



HCL Volt MX

ライブラリとコレクション

Student Guide



HCL Software Academy for HCL Digital Solutions

Creating a new generation of experts

Table of Contents

Libraries and Collections.....	3
Prerequisites.....	3
Create a library of login collections.....	3

ライブラリとコレクション

このレッスンでは、Volt MX Iris のライブラリとコレクションの概念について紹介します。このレッスンでは、以下について学習します。

- コレクションのライブラリを作成する方法
- ライブラリ内のコレクションの UI をフォーム上で使用する方法

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。

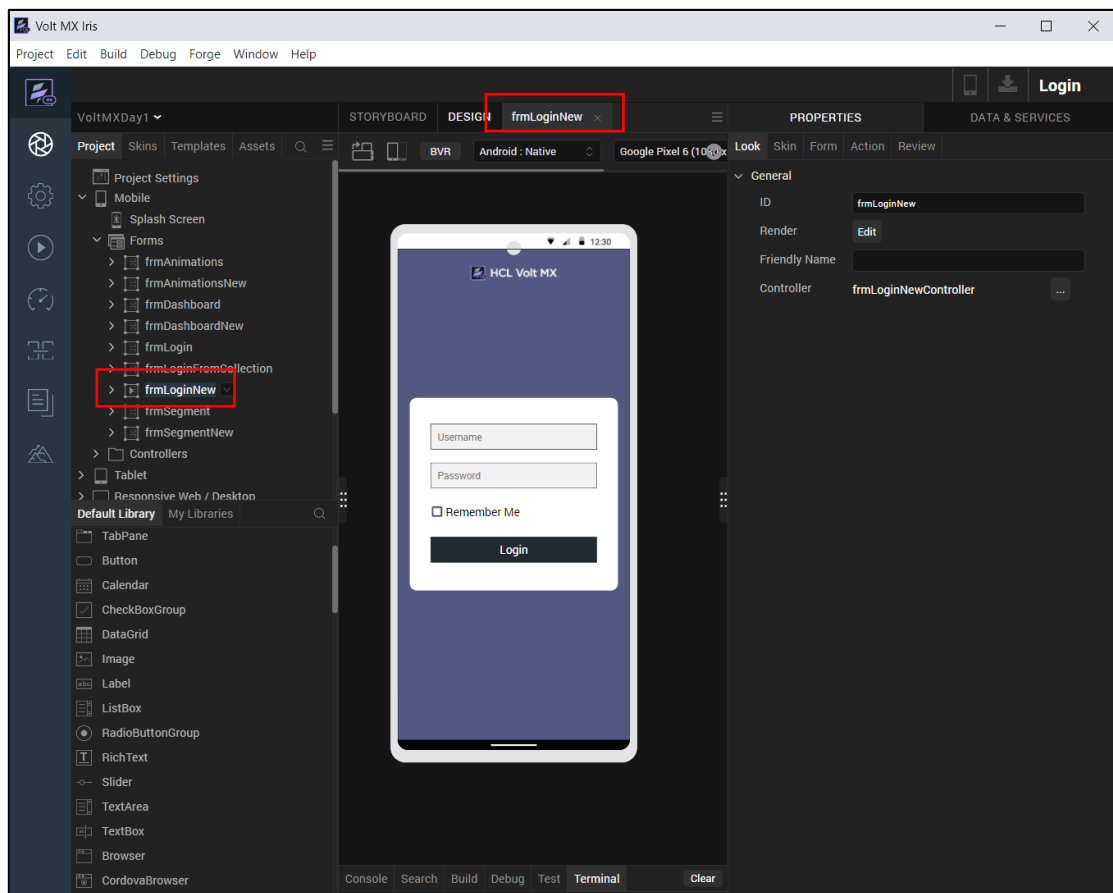
ログインコレクションのライブラリーの作成

- Iris を開きます。

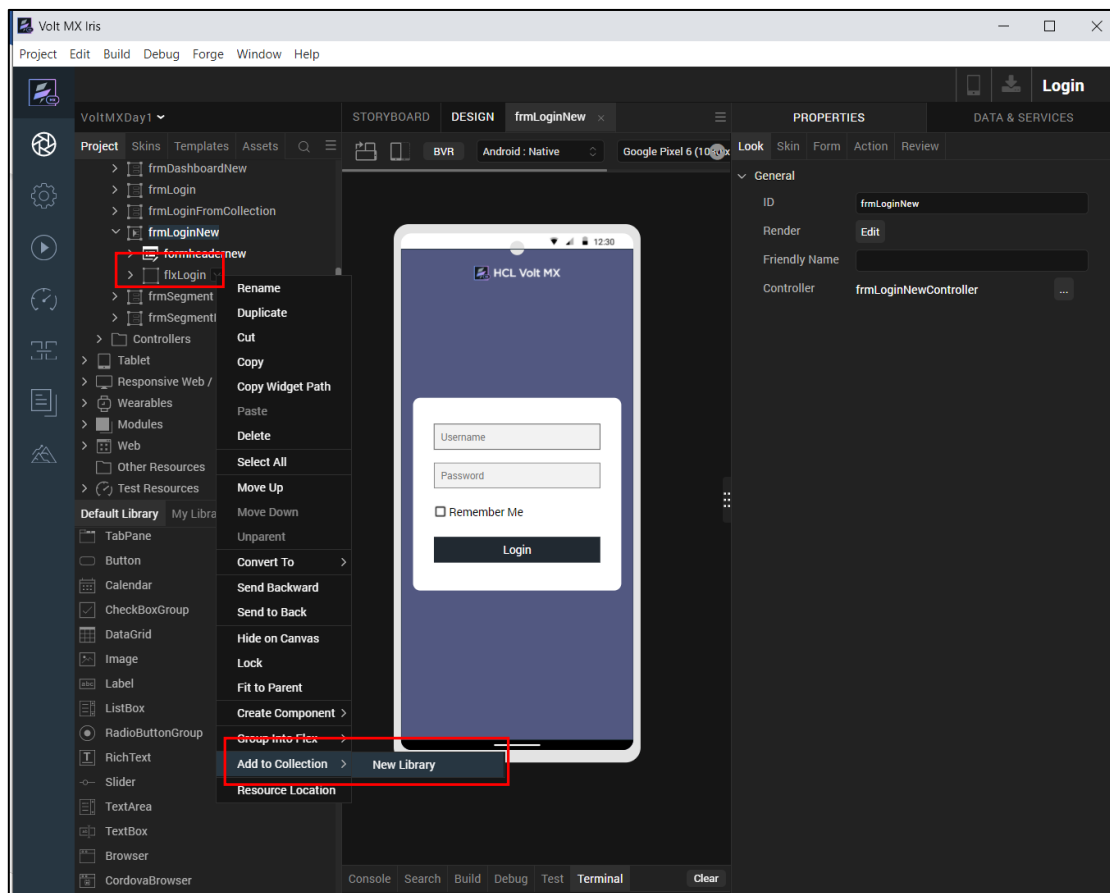
注意事項

- この段階では、Iris を Foundry に接続する必要はありません。
- 前のレッスンで作業していたプロジェクトで、このドキュメントで説明されているステップを引き続き実行してください。

