

バリューコマース・ウェブサービス

注文別レポート API リファレンス  
(アフィリエイトサイト向け)

## 概要

アフィリエイトサイト向け管理画面で提供している注文レポートと同等の情報を提供する API に関する仕様書です。この API をリクエストするためには、事前に「アフィリエイトサイト向けトークン取得 API」にリクエストを行い、有効な Bearer トークンを取得している必要があります。

## 有効期限

この API のトークンの有効期限は **30 分間**です。期限が切れるとリクエスト時にエラーメッセージ「**invalid\_token**」が返却されますので、トークン取得 API に再度リクエストを行い、最新のトークンを取得し、指定してください。  
エラーメッセージについては「レスポンスヘッダ」の章を参照ください。

## 利用制限

この API では **30 分間以内に 900 回**を超える正常リクエストが行なわれた場合に **30 分間**ロックされます。ロック中のリクエスト時にはエラーメッセージ「**locked**」が返却されますので、時間を置いて再度リクエストしてください。  
エラーメッセージについては「レスポンスヘッダ」の章を参照ください。

# リクエスト

## エンドポイント

GET <https://api.valuecommerce.com/report/v1/affiliate/transaction/>

## リクエストヘッダ

リクエストヘッダには下記を指定してください。

- Authorization: Bearer トークン<sup>※1</sup>
- Accept: application/json

## リクエストボディ

パラメーター名	説明	必須	初期値	許容文字列	許容バイト数
callback <sup>※2</sup>	コールバック関数名	×	null	半角英数 および 記号【-_ 】	0~50
limit	取得件数	×	100	半角数値 (1~1000)	0~4
offset	取得開始位置	×	0	半角数値 (0~9999999999)	0~10
sort	ソート順指定 <ul style="list-style-type: none"><li>• レスポンスフィールド 「rowData」以下より任意のフィールド名をカンマ区切りで複数指定可</li><li>• 「detail」フィールド以下詳細フィールド名は指定不可 (「detail」フィールドも指定不可)</li></ul> また、各フィールド名には下記接頭句を許可する - : 降順 (接頭句無しの場合は昇順) 指定順=ソート優先度とする。	×	-orderDate	半角英数 および 記号【-, 】	指定可能なフィールド名をカンマ区切りで結合したバイト数
field	レスポンスフィールド <ul style="list-style-type: none"><li>• レスポンスフィールド 「rowData」以下より任意のフィ</li></ul>	×	detail を除く全 て	半角英数 および 記号【, 】	指定可能なフィールド名をカンマ

	<p>ールド名をカンマ区切りで複数指定可</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>「detail」フィールド以下詳細フィールド名は指定不可（「detail」フィールドは指定可）</li> <li>指定した順で、指定したフィールドのみを取得する</li> </ul>				区切りで結合したバイト数
criteria	<p>検索基準となる日付 下記から択一指定 a：処理（承認／拒否）日 c：クリック日 o：注文日</p>	×	0	半角英字【a,c,o】	0～1
from_date	<p>検索対象となる期間の開始日 検索範囲は最大6ヵ月、参照可能期間は当月を含む過去25ヵ月まで</p>	×	システム日付 (YYYY-MM-DD)	半角数値および記号【-】	10 (固定)
to_date	<p>検索対象となる期間の終了日 検索範囲は最大6ヵ月、参照可能期間は当月を含む過去25ヵ月まで</p>	×	システム日付 (YYYY-MM-DD)	半角数値および記号【-】	10 (固定)
approval_status	<p>注文のステータス 下記からカンマ区切りで任意複数指定 p：保留 a：承認 c：拒否 i：請求済み</p>	×	P	半角英字【p,a,c,i】および記号【,】	0,1,3,5,7,
merchant_name	<p>広告主の名称</p>	×	null	URL エンコード	500
program_name	<p>プログラム名</p>	×	null	URL エンコード	500
transaction_oid	<p>注文 ID</p>	×	null	半角数値	0～10
vcptn	<p>ポイントパラメーター</p>	×	null	URL エンコード	500
referrer	<p>リファラー</p>	×	null	URL エンコード	500
via_ad	<p>掲載広告経由の注文 下記から択一指定 true:包含する false:除外する ※via_ad,via_vpc,via_dlp いずれかはtrueを指定してください</p>	×	true	半角英字【true,false】	0,4,5
via_vpc	<p>バリューポイントクラブ経由の注文 下記から択一指定</p>	×	true	半角英字【true,false】	0,4,5

	true:包含する false:除外する ※via_ad,via_vpc,via_dlp いずれかは true を指定してください				
via_dlp	ダイナミック LP 経由の注文 下記から択一指定 true:包含する false:除外する ※via_ad,via_vpc,via_dlp いずれかは true を指定してください	×	false	半角英字 <b>【true,false】</b>	0,4,5

