



HCL Volt MX

Iris ローコード機能を使用して Foundry Identity サービスを 呼び出す

Student Guide



HCL Software Academy for HCL Digital Solutions

Creating a new generation of experts

もくじ

Iris ローコード機能を使用して Foundry Identity サービスを呼び出す	3
前提条件	3
Iris のローコード機能を使用して、Iris アプリから Foundry Identity サービスを呼び出すための手順	3

Iris ローコード機能を使用して Foundry Identity サービスを呼び出す

このレッスンでは、Iris のローコード機能を使用して、Iris アプリから Foundry Identity サービスを呼び出す手順について紹介します。

このドキュメントでは、このレッスンのハンズオン部分の詳細な手順について説明します。

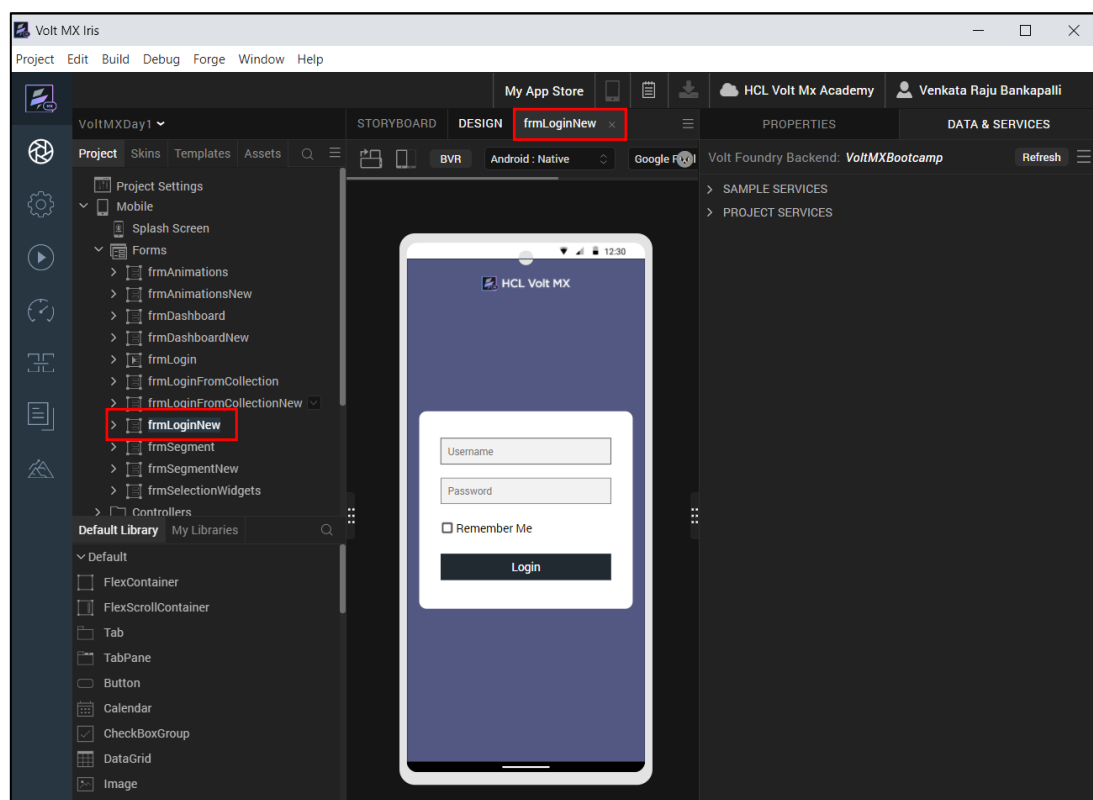
前提条件

- 前のレッスンのハンズオンステップを完了していること。

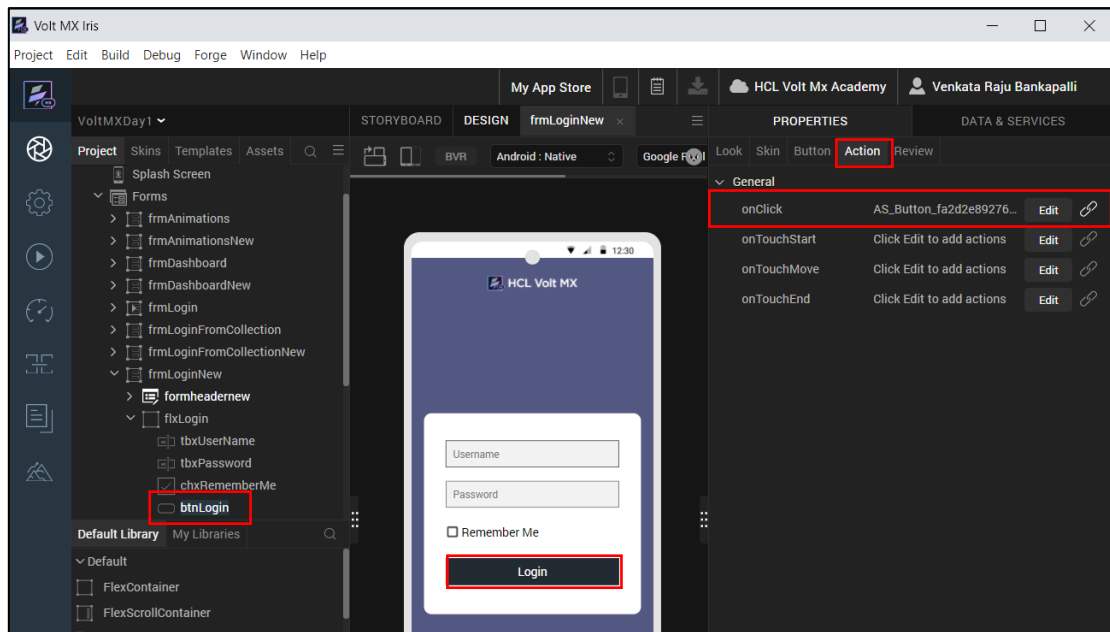
Iris のローコード機能を使用して、Iris アプリから Foundry Identity サービスを呼び出すための手順

