

Project 275

275 වන ව්‍යාපෘතිය



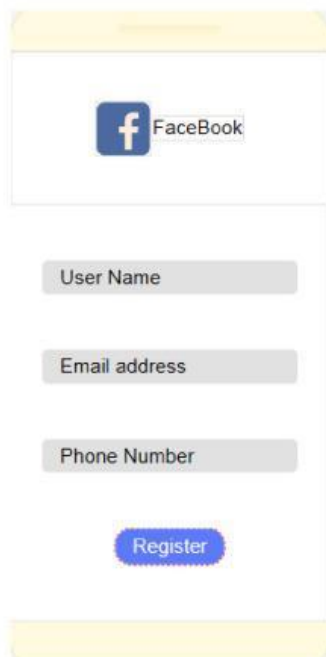
Coding School



thinkable



- ❖ Face Book app එකක් නිර්මාණය කරන ආකාරය 275 ව්‍යාපෘතියෙන් ඉගෙන ගනිමු.
- ❖ මේ තුළින් අපට Post එකක් add කර ගන්න පුළුවන් වගේම අපට තොරතුරු ලබා ගැනීමේ හැකියාව ඇත.
- ❖ Screen_Flash, Screen_Regis, Post, Account, Screen_View, Screen_Create ලෙස screen 06 ක් නිර්මාණය කරන්න.
- ❖ Screen_Flash screen එක තුළට Face Book logo එක add කර ගන්න.
- ❖ එහි height ,weight Absolute Size ලබා දී 150 ලෙස size එක නිර්මාණය කර ගන්න.
- ❖ Screen_Regis screen එක තුළට image, label, Text_input 3, button ක් add කර ගන්න.
- ❖ Image එක ලෙස Face Book logo එක add කර ගන්න.
- ❖ Label එකේ text එක FaceBook ලෙසද font size 18 ලෙසද නිර්මාණය කර ගන්න.
- ❖ මේවා row එකක් තුළ නිර්මාණය කර ගන්න.
- ❖ Text_input 3හි hint එක පිළිවෙලින් User Name , Email , Phone Number ලෙස නිර්මාණය කර ගන්න.
- ❖ Button එකේ text එක Register ලෙස නිර්මාණය කර ගන්න.



- ❖ නිර්මාණය කර ගත් screen preview එක ඉහත පරිදි වේ.
- ❖ Post screen එක දැන් නිර්මාණය කරමු.
- ❖ Image එක ලෙස Face Book logo එක add කර ගන්න.
- ❖ Label එකේ text එක FaceBook ලෙසද font size 18 ලෙසද නිර්මාණය කර ගන්න.
- ❖ මේවා row එකක් තුළ නිර්මාණය කර ගන්න.
- ❖ Data_Viewer_List එකක් screen තුළට add කර ගමු.
- ❖ ඒ තුළට පහත link එක භාවිතා කර google sheet එක upload කර ගන්න.

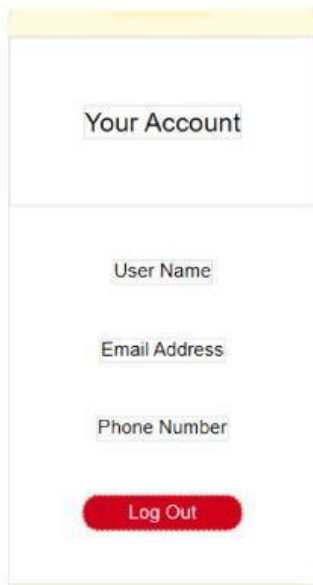
https://docs.google.com/spreadsheets/d/1xnRH4xrH9uPW0HpfAAvWiQ5JZiBS_Mat6rtseP-Ap1M/edit?usp=drive_link

- ❖ Button එකක් add කර ගෙන ඒ තුළට + ලකුණ සහිත image එකක් add කර ගන්න.



- ❖ නිර්මාණය කර ගත් screen preview එක ඉහත පරිදි වේ.

- ❖ Account screen එක දැන් නිර්මාණය කරමු.
- ❖ ඒ තුලට row එකක් add කර ගෙන label එකක් add කරගන්න.
- ❖ එහි text එක Your Account ලෙසද, font size 25 වන ලෙස නිර්මාණය කර ගන්න.
- ❖ Row එකෙන් පිටත label 3ක් add කර ගන්න.
- ❖ ඒවායෙහි text එක User Name , Email Address , Phone Number ලෙසද font size 18 ලෙසද නිර්මාණය කරගන්න.
- ❖ ඒ තුලට button එකක් add කර ගෙන text එක Log Out ලෙසද, background color එක රතු පාටද ලබා දෙන්න.



