

【課題】 スマートフォンアプリ演習 Firebase(Authentication)

課題 Firebase Authentication の実装

今回は Firebase サービスの一つである、Authentication を利用した
ログイン機能の実装をしてください。

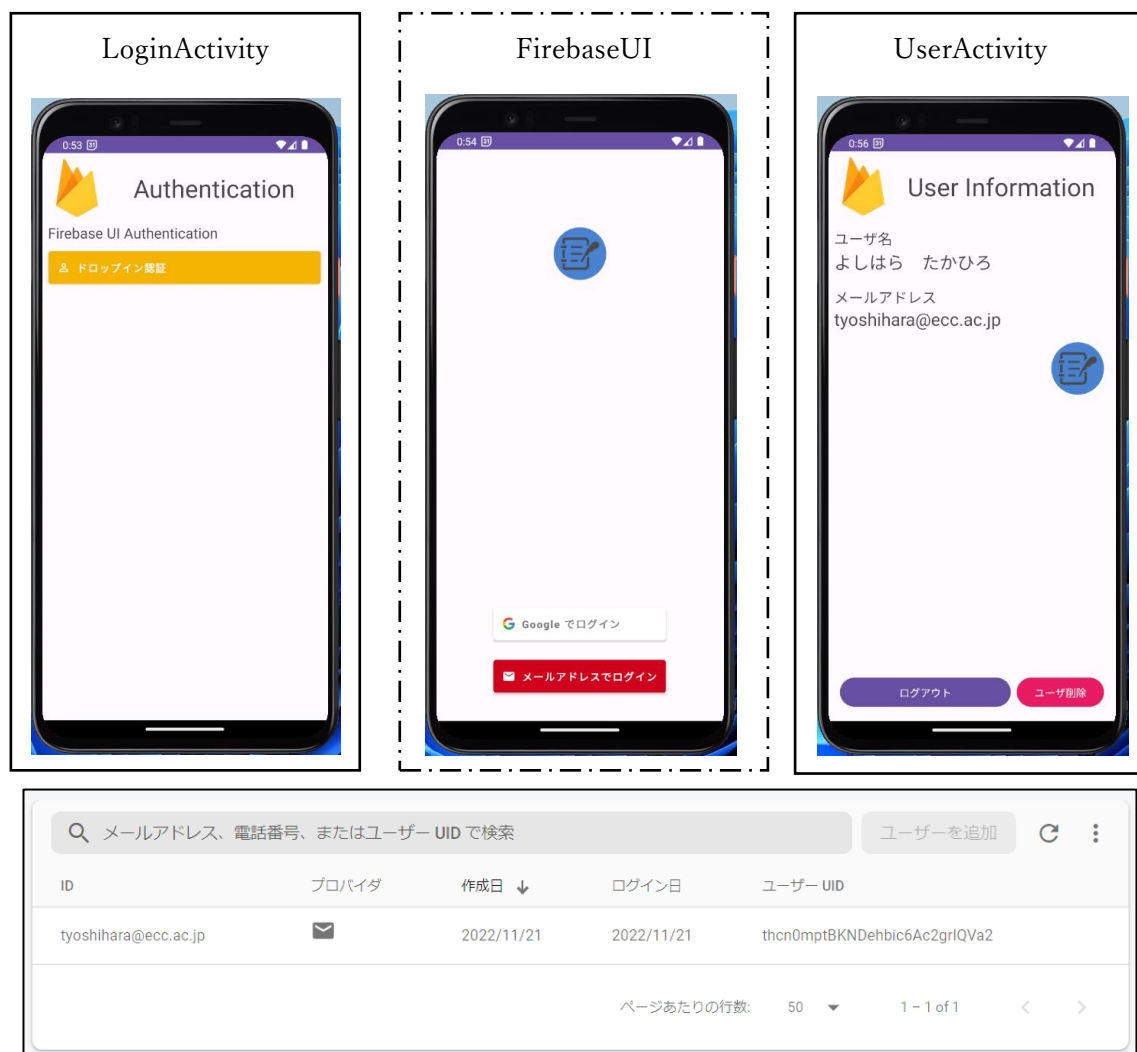
課題 08_1

以下の仕様を満たす処理を実装してください。

仕様 1 : ログイン画面の認証ボタンをクリックで FirebaseUI による認証画面に遷移する

仕様 2 : 認証処理は、メール/パスワードまたは Google アカウント認証か選択できる

仕様 3 : 正常に認証処理が完了したらユーザ情報画面に遷移してアカウント情報を表示



【課題】 スマートフォンアプリ演習 Firebase(Authentication)

課題 08_2

Firebase デベロッパサイトを参照して課題 08_1 に、

以下の仕様を満たす処理を追加してください。

<https://firebase.google.com/docs/auth/android/firebaseui?authuser=0>

仕様 4 : ユーザ情報画面のログアウトボタンクリックでサインアウト処理を行い
ログイン画面に遷移する。

仕様 5 : ユーザ情報画面の削除ボタンクリックでアカウント削除処理を行い
ログイン画面に遷移する

仕様 6 : ログイン画面ですでに認証処理が完了している場合は、
認証処理をスキップしてユーザ情報画面に遷移する

仕様 7 : アプリアイコンクリックで Todo ページに遷移する

