GoogleアナリティクスでWebhookを使用する方法

概要

Webhook（別名コールバック）を使用すると、サードパーティーのAPIをトリガーしたりWalkMeイベントデータを分析プラットフォームに追加したりできます。Webhookは、例えばShoutOutが表示されるなど、指定されたWalkMeイベントによってトリガーされます。WebhookはWalkMeと選択したサードパーティーのプラットフォームを統合します。

この記事ではGoogleアナリティクス向けのWebhookを定義する方法について説明します。

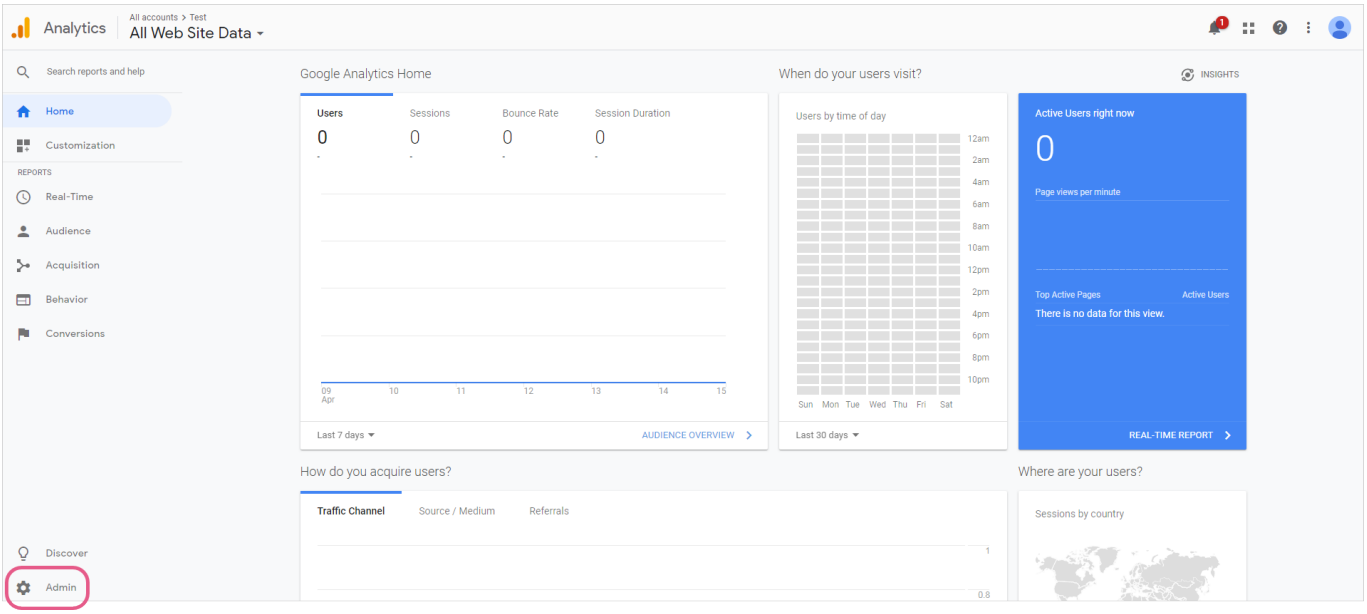
GoogleアナリティクスでWebhookを使用するための手順

注：ステップ1～6は任意であり、Googleアナリティクスアカウントを設定していない場合にのみ完了する必要があります。 すでにGoogleアナリティクスアカウントをお持ちの場合は、アカウントにログインしてステップ7に移動し、Webhookの定義に使用するトラッキングIDをコピーします。

