

# アクションボット接続 — Choice - Salesforce タイプの質問

## 概要

アクションボットのChoice - Salesforceタイプの質問は、APIを使用して接続先システムからの情報を取得します。これによりWalkMeアクションボットで既存のリードや商談の更新などSalesforceのプロセスを自動化することができます。

Salesforceから直接情報を取得することでクエリ処理を大幅に短縮し、アクションボットとSalesforceを併用することでエンドユーザーに最高の体験を提供することができます。

現時点ではWalkMeはSalesforceへのAPI接続のみに対応していますが、今後は様々なシステムへの対応を予定しています。

## 使用方法

WalkMeアクションボットは、エンドユーザーとの関連性の高い会話を始めるとSalesforceから値（レコード、例えばアカウントのリスト）を引き出し、質問に対する答えをエンドユーザーに提案します。これにより、エンドユーザーはあらかじめ決められた選択肢の中から適切なレコードを探してクリックするだけで、すばやく質問に答えることができます。

ユーザーが入力を開始すると、アクションボットはフィールドの入力内容に応じて可能な回答をフィルタリングし、選択肢の数を最小限に抑えます。

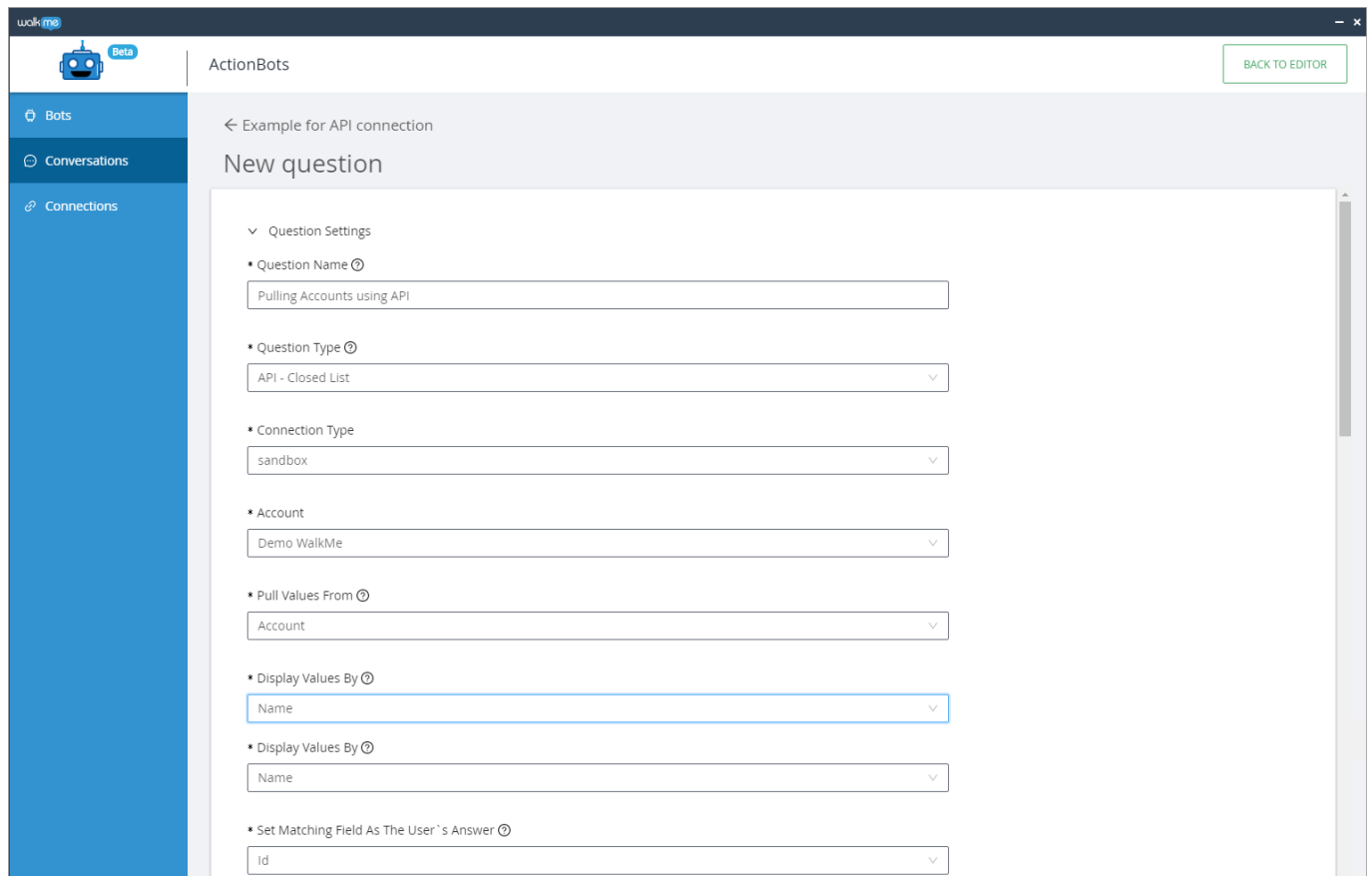
この質問タイプは、WalkMeエディタで少なくとも1つのSalesforce接続を設定した場合にのみエディタに表示されます（以下の「**アクションボットをSalesforce APIに接続する手順**」セクションを参照してください）。