注意事項:

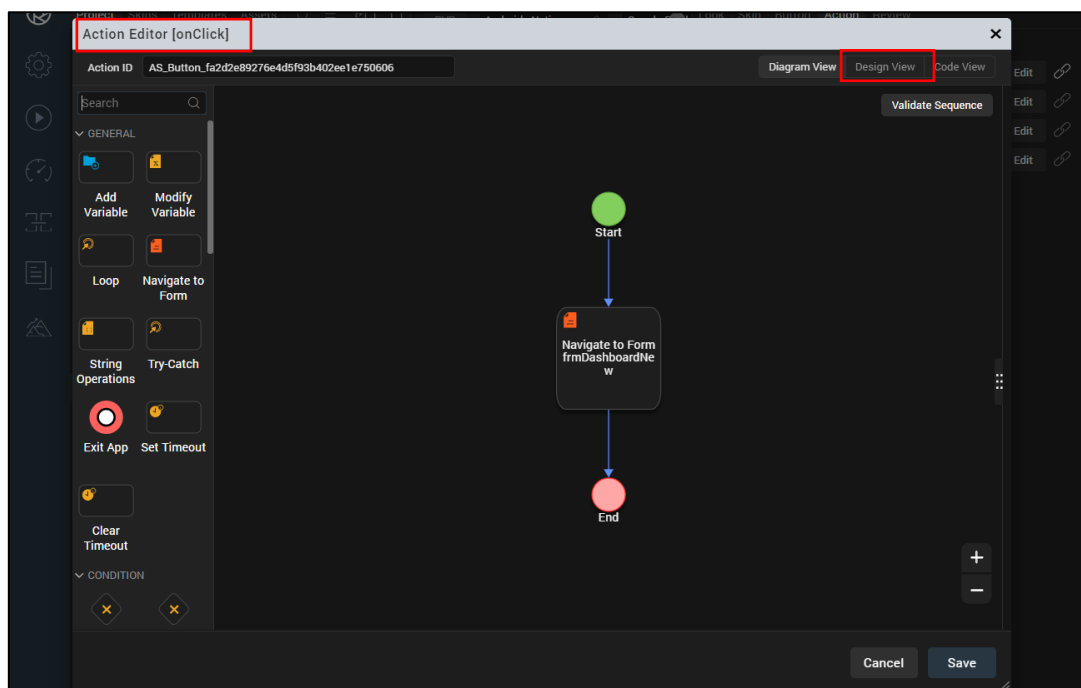
- 前のレッスンで作業していた **Iris** プロジェクトで、以下に説明するステップを引き続き実行します。
- Iris を起動します。
- **frmLoginNew** フォームを開きます。