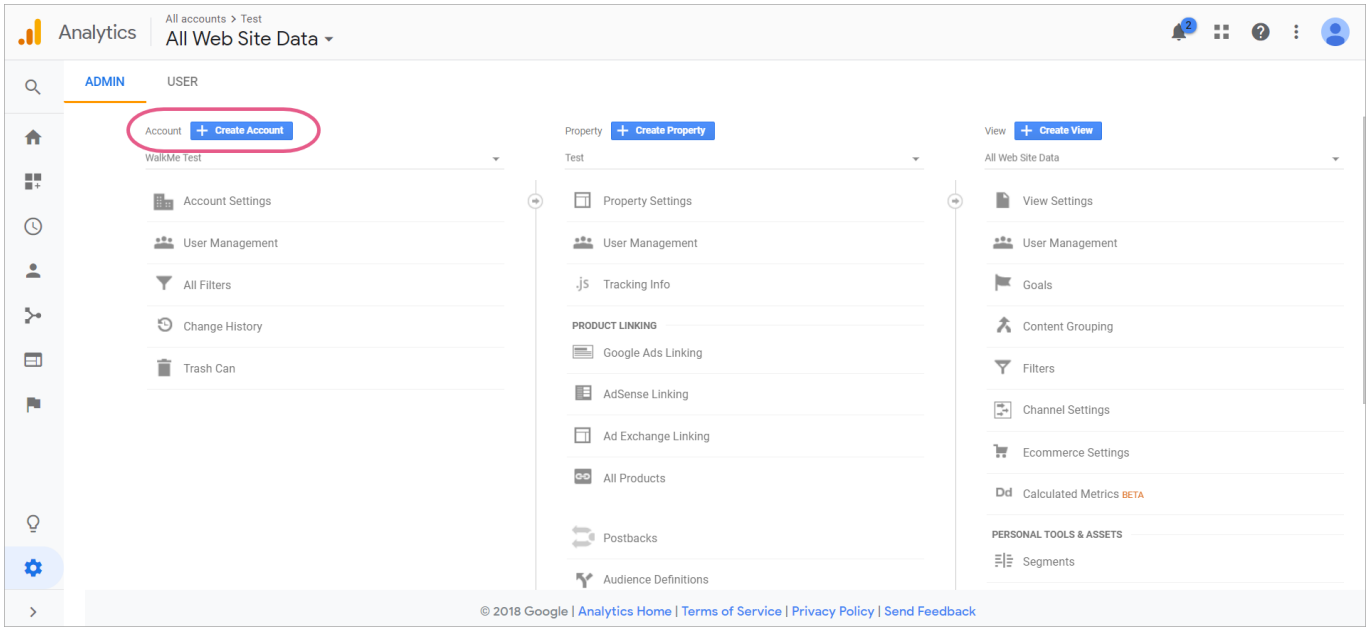
ステップ1：アカウントを開くかGoogleアナリティクスにログインします

- **ウェブサイトのアドレス：**https://analytics.google.com/analytics/web

ステップ2：［Admin（管理者）］をクリックします

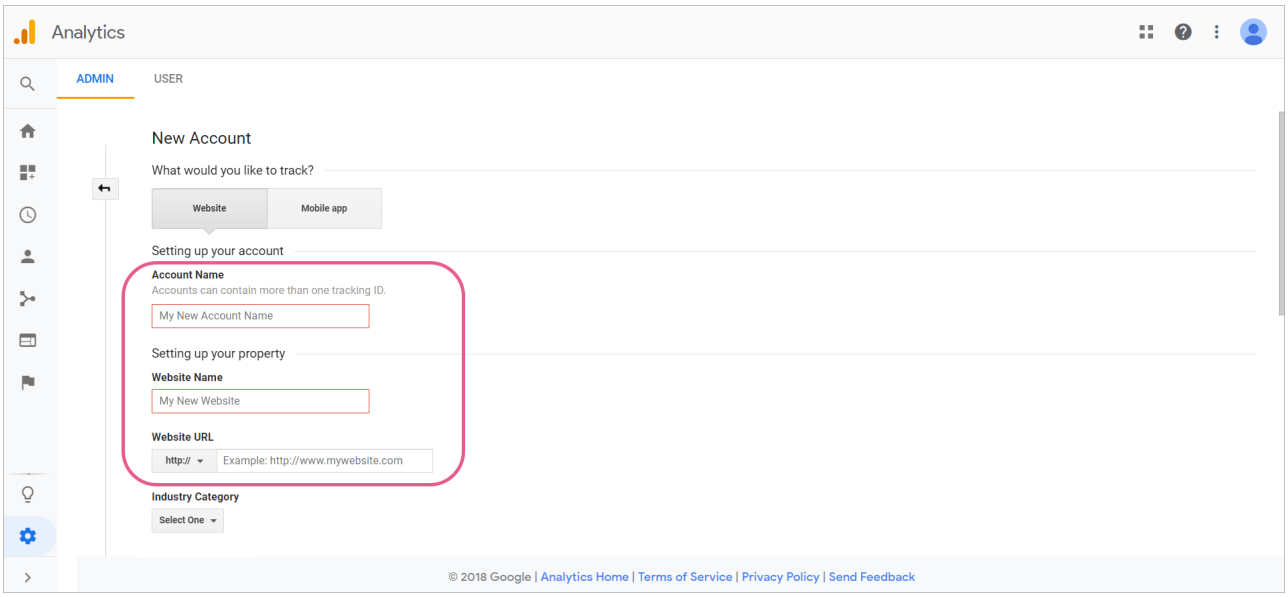


ステップ3：［Create Account（アカウントの作成）］をクリックします



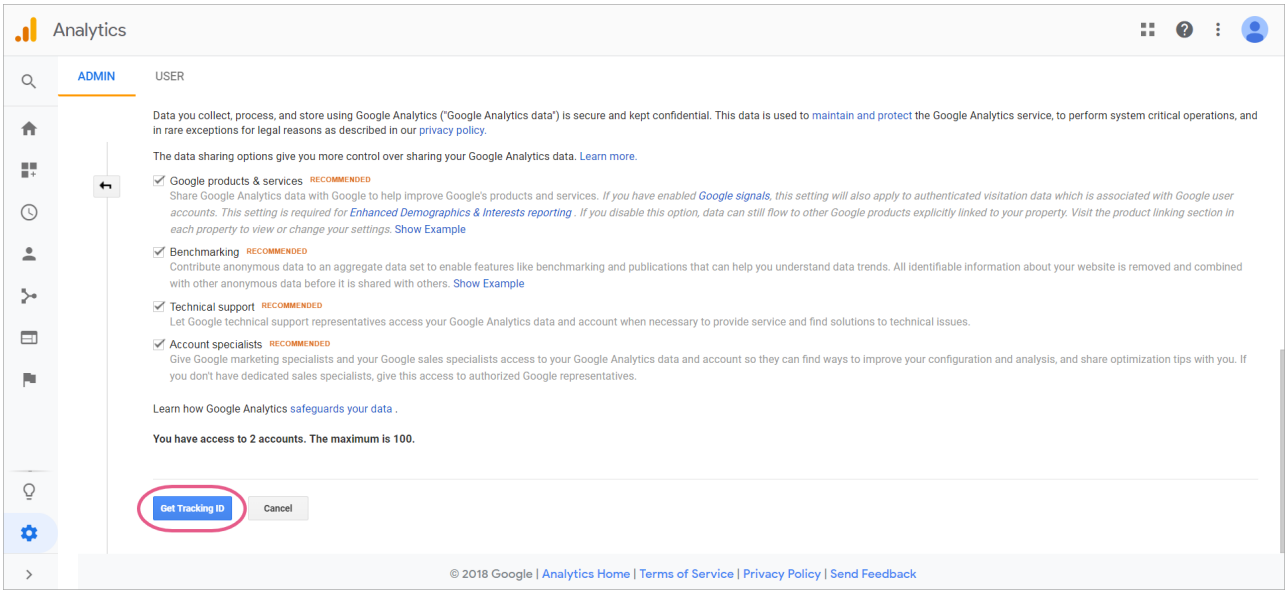
ステップ4：アカウントの詳細を入力します

- アカウント名とウェブサイトの詳細を入力します。

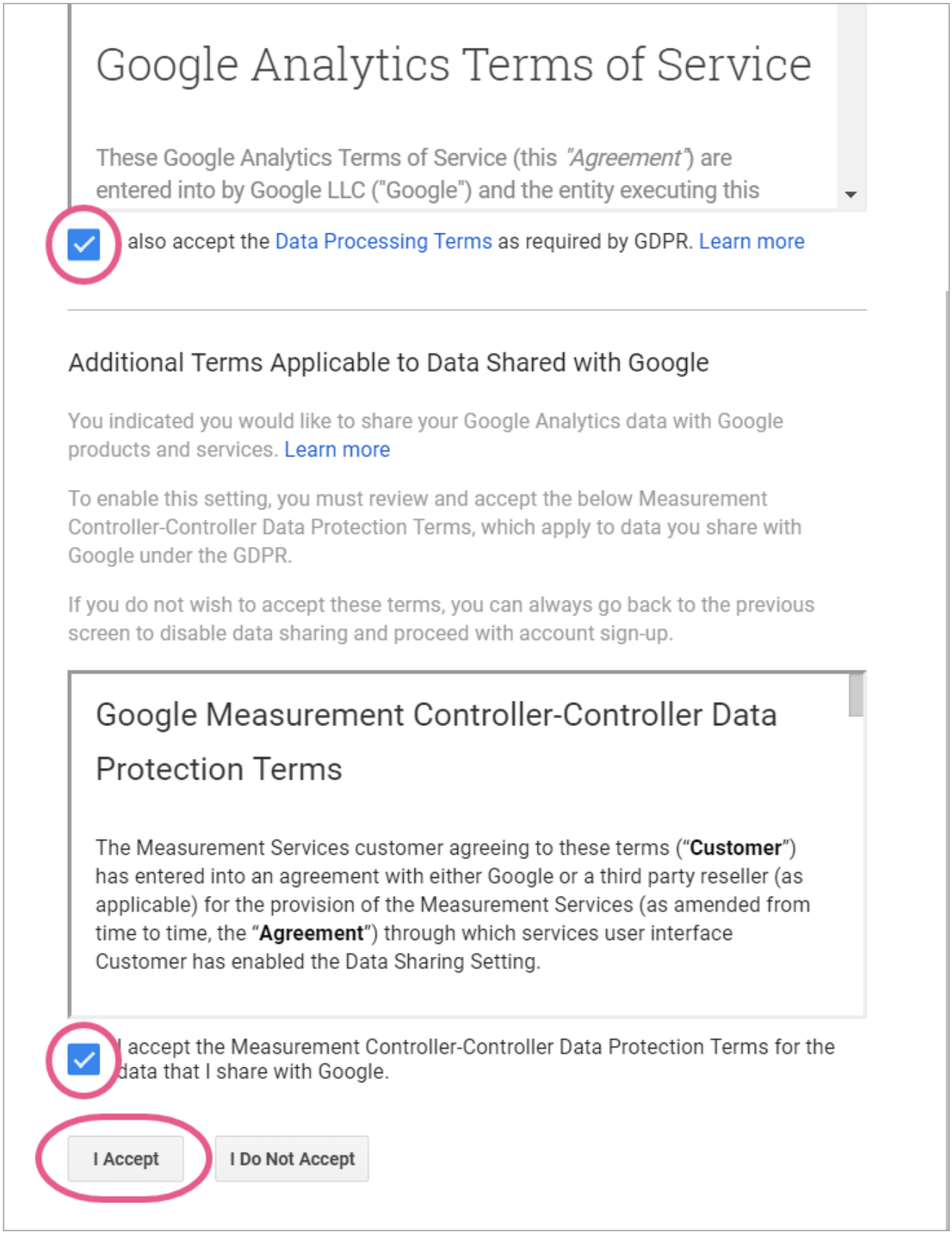


ステップ5：［Get Tracking ID（トラッキングIDを取得）］をクリックします

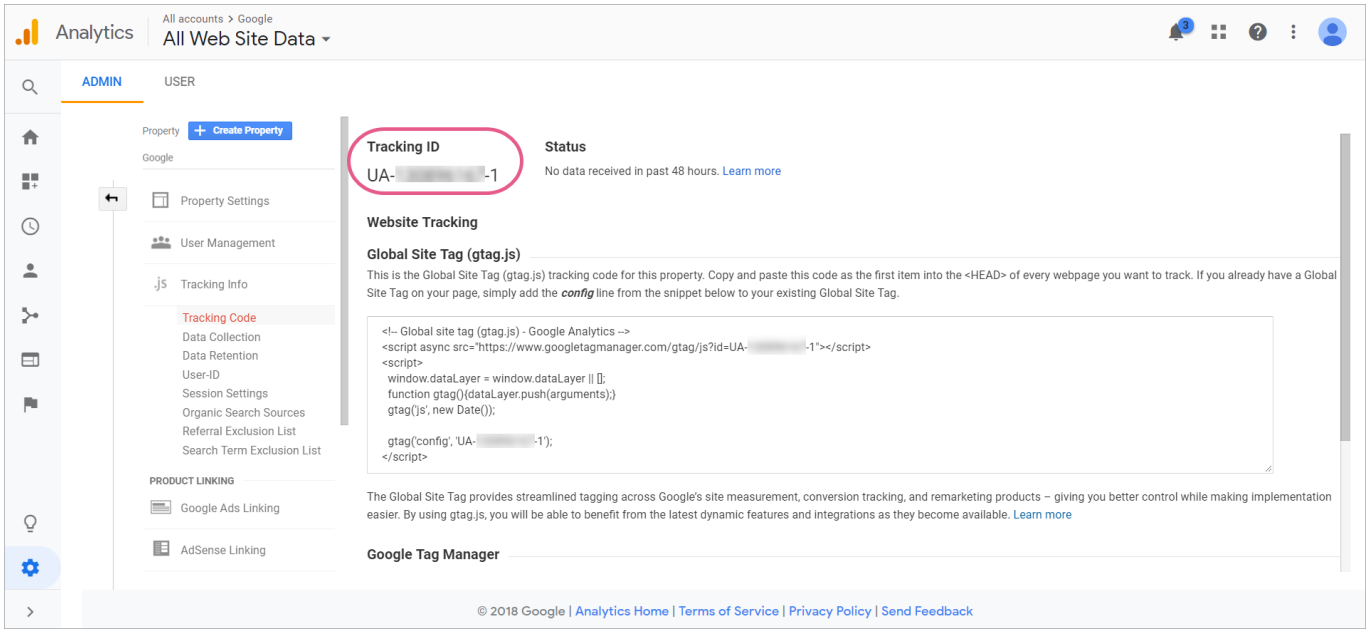
- 下にスクロールして［Get Tracking ID（トラッキングIDを取得）］をクリックします。



ステップ6：Google利用規約に同意します


Google Analytics Terms of Service
These Google Analytics Terms of Service (this "Agreement") are entered into by Google LLC ("Google") and the entity executing this
also accept the Data Processing Terms as required by GDPR. Learn more
Additional Terms Applicable to Data Shared with Google
You indicated you would like to share your Google Analytics data with Google products and services. Learn more
To enable this setting, you must review and accept the below Measurement Controller-Controller Data Protection Terms, which apply to data you share with Google under the GDPR.
If you do not wish to accept these terms, you can always go back to the previous screen to disable data sharing and proceed with account sign-up.
Google Measurement Controller-Controller Data Protection Terms
The Measurement Services customer agreeing to these terms ("Customer") has entered into an agreement with either Google or a third party reseller (as applicable) for the provision of the Measurement Services (as amended from time to time, the "Agreement") through which services user interface Customer has enabled the Data Sharing Setting.
accept the Measurement Controller-Controller Data Protection Terms for the data that I share with Google.
I Accept
I Do Not Accept

