



アクセストレード 導入仕様書
(セッションIDトラッキング)
is.accesstrade.net
ver 1.5

株式会社インタースペース
〒160-0808 東京都新宿区西新宿2-4-1 新宿NSビル8F
TEL : 03-5339-8680 (大代表) / FAX : 03-5909-4578



1.概要

■セッションIDトラッキングとは

広告バナーをクリックした際、ATで発行したセッションIDをランディングページ(LP)へatssパラメータとして渡し、コンバージョン(CV)した際にそのatssパラメータで取得した値をrkパラメータに置き換えて返却いただくことで成果計測する方式のことです。

※AT=アクセストレード
※atssパラメータ（セッションID）は媒体者と広告主様を特定するためのAT独自のIDになります。
※LP遷移時のパラメータ名の変更は可能です。但し、返却時のパラメータ名はrk固定になります。

■セッションIDトラッキングの成果通知方式について

セッションIDトラッキングの成果通知する方式として「imgタグ通信方式」「**成果データソケット通信方式**」があります。

- ・ 成果通知方式…成果が発生したことを、どのようにトラッキングサーバに送信するかを決定します。

▼ATでご提供するトラッキング方式と成果通知方式の組み合わせの種類は以下のとおりです。

本仕様書はこちらを対象としております。

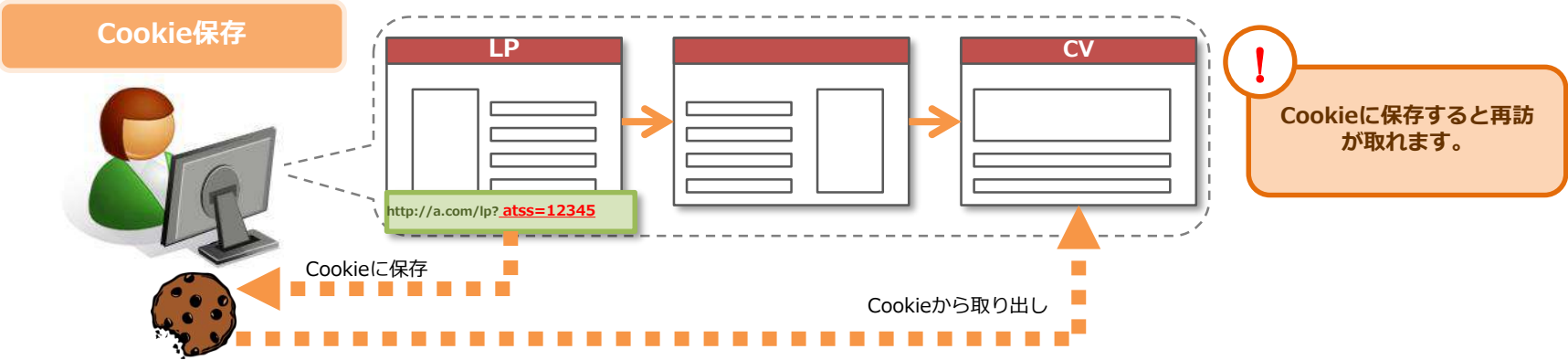
成果通知方式 \ トラッキング方式	成果通知方式	
	クッキー	セッションID
imgタグ	PC・スマートフォン アフィリエイト推奨	PC・スマートフォン
成果データソケット	—	ココです PC・スマートフォン

2.セッションIDトラッキングの仕組み

■トラッキング方式

※atssパラメータは広告成果をトラッキングするための、AT発行のセッションIDです。送信時のパラメータ名の変更は「可」

ATから渡すrkパラメータ(atss)を下記方式でLPページからCVページまで引き継いでください。



▼引き継ぎ方	概要	参考
Cookie保存	LP : 受け取ったatssをCookieに保存してください。 保存期間90日以上 CV : Cookieに保存されてるatssを取得して、rkに置き換えてATへ成果通知してください	※成果通知に関しては「3.成果通知方式」を参照ください。 ※ITPの影響を受けるため、JavaScriptでのCookieの保存は使用しないでください。 ※httponly属性とSecure属性での設定をお願いいたします。

2.セッションIDトラッキングの仕組み

<注意>

- ①セッションIDの保持をCookie保存で対応頂く場合
JavaScriptでのCookieの保存は使用しないでください。
※ ITPの影響を受けてしまいます。
-