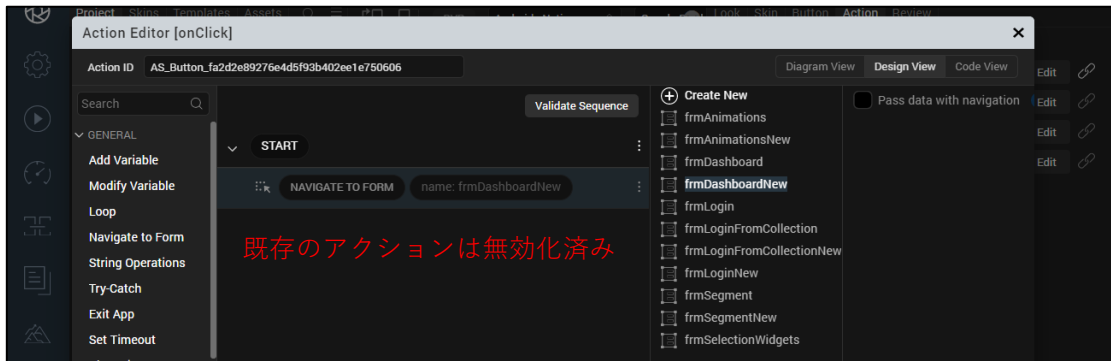
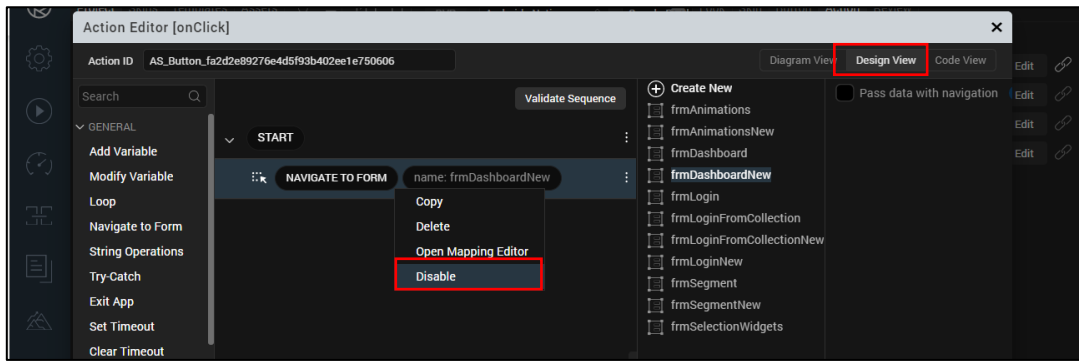


- **frmLoginNew** フォームで **btnLogin** を選択します。
- プロパティの **Action > onClick > Edit** で、このボタンに onClick イベントを設定します。

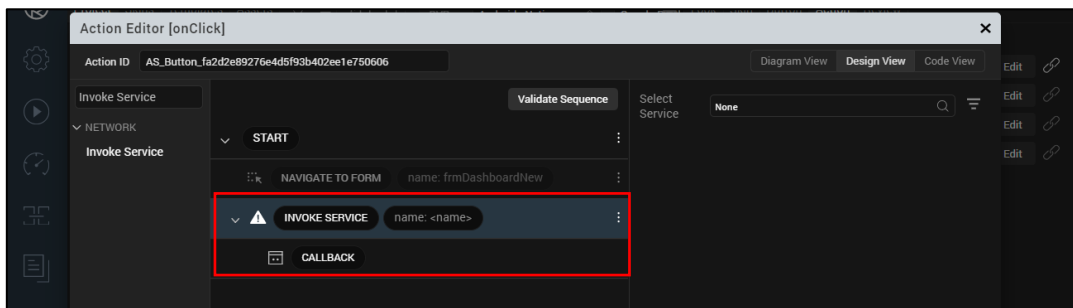
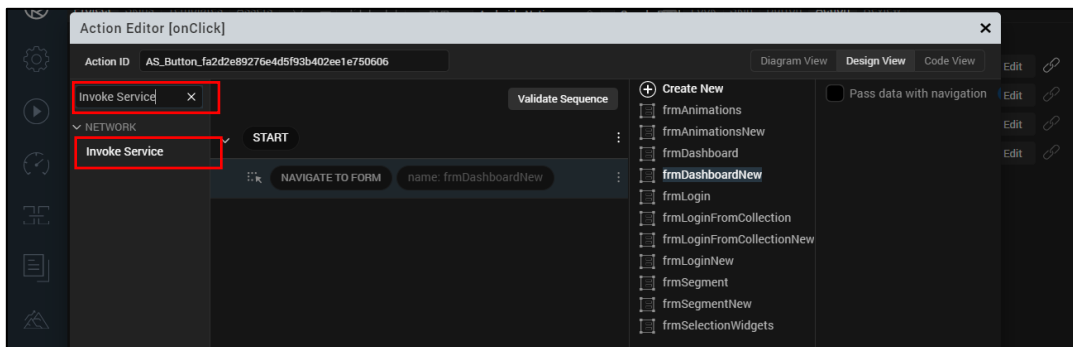


- Action エディタで **Design ビュー**を開き、**Navigate to form** のアクションを無効化 (Disable) します。

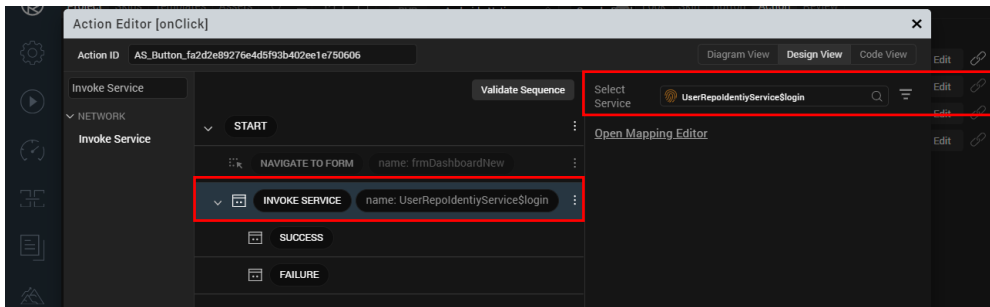
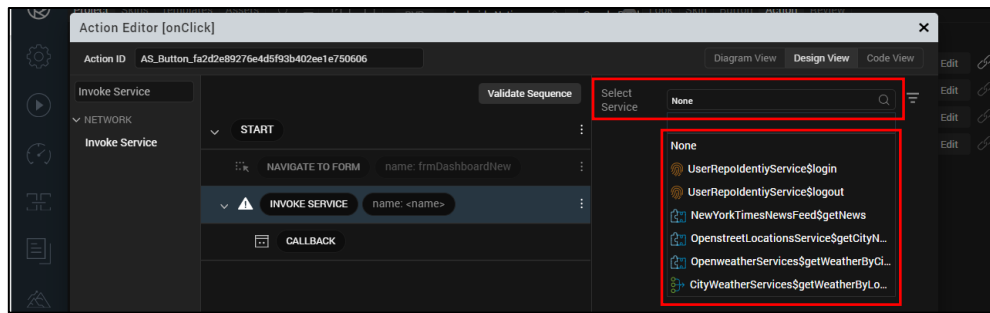