- ❖ නිර්මාණය කර ගත් screen preview එක ඉහත පරිදි වේ.
- ❖ Post screen එක දැන් නිර්මාණය කරමු.
- ❖ ඒ තුලට row එකක් add කරගෙන button එකක් හා label එකක් add කරගන්න.
- ❖ Button එකේ text එක Back ලෙසද , label එකේ text එක Posted By User Name ලෙසද නිර්මාණය කර ගන්න.
- ❖ Row එකෙන් පිටත image එකක් add කර ගන්න.
- ❖ Screen background color එක කළු පාට ලෙස නිර්මාණය කර ගන්න.



- ❖ නිර්මාණය කර ගත් screen preview එක ඉහත පරිදි වේ.
- ❖ Post screen එක දැන් නිර්මාණය කරමු.
- ❖ ඒ තුළට image , text_input 2ක් button ක් add කර ගන්න.
- ❖ Image එක ලෙස + ලකුණ සහිත image එක add කරගන්න.
- ❖ Text input වල hint එක ලෙස පිළිවෙලින් Tittle , Description ලෙස නිර්මාණය කර ගන්න.
- ❖ Button text එක Publish ලෙස නිර්මාණය කර ගන්න.

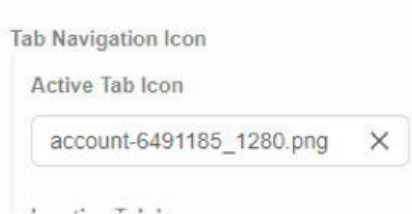


- ❖ නිර්මාණය කර ගත් screen preview එක ඉහත පරිදි වේ.

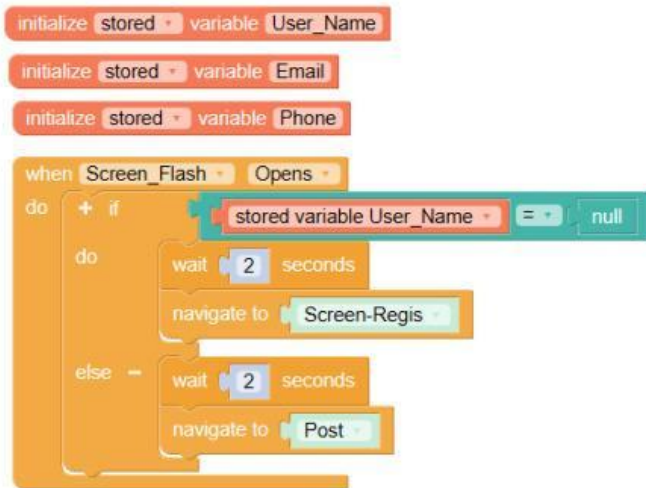
- ❖ Screen_Flash තුළට ගොස් ඒ තුළට Alert 2, Media_DB, Camera , Photo_Library add කර ගන්න.



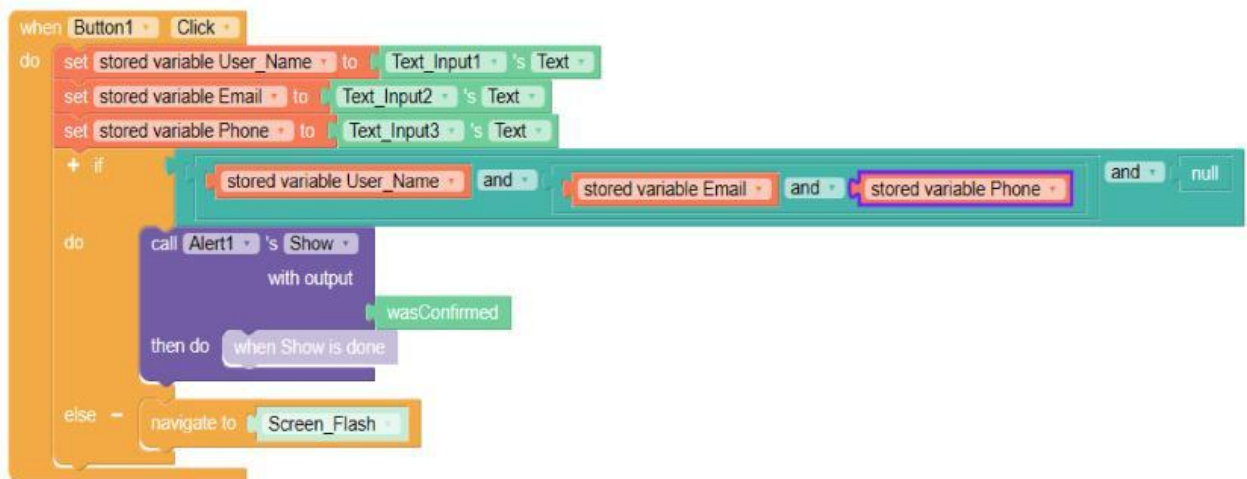
- ❖ Alert1 -Title = Warning, Message = Make sure you filled every details?, Text = Okay ලෙස නිර්මාණය කර ගන්න.
- ❖ Alert2 -Title = Image, Message = How you want to upload the image?, Text = Upload from mobile ලෙස නිර්මාණය කර ගන්න.
- ❖ Post, Account,Screen_View,Screen_Create යන screen Bottom_Tab_Navigator එක තුළට add කර ගන්න.
- ❖ ඒ තුළට email , post icon add කර ගන්න.



