それでは、グループAの発表をさせていただきます。よろしくお願いいたします。

まず初めに目次について説明します。

上から順に開発物について、開発の目的、開発物の特徴、まとめの順で説明していきます。

次に開発物について説明します。

今回、グループ開発課題で私たちAグループはグループ内で話し合いを行った結果、使いやすい・わかりやすい家計簿アプリの作成を行います。アプリ名はスーテェー簿です。名前の由来は沖縄の方言で家計という意味を持つ「スーテェー」に家計簿の「簿」の字を据えてこの名前にしました。

次に開発の目的について説明を行います。

スーテェー簿を開発する目的として、スーテェー簿を使用して家計簿を毎日つけてもらうことで、浪費を無くして自由なお金を増やしてもらうことで豊かな人生を送ってもらうこと、私たちが実際に家計簿アプリを作ってみたかったなどが挙げられます。

次に開発物の特徴について説明を行います。

スーテェー簿には２つの特徴があります。１つ目は入力したデータを元に円グラフの表示を行う機能、２つ目はユーザーにログインを促すための通知を行う機能です。ここから先はそれらの機能について詳しく説明を行っていきます。

まず初めに円グラフの説明を行うのですが、その前に少し表の表示について説明を行います。

表は家計簿アプリに入力された情報をもとに表示を行います。表示される情報は日付、支出内容、金額などを年月日ごとに分け、合計金額を出したうえで表示します。この表は入力内容の修正や削除も行うことができ、このままでも家計簿として機能するのですが、情報量が多くなるほど出費の内容が分かりにくくなっていきます。

そこで私たちグループでは、入力された情報を可視化し、一目見ただけで把握できるようにするために、円グラフを作成する機能を付け加えました。円グラフで表すことで、主に支出内容を細かく分けた食費や交通費、通信費など割合で把握することができるようになります。

次に通知機能について説明します。

家計簿をつけることで浪費を防ぐことはできるというメリットがありますが、家計簿を付けるのが面倒、付け忘れてしまうなどの理由から、継続できないユーザーもいます。そこで、この問題を解決するために特定の時間になるとLINEなどを利用してユーザーに家計簿を付けさせるためのログインを促す通知を送る機能を実装します。LINEはスマホやPCに導入している方なら通知機能を使用することができます。毎日特定の時間に通知を送ることで、ユーザーのログインを忘れることを防ぎ、毎日家計簿を付けるための手助けになります。

最後にまとめについて説明します。

私たちは円グラフによって視覚的にわかりやすく、通知機能によって毎日の家計簿を付けるための機能など、ユーザーにとって使いやすい・わかりやすい家計簿アプリの開発を目指していきたいと思います。