

PG マルチペイメントサービス SFTP 転送ガイド

2024年3月19日 1.29版

- ☑ 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. はじめに	7
2. 一括オーソリ	8
2.1. 配置ファイル	8
2.1.1. データファイル命名規則	8
2.1.2. OK ファイル命名規則	8
2.1.3. ファイル仕様	9
2.2. 返却ファイル	13
2.2.1. 返却ファイル命名規則	13
2.2.2. OK ファイル命名規則	13
2.2.3. ファイル仕様	14
2.3. その他注意事項	19
3. 会員一括登録	20
3.1. 配置ファイル	20
3.1.1. データファイル命名規則	20
3.1.2. OK ファイル命名規則	20
3.1.3. ファイル仕様	21
3.2. 返却ファイル	22
3.2.1. 返却ファイルの命名規則	22
3.2.2. OK ファイル命名規則	22
3.2.3. ファイル仕様	23
3.3. その他注意事項	24
4. 洗替	25
4.1. 配置ファイル	25
4.1.1. データファイル命名規則	25
4.1.2. OK ファイル命名規則	26
4.1.3. ファイル仕様	26
4.2. 返却ファイル	27
4.2.1. 返却ファイル命名規則	27
4.2.2. OK ファイル命名規則	27
4.2.3. ファイル仕様	28
4.3. その他注意事項	29
5. 継続課金	30
5.1. 配置ファイル	30
5.1.1. データファイル命名規則	30
5.1.2. OK ファイル命名規則	31
5.1.3. ファイル仕様	32
5.2. 返却ファイル	33
5.2.1. 返却ファイル命名規則	33
5.2.2. OK ファイル命名規則	33
5.2.3. ファイル仕様	34
5.3. その他注意事項	35

変更履歴

2018年8月13日 - 1.00版

- ・ 新規作成

2018年10月15日 - 1.01版

- ・ 2.2.3. ファイル仕様、4.2.3. ファイル仕様、5.2.3. ファイル仕様 に改行コードについての記載を追記

2018年11月12日 - 1.02版

- ・ 2.1.3. ファイル仕様 「表 2.1.3-1 ファイル項目」No.12 セキュリティーコード の説明を修正

2019年1月15日 - 1.03版

- ・ 5.2.3. ファイル仕様 ダウンロードファイル TAX の項を修正

2019年2月12日 - 1.04版

- ・ 2.1.3-3 ファイル項目 利用日 (YYMMDD) の項を修正

2019年7月16日 - 1.05版

- ・ 4.2.1. 返却ファイル命名規則、5.2.1. 返却ファイル命名規則 月内通番についての説明を追記

2019年8月19日 - 1.06版

- ・ 4.2.1. 返却ファイル命名規則、5.2.1. 返却ファイル命名規則 返却ファイル解凍後の拡張子についての説明を追記

2019年10月15日 - 1.07版

- ・ 2.2.3. ファイル仕様の誤記を修正
- ・ 4.2.3. ファイル仕様の誤記を修正

2019年11月18日 - 1.08版

- ・ 4.2.3. ファイル仕様の「洗替処理日」を yyyymmdd に修正

2020年1月20日 - 1.09版

- ・ 2.2.3. ファイル仕様の会員 ID 版について、「会員 ID」「登録連番(物理)」の説明を修正

2020年3月17日 - 1.10版

- ・ [表 2.1-2 処理区分別必須項目一覧表(カード番号版)] 注意事項に金額変更についての記載を追加

2020年7月21日 - 1.11版

- ・ [表 2.1.3-1 ファイル項目]の No.4 にキャンセルを追加
- ・ [表 2.1.3-3 ファイル項目]の No.4 にキャンセルを追加
- ・ [表 2.2.3-1 ファイル項目]の No.3 にキャンセルを追加
- ・ [表 2.2.3-2 ファイル項目]の No.3 にキャンセルを追加
- ・ 5.3. その他注意事項の誤記を修正

2020年8月18日 - 1.12版

- ・ 4.3.その他注意事項の記述を修正

2020年12月15日 - 1.13版

- 2.2.3. ファイル仕様の会員ID版について、「会員ID」「登録連番(物理)」の説明を修正

2021年1月19日 - 1.14版

- [表 2.1.3-1 ファイル項目] の「支払回数」に説明を追加
- [表 2.1.3-3 ファイル項目] の「支払回数」に説明を追加
- [表 2.2.3-1 ファイル項目] の「支払回数」に説明を追加
- [表 2.2.3-2 ファイル項目] の「支払回数」に説明を追加

2021年3月16日 - 1.15版

- [表 2.1.3-1 ファイル項目] の「利用日 (YYMMDD)」の即時売上についての説明を変更
- [表 2.1.3-3 ファイル項目] の「利用日 (YYMMDD)」の即時売上についての説明を変更

2021年4月20日 - 1.16版

- 2.2.2. OK ファイル命名規則 の説明を修正

2021年7月20日 - 1.17版

- 2.1. 配置ファイル ファイル読み取り権限についての説明を追加
- 3.1. 配置ファイル ファイル読み取り権限についての説明を追加
- 4.1. 配置ファイル ファイル読み取り権限についての説明を追加
- 5.1. 配置ファイル ファイル読み取り権限についての説明を追加

2021年8月17日 - 1.18版

- 2.2. 返却ファイル データ0件のファイルが配置された場合の挙動を追記
- 3.3. 返却ファイル データ0件のファイルが配置された場合の挙動を追記

2021年11月16日 - 1.19版

- 2.2.3. ファイル仕様の会員ID版について、「登録連番(物理)」の説明を修正
- [表 2.1.3-1 ファイル項目] の「処理区分」に、新たな処理区分と説明を追加
- [表 2.1.3-2 処理区分別必須項目一覧表(カード番号版)] の「処理区分」を追加
- [表 2.1.3-3 ファイル項目] の「処理区分」に、新たな処理区分と説明を追加
- [表 2.1.3-4 処理区分別必須項目一覧表(会員ID版)] の「処理区分」を追加
- [表 2.2.3-1 ファイル項目] の「処理区分」に、新たな処理区分と説明を追加
- [表 2.2.3-2 ファイル項目] の「処理区分」に、新たな処理区分と説明を追加

2021年12月14日 - 1.20版

- [表 2.1.3-2 処理区分別必須項目一覧表(カード番号版)] の「処理区分」金額変更の必須項目を修正
- [表 2.1.3-4 処理区分別必須項目一覧表(会員ID版)] の「処理区分」金額変更の必須項目を修正
- [表 2.2.3-1 ファイル項目] の「処理区分」の説明を変更
- [表 2.2.3-2 ファイル項目] の「処理区分」の説明を変更

2022年1月18日 - 1.21版

- 5.2. 返却ファイル に説明を追加

2022年3月22日 - 1.22版

- [表 2.1-2 処理区分別必須項目一覧表(カード番号版)] 注意事項に金額変更についての記載を削除

2022年5月17日 - 1.23版

- 3. 会員一括登録 ファイル仕様の章立てを変更

2022年8月23日 - 1.24版

- 2.2.3. ファイル仕様の「状態コード/エラー詳細コードの組合せ例」について、フォーマットエラーの場合のエラーコードとエラー詳細コードを修正
- 4.2. 洗替返却ファイルの説明欄に自動洗替の例を追加