ステップ7：トラッキングIDをコピーします



ステップ8：「Webhookの設定方法」の記事を確認します

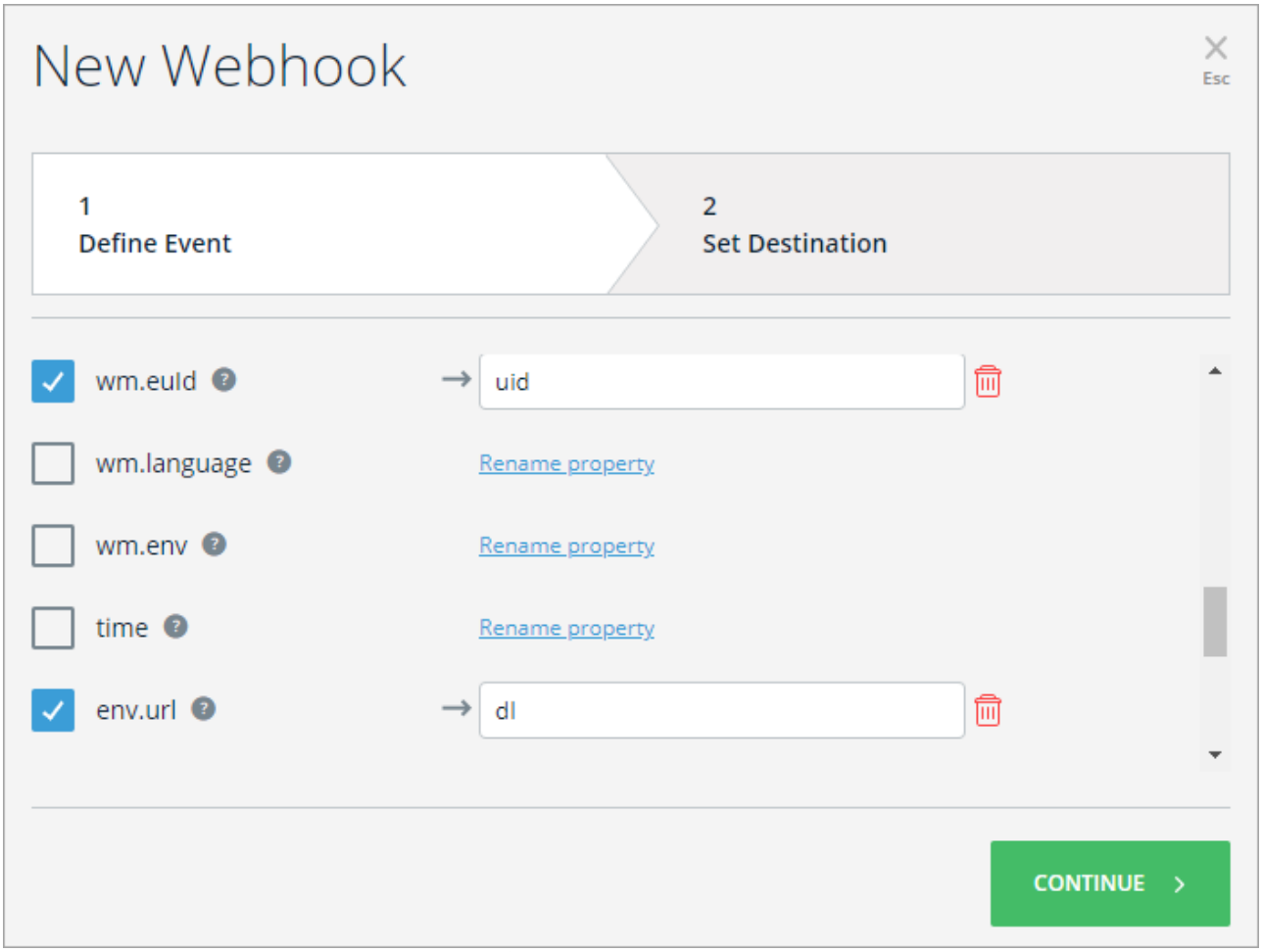
- 「Webhookを使用してWalkMeイベントデータをサードパーティーシステムに送信する方法」の記事に記載されている手順をご確認ください。
- 以下の手順は、Googleアナリティクス用のWebhookを設定するためのものです。

ステップ9：ウィザードを使用してInsightsでWebhookをセットアップする

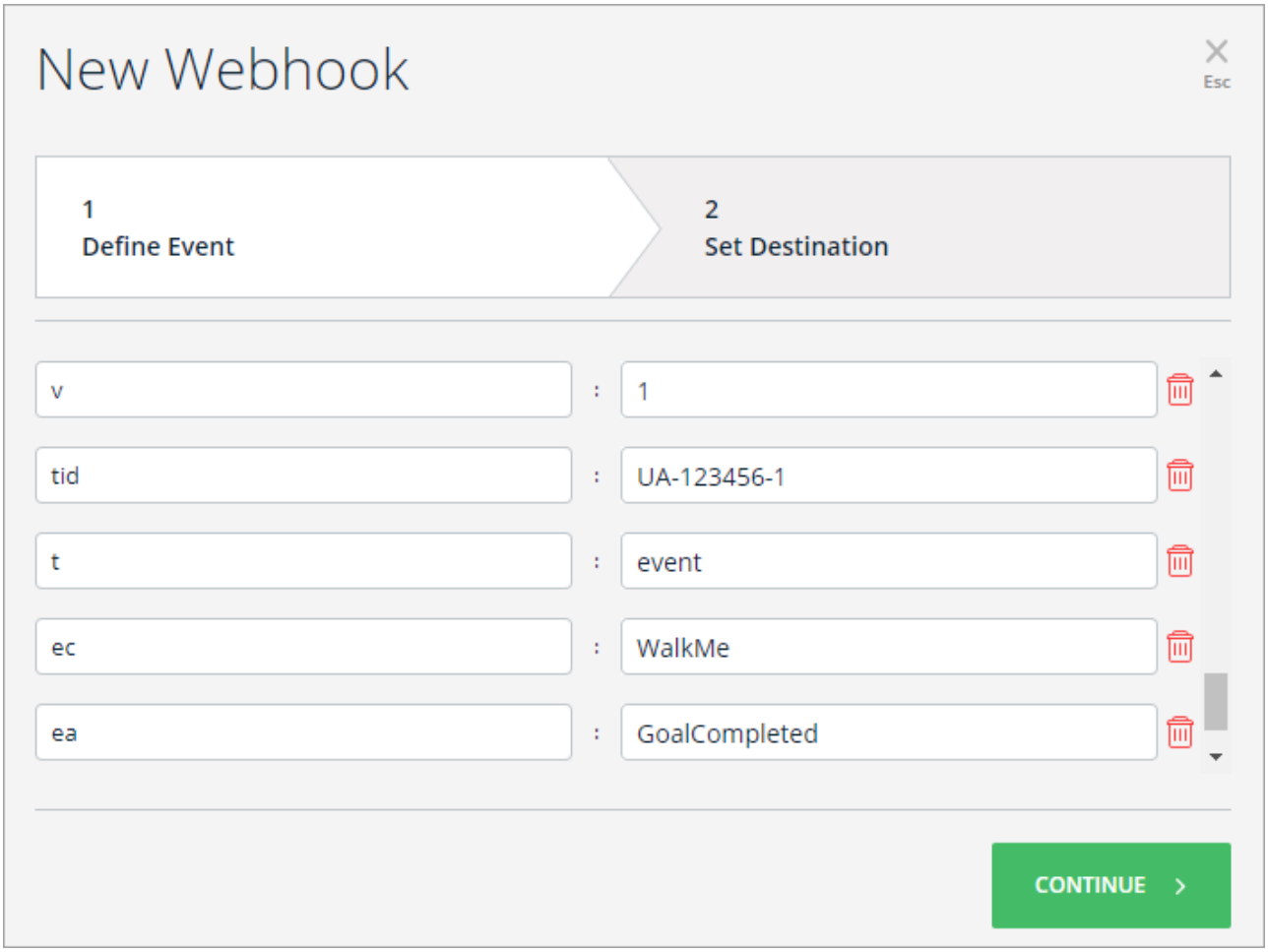
ウィザードステップ1：イベントを定義する

ステップ

1. Webhookをトリガーするイベントを選択します。
2. 「**Advanced（詳細）**」セクションで、Googleアナリティクスに送信するイベントプロパティを選択します。
3. 上部の事前定義済みのプロパティから選択して名前を変更したり（イベントが選択された状態になっていることを確認してください）、［*ADDPROPERTY：プロパティの追加*）］をクリックして特定の値を持つプロパティを送信したりすることができます。
   例えば：wm.euIdをuid：env.urlを「dl」して送信しました。



