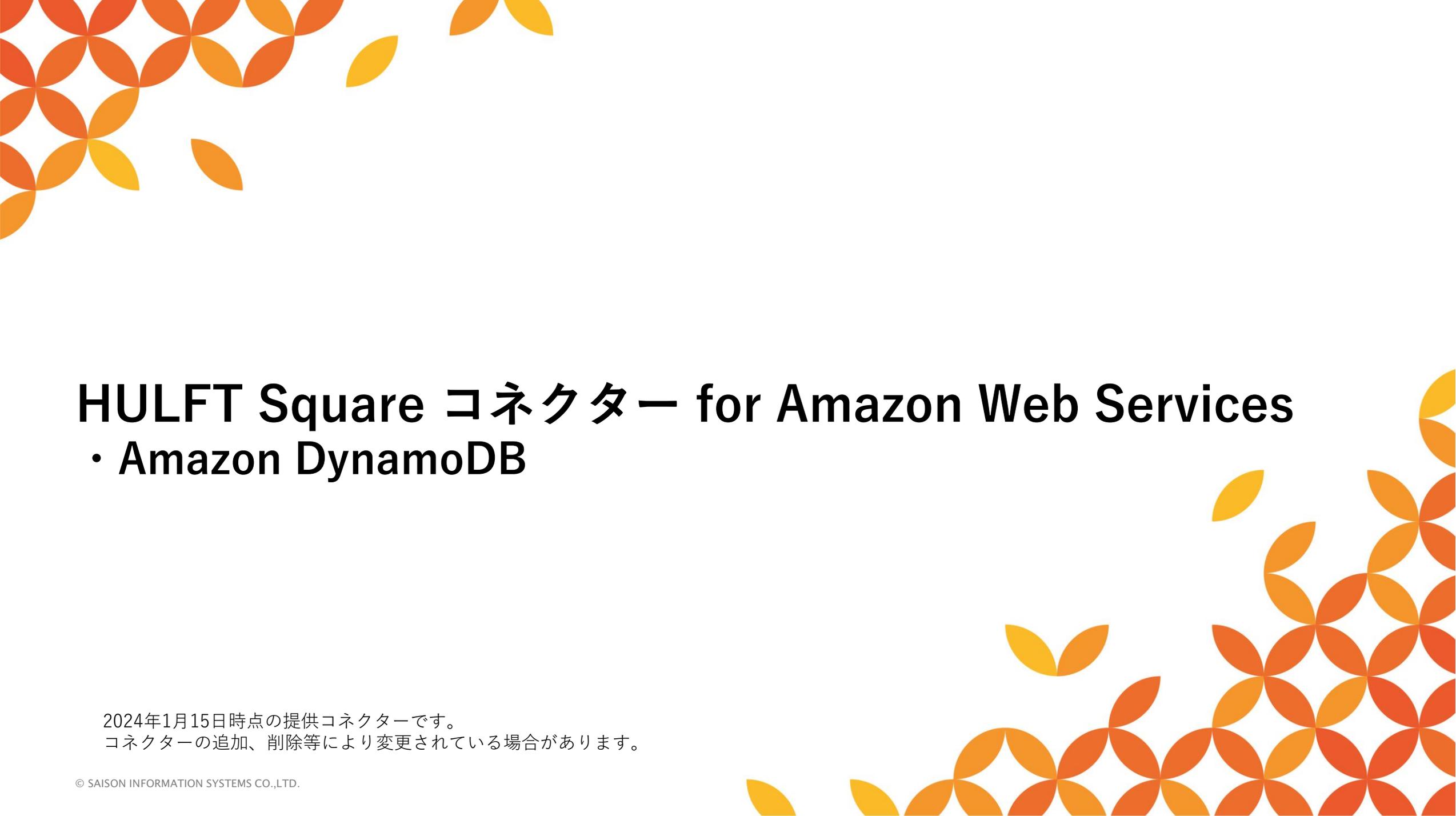




# 【コネクター接続設定ガイド】 HULFT Squareコネクター for Amazon Web Services(Amazon DynamoDB)

2024/3/18

株式会社セゾン情報システムズ  
カスタマーサクセス部



# HULFT Square コネクター for Amazon Web Services

- Amazon DynamoDB

2024年1月15日時点の提供コネクターです。  
コネクターの追加、削除等により変更されている場合があります。



# Amazon DynamoDBとの接続

# Amazon DynamoDBコンポーネント一覧

| 接続先サービス         | コンポーネントアイコン名 | 機能概要  |
|-----------------|--------------|---|
| Amazon DynamoDB | 項目取得(スキャン)   | テーブルに格納されている項目を取得する                           |
|                 | 項目取得(クエリ)    | テーブルに格納されている項目を取得する                           |
|                 | 項目追加/置換      | 入力データをテーブルに書き込む                               |
|                 | 項目削除         | テーブルに存在する項目のうち、入力データで受け取ったプライマリキーに一致する項目を削除する |

