エンドポイント
クレカ払い / カード詳細情報取得	/credit/getCardDetails
Pay払い / 都度支払い	/wallet/charge
Pay払い / 随時支払い	/wallet/on-file/charge
Pay払い / 利用承諾	/wallet/authorizeAccount
Pay払い / 購入者情報取得	/wallet/getCustomerData
現金払い / 支払い番号発行	/cash/charge
取引管理 / 確定	/order/capture
取引管理 / 金額変更	/order/update
取引管理 / キャンセル	/order/cancel
取引管理 / 照会	/order/inquiry
会員管理 / ID登録	/member/create
会員管理 / 照会	/member/inquiry
会員管理 / 全削除	/member/delete
会員管理 / 認証情報削除	/member/deleteItem
認証API アクセストークン発行	/token

キャンセル

1. IP制限(API) の画面で **API一覧** をクリック
2. IPアドレス制限対象のAPIが表示される

### 1.1.3 設定するIPアドレスに関する注意事項

- IPv4に対応しています
- 複数指定する場合は半角カンマ(,)区切りで入力してください
- プレフィックス表記での指定が可能です
- 最大1000バイトまで入力可能です

### 1.1.4 注意事項

- 管理画面から設定して反映されるまで最大30分程度かかります

- IPアドレスを誤って設定すると、すべてのアクセスがエラーとなりますのでご注意ください  
事前にお客様検証環境にてテストの実施をお願いします

## 1.2 OpenAPIタイプ\_最大同時接続数

### 1.2.1 概要

OpenAPIタイプのAPI毎の最大同時接続数を確認することができます。

### 1.2.2 最大同時接続数の確認方法について

- i** 最大同時接続数の確認は、ショップ管理画面へのログインが必要です。  
下記の管理画面にログインしてください。

- OpenAPIタイプに関する最大同時接続数を確認：ショップ管理画面 > その他 > OpenAPIタイプ > 最大同時接続数

#### 1.2.2.1 最大同時接続数の一覧画面にアクセスする

ショップID: testShopId / テストショップ testUserid

チャットBOT ON

コードサンプル トリギメント FAQ よくあるご質問 お問い合わせ

ダッシュボード マルチ取引 標準決済 継続決済 自働売上 一括決済サービス その他

OpenAPIタイプ

メールリンク(会員カード登録) 配送 代引 不正住所検知 不正防止サービス (ReD) 不正防止サービス (sm) リンクタイプ Plus ショップ管理 お客様サポートウェブ

利用規約

その他 / OpenAPIタイプ  
最大同時接続数

IP制限(API) 最大同時接続数 設定

API名	エンドポイント	最大同時接続数
クレカ払い 都度支払い	/credit/charge	5
クレカ払い 随時支払い	/credit/on-file/charge	5
クレカ払い 3Dセキュア後の支払い	/ids2/finalize/charge	5
クレカ払い 有効性確認	/credit/verifyCard	5
クレカ払い 3Dセキュア後の有効性確認	/ids2/finalize/verification	5
クレカ払い カード登録	/credit/storeCard	5
クレカ払い カード詳細情報取得	/credit/getCardDetails	5
Pay払い 都度支払い	/wallet/charge	5
Pay払い 随時支払い	/wallet/on-file/charge	5
Pay払い 利用承諾	/wallet/authorize/Account	5
Pay払い 購入者情報取得	/wallet/getCustomerData	5
現金払い 支払い番号発行	/cash/charge	5
取引管理 確定	/order/capture	10
取引管理 金額変更	/order/update	10

1. **OPENAPIタイプ** をクリック
2. **最大同時接続数** をクリック

## 1.3 認証方式設定

### 1.3.1 概要

加盟店様がBasicまたはOAuthの認証方式を指定できる機能です。

### 1.3.2 認証方式の設定方法について

- ① 認証方式の設定方法は、ショップ管理画面へのログインが必要です。  
下記の管理画面にログインしてください。

- OpenAPIタイプに関する認証方式を設定：ショップ管理画面 > その他 > OpenAPIタイプ > 設定

#### 1.3.2.1 編集画面にアクセスする

The screenshot shows the 'Authentication Method Settings' page. The sidebar menu on the left has 'OpenAPIタイプ' selected (1). The main content area has '設定' (Settings) highlighted (2) and '編集' (Edit) highlighted (3). The current authentication method is 'パスワード方式無効' (Password method disabled).

1. **OPENAPIタイプ** をクリック
2. **設定** をクリック
3. **編集** をクリック

#### 1.3.2.2 認証方式を設定する

その他 / OpenAPIタイプ / 設定

## 編集

IP制限(API)

最大同時接続数

設定

戻る

## 認証方式

パスワード方式が有効の場合、アクセストークン方式とパスワード方式の両方が有効です。

パスワード方式が無効の場合、アクセストークン方式のみが有効です。

認証方式

 パスワード方式無効化

保存

1. 設定内容を入力
2. **保存** をクリック

表 入力項目

項目名	説明
パスワード方式無効化	チェックボックスがオフの場合、アクセストークン方式とパスワード方式の両方が有効です。 チェックボックスがオンの場合、アクセストークン方式が有効です。

## 2 OpenAPIタイプ操作マニュアル 改定履歴

バージョン	公開日	章	内容
1.00	2023/12/12	-	新規作成
1.01	2024/08/20	OpenAPIタイプ_IPアドレス制限(API) OpenAPIタイプ_最大同時接続数	章の新規作成
		認証方式設定	画面キャプチャ差し替え
1.02	2024/09/25	認証方式設定	用語の修正 用語の修正に伴う画面キャプチャ差し替え
1.03	2025/02/18	認証方式設定	入力項目の説明の修正 説明の修正に伴う画面キャプチャ差し替え