さらにGoogleアナリティクスの必須プロパティに合わせて、以下の追加のプロパティを設定しました。



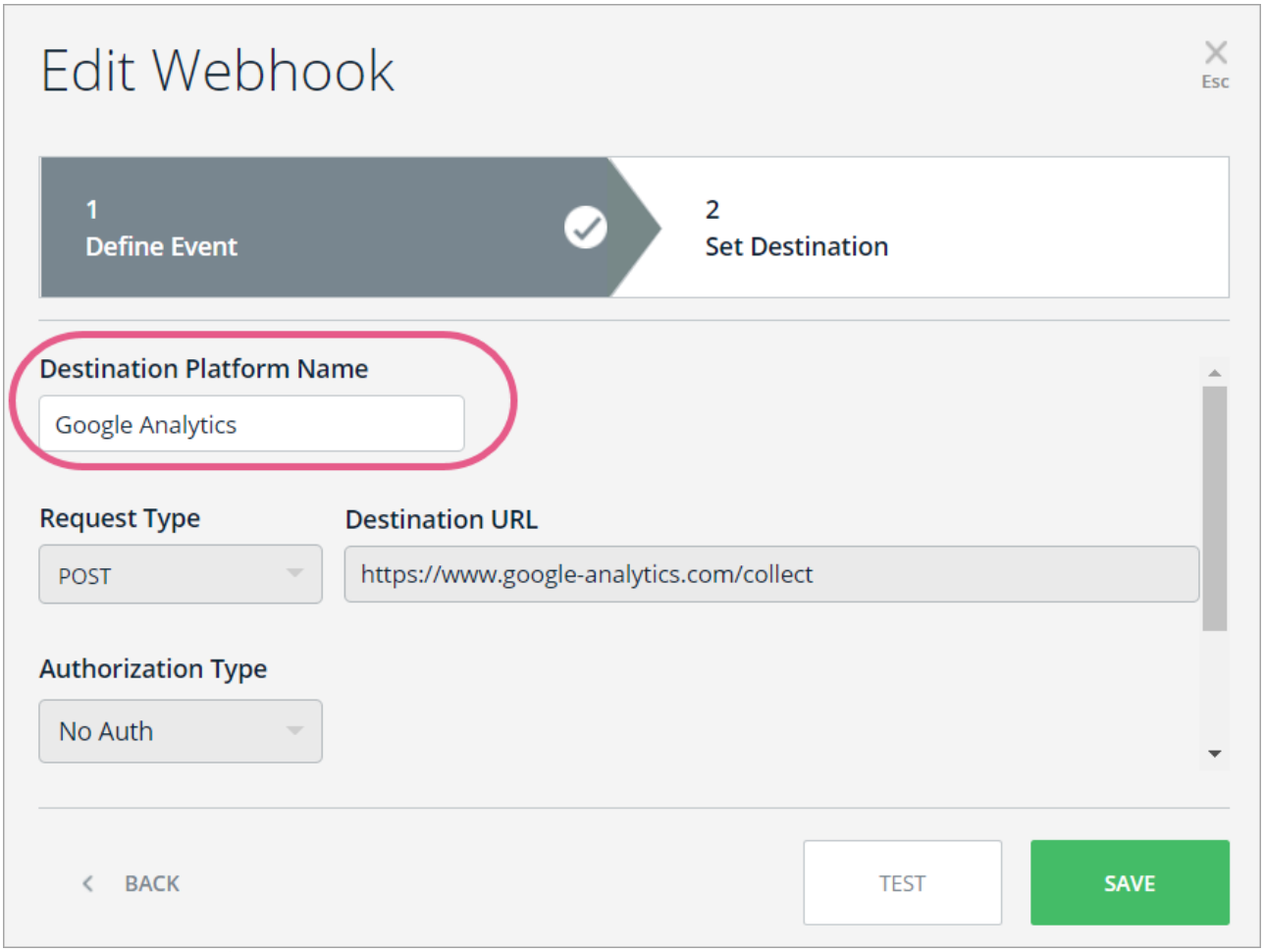
1. tid – **ステップ6からトラッキングID値を貼り付けます。**
2. v = 1;
3. t = **イベントをマッピングするヒットタイプの種類です**（pageview、screenview、event、transaction、item、social、exception、timing**から選択**）。
    - **「イベント」タイプを使用している場合、例で追加したように、イベントカテゴリ**（ec）**とアクション**（ea）**を設定する必要があります。**
4. cid = **クライアントID**