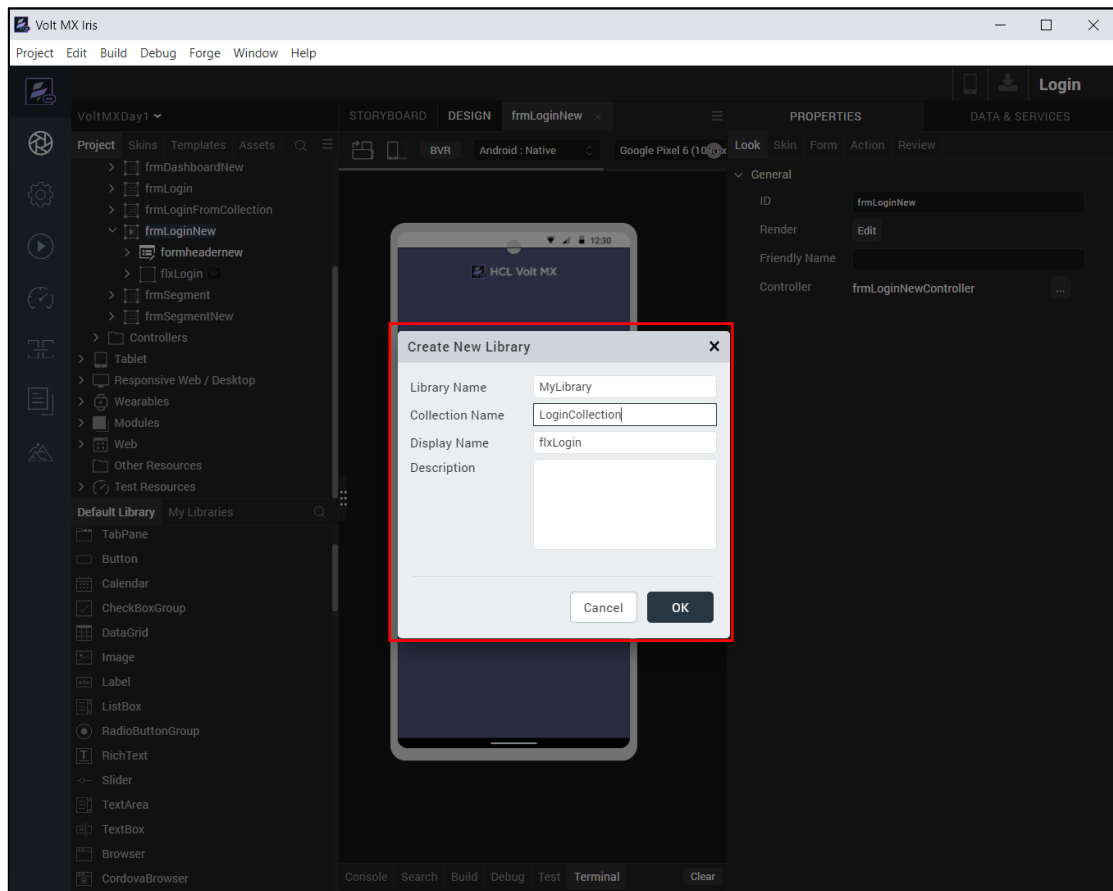
- 前のレッスンで作業していたプロジェクトを開きます。
- frmLoginNew フォームを開きます。



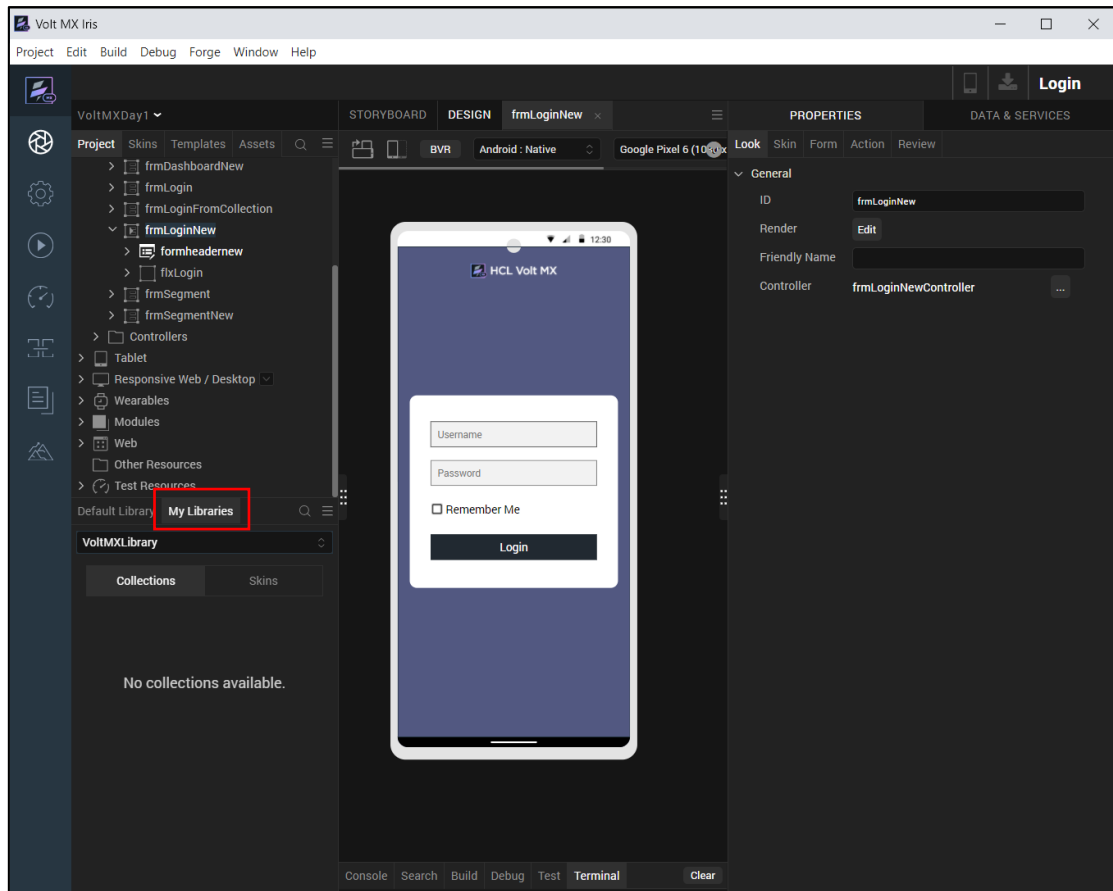
- アウトラインで、flxLogin を右クリックして、オプション Add to collection > New Library を選択します。