## Additional Question（追加の質問）フィールド

Editorで [ Closed List Type（あらかじめ決められた選択肢のタイプ） ] の質問を選択すると [ Conversations（会話） ] タブに追加で以下のフィールドが表示されます。

- **接続タイプ**：複数の環境への接続を定義している場合、この質問で値を取得するサンドボックス環境またはProduction環境を選択します。
- **Account（アカウント）**：複数の接続を定義している場合は、どの接続から値を取得するかを選択します。

- **Pull Values From** (値の取り出し元) : 質問に対する回答が含まれているSalesforceのオブジェクトを選択します。ボットはこれらの値(レコードなど)を引き出し、ユーザーにSuggestions (提案) として提示します。
  - **例えば**, アカウントを編集する場合、エンドユーザーはまず、編集したいアカウントを選択する必要があります。この場合、選択するオブジェクトはアカウントです。これによりAPIを使用したアカウントのリストが表示され、エンドユーザーが選択できるようになります。
- **Display Values By**: エンドユーザーに提案として表示されるオブジェクトのフィールドを選択します。
  - 通常は、オブジェクトの [ *Name* (名前) ] を使用します(そのため、リストから [ *Name* (名前) ] を選択します)。
  - 質問に対する答えに最も適したオブジェクトフィールドを選択してください。
- **一致フィールドをユーザーの回答として設定**: このオプションを使用すると、エンドユーザーに提案として表示されるものと、実際にオブジェクトから取得される(抽出された値として使用される)値を区別することができます。
  - **例えば**, *Account* (アカウント) を [ *Pull Values From* (値の取り出し元) ] フィールドでは、[ *Display Values By* (値を表示するアイテム) ] フィールドで *Name* (名前) を選択し、[ *Set Matching Fields As The User's Answer* (一致するフィールドをユーザーの回答として設定する) ] フィールドで *ID* を選択したとします。エンドユーザーには *Name* (名前) が候補として表示されますが、実際に抽出される値は、選択した名前に関連付けられた *ID* になります。
  - その後、この *ID* をリダイレクト手順で使用しすることで、エンドユーザーは選択した *名前ID* に関連付けられたアカウントに直接アクセスすることができます。