ヒント*詳細については、[Googleアナリティクスパラメータドキュメント](#)をご覧ください。*

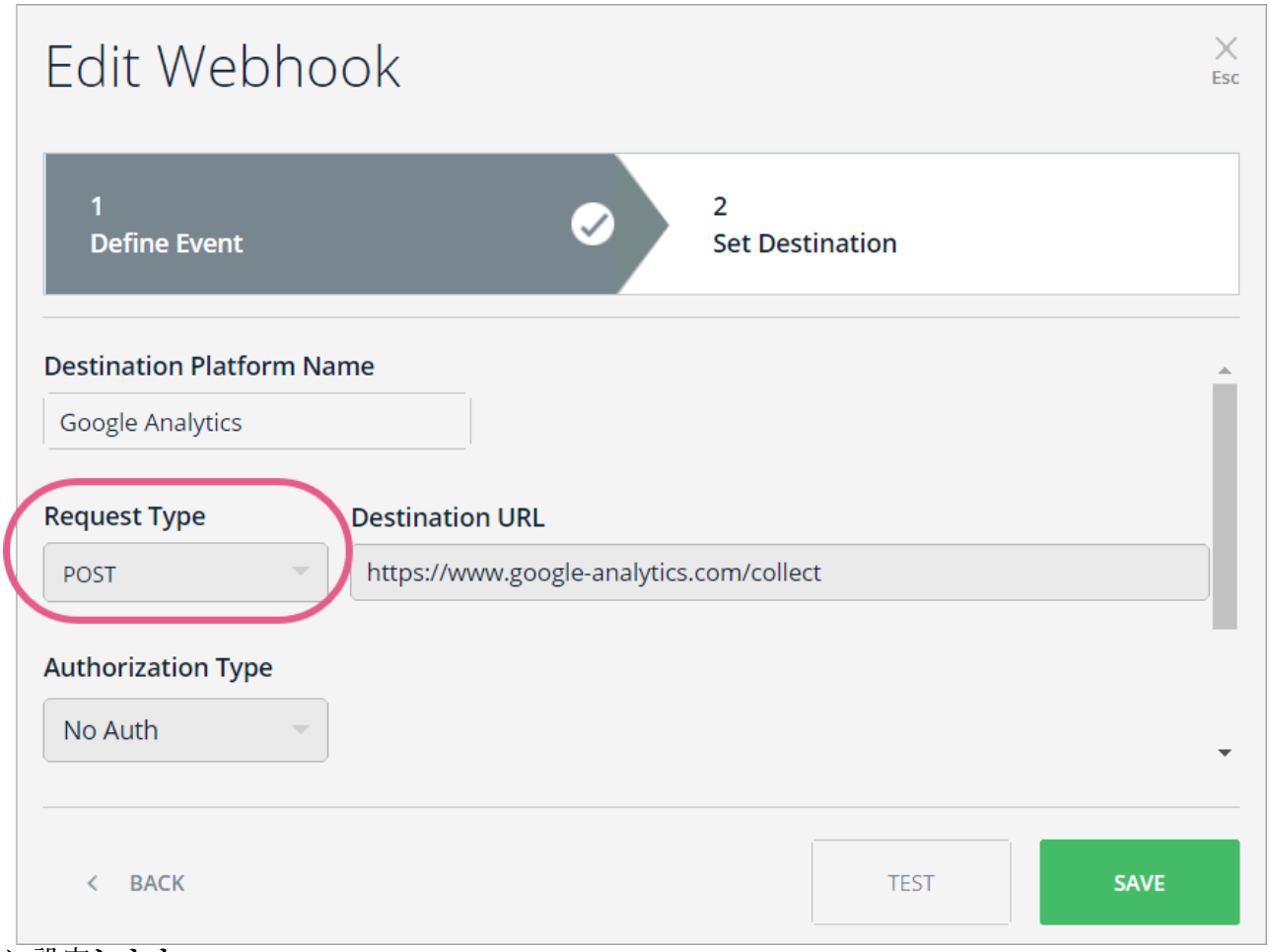
ウィザードステップ2：接続先を設定する

ステップ

1. *接続先プラットフォーム名*を入力します。 この名前は、接続先のシステムを識別します（ここではGoogleアナリティクス）。

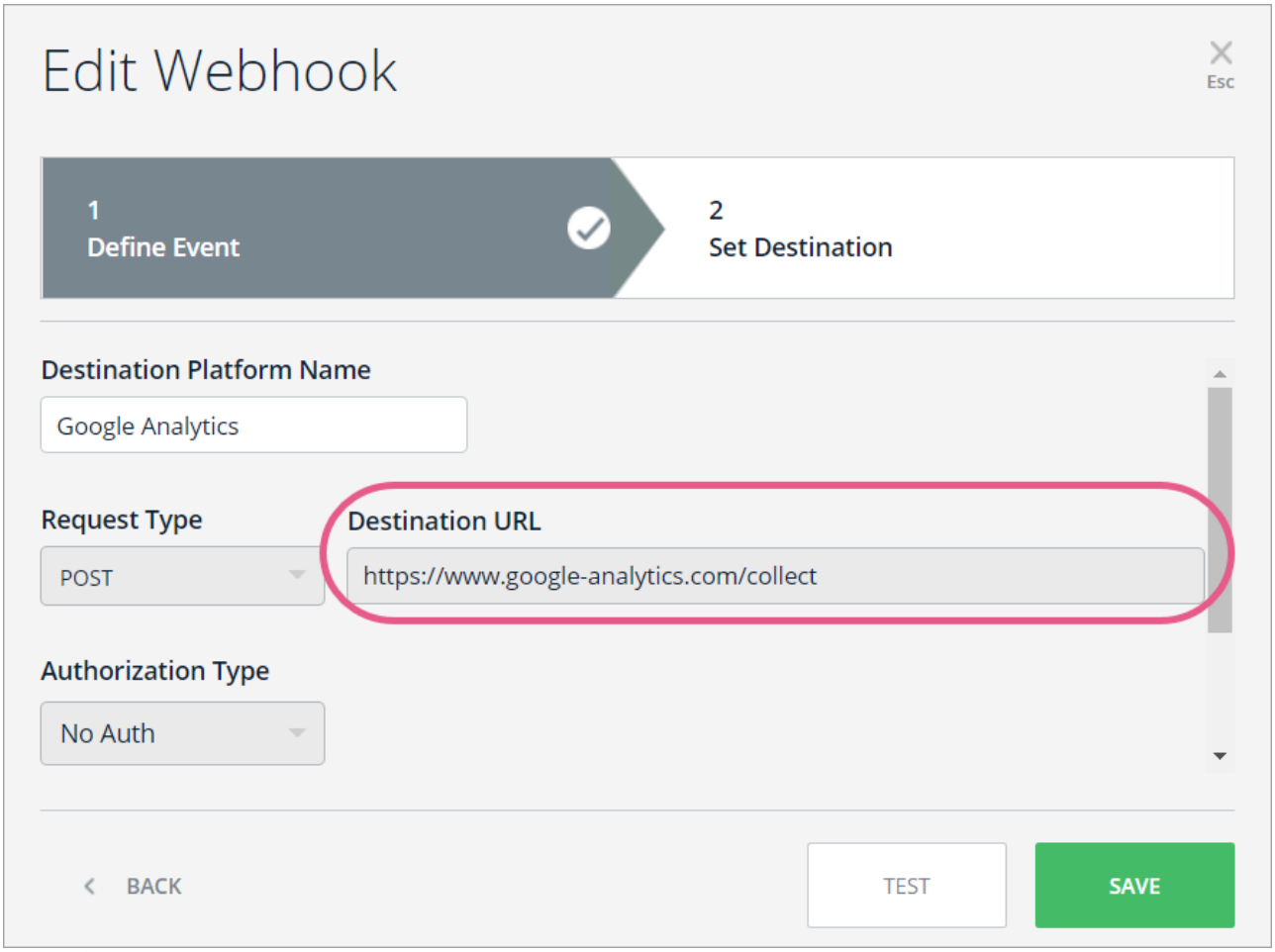


2. リクエストタイプを*POST:*

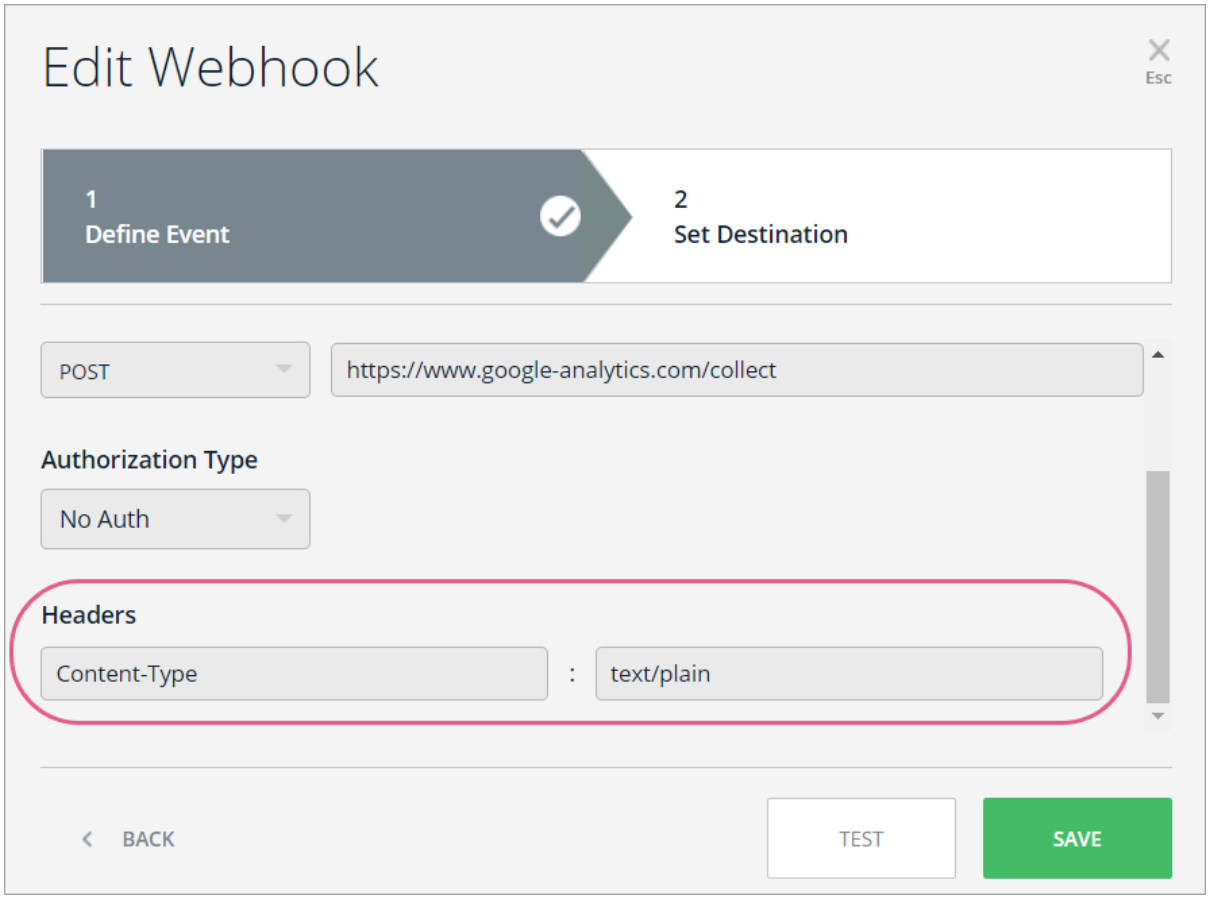