2023年1月17日 - 1.25版

- 5.2.3. ファイル仕様 No.19 オーソリ結果 の説明を修正

2023年10月17日 - 1.26版

- 2.1.3. ファイル仕様 No.17 利用日 の説明を追加
- 支払方法 ボーナス分割を削除

2023年11月21日 - 1.27版

- 2.3. その他注意事項 にメール送信についての説明を追加

2024年2月20日 - 1.28版

- 2.1.3. ファイル仕様 ボーナス分割についての記載を削除

2024年3月19日 - 1.29版

- [表 2.1.3-1 ファイル項目]の「利用日 (YYMMDD)」の実売上についての説明を変更
- [表 2.1.3-3 ファイル項目]の「利用日 (YYMMDD)」の実売上についての説明を変更

1. はじめに

本書は、当サービスの SFTP サーバーを利用してファイル転送を行うためのルールを記述するものです。

2. 一括オーソリ

ここでは、一括オーソリの詳細についてご説明します。

2.1. 配置ファイル

加盟店様のホームディレクトリの下にファイルを PUT してください。

※加盟店様の SFTP アカウントおよび接続先は、別途 SFTP サービスをお申込みいただいた後、弊社よりご連絡します。

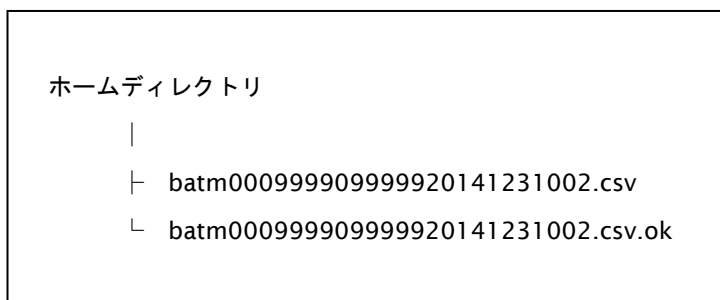
本機能を利用する場合は、2つのファイルを配置してください。

- ・後述のデータファイル命名規則により命名された、データファイル
- ・配置完了を表す、OK ファイル (完了通知ファイル)

※ファイル命名規則は後述の「データファイル命名規則」、「OK ファイル命名規則」をご覧ください。

※ファイル読み取り権限を付与してください。

格納イメージ：



2.1.1. データファイル命名規則

bat + (カード番号モード 1 文字) + ショップ ID + 処理日 YYYYMMDD + 連番 3 ケタ + .csv

- ・カード番号モード：一括オーソリデータファイル中の、カード番号の指定方式を表します。

カード番号記述の場合 c

会員 ID 指定の場合 m

例 1：ショップ ID：0009999099999 の加盟店が、カード番号指定で、2014 年 12 月 31 日に

ファイルを作成した場合

batc000999909999920141231001.csv

例 2：ショップ ID：0009999099999 の加盟店が、会員 ID 指定で、2014 年 12 月 31 日に、その日 2 回目の

ファイルを作成した場合

batm000999909999920141231002.csv

※データファイル中のレコードフォーマットは、ファイル仕様をご覧ください。

2.1.2. OK ファイル命名規則

配置したデータファイルに、末尾 .ok を付与してください。

ファイルの中身は空です。

データファイルが batm000999909999920141231002.csv の場合、対応する OK ファイルは

batm000999909999920141231002.csv.ok

となります。

2.1.3. ファイル仕様

以下に、一括オーソリを実施する際に使用するファイルの仕様をご説明します。

区切り文字は、(コンマ)を使用してください。

改行コードはCRLFを推奨します。なお、LFで連携された場合もCRFLで返却します。

アップロードファイル(カード番号版)

項目は全て”(ダブルクォート)にて、括ってください。

表 2.1.3-1 ファイル項目

No	項目名	桁	必須	説明
1	フォーマットバージョン	3	◎	予約項目。"001"を指定してください。
2	ショップID	13	表 2.1.3-2 処理区分別必須項目一覧表(カード番号版)を参照	加盟店様を識別するID【半角英数字】 当サービス契約時に、弊社より発行する値
3	オーダーID	27		加盟店様が取引を識別するためのID【半角英数字、"-"(ハイフン)】
4	処理区分	-		対象取引に対して行う処理の種別 以下のいずれかを設定してください。 【CHECK】：有効性チェック 【AUTH】：仮売上 【SALES】：実売上 【CAPTURE】：即時売上 【VOID】：取消 【RETURN】：返品 【RETURNX】：月跨り返品 【CANCEL】：キャンセル 【CHANGESAUTH】：金額変更(簡易オーソリ) 【CHANGEAUTH】：金額変更(仮売上) 【CHANGECAPTURE】：金額変更(即時売上)
5	商品コード	7		※通常は省略してください。 カード会社との間の契約にて使用する商品コードが決められた場合のみ設定してください。(省略した際は、"0000990"を使用して処理します。)
6	利用金額	7		商品に対する金額 税送料を指定していない場合は、決済金額となります。 税送料を指定している場合は、利用金額+税送料が決済金額となります。
7	税送料	7		商品とは異なる送料等の金額
8	支払方法	1		決済を行う際の支払方法 以下のいずれかを設定してください。 【1】：一括 【2】：分割 【3】：ボーナス一括 【5】：リボ
9	支払回数	2		何回で支払いを行うかの回数 分割の場合は必須項目となります。
10	カード種別	-		下位互換用の項目 仕向先が自動判定でよい場合は省略してください。
11	カード番号	16		決済を行うカード番号
12	セキュリティーコード	4		この項目は利用できません。指定しないでください。
13	有効期限	4		決済を行うカードの有効期限 書式は、"YYMM"形式となります。
14	加盟店自由項目1	100		加盟店様が自由に使用する事ができる項目 半角英数記号(除く ^`{ }~&<>"')と全角文字が使用可能 実売上/取消/返品/月跨り返品の場合は、設定できません。

15	加盟店自由項目 2	100		加盟店様が自由に使用する事ができる項目 半角英数記号（除く `^` `~` `&` `<` `>` `"`）と全角文字が使用可能 実売上／取消／返品／月跨り返品の場合は、設定できません。
16	加盟店自由項目 3	100		加盟店様が自由に使用する事ができる項目 半角英数記号（除く `^` `~` `&` `<` `>` `"`）と全角文字が使用可能 実売上／取消／返品／月跨り返品の場合は、設定できません。
17	利用日 (YYMMDD)	6		ご利用明細に記載される日付を指定します。 未設定の場合は処理日が使用されます。 ※西暦記載、月日が一桁の場合は前をゼロ埋めしてください。 ※実売上の場合、仮売上日から処理日までが指定可能です。 ※即時売上の場合、処理日当日の日付のみ指定可能です。 ※指定範囲外の値が設定された場合エラー (E01510011) になります。 ※処理区分が実売上、及び即時売上でない場合に設定するとエラー (E01510010) になります。 ※金額変更の場合、設定できません。設定した値は無視されます。
18	取引 ID	32	-	出力用項目
19	取引パスワード	32	-	出力用項目
20	トランザクション ID	28	-	出力用項目
21	承認番号	7	-	出力用項目
22	仕向先コード	7	-	出力用項目
23	エラーコード	3	-	出力用項目
24	エラー詳細コード	9	-	出力用項目
25	処理日時	14	-	出力用項目 書式は、"yyyymmddhhmmss"形式となります。

【必須項目の記号 ◎：必須 ●：条件により必須 空白：省略可能 -：出力時】

表 2.1.3-2 処理区分別必須項目一覧表(カード番号版)