# Amazon DynamoDBへの接続

AWS側の環境を準備、DynamoDBの接続情報を取得しHULFT Squareで接続設定を作成します。

## 1. Amazon DynamoDB側

1. 接続情報の取得

## 2. HULFT Square側

1. コネクションの作成

設定は2023年10月1日時点の手順です。  
クラウドサービスのため、変更されている場合があります。  
変更されている場合、カスタマーサポートまでご連絡ください。

# Amazon DynamoDBの接続情報取得（環境準備）

HULFT SquareからAmazon DynamoDBの接続に必要な情報を取得、用意します。

本資料では、便宜上AWS IAMユーザーのアクセスキー、シークレットアクセスキーを利用していますが、お客様の運用に沿って読み替えてください。

- アクセスキー
- シークレットアクセスキー
- リージョン

# Amazon DynamoDBの接続情報取得（接続情報取得）

AWSマネジメントコンソールにログインしアクセスキー、シークレットアクセスキーを作成します。

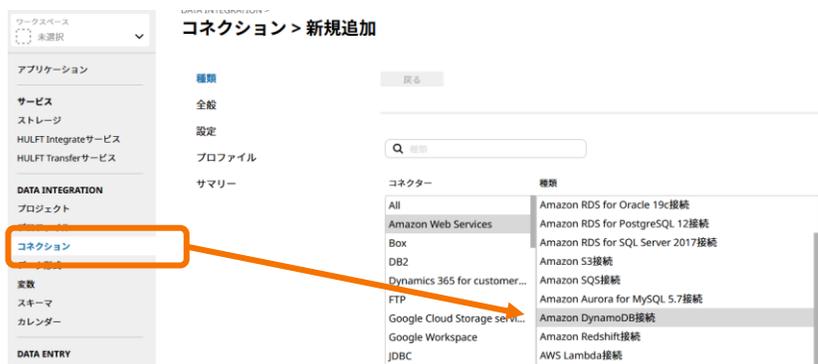
既に作成済みの場合、そのアクセスキーとシークレットアクセスキーをご用意ください。

The image shows two screenshots from the AWS IAM console. The left screenshot shows the navigation menu with 'セキュリティ認証情報' (Security Credentials) selected. The right screenshot shows the '自分の認証情報' (Your own credentials) page, where the 'アクセスキー (1)' (Access keys) section is visible, and the 'アクセスキーを作成' (Create access key) button is highlighted with an orange box. An orange arrow points from the '001' account ID in the top right of the left panel to the 'アクセスキーを作成' button in the right panel.

作成したアクセスキーと、シークレットアクセスキーを控えます。

# HULFT Square側の設定（コネクションの作成）

HULFT SquareからAmazon DynamoDBに接続するコネクションを作成します。  
アクセスキー、シークレットアクセスキー、リージョンを指定します。



Access Key Id \*

Secret Access Key \*

リージョン\* Asia Pacific (Tokyo)

接続テスト



名前\* Amazon DynamoDB接続

ワークスペース Personal

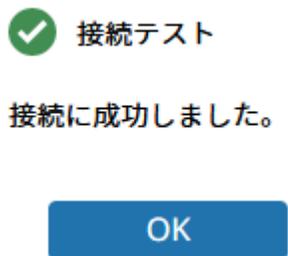
説明

コネクション名を指定し「次へ」を選択します。

▶ タイムアウト設定

設定後「接続テスト」を選択します。

# HULFT Square側の設定（コネクションの作成）



以下の設定で作成します。



接続することを確認し「次へ」を選択します。

コネクションに紐付けるプロファイルを指定します。

「次へ」を選択します。

コネクションのサマリが表示されます。内容を確認後、「完了」を選択します。

## お疲れさまでした。Amazon DynamoDBの接続設定が作成できました！



# HULFT

**Move knowledge. Move markets.**