#### 【注意事項】

1. トークン取得 API から取得した `bearer_token` を指定してください。
2. JSONP 返却を求める場合のみ指定してください。

## 指定例

### callback

「`callback_function_name({JSON レスポンスフィールド})`」での返却を期待する場合

```
callback=callback_function_name
```

### limit

「1 件目から 50 件」のみ取得する場合

```
limit=50
```

## offset

「51 件目から 99 件」取得する場合

```
limit=99&offset=50
```

## sort

「第 1 ソートキー：merchantName 降順、第 2 ソートキー：approvalDate 昇順」で取得する場合

```
sort=-merchantName,approvalDate
```

## field

「clickDate,orderDate,merchantName」のみを取得する場合

```
field=clickDate,orderDate,merchantName
```

## criteria / from\_date / to\_date

検索基準を「クリック日」とし日時未指定（当日中の注文）とする場合

```
criteria=c
```

検索基準を「クリック日」の「2017 年 1 月 1 日」から「2017 年 1 月 31 日」までとする場合

```
criteria=c&from_date=2017-01-01&to_date=2017-01-31
```

## approval\_status

注文ステータス p,a,c のみを取得する場合

```
approval_status=p,a,c
```

## merchant\_name

広告主の名称に「ValueCommerce」を含む注文のみを取得する場合

```
merchant_name=ValueCommerce
```

## program\_name

プログラム名に「ValueCommerce」を含む注文のみを取得する場合

```
program_name=ValueCommerce
```

## transaction\_oid

注文 ID が「123456789」を含むの注文のみを取得する場合

```
transaction_oid=123456789
```

## vcptn

ポイントパラメーターに「vpc」を含む注文のみを取得する場合

```
vcptn=vpc
```

## **referrer**

リファラーに「<https://www.valuecommerce.ne.jp/>」を含む注文のみを取得する場合

```
referrer=https%3A%2F%2Fwww.valuecommerce.ne.jp%2F
```

## **via\_ad**

掲載広告経由の注文を「除外」して取得する場合

```
via_ad=false
```

## **via\_vpc**

バリューポイントクラブ経由の注文を「除外」して取得する場合

```
via_vpc=false
```

## **via\_dlp**

ダイナミック LP 経由の注文を「包含」して取得する場合

```
via_dlp=true
```

# レスポンス

## レスポンスヘッダ

### エラーメッセージ

error="XXX" error\_description="XXX"の表記で、発生したエラーメッセージを示します。正常レスポンス時にはこの項目は返却しません。各エラーメッセージの示す内容は以下の通りです。

error	error_description	HTTP STATUS CODE	意味	対応要求
invalid_request	Authorization request header is in invalid format (or may not be encoded).	401	Authorization ヘッダー不正、指定されていない、Base64 エンコードされていない場合	Authorization ヘッダーの値、生成方法を確認してください。詳しくは「リクエストヘッダ」章を参照ください。
invalid_credential	Inactive credential value.	401	Authorization ヘッダーが正常だが、アクティブなサイト署名情報と紐づかない不正値	管理画面で表示されている CLIENT_KEY/CLIENT_SECRET を再度ご確認ください。再生成されている可能性があります。 (このエラーメッセージはトークン取得 API に限り返却します)
invalid_token	The current bearer token is invalid or already expired. Please get a new one.	401	トークンが不正値、または有効期限切れ	トークン取得 API にリクエストを行い、最新のトークンを取得し、指定してください。 (このエラーメッセージは認証下 API に限り返却します)
locked	The endpoint has been locked due to the requests limit. Please try again later.	403	期間内利用回数上限を超え、ロック中のエンドポイントに対するアクセス	時間をおいて再度リクエストしてください。
invalid_parameters	Some of request parameters are invalid.	400	何れかのリクエストパラメーターが不正値	リクエストボディの章をご確認ください。
not_found	-	404	存在しないエンドポイントに対するアクセス	リクエストされた URL をご確認ください。
server_error	-	500	システムメンテナンス中	時間をおいて再度リクエストしてください。