No	項目名	桁	処理区分				
			有効性 チェック	仮売上 即時売上	実売上	取消 返品 月跨り返品 キャンセル	金額変更 簡易オーソリ 仮売上 即時売上
1	ショップ ID	13	◎	◎	◎	◎	◎
2	オーダーID	27	◎	◎	◎	◎	◎
3	処理区分	-	◎	◎	◎	◎	◎
4	商品コード	7			-	-	-
5	利用金額	7	-	◎	-	-	◎
6	税送料	7	-		-	-	
7	支払方法	-	-	◎	-	-	-
8	支払回数	2	-	●	-	-	-
9	カード種別	-			-	-	-
10	カード番号	16	◎	◎	-	-	-
11	セキュリティーコード	4			-	-	-
12	有効期限	4	◎	◎	-	-	-
13	加盟店自由項目 1	100			-	-	-
14	加盟店自由項目 2	100			-	-	-
15	加盟店自由項目 3	100			-	-	-
16	利用日	6	-			-	-

【必須項目の記号 ◎：必須 ●：条件により必須 空白：省略可能 -：入力不可】

アップロードファイル(会員 ID 版)

項目は全て“(ダブルクォート)”にて、括ってください。

表 2.1.3-3 ファイル項目

No	項目名	桁	必須	説明
1	フォーマットバージョン	3	◎	予約項目。“001”を指定してください。
2	ショップ ID	13	表 2.1.3-4 処理区分別必須項目一覧表(会員 ID 版)参照	加盟店様を識別する ID【半角英数字】 当サービス契約時に、弊社より発行する値
3	オーダー ID	27		加盟店様が取引を識別するための ID【半角英数字、“-”(ハイフン)】
4	処理区分	-		対象取引に対して行う処理の種別 以下のいずれかを設定してください。 【CHECK】：有効性チェック 【AUTH】：仮売上 【SALES】：実売上 【CAPTURE】：即時売上 【VOID】：取消 【RETURN】：返品 【RETURNX】：月跨り返品 【CANCEL】：キャンセル 【CHANGESAUTH】：金額変更(簡易オーソリ) 【CHANGEAUTH】：金額変更(仮売上) 【CHANGECAPTURE】：金額変更(即時売上)
5	商品コード	7		※通常は省略してください。 カード会社との間の契約にて使用する商品コードが決められた場合のみ設定してください。(省略した際は、“0000990”を使用して処理します。)
6	利用金額	7		商品に対する金額 税送料を指定していない場合は、決済金額となります。 税送料を指定している場合は、利用金額+税送料が決済金額となります。
7	税送料	7		商品とは異なる送料等の金額
8	支払方法	1		決済を行う際の支払方法 以下のいずれかを設定してください。 【1】：一括 【2】：分割 【3】：ボーナス一括 【5】：リボ
9	支払回数	2		何回で支払いを行うかの回数 分割の場合は必須項目となります。
10	カード種別	-		下位互換用の項目 仕向先が自動判定でよい場合は省略してください。
11	会員 ID	60		決済を行う会員の ID
12	登録連番(物理)	4		カード登録を行った時に、返却する数値。モードは物理の値を設定してください。 省略時は、デフォルト(洗替・継続課金フラグが ON)カードを利用します。
13	予備	-		※予備項目ですので、何も値を設定しないでください。
14	加盟店自由項目 1	100		加盟店様が自由に使用する事ができる項目 半角英数記号(除く ^`{ }~&<>"')と全角文字が使用可能 実売上/取消/返品/月跨り返品の場合は、設定できません。
15	加盟店自由項目 2	100		加盟店様が自由に使用する事ができる項目 半角英数記号(除く ^`{ }~&<>"')と全角文字が使用可能 実売上/取消/返品/月跨り返品の場合は、設定できません。
16	加盟店自由項目 3	100		加盟店様が自由に使用する事ができる項目 半角英数記号(除く ^`{ }~&<>"')と全角文字が使用可能 実売上/取消/返品/月跨り返品の場合は、設定できません。

17	利用日 (YYMMDD)	6	-	ご利用明細に記載される日付を指定します。 未設定の場合は処理日が使用されます。 ※西暦記載、月日が一桁の場合は前をゼロ埋めしてください。 ※実売上の場合、仮売上日から処理日までが指定可能です。 ※即時売上の場合、処理日当日の日付のみ指定可能です。 ※指定範囲外の値が設定された場合エラー (E01510011) になります。 ※処理区分が実売上、及び即時売上でない場合に設定するとエラー (E01510010) になります。
18	取引 ID	32	-	出力用項目
19	取引パスワード	32	-	出力用項目
20	トランザクション ID	28	-	出力用項目
21	承認番号	7	-	出力用項目
22	仕向先コード	7	-	出力用項目
23	エラーコード	3	-	出力用項目
24	エラー詳細コード	9	-	出力用項目
25	処理日時	14	-	出力用項目 書式は、"yyyymmddhhmmss"形式となります。

【必須項目の記号 ◎：必須 ●：条件により必須 空白：省略可能 -：出力時】

表 2.1.3-4 処理区分別必須項目一覧表(会員 ID 版)

No	項目名	桁	処理区分				
			有効性 チェック	仮売上 即時売上	実売上	取消 返品 月跨り返品 キャンセル	金額変更 簡易オーソリ 仮売上 即時売上
1	ショップ ID	13	◎	◎	◎	◎	◎
2	オーダーID	27	◎	◎	◎	◎	◎
3	処理区分	-	◎	◎	◎	◎	◎
4	商品コード	7			-	-	-
5	利用金額	7	-	◎	-	-	◎
6	税送料	7	-		-	-	
7	支払方法	-	-	◎	-	-	-
8	支払回数	2	-	●	-	-	-
9	カード種別	-			-	-	-
10	会員 ID	60	◎	◎	-	-	-
11	登録連番(物理)	4			-	-	-
12	予備	1	-	-	-	-	-
13	加盟店自由項目 1	100			-	-	-
14	加盟店自由項目 2	100			-	-	-
15	加盟店自由項目 3	100			-	-	-
16	利用日	6	-			-	-

【必須項目の記号 ◎：必須 ●：条件により必須 空白：省略可能 -：入力不可】

2.2. 返却ファイル

SFTP 経由でアップロードされたファイルの処理後、ファイル配置したディレクトリに、2つのファイルが配置されます。

- ・ 後述のデータファイル命名規則により命名された、返却ファイル
- ・ 配置完了を表す、OK ファイル (完了通知ファイル)

※ファイル命名規則は後述の「返却ファイル命名規則」、「OK ファイル命名規則」をご覧ください。

※加盟店様にてこの処理結果配置完了ファイルが存在することを確認し、処理結果ファイルを GET してください。

その後、取得した処理結果ファイルと処理結果配置完了ファイルをサーバから削除してください。

※データ 0 件のファイルが配置された場合、空のファイルを返却します。

2.2.1. 返却ファイル命名規則

R + (処理ファイル名)

例 : batc000999909999920141231001.csv がアップロードされた場合

Rbatc000999909999920141231001.csv

となります。

※結果ファイル中のレコードフォーマットは、ファイル仕様をご覧ください。

2.2.2. OK ファイル命名規則

R + (処理ファイル名) + .ok

ファイルの中身は空です。

例 : 返却ファイルが Rbatc000999909999920141231001.csv の場合、対応する OK ファイルは

Rbatc000999909999920141231001.csv.ok

となります。

2.2.3. ファイル仕様

以下に、一括オーソリを実施する際に使用するファイルの仕様をご説明します。

ダウンロードファイル(カード番号版)