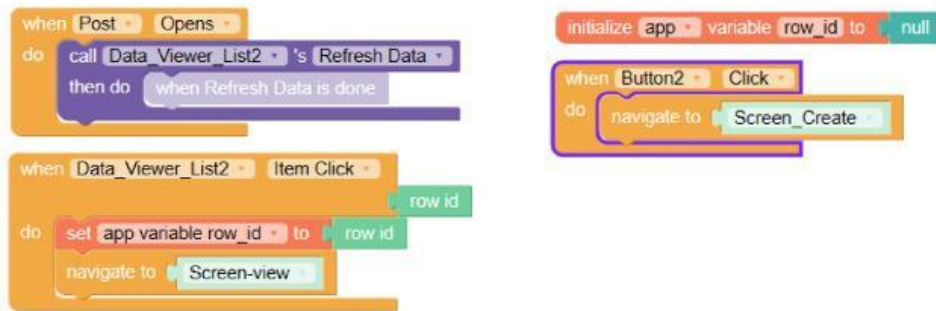
- ❖ දැන් අපේ screen වල design සිදු කරගෙන අවසන්ය.
- ❖ Screen_flash screen එකේ block පහත පරිදි නිර්මාණය කර ගන්න.
- ❖ User-name ලබා දුන් පසු තත්පර 2කින් screen-regis එක open වීමට අදාල block පහත පරිදිය.



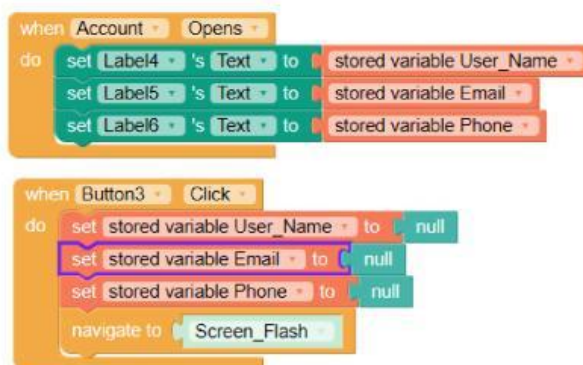
- ❖ Screen_Regis screen එකේ block පහත පරිදි නිර්මාණය කර ගන්න.
- ❖ User-name ,E mail, password ලබා දුන් පසු screen-Flash එක open වීමට අදාළ block පහත පරිදිය.



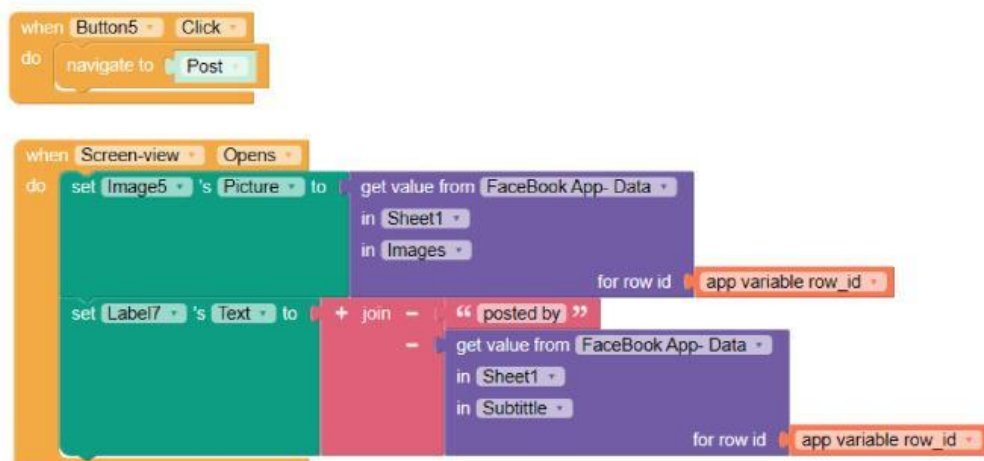
- ❖ Post screen එකේ block පහත පරිදි නිර්මාණය කර ගන්න.
- ❖ මෙහිදී post add කිරීමට හැකිවන පරිදි data ලබා දීමට අදාළ code නිර්මාණය කරයි.