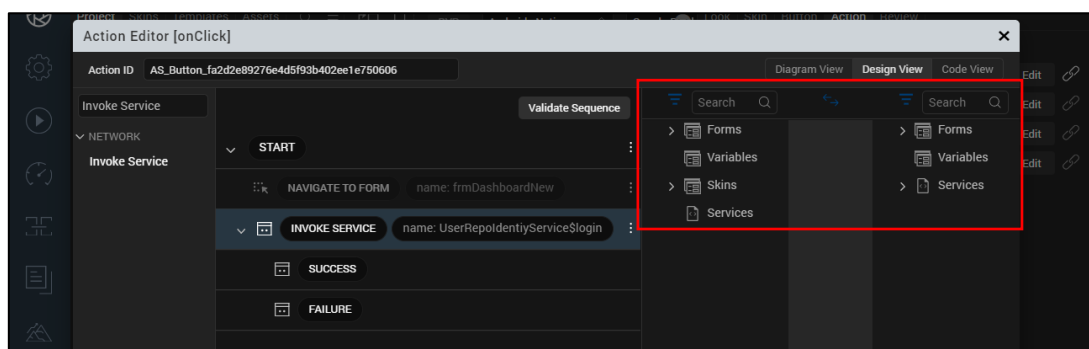
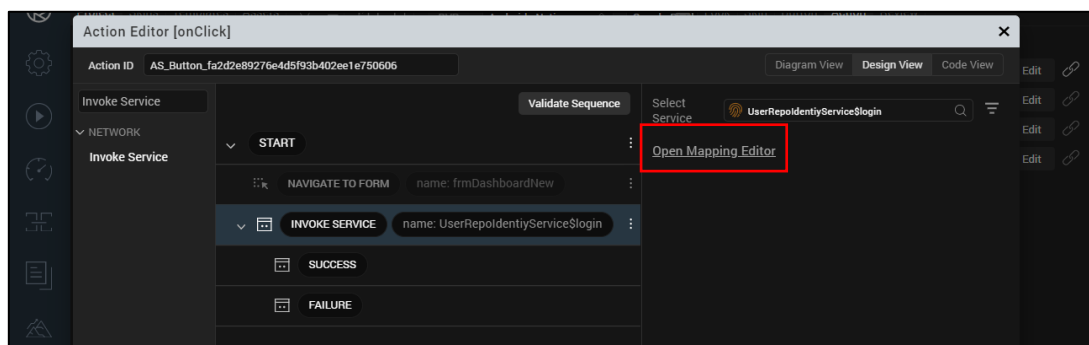
- **Invoke Service** アクションを検索し、このアクションを選択します。



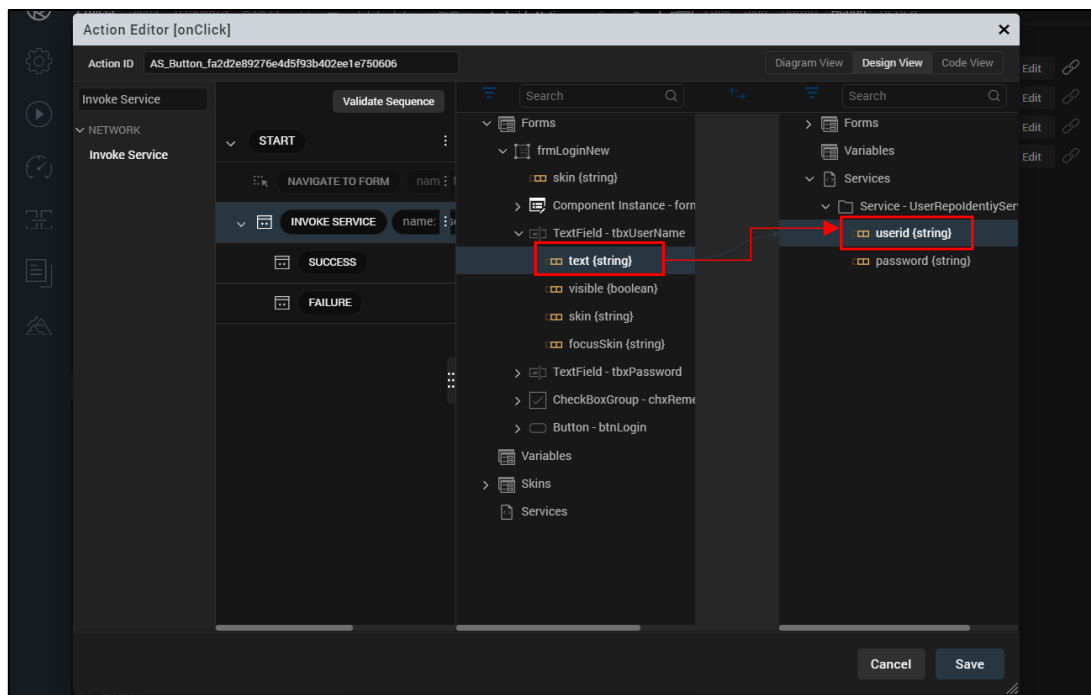
- アクションシーケンスに追加されたアクションを確認したら、右側で Identity サービス名 **UserRepodentiyService\$login** を選択します。