- ②JSタグとセッションIDトラッキングの並列期間中
以下の対応を行わないと、ITPの影響を受ける場合があります。

- cookie保存する際に「**httponly属性**」「**Secure属性**」をつけて保存
⇒JSタグ削除後もそのままの設定で問題ありません。

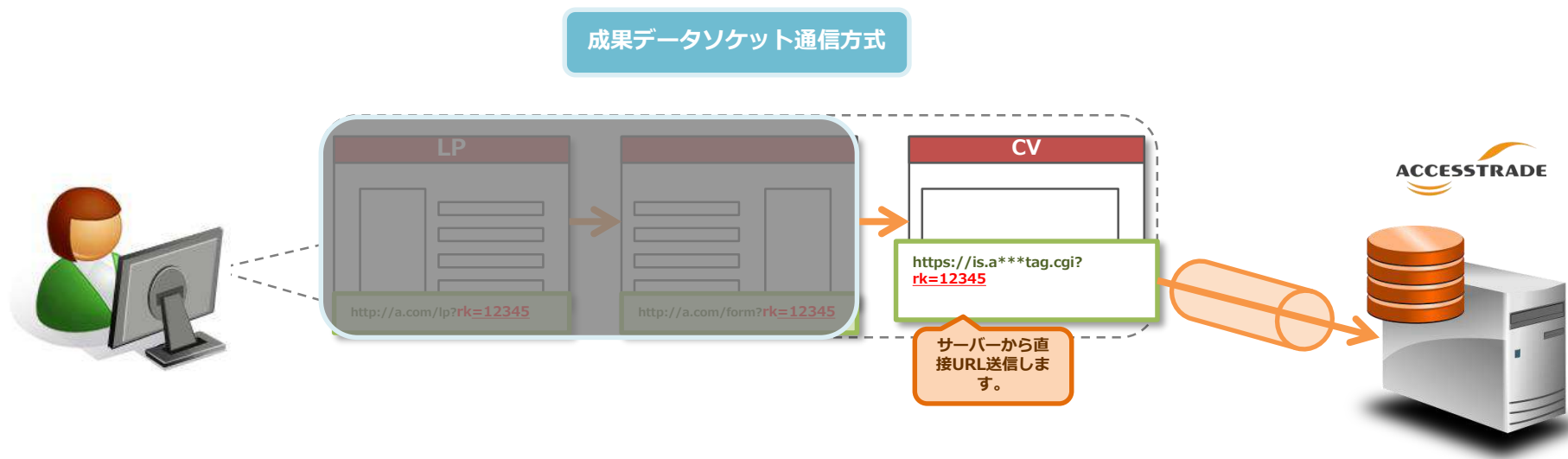
LP以外のページにもJSタグを設置頂いている場合
ページ遷移する度にdocument.cookieされ
ITPの影響を受けてしまいます。
設置されていない場合でも、念のため上記のご対応頂けますと幸いです。

2.セッションIDトラッキングの仕組み

■ 成果通知方式

※返却時のパラメータ名は「rk」固定になります。

CVページ到達時にatssパラメータを取得し、下記方式でATサーバーへ通知してください。



▼成果通知方式	概要	参考
成果データソケット通信	CVページでCookieからatssパラメータを取得し、rkパラメータに置き換えて、AT発行の成果通知URLへ必要な変数と共に通知してください。(サーバー間通信)	※ソケット通信詳細はP5参照 ※サンプルプログラムはP6参照

3.成果通知方式

■ 成果データソケット通信方式

「成果データソケット通信方式」は、ユーザーが商品購入や会員登録などをおこなった際に、広告主様サイトのサーバーからトラッキングURLにリクエスト送信していただき、成果通知が行われる方式です。

▼定額報酬のURL

```
https://is.accesstrade.net/cgi-bin/isatV2/マーチャント名/isatWeaselV2.cgi?result_id=成果対象ID&verify=識別子&rk=rkパラメータ
```

▼売上報酬のURL

```
https://is.accesstrade.net/cgi-bin/isatV2/マーチャント名/isatWeaselV2.cgi?result_id=成果対象ID&  
verify=識別子&value=売上金額&rk=rkパラメータ
```