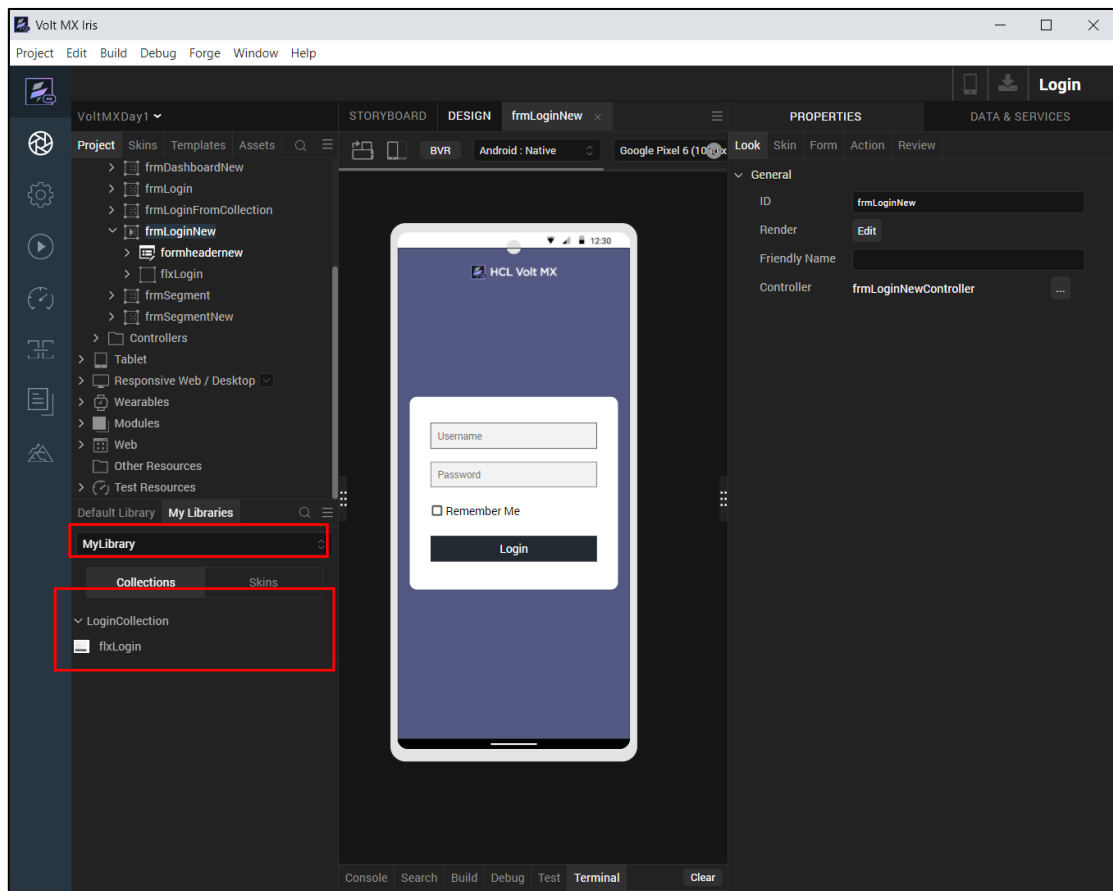
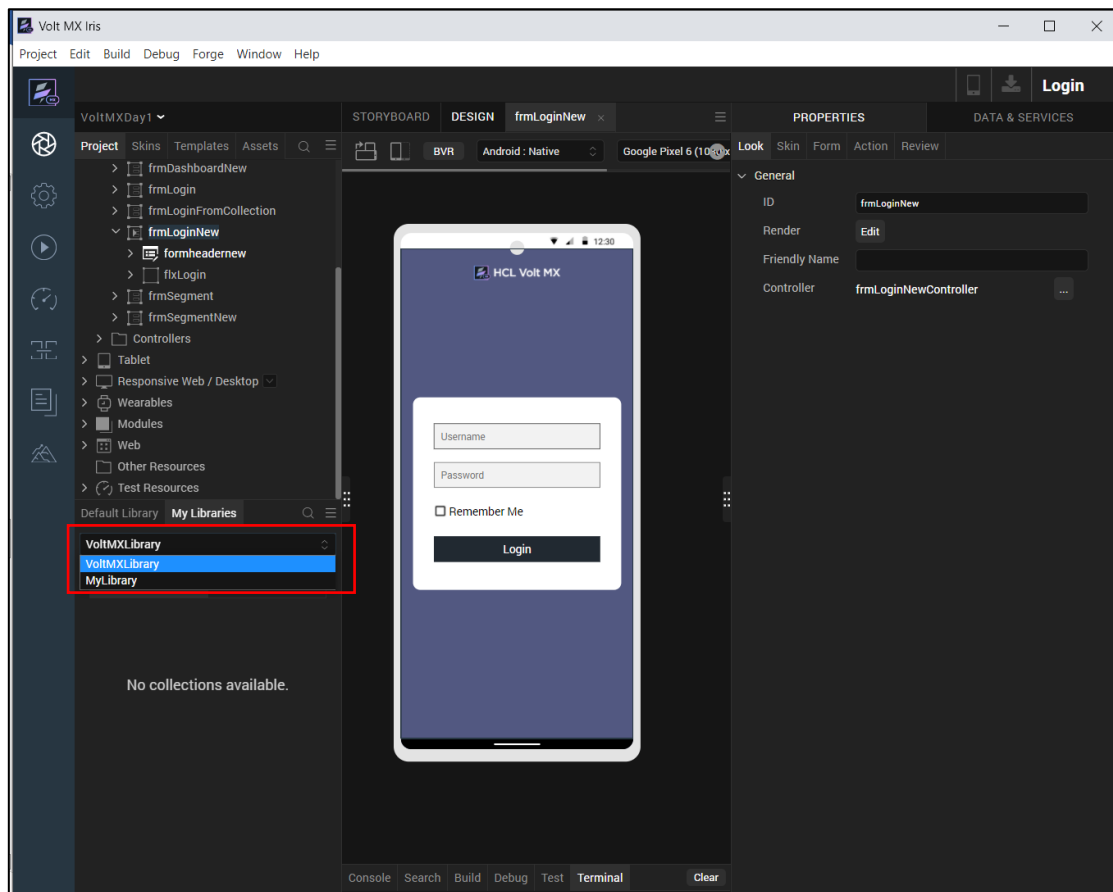


- New Library'ウィンドウで、以下を指定します。
 - ライブラリ名を MyLibrary とします。
 - コレクション名は LoginCollection とします。
- OK をクリックすると、ダイアログ Adding to new library が表示されます。