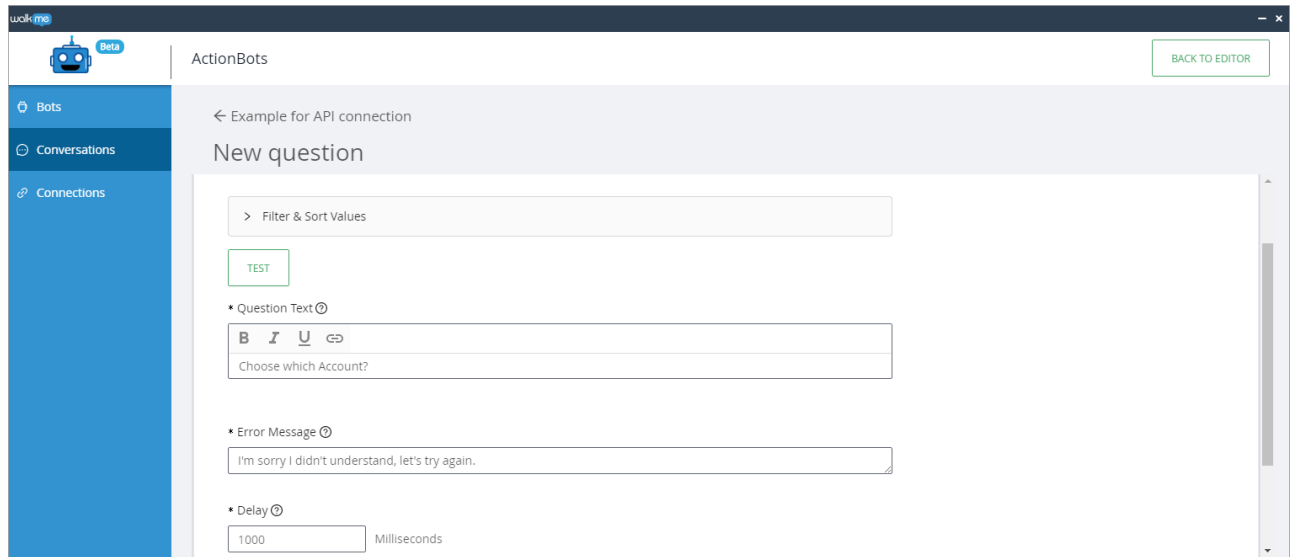
The screenshot shows the WalkMe ActionBots interface. On the left is a blue sidebar with icons for Bots, Conversations, and Connections. The main area is titled 'ActionBots' and contains a 'New question' form. The form is for an 'Example for API connection' and includes the following fields:

- Question Name:** Pulling Accounts using API
- Question Type:** API - Closed List
- Connection Type:** sandbox
- Account:** Demo WalkMe
- Pull Values From:** Account
- Display Values By:** Name
- Display Values By:** Name
- Set Matching Field As The User's Answer:** Id

A 'BACK TO EDITOR' button is located in the top right corner of the main area.

## 値の並べ替えとフィルタリングが可能

- このセクションではSalesforceから取得したレコードを条件付けして、不要なレコードを除外したり、返されたレコードを並べ替えたりすることができます。
- 単にレコードのフィルタリング、ソート、またはその両方を追加することができます。
- 使用に合わせてレコードを調整したことを確認するためには「TEST（テスト）」ボタンをクリックして特定の設定で得られる結果を確認することができます。