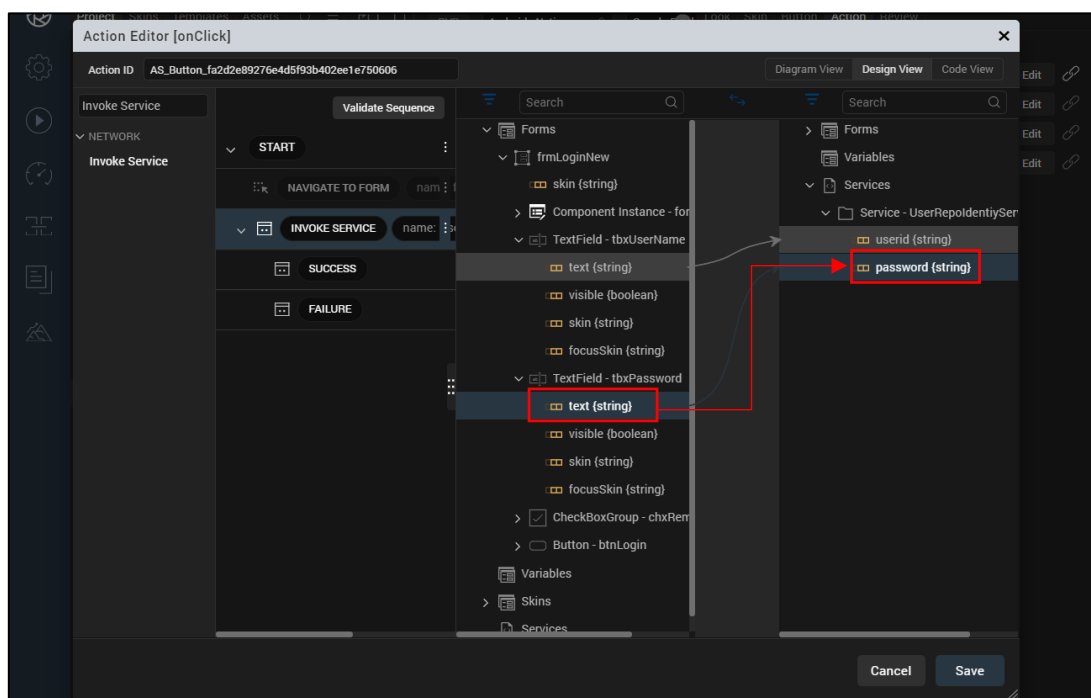
- Open Mapping Editor** をクリックします。



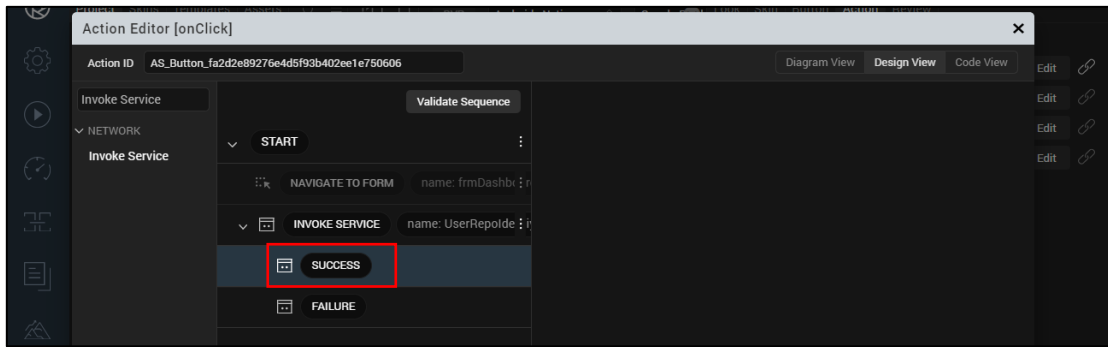
- **frmLoginNew - tbxUserName - text** に **UserRepodentiyService\$login - userid** へのマッピングを作成します。