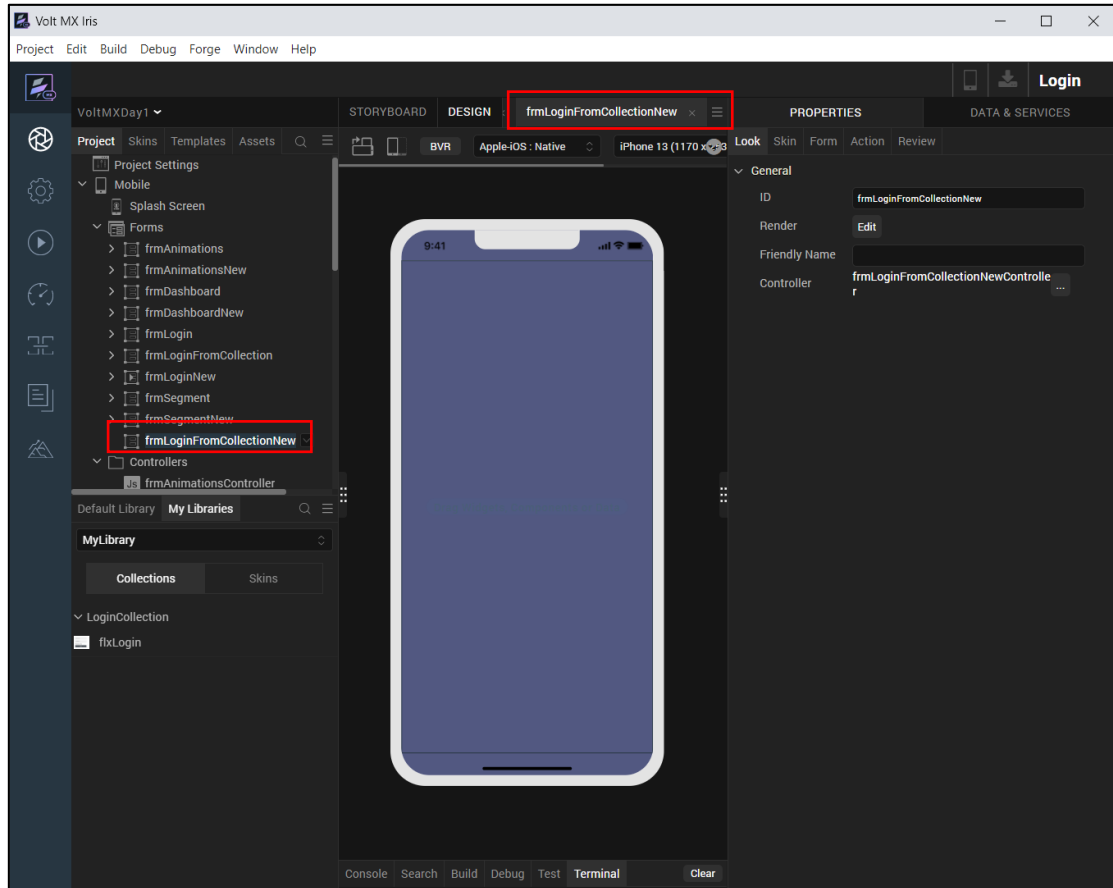


- My Libraries ビューをクリックします。
- ドロップダウンに MyLibrary が表示されます。
- ドロップダウンから MyLibrary を選択すると、LoginCollection が表示されます。

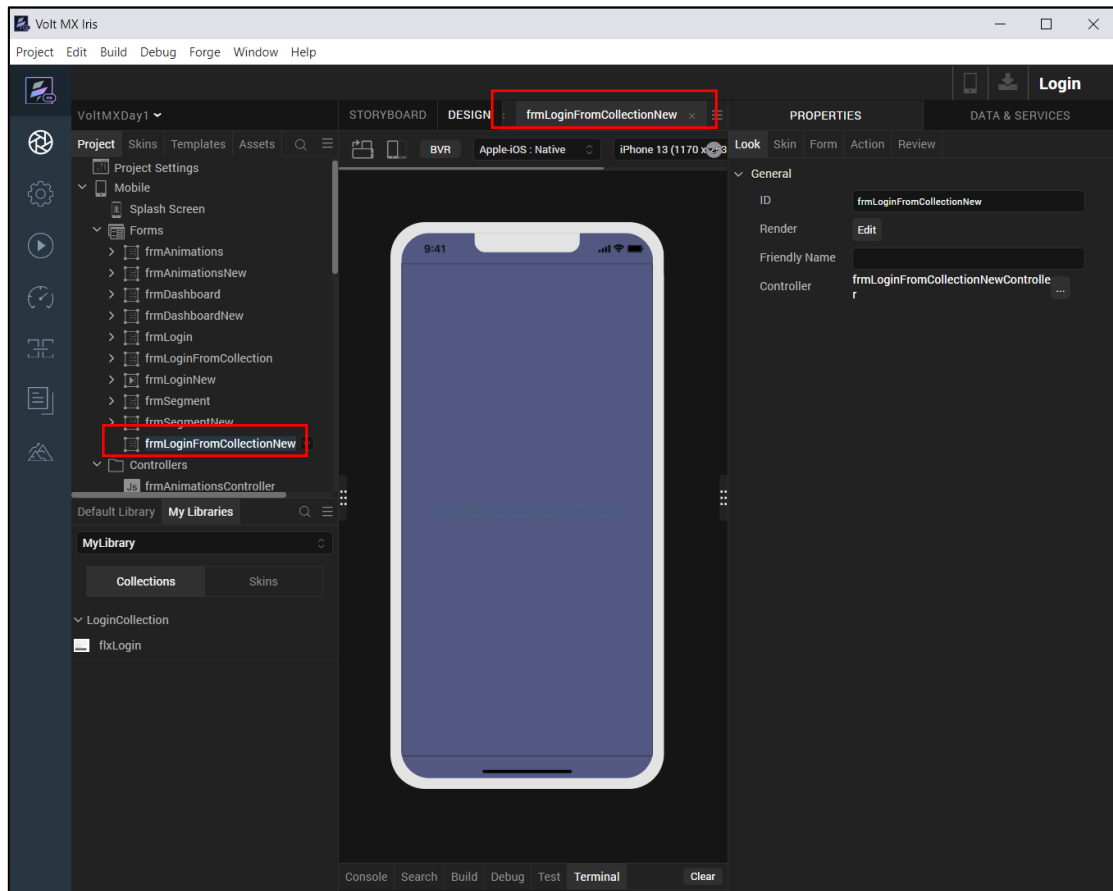




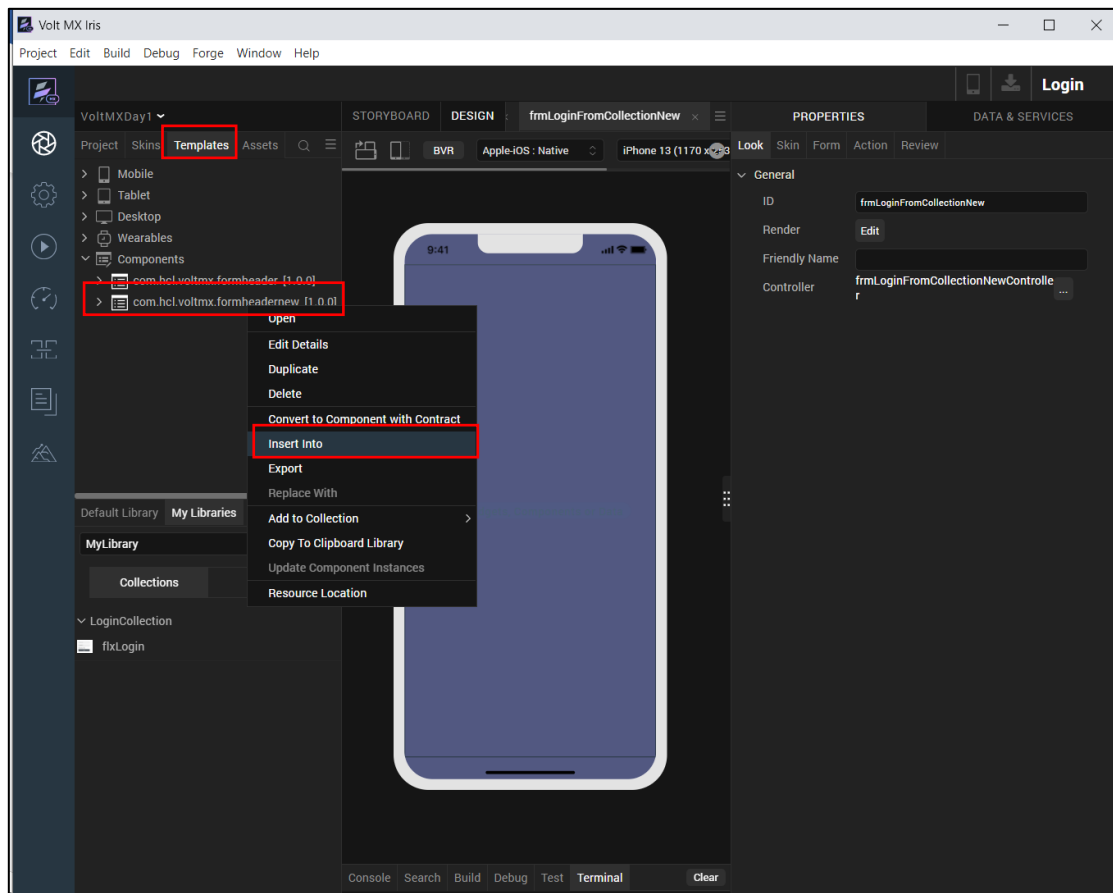
- Mobile チャンネルに新しいフォーム frmLoginFromCollectionNew を作成します。