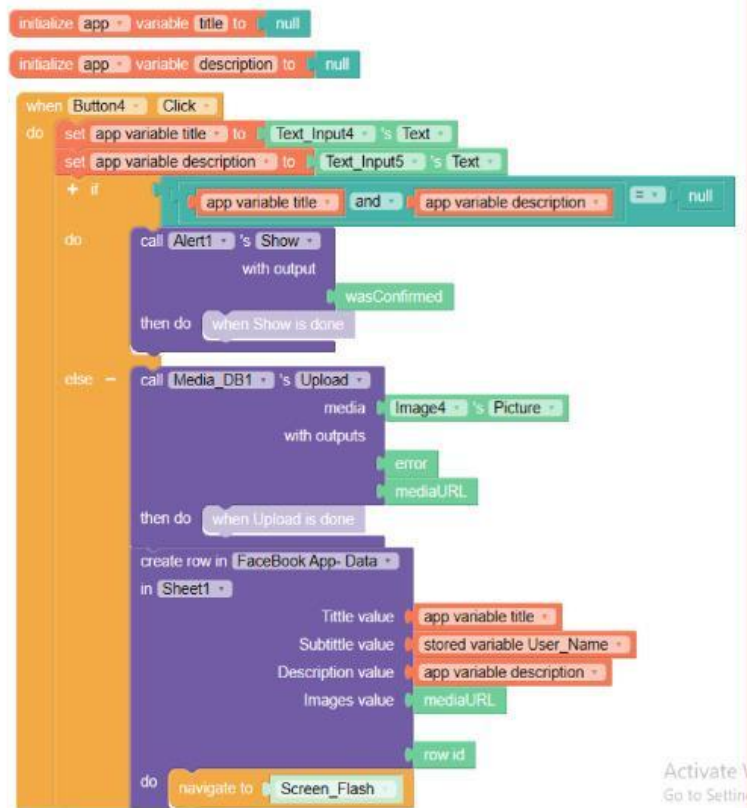
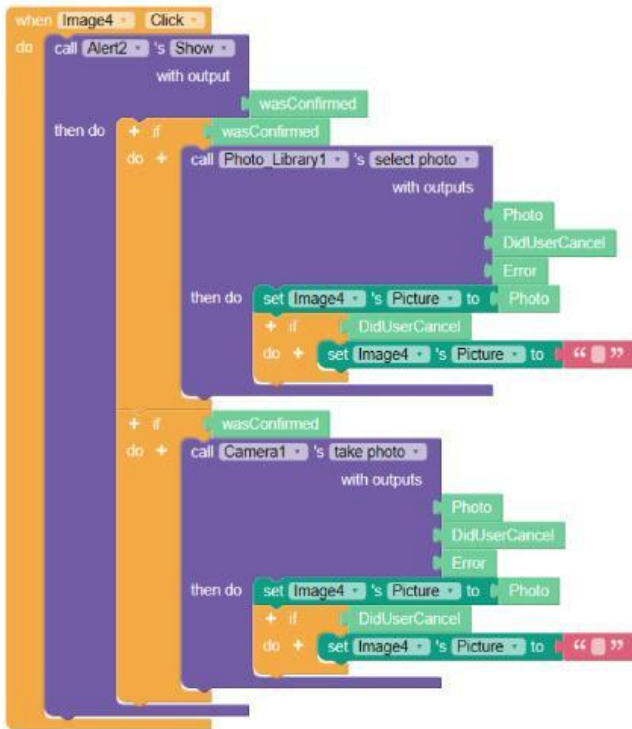
- ❖ Account screen එකේ block පහත පරිදි නිර්මාණය කර ගන්න.
- ❖ Button 3 click කළ විට regis screen එකේ ලබා දුන් තොරතුරු display වීමට අදාළ block මෙමගින් නිර්මාණය කරයි.



- ❖ Screen_view screen එකේ block පහත පරිදි නිර්මාණය කර ගන්න.
- ❖ button එක click කර post එක share කිරීමට හැකි වන පරිදි ද ලබා දුන් data sheet app එකට add කරගමු.



- ❖ Screen_create screen එකේ block පහත පරිදි නිර්මාණය කර ගන්න .
- ❖ + image click කර camera,file වගේ upload කිරීමට අදාළ document post කිරීමට හැකියාව ඇත



- ❖ අවශ්‍ය image download කිරීමට කිරීමට පහත link එක භාවිතා කරන්න.

https://drive.google.com/drive/folders/1ytkuQ9oPYyKMp_pmmCh88EL3Ts43heWJ?usp=drive_link

- ❖ දැන් අපගේ නිර්මාණය සාර්ථකව සිදුකරගෙන අවසන්ය.