に設定します。

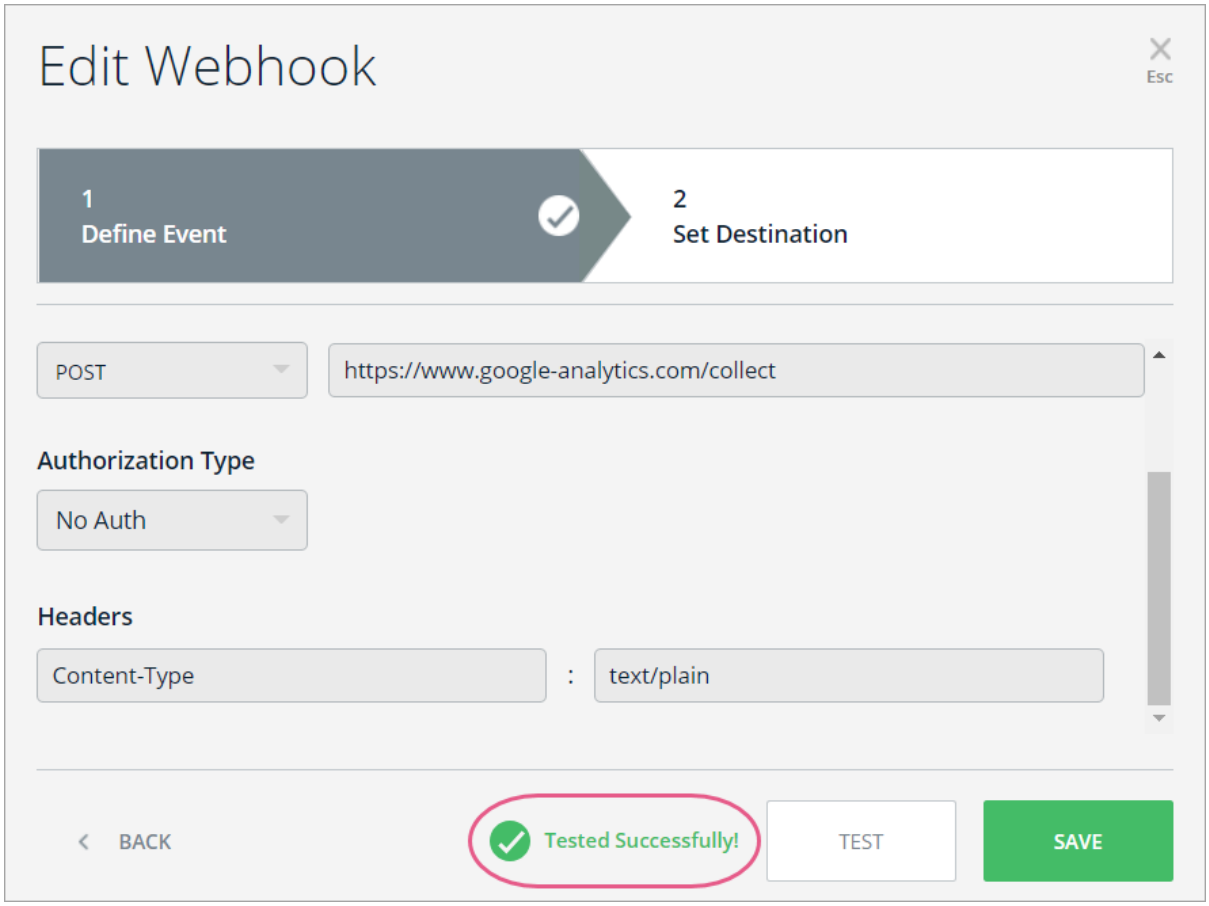
3. **ユースケースに応じてURLを貼り付けます**（以下の画像では□URLは**トラッカーオブジェクトを作成する際に使用します**□□ URLは常に「https://www.google-analytics.com/」**で始まります。**



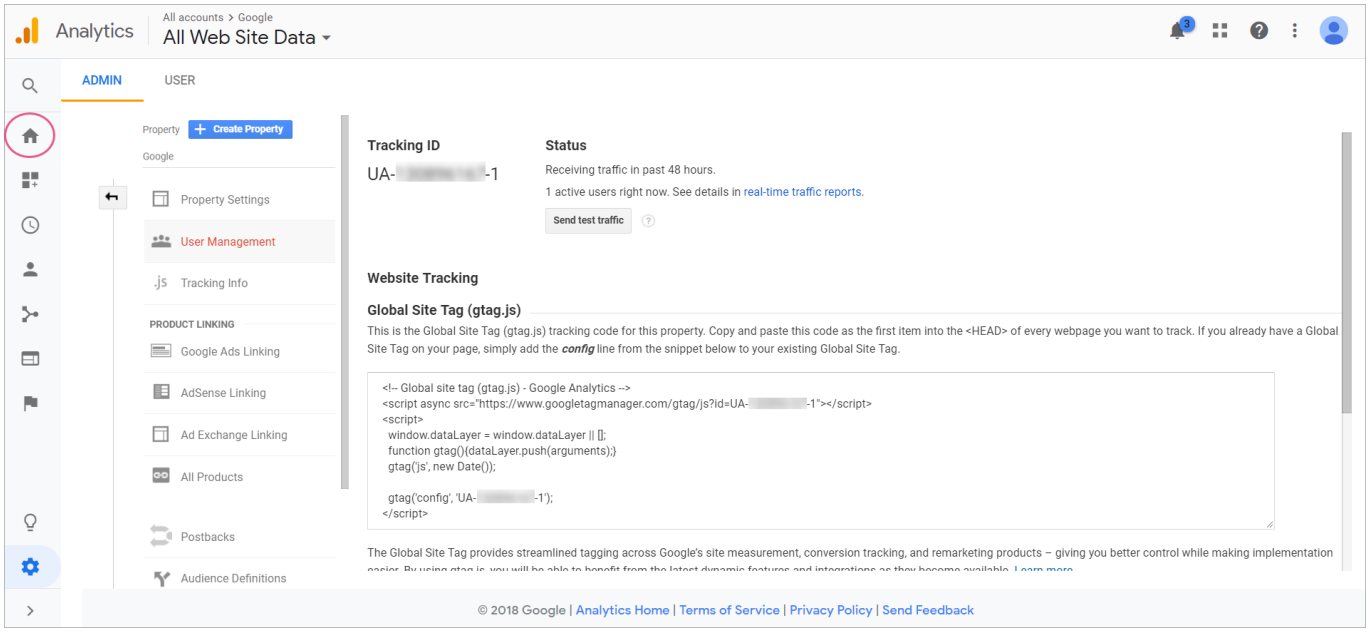
4. **ヘッダーを追加する：**
    - Content-Type : text/plain:



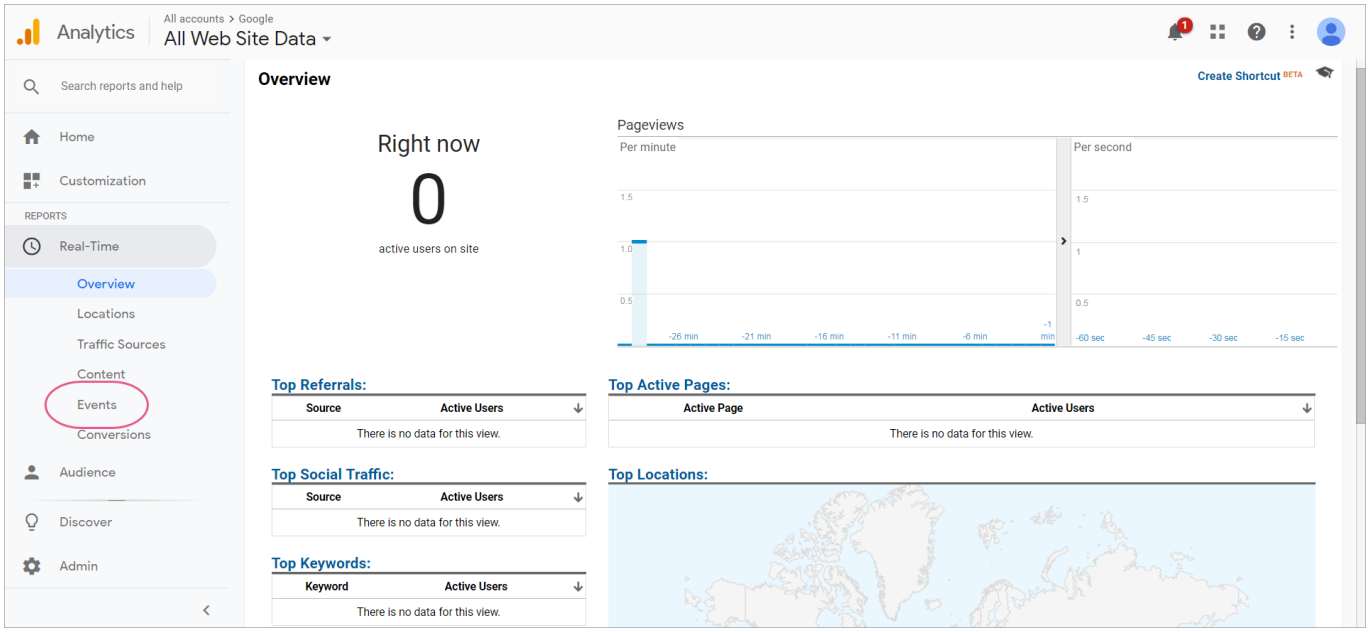
5. **［*TEST*（テスト）］をクリックします**
    - **これにより、ウィザードステップ1で定義したイベントが接続先のプラットフォームに送信され、接続が正常に行われたことが確認されます。**
    - **「テストが正常に完了しました！」というメッセージが表示されるはずです。**



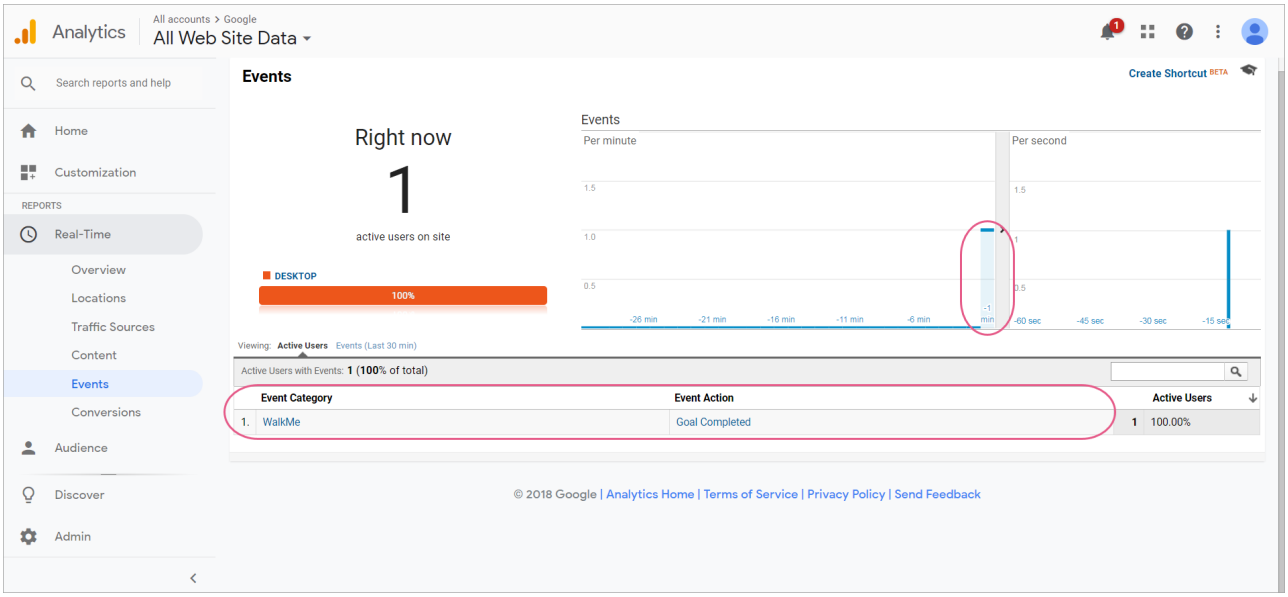
ステップ10：Googleアナリティクスに戻って、ホームアイコンをクリックします



ステップ11： ［*Real-Time >EVENTS*（リアルタイムイベント）］をクリックします



- イベントマークと詳細が表示されます。



必要な値

Required Values For All Hits

The following parameters must be in each payload:

Name	Parameter	Example	Description
Protocol Version	v	v=*1*	The protocol version. The value should be 1.
Tracking ID	tid	tid=*UA-123456-1*	The ID that distinguishes to which Google Analytics property to send data.
Client ID	cid	cid=*xxxxx*	An ID unique to a particular user.
Hit Type	t	t=*pageview*	The type of interaction collected for a particular user.

***ヒント**：一部のパラメーターは特定のヒットタイプでのみ送信できます。 例えば、ページビューのヒットタイプには、ページパスパラメータ□□dp□□が必要です。*

関連リソース

- Googleアナリティクス測定プロトコルリファレンス□