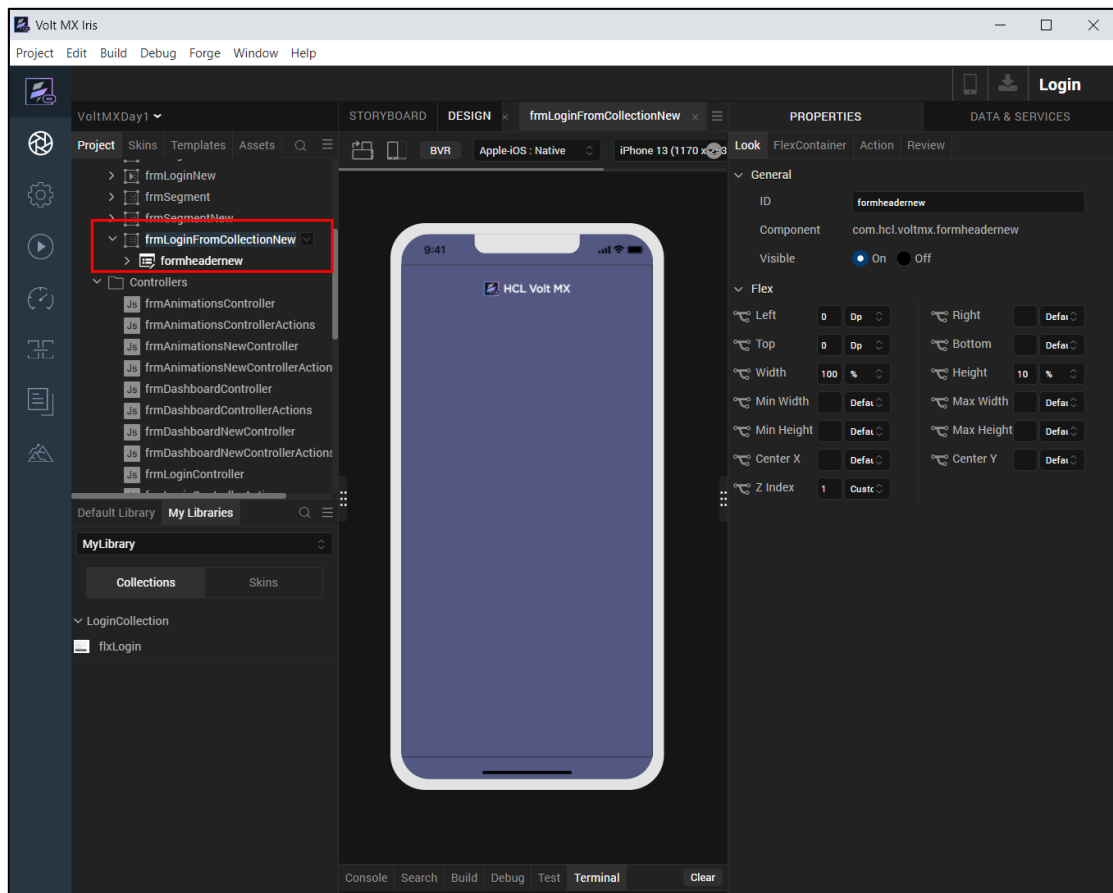
- formheadernew コンポーネントを frmLoginFromCollectionNew フォームに追加します。
- フォーム frmLoginFromCollectionNew を開きます。



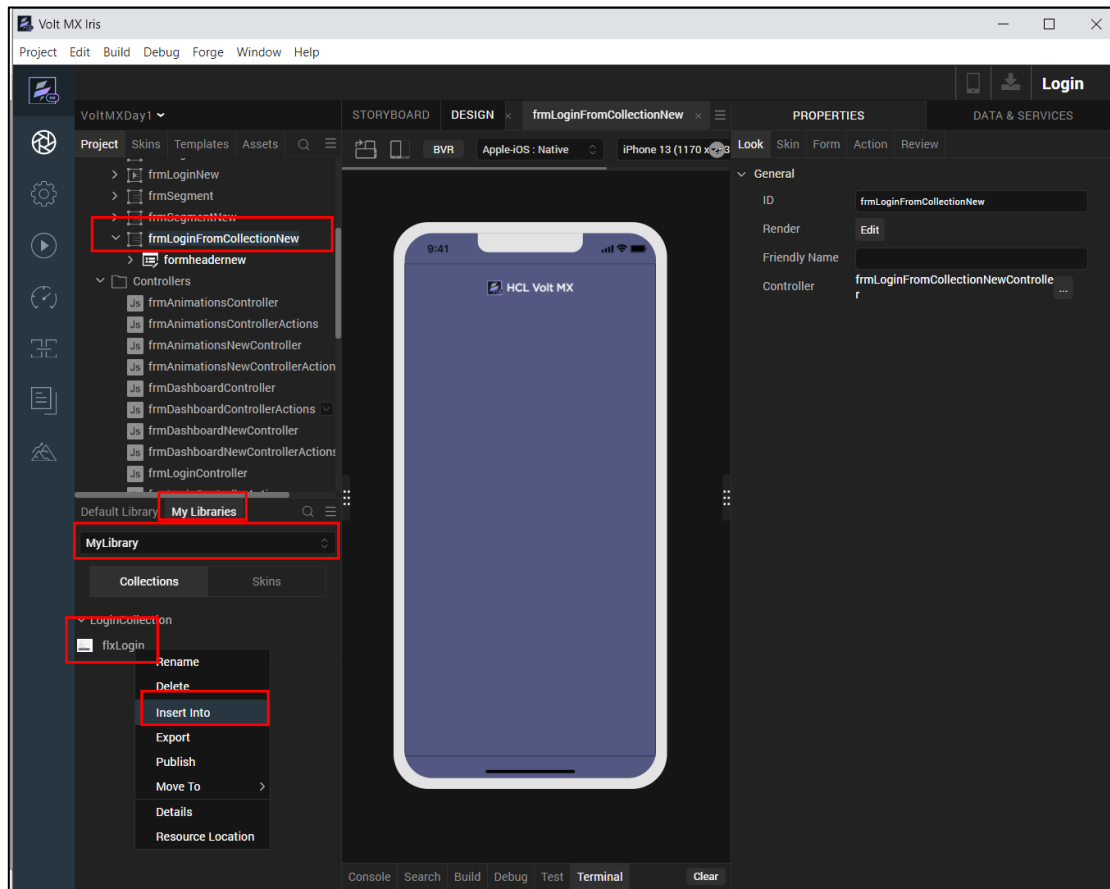
- Templates > Components に移動し、コンポーネント `com.hcl.voltmx.formheadernew` を右クリックし、オプション `Insert into` を選択します。