改行コードはCR+LF、項目は全て”(ダブルクォート)括りとなります。

表 2.2.3-1 ファイル項目

No	項目名	桁	必須	説明
1	ショップID	13	-	加盟店様を識別するID【半角英数字】 当サービス契約時に、弊社より発行する値
2	オーダーID	27	-	加盟店様が取引を識別するためのID【半角英数字、“-”(ハイフン)】
3	取引状態	-	-	決済に成功した場合、現状態が設定されます。 決済に失敗した場合、アップロードファイルでの処理区分が設定されます。 【UNPROCESSED】：未決済(※) 【CHECK】：有効性チェック 【AUTH】：仮売上 【SALES】：実売上 【CAPTURE】：即時売上 【VOID】：取消 【RETURN】：返品 【RETURNX】：月跨返品 【CANCEL】：キャンセル 【CHANGESAUTH】：金額変更(簡易オーソリ)(※) 【CHANGEAUTH】：金額変更(仮売上)(※) 【CHANGECAPTURE】：金額変更(即時売上)(※) ※決済に失敗した場合のみ設定されます。
4	商品コード	7	-	決済時に指定した商品コード 省略した際は”0000990”となります。
5	利用金額	7	-	
6	税送料	7	-	
7	支払方法	1	-	決済を行う際の支払方法 以下のいずれかが設定されます。 【1】：一括 【2】：分割 【3】：ボーナス一括 【5】：リボ
8	支払回数	2	-	決済時に指定した支払い回数 支払方法によっては”(ブランク)となります。
9	カード種別	-	-	”固定
10	カード番号	16	-	決済に使用したカード番号 下3桁以外は伏字表記となります。
11	セキュリティーコード	4	-	伏字(“****”)固定
12	有効期限	4	-	決済に使用したカードの有効期限 書式は、“YYMM”形式となります。
13	加盟店自由項目1	100	-	加盟店様が決済の実行時に指定された値
14	加盟店自由項目2	100	-	加盟店様が決済の実行時に指定された値
15	加盟店自由項目3	100	-	加盟店様が決済の実行時に指定された値
16	利用日(YYMMDD)	6	-	加盟店様が決済の実行時に指定された値
17	取引ID	32	-	当サービスが取引を識別するためのID
18	取引パスワード	32	-	当サービスが取引を識別するためのパスワード
19	トランザクションID	28	-	弊社ホスト機にて付番された決済の処理通番
20	承認番号	7	-	カード会社にて付番された決済の承認番号 取消・返品・月跨り返品の場合は、半角スペース7桁
21	仕向先コード	7	-	データを送信したカード会社コード
22	エラーコード	3	-	発生したエラーコード
23	エラー詳細コード	9	-	発生したエラー詳細コード
24	処理日時	14	-	処理を行った日付 書式は、“yyyymmddhhmmss”形式となります。
25	レコード通番	6	-	アップロードファイルでの行番号

26	状態コード	10	-	一括オーソリ用データの各行の状態 【INVALID：フォーマットNG】 【COMPLETE：決済完了】 【FAIL：決済失敗】
----	-------	----	---	--

ダウンロードファイル(会員 ID 版)

項目は全て”(ダブルクォート)括りとなります。

表 2.2.3-2 ファイル項目

No	項目名	桁	必須	説明
1	ショップ ID	13	-	加盟店様を識別する ID【半角英数字】 当サービス契約時に、弊社より発行する値
2	オーダーID	27	-	加盟店様が取引を識別するための ID【半角英数字、“-”(ハイフン)】
3	取引状態	-	-	決済に成功した場合、現状態が設定されます。 決済に失敗した場合、アップロードファイルでの処理区分が設定されます。 【UNPROCESSED】：未決済 (※) 【CHECK】：有効性チェック 【AUTH】：仮売上 【SALES】：実売上 【CAPTURE】：即時売上 【VOID】：取消 【RETURN】：返品 【RETURNX】：月跨返品 【CANCEL】：キャンセル 【CHANGESAUTH】：金額変更(簡易オーソリ) (※) 【CHANGEAUTH】：金額変更(仮売上) (※) 【CHANGECAPTURE】：金額変更(即時売上) (※) ※決済に失敗した場合のみ設定されます。
4	商品コード	7	-	決済時に指定した商品コード 省略した際は”0000990”となります。
5	利用金額	7	-	
6	税送料	7	-	
7	支払方法	1	-	決済を行う際の支払方法 以下のいずれかが設定されます。 【1】：一括 【2】：分割 【3】：ボーナス一括 【5】：リボ
8	支払回数	2	-	決済時に指定した支払い回数 支払方法によっては”(ブランク)となります。
9	カード種別	-	-	”固定
10	会員 ID	60	-	・新規取引の場合 決済を行った会員 ID を返却します ・再オーソリの場合 ”固定
11	登録連番(物理)	4	-	決済を行ったカードの登録連番を返却します。 ※省略時にはデフォルトフラグを参照します
12	予備	-	-	”固定
13	加盟店自由項目 1	100	-	加盟店様が決済の実行時に指定された値
14	加盟店自由項目 2	100	-	加盟店様が決済の実行時に指定された値
15	加盟店自由項目 3	100	-	加盟店様が決済の実行時に指定された値
16	利用日 (YYMMDD)	6	-	加盟店様が決済の実行時に指定された値
17	取引 ID	32	-	当サービスが取引を識別するための ID
18	取引パスワード	32	-	当サービスが取引を識別するためのパスワード
19	トランザクション ID	28	-	弊社ホスト機にて付番された決済の処理通番
20	承認番号	7	-	カード会社にて付番された決済の承認番号 取消・返品・月跨り返品の場合は、半角スペース 7 桁となります。
21	仕向先コード	7	-	データを送信したカード会社コード
22	エラーコード	3	-	発生したエラーコード
23	エラー詳細コード	9	-	発生したエラー詳細コード
24	処理日時	14	-	処理を行った日付 書式は、”yyyymmddhhmmss”形式となります。

25	レコード通番	6	-	アップロードファイルでの行番号
26	状態コード	10	-	一括オーソリ用データの各行の状態 【INVALID：フォーマット NG】 【COMPLETE：決済完了】 【FAIL：決済失敗】

【状態コード／エラー詳細コードの組合せ例】

オーソリが成功した場合：

取引状態	= (指定処理区分)
エラーコード	= (空文字)
エラー詳細コード	= (空文字)
状態コード	= COMPLETE

フォーマットエラーの場合：

取引状態	= (指定処理区分)
エラーコード	= (該当の E 系エラー)
エラー詳細コード	= (該当の E 系エラー)
状態コード	= INVALID

オーソリが有効期限エラーで失敗した場合：

取引状態	= UNPROCESSED
エラーコード	= G83
エラー詳細コード	= 42G830000
状態コード	= FAIL

2.3. その他注意事項

■一度に処理可能なファイル数について

一度にアップロード可能なファイルは1ファイルとなります。複数ファイルがアップロードされた場合、どのファイルが処理されるか保証されません。一度に1ファイル(データファイルとokファイルの1ペア)をアップロードするよう、ご注意ください。複数回処理する場合、結果ファイルを取得後、次のファイルを配置してください。