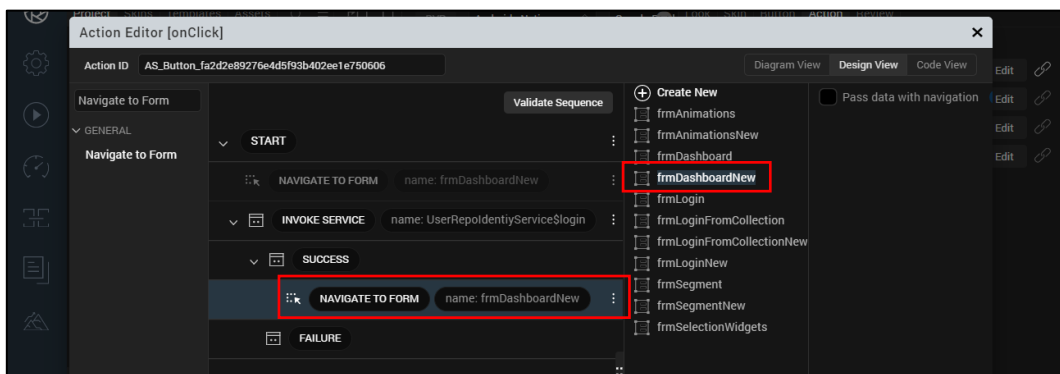
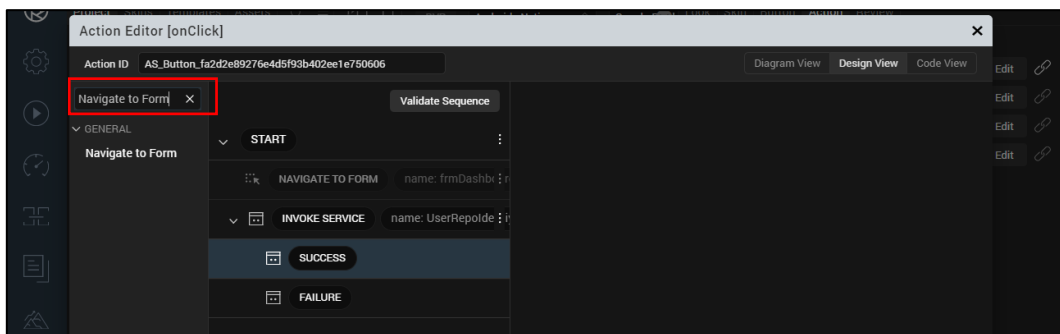
- **frmLoginNew - tbxPassword - text** に **UserRepodentiyService\$login - password** へのマッピングを作成します。