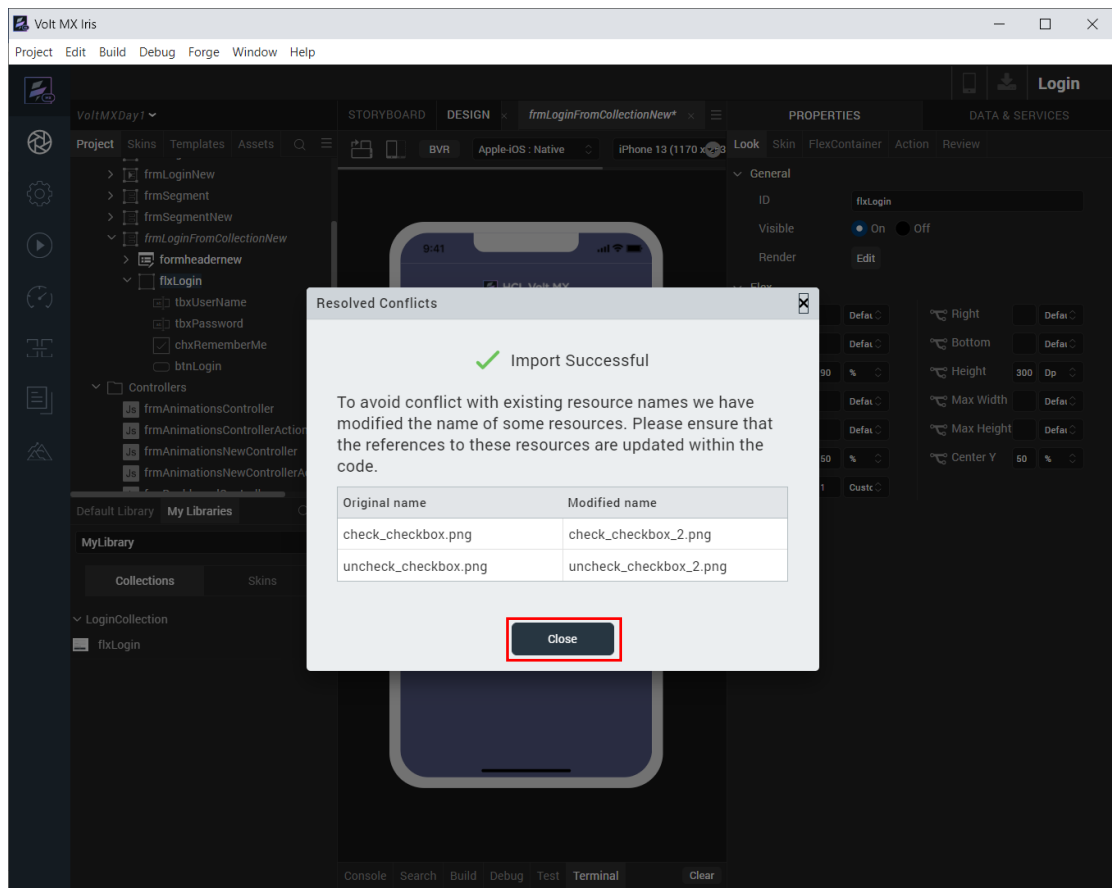


- frmLoginFromCollectionNew フォームのアウトラインをチェックし、フォームにヘッダーコンポーネントが表示されているかどうかを確認します。

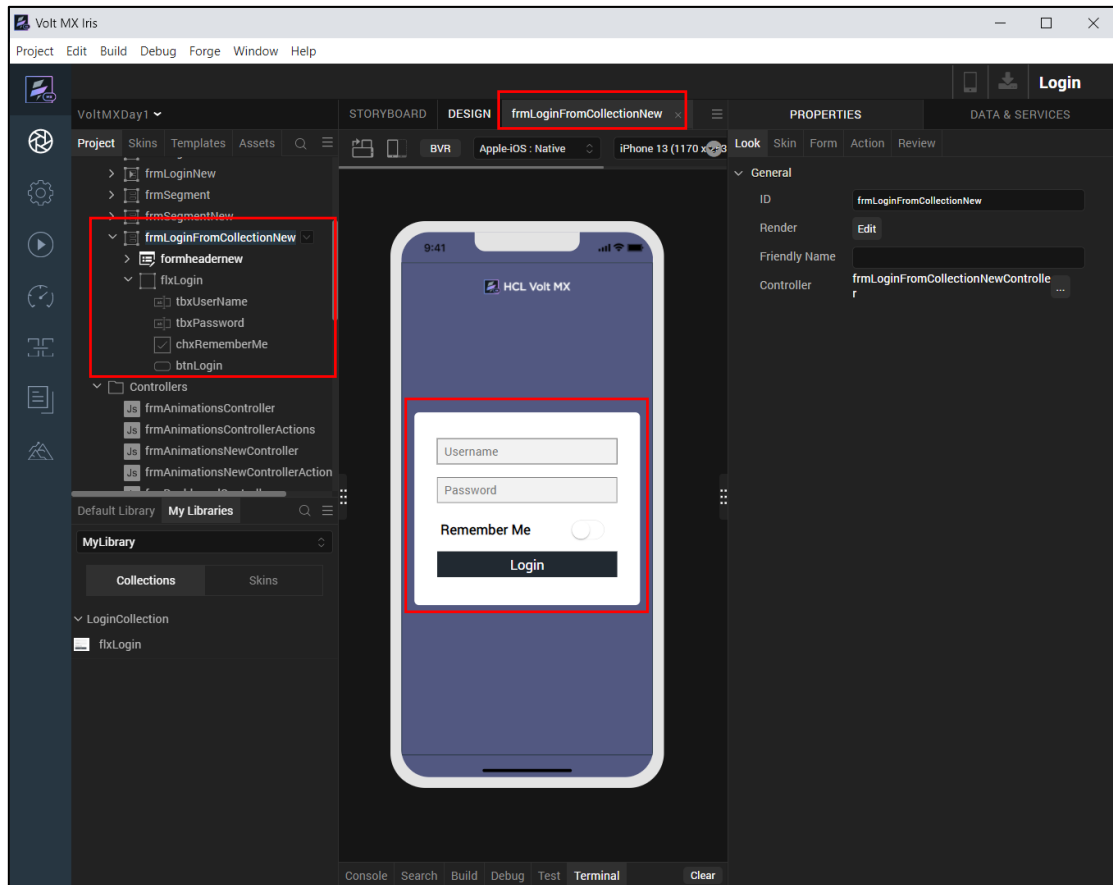


- フォーム frmLoginFromCollectionNew を選択します。
- MyLibraries ビュー > MyLibrary > LoginCollection から、flexLogin を右クリックし、オプション Insert into を選択します。