■ファイルの中のカード番号指定モードについて

1つのファイル中では、カード番号指定もしくは会員ID指定いずれか一方のみの方式でカード番号を指定可能です。混在させる事はできません。加盟店様の運用上カード番号指定と会員ID指定両方が混在する場合、ファイルを分けて順次実行してください。

■メール送信について

SFTPに配置したアップロードファイルがファイルフォーマットエラー等の理由で弊社側で取得できない場合、毎日9時、18時のタイミングでメールが運用担当者と緊急連絡先へ送信されます。連絡先の変更希望の場合は、お客様サポートウェブよりお手続きください。

図 SFTP ファイル取得エラー発生時のメールサンプル

<p>件 名：【GMO-PG】SFTP一括オーソリファイル取得エラーのご連絡</p> <p>ご担当者様</p> <p>いつもお世話になっております。</p> <p>GMO ペイメントゲートウェイでございます。</p> <p>SFTP サーバに配置いただいたファイルの取得でエラーが発生いたしましたので、ご報告させていただきます。</p> <p>[エラー内容]</p> <p>-----</p> <p>ファイル名： batctshop9999999920231108001.csv</p> <p>発生エラー： ファイル名が誤っています。</p> <p>-----</p> <p>ご対応いただき、再配置をお願いいたします。</p> <p>以上、よろしくお願いいたします。</p>

3. 会員一括登録

ここでは、会員一括登録の詳細についてご説明します。

3.1. 配置ファイル

加盟店様のホームディレクトリの下にファイルを PUT してください。

※加盟店様の SFTP アカウントおよび接続先は、別途 SFTP サービスをお申込みいただいた後、弊社よりご連絡します。

本機能を利用する場合は、2つのファイルを配置してください。

- ・後述のデータファイル命名規則により命名された、データファイル
- ・配置完了を表す、OK ファイル (完了通知ファイル)

※ファイル命名規則は後述の「データファイル命名規則」、「OK ファイル命名規則」をご覧ください。

※ファイル読み取り権限を付与してください。

格納イメージ：

```
ホームディレクトリ
|
├ memberimport000999909999920141231001.csv
└ memberimport000999909999920141231001.csv .ok
```

3.1.1. データファイル命名規則

memberimport + ショップ ID + 処理日 YYYYMMDD + 連番 3 ケタ + .csv

例：ショップ ID：0009999099999 の加盟店が、2014 年 12 月 31 日にファイルを作成した場合

memberimport000999909999920141231001.csv

※同ファイル名は 1 度のみアップロード可能です。

3.1.2. OK ファイル命名規則

配置したファイル名の末尾に「.ok」を付与したファイルになります。

データファイルが memberimport000999909999920141231001.csv の場合、対応する OK ファイルは

memberimport000999909999920141231001.csv.ok

となります。

3.1.3. ファイル仕様

以下に、一括会員登録を実施する際に使用するファイルの仕様をご説明します。

アップロードファイル

項目は全て”(ダブルクォート)にて、括ってください。

表 3.1.3 ファイル項目

No	項目名	桁	必須	説明
1	サイト ID	13	◎	一括会員情報登録を実施するサイトの ID【半角英数字】 弊社から指定する値をセットしてください。
2	会員 ID	60	◎	一括会員情報登録を実施する会員の ID 会員を特定するユニークな ID を振ってください。 設定可能な文字は「半角英数字 + 半角記号(- @ _ .)」となります。
3	会員名	255		一括会員情報登録を実施する会員の名前
4	区分	1	◎	行う処理を識別するコード 以下のいずれかを設定してください。 【0】：新規 【1】：変更 【2】：削除
5	カード番号	16	●	一括会員情報登録を実施する会員のカード番号【半角数字】 区分【0】：新規の場合必須です。※1
6	有効期限	4	◎	一括会員情報登録を実施する会員のカード有効期限【半角数字】 書式は、“YYMM”形式となります。
7	カード名義人	50		一括会員情報登録を実施する会員のカード名義人
8	有効性チェック有無	1	◎	“0”を設定してください。 一括登録時には、有効性チェックは必須です。※2
9	チェック実施日	8		””を設定してください。※1
10	処理結果	-	-	出力用項目
11	カード登録結果	-	-	出力用項目
12	仕向先結果	-	-	出力用項目

【必須項目の記号 ◎：必須 ●：条件により必須 空白：省略可能 -：出力時】

※1：区分変更時(【1】：変更)、項目によって挙動が異なります。

	設定あり	設定なし
会員名	設定値が入ります	空になります
カード番号	設定値が入ります	変更されません
有効期限(必須)	設定値が入ります	設定値が入ります
名義人	設定値が入ります	空になります

有効期限のみ変更する際は、必須項目に加えて会員名、カード名義人も設定してください。

カード番号ありで変更する場合、登録連番(物理)はカウントアップされます。

カード番号なしで変更する場合、登録連番(物理)は変更されません。

※2：有効性チェック有無・チェック実施日の各項目は、一括会員登録時は機能いたしません。

(有効性チェックを行う事が前提となります。)上記の通り、“0”、“””をそれぞれ設定してください。

また、サービス移行等で、会員/カード情報登録時の有効性チェックを回避したいケースがございましたら、別途弊社までご相談ください。

※1つの会員に対して、複数枚カードが登録されている場合は、更新できません。

3.2. 返却ファイル

SFTP 経由でアップロードされたファイルの処理後、ファイル配置したディレクトリに、2つのファイルが配置されます。

- ・ 後述のデータファイル命名規則により命名された、返却ファイル
- ・ 配置完了を表す、OK ファイル (完了通知ファイル)

※ファイル命名規則は後述の「返却ファイル命名規則」、「OK ファイル命名規則」をご覧ください。

※加盟店様にてこの処理結果配置完了ファイルが存在することを確認し、処理結果ファイルを GET してください。

その後、取得した処理結果ファイルと処理結果配置完了ファイルをサーバから削除してください。

※データ 0 件のファイルが配置された場合、空のファイルを返却します。

3.2.1. 返却ファイルの命名規則

R + (処理ファイル名)

例 : batc000999909999920141231001.csv がアップロードされた場合

Rbatc000999909999920141231001.csv

となります。

※結果ファイル中のレコードフォーマットは、ファイル仕様をご覧ください。

3.2.2. OK ファイル命名規則

R + (処理ファイル名) + .ok

ファイルの中身は空です。

例 : 返却ファイルが Rbatc000999909999920141231001.csv の場合、対応する OK ファイルは

Rbatm000999909999920141231002.csv.ok

となります。

3.2.3. ファイル仕様

以下に、一括会員登録を実施する際に使用するファイルの仕様をご説明します。

ダウンロードファイル

項目は全て”(ダブルクォート)括りとなります。

表 3.2.3 ファイル項目

No	項目名	桁	必須	説明
1	サイト ID	13	-	アップロード時に指定した値
2	会員 ID	60	-	アップロード時に指定した値
3	会員名	255	-	アップロード時に指定した値
4	区分	1	-	アップロード時に指定した値
5	カード番号	16	-	ダウンロードファイルでは伏字となります。
6	有効期限	4	-	ダウンロードファイルでは伏字となります。
7	カード名義人	50	-	アップロード時に指定した値
8	有効性チェック有無	1	-	アップロード時に指定した値
9	チェック実施日	8	-	アップロード時に指定した値
10	処理結果	1	-	【0】：登録 OK 【1】：フォーマット・エラー 【2】：会員 ID 重複エラー 【3】：変更/削除時会員 ID なしエラー 【4】：データ不整合 【9】：カード会社与信エラー
11	登録結果	9	-	【000000000】：登録 OK 【上記以外】：登録 NG ※1
12	仕向先結果	7	-	カード有効性チェックを送信したカード会社コード ※アップロードファイルの区分に"2"が設定された場合は、""となります。