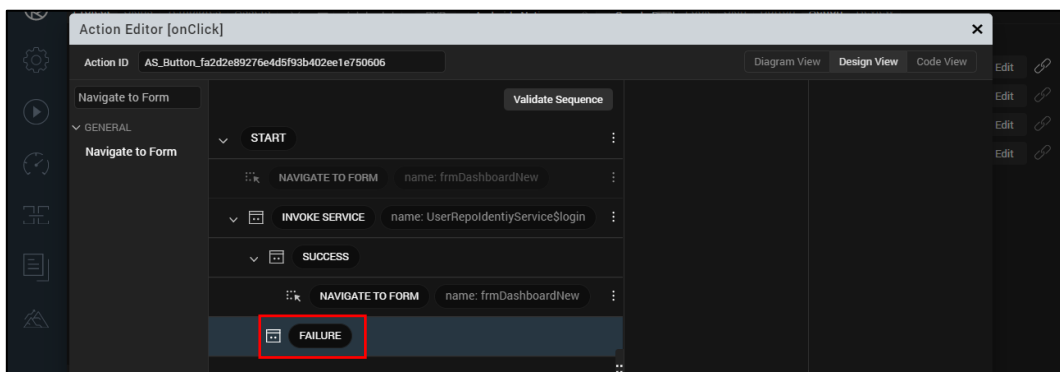
- アクションシーケンスで、**SUCCESS** をクリックします。



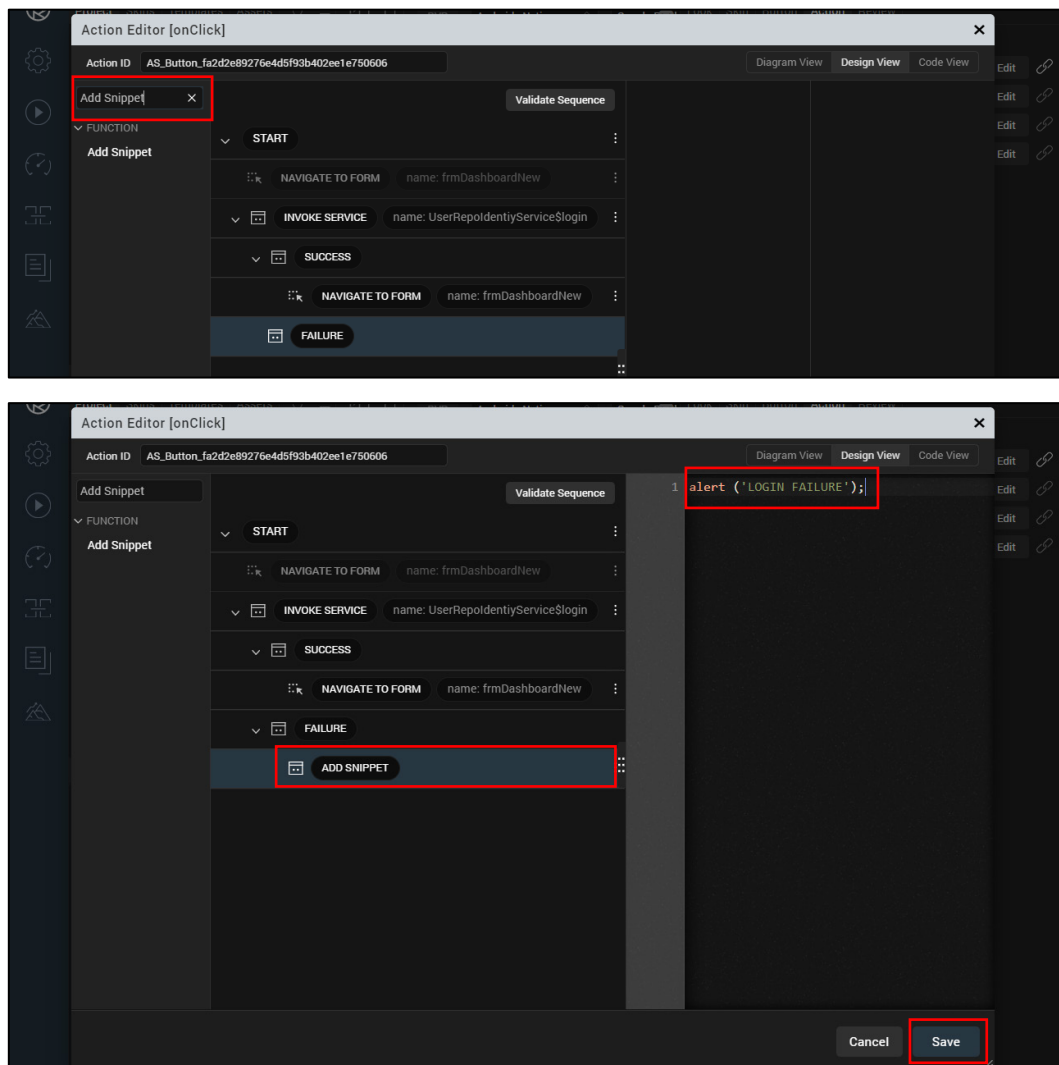
- Navigate to Form** アクションを検索し、このアクションを選択し、右側のフォームのリストから、**frmDashboardNew** を選択します。