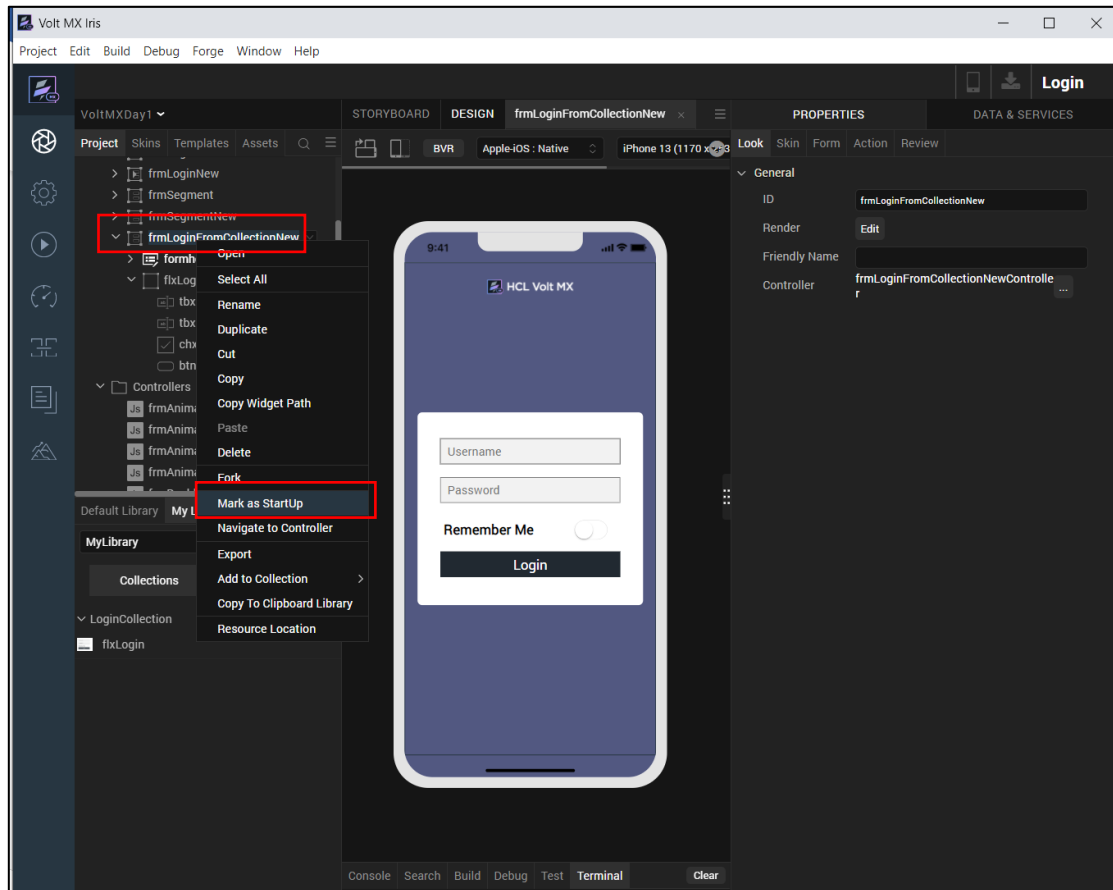




- ログインのための完全な UI を持つ frmLoginFromCollectionNew フォームが表示されているはずです。

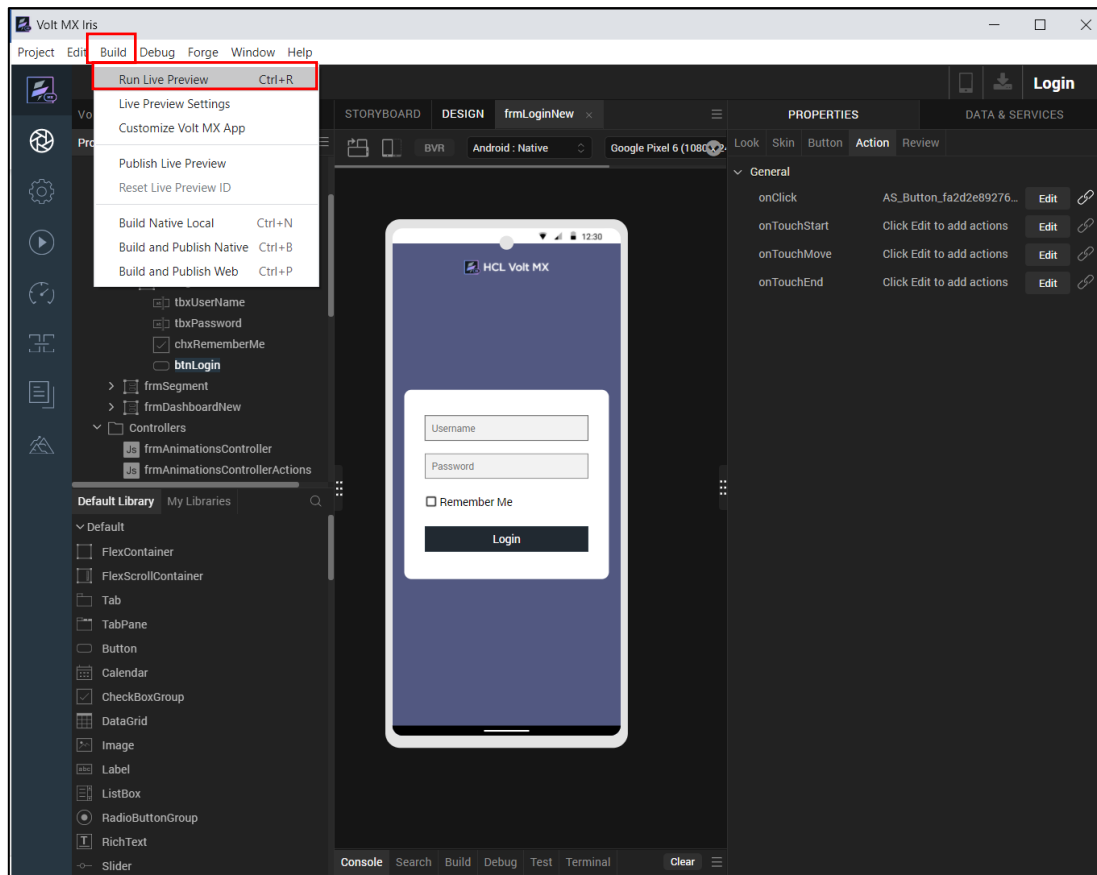


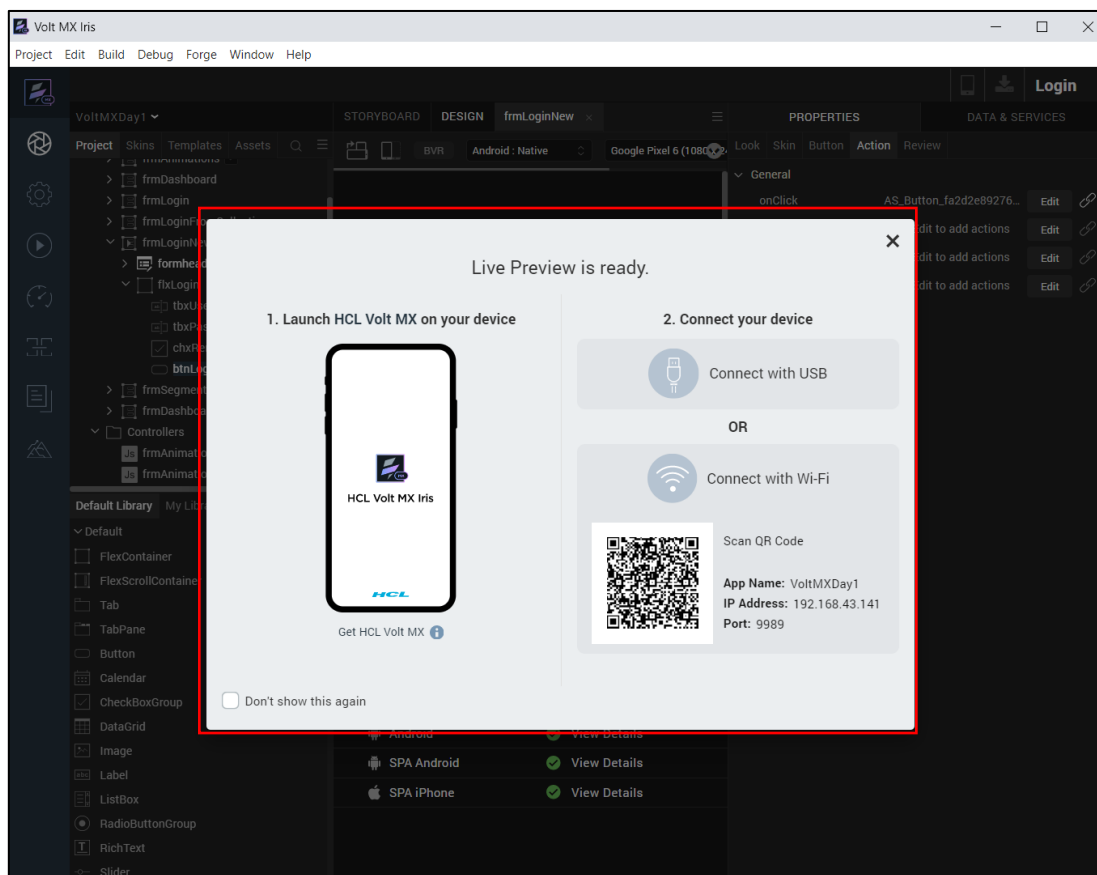
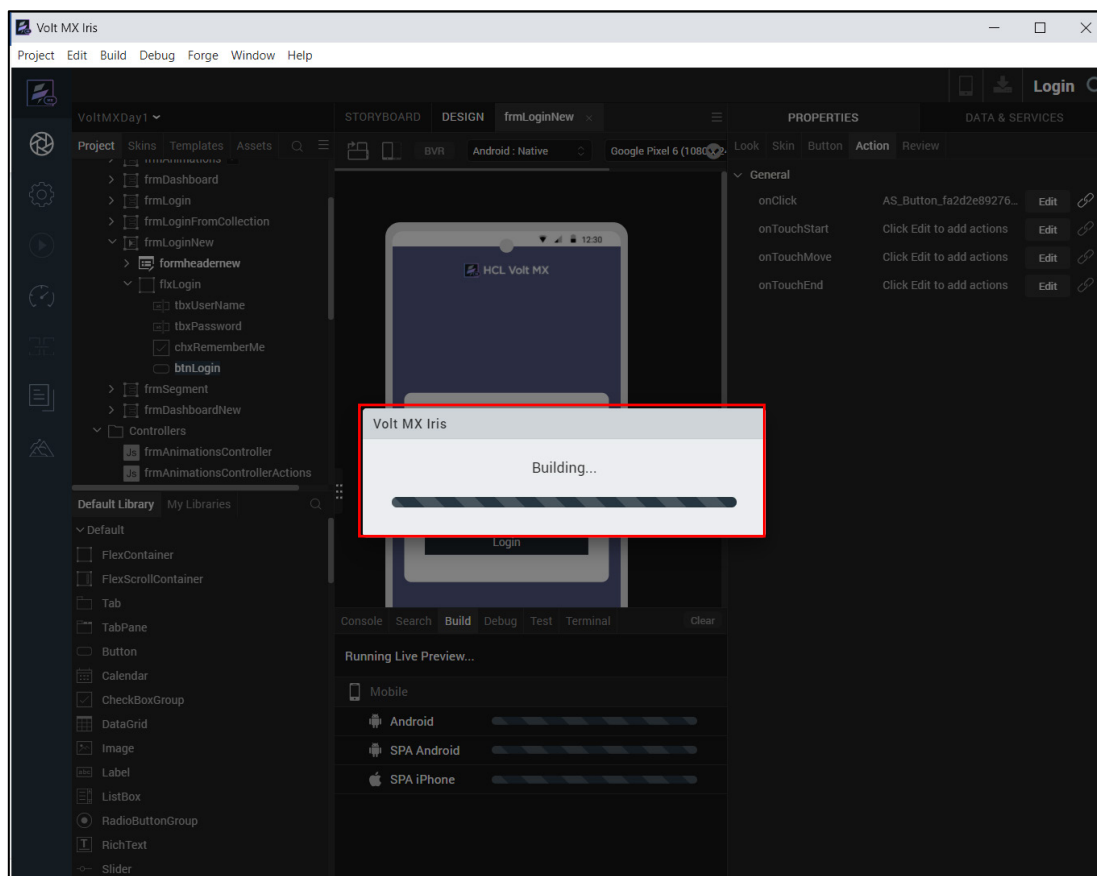
- frmLoginFromCollectionNew を右クリックし、Mark as Startup オプションを選択します。



- Build > Run Live Preview メニューでライブプレビュービルドを生成し、frmLoginFromCollectionNew フォームの UI を検証します。

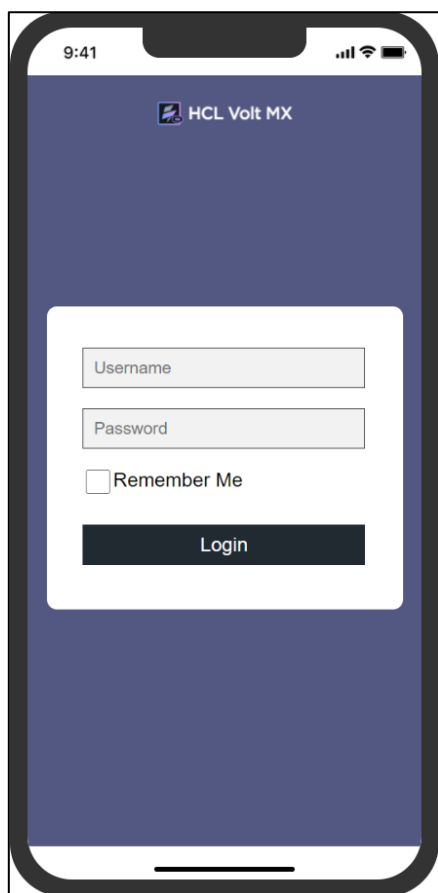
注：ライブプレビューの設定で以前選択したチャンネル/プラットフォーム/アプリケーションの種類はそのまま残ります。また、ライブプレビュービルドは、これらの選択されたチャンネル/プラットフォーム/アプリケーションの種類に対して生成されます。





注意事項:

- まだダウンロードしていない場合は、HCL Volt MX アプリのプレビューアプリをスマホにダウンロードします。
- マシンで開く Volt MX アプリのプレビューを使用して、アダプティブウェブのライブプレビュービルドをテストします。フォーム frmLoginFromCollectionNew の UI を確認します。
- 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、Volt MX アプリのプレビューアプリを使用して、ネイティブライブプレビュービルドをテストします。フォーム frmLoginFromCollectionNew の UI を確認します。



注意事項

- スマホが接続されているネットワークは、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。
- テスト終了後 起動フォームとして **frmLoginNew** を変更します。

おめでとうございます。このレッスンのハンズオンが完了しました。