## フィルタリングと並べ替えの例

シナリオ[Industry(業種)]フィールドが[銀行]に設定されているすべてのアカウントを抽出したい。

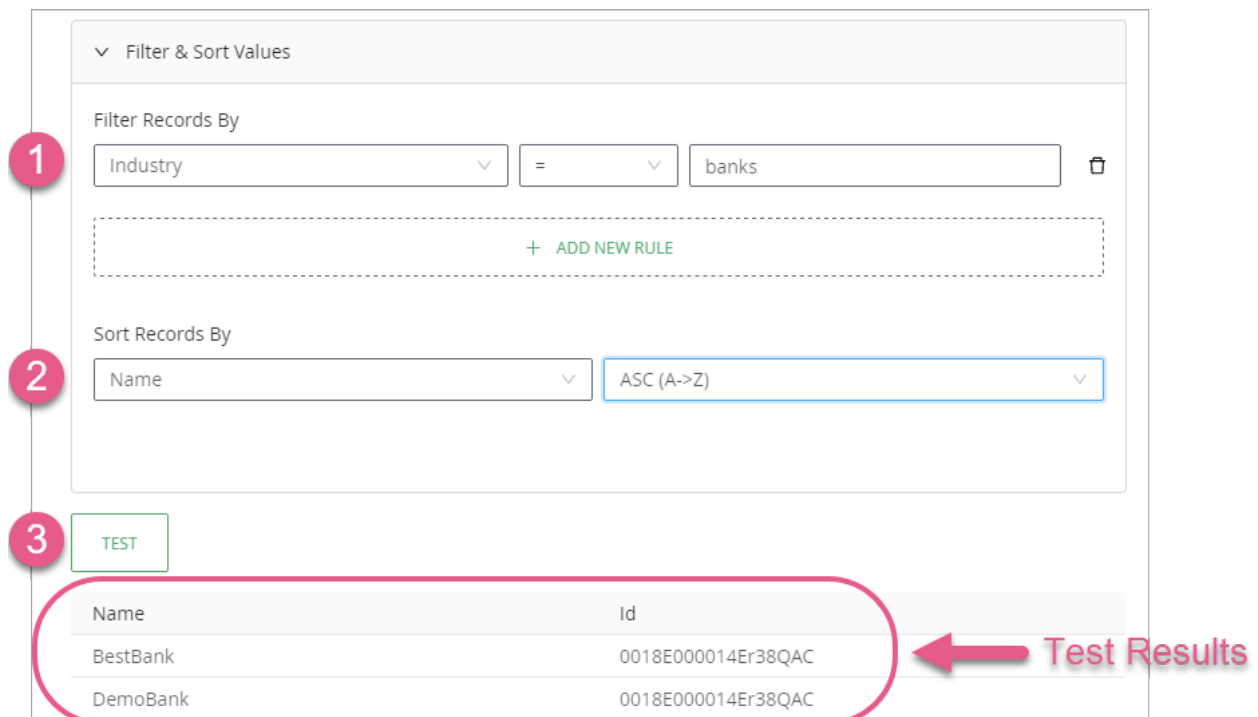
これらの値を引き出すには、以下の手順を実行します。

- オブジェクトのフィールドとして`Industry`を選択して、それに応じてフィルタリングします。
- 必要なタイプに合わせて「=」演算子を選択します。
- フィルタリングする値に「banks」と入力します。

これらの値を並べ替えするには、以下の手順を実行します。

- 並べ替えするフィールドとして`Name`（名前）を選択します。
- ASC[A -> Z] オプションを選択します。

設定が機能したことをテストするには、[TEST(テスト)]をクリックして期待する返される結果と比較します。



1 Filter & Sort Values

Filter Records By

Industry = banks

+ ADD NEW RULE

Sort Records By

Name ASC (A->Z)

3 TEST

| Name     | Id                 |
|----------|--------------------|
| BestBank | 0018E000014Er38QAC |
| DemoBank | 0018E000014Er38QAC |