例：

正常の場合

"mst0000099999","id00001","会員名 1","0","*****","*****","KAIIN1","0","","0","000000000","2a99663"

会員 ID 重複エラーの場合

"mst0000099999","id00002","会員名 2","0","*****","*****","KAIIN2","0","","2","",""

カード会社でエラーとなった場合

"mst0000099999","id00003","会員名 3","0","*****","*****","KAIIN3","0","","9","42G650000",""

フォーマットエラーの場合

"mst0000099999","id00003","会員名 3","0","*****","*****","KAIIN3","0","","1","E01180011",""

※1：登録 NG の場合、エラーコードが入ります。

エラー内容については、別紙「エラーコード表」をご参照ください。

3.3. その他注意事項

■一度に処理可能なファイル数について

一度にアップロード可能なファイルは1ファイルとなります。一度に1ファイル(データファイルとokファイルの1ペア)をアップロードするよう、ご注意ください。複数回処理する場合、結果ファイルを取得後、次のファイルを配置してください。

■一度に処理可能なレコード件数について

通常1万件程度の会員登録を想定しておりますので、それ以上の件数をアップロードを実施する場合は、別途弊社までご相談ください。

■目安処理時間について

SFTPに配置してから返却ファイルを配置するまで、通常1万件で約45分での返却とします。

4. 洗替

ここでは、洗替の詳細についてご説明します。

4.1. 配置ファイル

加盟店様のホームディレクトリの下にファイルを PUT してください。

※加盟店様の SFTP アカウントおよび接続先は、別途 SFTP サービスをお申込みいただいた後、弊社よりご連絡します。

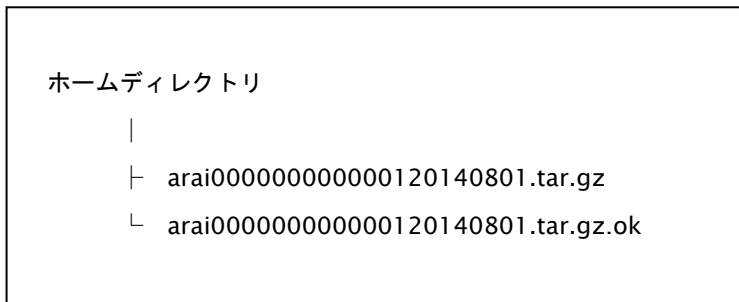
本機能を利用する場合は、2つのファイルを配置してください。

- ・後述のデータファイル命名規則により命名された、データファイル
- ・配置完了を表す、OK ファイル (完了通知ファイル)

※ファイル命名規則は後述の「データファイル命名規則」、「OK ファイル命名規則」をご覧ください。

※ファイル読み取り権限を付与してください。

格納イメージ：



4.1.1. データファイル命名規則

arai + ショップ ID + 処理日 YYYYMM + 月内通番 + .csv (あるいは.txt)

洗替ファイルを TAR+GZ 形式で圧縮します。また、圧縮ファイルの命名ルールは以下の通りです。

arai + ショップ ID + 処理日 YYYYMM + 月内通番 + .tar.gz

※月内通番には同月内の同名ファイルを区別するための半角数字 2 桁が入ります。01 から始まり、ファイルを再送する場合は 02、03 と順番に振ってください。

※複数のショップ ID について、それぞれの洗替ファイルを作り、圧縮して 1 つにまとめた場合は、番号の最も小さいショップ ID を代表ショップ ID として[ショップ ID]に入れてください。

例 1：ショップ ID が"0000000000001"で 8 月洗替処理分の場合

arai0000000000000120140801.tar.gz

→arai0000000000000120140801.csv(txt)を圧縮したもの

例 2：再送 2 回目の場合

arai0000000000000120140802.tar.gz

→arai0000000000000120140802.csv(txt)を圧縮したもの

4.1.2. OK ファイル命名規則

配置したファイル名の末尾に「.ok」を付与したファイルになります。

データファイルが arai000000000000120140801.tar.gz の場合、対応する OK ファイルは arai000000000000120140801.tar.gz.ok となります。

※弊社にてこの OK ファイルが存在することを確認し、洗替ファイル取得後、サーバから洗替ファイルと OK ファイルを削除します。

4.1.3. ファイル仕様

以下に、洗替処理を実施する際に使用するファイルの仕様をご説明します。

アップロードファイル

項目は全て”(ダブルクォート)にて、括ってください。

No	項目名	桁	必須	説明
1	会員 ID	60	◎	サイトが管理している会員の ID です。 半角英数字 + 一部半角記号(- @ _ .)が使用可能です。
2	カード登録連番	4	●	洗替対象となったカードの登録連番です。 ※物理モードの値です ※省略時にはデフォルトフラグを参照します
3	加盟店自由項目	50		加盟店様が自由に設定できる項目です。 半角英数記号 (除く ^`{ }~&<>"') と全角文字が使用可能です。

【必須項目の記号 ◎：必須 ●：条件により必須 空白：省略可能 -：出力時】

4.2. 返却ファイル

SFTP 経由でアップロードされたファイルの処理後、ファイル配置したディレクトリに 2 つのファイルが配置されます。

- ・ 後述のデータファイル命名規則により命名された、返却ファイル
- ・ 配置完了を表す、OK ファイル (完了通知ファイル)

※ファイル命名規則は後述の「返却ファイル命名規則」、「OK ファイル命名規則」をご覧ください。

※加盟店様にてこの処理結果配置完了ファイルが存在することを確認し、処理結果ファイルを GET してください。

その後、取得した処理結果ファイルと処理結果配置完了ファイルをサーバから削除してください。

4.2.1. 返却ファイル命名規則

R + (処理ファイル名)