 ※上記のURLは紙面の関係上改行しておりますが、作業を行って頂く際は改行せずに1行で挿入してください。
※**is.accesstrade.net**のグローバルIPは変更になる場合がございますので、送信元でIP制限を掛けることはお控えください。

マーチャント名	成果対象ID	識別子	売上金額	rkパラメータ
弊社にてご用意		広告主様で設定 ※注文番号などの 1 購入毎にユニーク値	広告主様で設定 ※送料と消費税を除いた小計 (3桁カンマを含まない半角数値)	引き継いだセッションID

3.成果通知方式

■ 成果データソケット通信方式

▼商品個別報酬のURL

https://is.accesstrade.net/cgi-bin/isatV2/**マーチャント名**/isatWeaselV2.cgi?result_id=**成果対象ID**&verify=**識別子**&rk=**rkパラメータ**&vi=**商品情報** . . .

※上記のURLは紙面の関係上改行しておりますが、作業を行って頂く際は改行せずに1行で挿入してください。

マーチャント名	成果対象ID	識別子	商品情報	rkパラメータ
弊社にてご用意		広告主様で設定 ※注文番号などの 1購入毎にユニーク値	広告主様で設定 ※商品IDと商品数量と商品単価をドットを区切りとした文字列 ※一度に複数の商品が購入された場合は購入された商品の数だけviパラメータを繰り返し指定する	引き継いだセッションID ※セッションIDトラッキング時必須

サンプルコード

例) 単価1000円の商品ID:SHOHIN1が1個購入された場合
https://is.accesstrade.net/cgi-bin/isatV2/**マーチャント名**/isatWeaselV2.cgi?result_id=**成果対象ID**&verify=**識別子**&rk=**rkパラメータ**&vi=**SHOHIN1.1.1000**

- ①単価500円の商品ID:SHOHIN2が3個購入された場合
&vi=SHOHIN2.3.500

②単価1000円の商品ID:SHOHIN1が2個 と 単価500円の商品ID:SHOHIN2が3個が同時購入された場合
&vi=SHOHIN1.2.1000&vi=SHOHIN2.3.500
※商品が複数購入された場合は、上記のようにviパラメータを複数個追加して下さい。

3.成果通知方式（2）

■ 成果データソケット通信方式の注意

- ・ 成果データソケット通信方式を導入する場合、アクション計測cgiへリクエストを送るためのプログラムが必要です。

○ 定額報酬用サンプルプログラム

```
## PHPサンプルプログラム
<?php
$ret = AccesstradeSocket("識別番号", "【rk】パラメータ", "成果対象ID");

function AccesstradeSocket($verify,$rk,$result_id) {
    $m="マーチャント名";
    $timeout="10";
    $ua=$_SERVER[HTTP_USER_AGENT];

    $ctx = stream_context_create(array(
        'http' => array(
            'ignore_errors' => true,
            'timeout' => $timeout,
            'protocol_version' => 1.1,
            'user_agent' => $ua));
    $response = file_get_contents("https://is.accesstrade.net/cgi-bin/isatV2/$m/isatWeaselV2.cgi?result_id=$result_id&verify=$verify&rk=$rk", false, $ctx);
    return $response;
}
?>
```

```
## Perlサンプルプログラム
use Socket;

$ret = &AccesstradeSocket("識別番号", "【rk】パラメータ", "成果対象ID");

sub AccesstradeSocket{
    my($verify,$rk,$result_id) = @_;
    $host="is.accesstrade.net";
    $m="マーチャント名";
    $port="80";
    $timeout = "10";
    $ua=$ENV[HTTP_USER_AGENT];
    $SIG{'ALRM'} = sub { die "timeout" };
    eval{
        alarm($timeout);
        socket(SOCK,PF_INET,SOCK_STREAM,getprotobyname('tcp')) || die("socketError");
        connect(SOCK,sockaddr_in($port,inet_aton($host))) || die("connectError");
        select SOCK:
        $|=1;
        select(STDOUT);
        print SOCK "GET /cgi-bin/isatV2/$m/isatWeaselV2.cgi?result_id=$result_id&verify=$verify&rk=$rk HTTP/1.1\r\n";
        print SOCK "HOST:$host\r\n";
        print SOCK "User-Agent:$ua\r\n\r\n";
        while (<SOCK>){
            $response .= $_;
        }
        close SOCK;
        alarm(0);
    };
    if($@ =~ /timeout/){
        close SOCK;
        return $response;
    }
    return $response;
}
```