## レスポンスボディ

パラメータ名	説明	説明詳細	正常時返却	異常時返却
error	エラー概要	レスポンスヘッダ「error」と同一	×	○
error_description	エラー詳細	レスポンスヘッダ「error_description」と同一	×	○
resultSet	正常時レスポンスフィールドセット	正常処理時のリクエスト・及びレスポンスに関する情報	○	×
responseInfo	レスポンス情報	正常処理時のレスポンスに関する情報	○	×
numberOfResult	取得件数	rowData フィールド要素数 存在しない場合や一覧参照系以外の API では 0 を返却する 一覧参照系でループして順に取得する場合、リクエストパラメータの offset にレスポンスフィールドの nextOffset を指定し、numberOfResult が 0 になるまでこれを繰り返す	○	×
nextOffset	次取得開始位置	次リクエスト時に offset に指定する値 存在しない場合、一覧参照系以外の API では -1 を返却する	○	×
responseTime	レスポンス返却日時	レスポンスを返却したサーバー日時 JST yyyy-mm-dd hh:ii:ss	○	×
requestInfo	リクエスト情報	正常処理時のリクエスト要求に関する情報	○	×
query	クエリストリング	受け付けたリクエスト要求のクエリストリング	○	×
requestTime	リクエスト受付日時	リクエストを受付けたサーバー日時 JST yyyy-mm-dd hh:ii:ss	○	×
rowData	詳細情報	正常処理時のリクエスト要求に対する詳細情報	○	×
clickDate	クリック日	該当注文のクリック日 JST yyyy-mm-dd hh:ii:ss	○	×
orderDate	注文日	該当注文の注文日 JST yyyy-mm-dd hh:ii:ss	○	×

approvalDate	処理日	該当注文の処理日 JST yyyy-mm-dd hh:ii:ss	○	×
transactionOid	注文 OID	該当注文の注文 OID	○	×
merchantName	広告主名	該当注文の広告主名	○	×
programName	プログラム名	該当注文のプログラム名	○	×
vcptn	ポイントパラメーター	該当注文のポイントパラメーター	○	×
itemQuantity	注文個数	該当注文の注文個数	○	×
itemPriceTotal	注文金額	該当注文の注文金額	○	×
affilPaymentNet	報酬金額（税抜）	該当注文の報酬金額（税抜）	○	×
affilPaymentTax	消費税額	該当注文の消費税額	○	×
affilPayment	報酬金額	該当注文の報酬金額	○	×
approvalStatus	ステータス	該当注文のステータス p：保留 a：承認 c：拒否 i：請求済み	○	×
approvalDeadline	承認期限	該当注文の承認期限	○	×
referrer	リファラー	該当注文のリファラー	○	×
device	デバイス	該当注文のデバイス iOS Android PC	○	×
updDate	更新日時	該当注文の更新日時 JST yyyy-mm-dd hh:ii:ss	○	×
detail	注文詳細情報	該当注文の注文詳細情報 ※別表参照	○	×

### detail（注文詳細情報）フィールド一覧

フィールド	説明	説明詳細
itemId	アイテム ID	該当注文明細のアイテム ID
productId	商品 ID	該当注文明細の商品 ID
productGroupCode	商品グループコード	該当注文明細の商品グループコード
itemName	商品名	該当注文明細の商品名
itemQuantity	アイテム個数	該当注文明細のアイテム個数

フィールド	説明	説明詳細
itemPrice	商品単価	該当注文明細の商品単価
itemPriceTotal	商品金額	該当注文明細の商品金額
affilPaymentNet	報酬金額（税抜）	該当注文明細の報酬金額（税抜）
affilPaymentTax	消費税額	該当注文明細の消費税額
affilPayment	報酬金額	該当注文明細の報酬金額
updDate	更新日時	該当注文明細の更新日時 JST yyyy-mm-dd hh:ii:ss

## 改定履歴

日付	内容
2017年6月28日	第1版発行

バリューコマース・ウェブサービス

注文別レポート API 仕様書（アフィリエイトサイト向け）

2017 年 6 月 28 日

著 者 バリューコマース株式会社

Copyright (c), ValueCommerce co., ltd.