例 1 : arai000000000000120140801.tar.gz がアップロードされた場合

Rarai000000000000120140801.tar.gz

となります。

また、このファイルを解凍すると

Rarai000000000000120140801.txt

となります。

例 2 : ショップ ID が"0000000000001"で 2022 年 8 月自動洗替 (SFTP 利用) の場合

Rarai000000000000120220801.tar.gz

となります。

また、このファイルを解凍すると

Rarai000000000000120220801.txt

となります。

配置ファイルの再送により月内通番がカウントアップされた場合でも、返却ファイル名の月内通番は 01 固定です。

解凍後の拡張子は.txt 固定です。

※結果ファイル中のレコードフォーマットは、ファイル仕様をご覧ください。

4.2.2. OK ファイル命名規則

R + (処理ファイル名) + .ok

ファイルの中身は空です。

例 1 : 返却ファイルが Rarai000000000000120140801.tar.gz の場合、対応する OK ファイルは

Rarai000000000000120140801.tar.gz.ok

となります。

例 2 : 返却ファイルが Rarai000000000000120220801.tar.gz の場合、対応する OK ファイルは

Rarai000000000000120220801.tar.gz.ok

となります。

※自動洗替利用の場合でも OK ファイルは返却されます。

4.2.3. ファイル仕様

以下に、洗替処理を実施する際に使用するファイルの仕様をご説明します。

ダウンロードファイル

改行コードはCR+LF、項目は全て”(ダブルクォート)括りとなります。

No	項目名	桁	必須	説明										
1	会員 ID	60	-	サイトが管理している会員の ID です。 半角英数字 + 一部半角記号(- @ _ .)が使用可能です。										
2	カード登録連番	4	-	洗替対象となったカードの登録連番です。 ※物理モードの値です ※省略時にはデフォルトフラグを参照します										
3	カード番号	16	-	洗替を行ったカード番号 (サイトで指定したマスクパターンを使用)										
4	有効期限	4	-	洗替を行ったカードの有効期限 書式は、"YYMM"となります。										
5	登録時カード会社名	10	-	カード登録時にデータを送信したカード会社の略称										
6	登録時仕向先コード	7	-	カード登録時にデータを送信したカード会社のコード										
7	洗替判定結果	1	-	洗替を行ったカード会社の判定結果 ※「無効なレコード」については空白となります。 <table border="1" data-bbox="673 907 1461 1205"> <thead> <tr> <th>判定結果</th> <th>説明</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>【0】有効性OK</td> <td>次月の継続課金サービス提供OK</td> </tr> <tr> <td>【1】有効性NG</td> <td>次月の継続課金サービス提供NG</td> </tr> <tr> <td>【2】照合エラー</td> <td>何らかの理由でカード会社が有効性を判定できなかった場合のエラー 次月の継続課金サービス提供NG</td> </tr> <tr> <td>【3】入力データエラー</td> <td>何らかの理由でカード会社に洗替依頼を行えなかった場合のエラー 次月の継続課金サービス提供NG</td> </tr> </tbody> </table>	判定結果	説明	【0】有効性OK	次月の継続課金サービス提供OK	【1】有効性NG	次月の継続課金サービス提供NG	【2】照合エラー	何らかの理由でカード会社が有効性を判定できなかった場合のエラー 次月の継続課金サービス提供NG	【3】入力データエラー	何らかの理由でカード会社に洗替依頼を行えなかった場合のエラー 次月の継続課金サービス提供NG
判定結果	説明													
【0】有効性OK	次月の継続課金サービス提供OK													
【1】有効性NG	次月の継続課金サービス提供NG													
【2】照合エラー	何らかの理由でカード会社が有効性を判定できなかった場合のエラー 次月の継続課金サービス提供NG													
【3】入力データエラー	何らかの理由でカード会社に洗替依頼を行えなかった場合のエラー 次月の継続課金サービス提供NG													
8	新カード番号	16	-	洗替を行った結果、カード番号に変更があった場合の新カード番号 (サイトで指定したマスクパターンを適用)										
9	新有効期限	4	-	洗替を行った結果、有効期限に変更があった場合の新有効期限 書式は、"YYMM"形式となります。										
10	洗替時仕向先コード	7	-	洗替データを送信したカード会社のコード										
11	洗替処理日	8	-	yyyymmdd										
12	加盟店自由項目	50	-	アップロード時に指定した値										
13	処理番号	7	-	システム内部で振られた処理通番										

- 洗替判定結果ごとの内容詳細・行うべき対応については、別紙『概要書_クレジットカード決済（継続課金）』内「5. 洗替判定結果の説明と対応について」を参照ください。

4.3. その他注意事項

■一度に処理可能なファイル数について

一度にアップロード可能なファイルは1ファイルとなります。一度に1ファイル(データファイルとokファイルの1ペア)をアップロードするよう、ご注意ください。

■当月内のファイル再アップロードについて

当月内にファイルを再アップロードすると前回アップロードしたデータがすべて上書きされます。差分アップロードは出来ません。

5. 継続課金

ここでは、継続課金の詳細についてご説明します。

5.1. 配置ファイル

加盟店様のホームディレクトリの下にファイルを PUT してください。

※加盟店様の SFTP アカウントおよび接続先は、別途 SFTP サービスをお申込みいただいた後、弊社よりご連絡します。

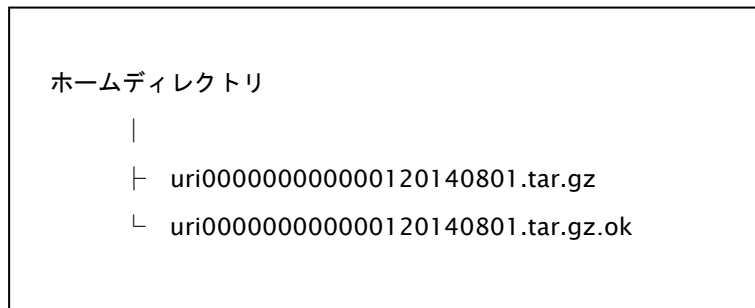
本機能を利用する場合は、2つのファイルを配置してください。

- ・ 後述のデータファイル命名規則により命名された、データファイル
- ・ 配置完了を表す、OK ファイル (完了通知ファイル)

※ファイル命名規則は後述の「データファイル命名規則」、「OK ファイル命名規則」をご覧ください。

※ファイル読み取り権限を付与してください。

格納イメージ：



5.1.1. データファイル命名規則

uri + ショップ ID + 処理日 YYYYMM + 月内通番 + .csv (あるいは.txt)

継続課金ファイルを TAR+GZ 形式で圧縮します。また、圧縮ファイルの命名ルールは以下の通りです。

uri + ショップ ID + 処理日 YYYYMM + 月内通番 + .tar.gz

※月内通番には同月内の同名ファイルを区別するための半角数字 2 桁が入ります。

01 から始まりファイルを再送する場合は 02、03 と順番に振ってください。

※複数のショップ ID について、それぞれの継続課金ファイルを作り、圧縮して 1 つにまとめた場合は、番号の最も小さいショップ ID を代表ショップ ID として[ショップ ID]に入れてください。