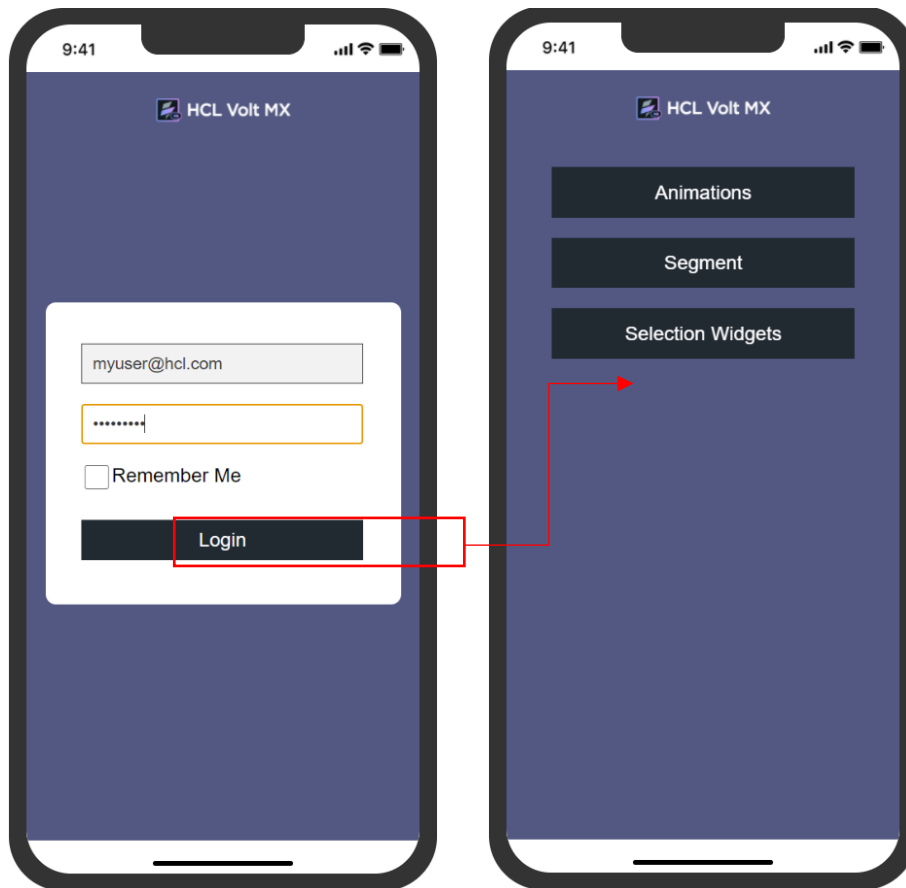
- アクションシーケンスで、**FAILURE** をクリックします。



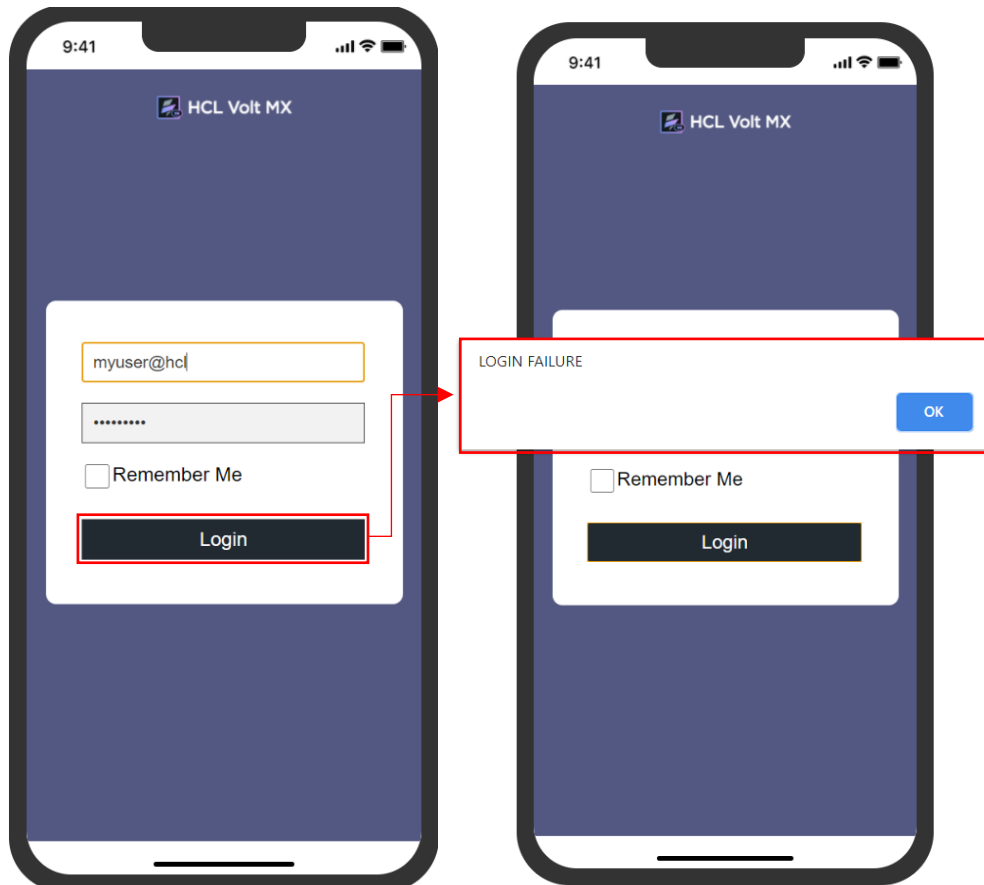
- **Add Snippet** アクションを検索し、このアクションを選択し、右側のフリーテキスト入力で、このコードスニペット `alert ('LOGIN FAILURE');` を追加します。 **Save** をクリックしてアクションシーケンスを保存します。



- メニューの **Build > Run Live Preview** を使用して、ライブプレビュービルドを生成し、ログインフローをテストします。
- 注：ライブプレビューの設定で以前に選択したチャンネル/プラットフォーム/アプリケーションの種類はそのまま残ります。また、ライブプレビュービルドは、それらの選択されたチャンネル/プラットフォーム/アプリケーションの種類に対して生成されます。
- ログインフローのテスト
 - Foundry Identity サービスで作成したユーザーの有効なクレデンシャルを入力します。そして、成功したログインフローをテストします。



- 無効な認証情報を入力し、失敗したログインフローをテストします。



注意事項

- アダプティブウェブライブプレビュービルドは、お使いのマシンで開く **Volt MX** アプリプレビューを使用してテストします。
- ネイティブのライブプレビュービルドは、**Volt MX** アプリのプレビューアプリを使用して、**Wi-fi** モードで、**IP** アドレスを入力するか、バーコードをスキャンしてテストします。
- スマホが接続されているネットワークが、**Volt MX Iris** が動作しているマシンのネットワークと通信できる必要があることに注意してください。

おめでとうございます。このレッスンのハンズオンは完了です。