3.成果通知方式（2）

○売上報酬（EC）用サンプルプログラム

```
## PHPサンプルプログラム
<?php
$ret = AccesstradeMobileSocket("識別番号", "1レジ単位の小計金額", "【rk】パラメータ", "成果対象ID");

function AccesstradeMobileSocket ($verify,$value,$rk,$result_id) {
    $m="マーチャント名";
    $timeout="10";
    $ua=$_SERVER[HTTP_USER_AGENT];

    $ctx = stream_context_create(array(
        'http' => array(
            'ignore_errors' => true,
            'timeout' => $timeout,
            'protocol_version' => 1.1,
            'user_agent' => $ua));
    $response = file_get_contents("https://is.accesstrade.net/cgi-bin/isatV2/$m/isatWeaselV2.cgi?result_id=$result_id&verify=$verify&value=$value&rk=$rk", false, $ctx);
    return $response;
}
?>
```

```
## Perlサンプルプログラム
use Socket;

$ret = &AccesstradeMobileSocket("識別番号", "1レジ単位の小計金額", "【rk】パラメータ", "成果対象ID");

sub AccesstradeMobileSocket {
    my ($verify,$value,$rk,$result_id) = @_;
    $host="is.accesstrade.net";
    $m="マーチャント名";
    $port="80";
    $timeout = "10";
    $ua=$ENV{HTTP_USER_AGENT};
    $SIG{'ALRM'} = sub { die "timeout" };
    eval {
        alarm($timeout);
        socket(SOCK, PF_INET, SOCK_STREAM, getprotobyname('tcp')) || die("socketError");
        connect(SOCK, sockaddr_in($port, inet_aton($host))) || die("connectError");
        select SOCK;
        $|=1;
        select(STDOUT);
        print SOCK "GET /cgi-bin/isatV2/$m/isatWeaselV2.cgi?result_id=$result_id&verify=$verify&value=$value&rk=$rk
HTTP/1.1\r\n";
        print SOCK "HOST:$host\r\n";
        print SOCK "User-Agent:$ua\r\n\r\n";
        while (<SOCK>){
            $response .= $_;
        }
        close SOCK;
        alarm(0);
    };
    if($@ =~ /timeout/){
        close SOCK;
        return $response;
    }
    return $response;
}
```

4.個人情報と扱いのご注意

■ 個人データを扱う際の注意点について

- ・識別子(verify)には、ユーザーのメールアドレス、住所、電話番号、生年月日、氏名、端末識別番号などの個人情報をセットしないでください。
- ・識別子に使用できる最大バイト数は180byteです。
- ・識別子には2文字以上の文字列を指定してください。
- ・識別子と商品IDには、半角英数と一部の記号が使用できます。(使用できない記号は下記のとおりです。)
 - [] … かぎ括弧
 - ' … シングルコーティション
 - " … ダブルコーティション
 - , … コンマ
 - ¥ … 円マーク
- ・識別子は重複防止のIDとしても扱われ、最初の成果が発生してから設定期間(※)の範囲で重複チェックが行われ、最初の1件のみが管理画面に反映されます。(※基本設定期間：24時間)
- ・売上金額、商品数量、商品単価は3桁カンマを含まない半角数値で設定してください。
- ・セッションIDの最大バイト数は50byteです。(半角英数字大文字小文字、ハイフン、アンダーバー含む)
- ・特にご指定がない場合、クッキーのトラッキング情報やセッションIDの弊社保存期限は90日間となっております。変更が必要な場合は弊社宛にご指示ください。
また、タグ表示に期間などの制限を設ける場合は弊社宛にもご共有をいただけますようお願いいたします。
- ・サイトリニューアルやシステム移管など、弊社の不可抗力により成果計測に影響が出た場合、
広告掲載を行っているメディアへの説明責任、もしくは該当期間の広告収益の補填が必要となります。
成果計測に関わる部分に変更が生じる場合は弊社宛にあらかじめご連絡をいただけますようお願いいたします。