例：ショップ ID が"0000000000001"で 8 月継続課金処理分の場合

uri000000000000120140801.tar.gz

→uri000000000000120140801.csv(txt) を圧縮したもの

例：再送 2 回目の場合

uri000000000000120140802.tar.gz

→uri000000000000120140802.csv(txt) を圧縮したもの

5.1.2. OK ファイル命名規則

配置したファイル名の末尾に「.ok」を付与したファイルになります。

データファイルが uri000000000000120140801.tar.gz の場合、対応する OK ファイルは

uri000000000000120140801.tar.gz.ok

となります。

※弊社にてこの OK ファイルが存在することを確認し、継続課金ファイル取得後、サーバから継続課金ファイルと OK ファイルを削除します。

5.1.3. ファイル仕様

以下に、継続課金処理を実施する際に使用するファイルの仕様をご説明します。

アップロードファイル

項目は全て”(ダブルクォート)にて、括ってください。

No	項目名	桁	必須	説明
1	ショップ ID	13	◎	加盟店様を識別する ID です。 当サービス契約時に、弊社より発行する値です。
2	会員 ID	60	◎	サイトが管理している会員の ID です。 半角英数字 + 一部半角記号(- @ _ .)が使用可能です。
3	カード登録連番	4	●	継続課金対象となったカードの登録連番です。 ※物理モードの値です ※省略時にはデフォルトフラグを参照します
4	取引コード	1	◎	行う処理を識別するコードです。 以下のいずれかを設定してください。 【0】：売上 【1】：キャンセル
5	利用年月日	8	◎	クレジットカード利用明細に表示される日付です。 書式は、"yyyymmdd"形式となります。
6	オーダーID	27	◎	加盟店様が取引を識別するための一意な ID です。 フロアリミット越えなどによりオーソリ処理が必要な場合に、ここで指定したオーダーID が利用されます。 (前月以前に処理を行なった継続課金ファイルを含め、必ずユニークな値になるようにしてください。日付や連番などの組み合わせで生成する事をお勧めします。オンライン系のインターフェースも併用している場合は、そちらで使用しているオーダーID と重複しないように注意してください。) 半角英数字 + 半角記号"-"(ハイフン)のみが使用可能です。
7	商品コード	7	-	設定する際は"0000990"を設定してください。
8	利用金額	7	◎	商品・サービスに対する金額 税送料を指定していない場合は、決済金額となります。 税送料を指定している場合は、利用金額+税送料が決済金額となります。
9	税送料	7	-	商品とは異なる送料等の金額です。 税送料が利用金額に含まれる場合、値の設定は不要です。
10	支払方法	1	◎	継続課金においては"1" (一括払い) 固定です
11	予備	-	-	""固定
12	予備	-	-	""固定
13	予備	-	-	""固定
14	端末処理通番	5	◎	原則的にユニークとなる 5 桁の値 "00001"または"1"からの通番で構いません。 また、"99999"を超える場合に、再度"00001"からで構いません。
15	加盟店自由項目	50	-	加盟店様が自由に設定できる項目です。 半角英数記号 (除く `^` `~` `&` `<` `>`) と全角文字が使用可能です。
16	処理番号	-	-	結果用項目 ""固定
17	処理結果	-	-	結果用項目 ""固定
18	仕向先コード	-	-	結果用項目 ""固定
19	オーソリ結果	-	-	結果用項目 ""固定

【必須項目の記号 ◎：必須 ●：条件により必須 空白：省略可能 -：出力時】

5.2. 返却ファイル

SFTP 経由でアップロードされたファイルの処理後、ファイル配置したディレクトリに 2 つのファイルが配置されます。

- ・ 後述のデータファイル命名規則により命名された、返却ファイル
- ・ 配置完了を表す、OK ファイル (完了通知ファイル)

※ファイル命名規則は後述の「返却ファイル命名規則」、「OK ファイル命名規則」をご覧ください。

※加盟店様にてこの処理結果配置完了ファイルが存在することを確認し、処理結果ファイルを GET してください。

その後、取得した処理結果ファイルと処理結果配置完了ファイルをサーバから削除してください。

5.2.1. 返却ファイル命名規則

R + (処理ファイル名)

例 : uri0000000000000120140801.tar.gz がアップロードされた場合

R uri0000000000000120140801.tar.gz

となります。

また、このファイルを解凍すると

R uri0000000000000120140801.txt

となります。

配置ファイルの再送により月内通番がカウントアップされた場合でも、返却ファイル名の月内通番は 01 固定です。

解凍後の拡張子は.txt 固定です。

※結果ファイル中のレコードフォーマットは、ファイル仕様をご覧ください。

5.2.2. OK ファイル命名規則

R + (処理ファイル名) + .ok

ファイルの中身は空です。

例 : 返却ファイルが uri0000000000000120140801.tar.gz の場合、対応する OK ファイルは

Ruri0000000000000120140801.tar.gz.ok

となります。

5.2.3. ファイル仕様

以下に、継続課金処理を実施する際に使用するファイルの仕様をご説明します。

ダウンロードファイル

改行コードは CR+LF、項目は全て”(ダブルクォート)括りとなります。

No	項目名	桁	必須	説明										
1	ショップ ID	13	-	アップロード時に指定した値です。										
2	会員 ID	60	-	アップロード時に指定した値です。										
3	カード登録連番	4	-	継続課金対象となったカードの登録連番です。 ※物理モードの値です ※省略時にはデフォルトフラグを参照します										
4	取引コード	1	-	アップロード時に指定した値です。										
5	利用年月日	8	-	アップロード時に指定した値です。										
6	オーダーID	27	-	アップロード時に指定した値です。										
7	商品コード	7	-	アップロード時に指定した値です。										
8	利用金額	7	-	アップロード時に指定した値です。										
9	税送料	1	-	アップロード時に指定した値です。空の場合は0となります。										
10	支払方法	1	-	アップロード時に指定した値です。										
11	予備	-	-	""固定										
12	予備	-	-	""固定										
13	予備	-	-	""固定										
14	端末処理通番	5	-	アップロード時に指定した値です。 ただし、自動オーソリが実行された場合はシステム側で自動採番された値にて上書きされます。										
15	加盟店自由項目	50	-	アップロード時に指定した値です										
16	処理番号	7	-	システム側で自動採番された値です。										
17	処理結果	1	-	継続課金（返品を含む）の処理結果です。 ※「無効なレコード」についてはblankとなります。 <table border="1" data-bbox="751 1267 1444 1731"> <thead> <tr> <th>処理結果</th> <th>説明</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>【0】 成功</td> <td>該当レコードの売上（返品）がカード会社へ送信されたことを意味します。</td> </tr> <tr> <td>【1】 アップロード時のエラー</td> <td>フォーマットエラー・会員IDに対して有効なカードが存在しない場合等に出力されます。</td> </tr> <tr> <td>【2】 オーソリ時のエラー</td> <td>自動オーソリ時、エラーとなった場合に出力されます。</td> </tr> <tr> <td>【3】 売上処理時のエラー</td> <td>イレギュラーケースにのみ出力されます。 例えば、カード登録時の仕向先との加盟店契約を解除された場合に出力されます。</td> </tr> </tbody> </table>	処理結果	説明	【0】 成功	該当レコードの売上（返品）がカード会社へ送信されたことを意味します。	【1】 アップロード時のエラー	フォーマットエラー・会員IDに対して有効なカードが存在しない場合等に出力されます。	【2】 オーソリ時のエラー	自動オーソリ時、エラーとなった場合に出力されます。	【3】 売上処理時のエラー	イレギュラーケースにのみ出力されます。 例えば、カード登録時の仕向先との加盟店契約を解除された場合に出力されます。
処理結果	説明													
【0】 成功	該当レコードの売上（返品）がカード会社へ送信されたことを意味します。													
【1】 アップロード時のエラー	フォーマットエラー・会員IDに対して有効なカードが存在しない場合等に出力されます。													
【2】 オーソリ時のエラー	自動オーソリ時、エラーとなった場合に出力されます。													
【3】 売上処理時のエラー	イレギュラーケースにのみ出力されます。 例えば、カード登録時の仕向先との加盟店契約を解除された場合に出力されます。													
18	仕向先コード	7	-	データを送信したカード会社のコード										
19	オーソリ結果	9	-	アップロード時およびオーソリを実施した際に以下のいずれかが返却 "000000000": オーソリ OK エラーコード : アップロード時 NG、オーソリ NG										

【必須項目の記号 ◎：必須 ●：条件により必須 空白：省略可能 -：出力時】

5.3. その他注意事項

■一度に処理可能なファイル数について

一度にアップロード可能なファイルは1ファイルとなります。一度に1ファイル(データファイルとokファイルの1ペア)をアップロードするよう、ご注意ください。

■当月内のファイル再アップロードについて

当月内にファイルを再アップロードすると前回アップロードしたデータがすべて上書きされます。差分アップロードは出来ません。