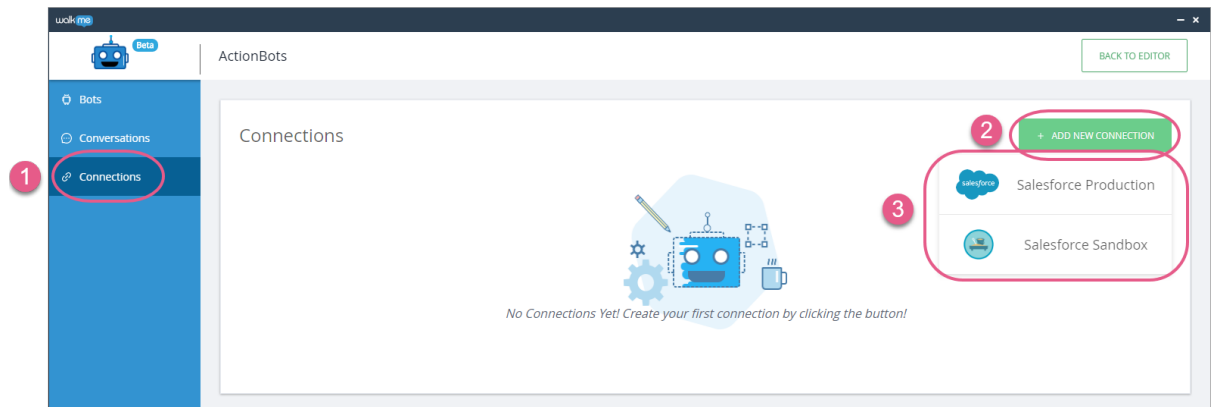
Test Results

## 認証と必要な権限

- WalkMeは、Salesforce OAuth 2.0認証方式を使用してAPIを使用してSalesforceからレコードを読み取るためのトークンを取得します。
- このアクセス権は、Salesforce管理者またはコネクタを削除することで、いつでも無効にすることができます。
- 接続されたユーザーがレコードを読むにはSalesforceのAdmin権限が含まれている必要があります。
- エンドユーザーがClosed List Type（クローズドリストタイプ）の質問を見るたびに（初期設定後）SalesforceへのAPIコールが発生します。

## アクションボットをSalesforce APIに接続する手順

- WalkMeエディタでアクションボットのアプリケーションを開きます。
- 左側のサイドバーの [ Connections（接続） ] タブをクリックします。
- + ADD NEW CONNECTION（新しい接続を追加）をクリックします。
- 接続するSalesforce環境を選択します（Salesforce Sandbox / Salesforce Production）



5. ウェブブラウザを開きます □ Salesforce のOAuthページが自動的に開きます :



Username

4 Saved Usernames

Password

Log In to Sandbox

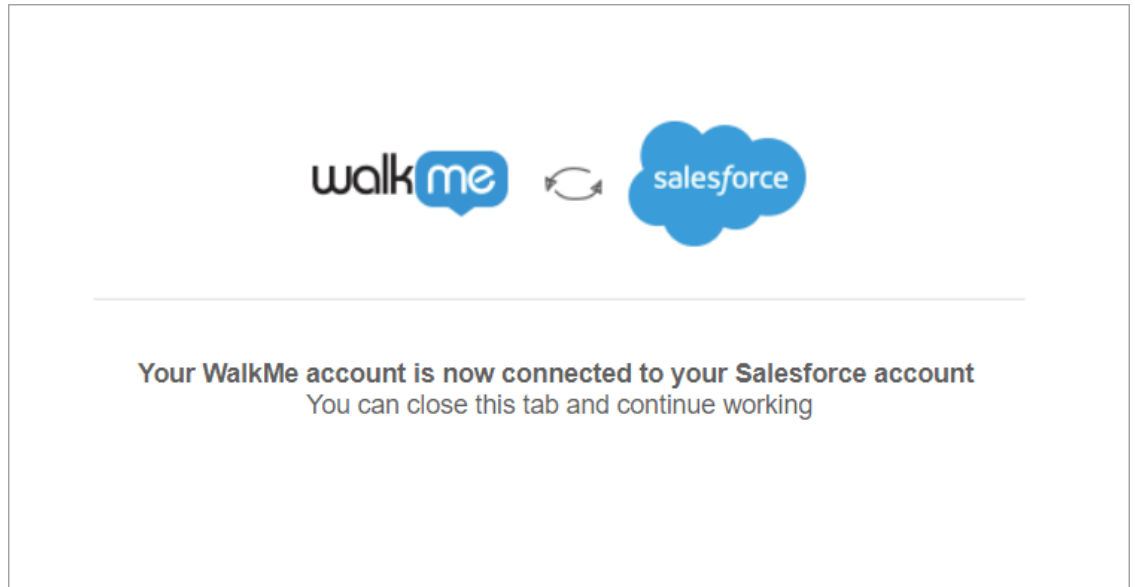
☒ Remember me

[Forgot Your Password?](#)

[Use Custom Domain](#)

© 2018 salesforce.com, inc. All rights reserved. | [Privacy](#)

6. 管理者ユーザーのメールアドレスとパスワードでサインインします。
7. [Allow (許可)] ボタンをクリックして、エンドユーザーに代わってアクションボットにリクエストするレコードへのアクセスを許可します。
  - 以下の画面が表示されます。



8. WalkMeエディタに戻ります。これで、新しい接続が接続リストに追加されているはずです。

