

■アプリのタイトル

ショッピング

■制作者名

久松翔子

■アプリケーション概要

本アプリ「ショッピング」は、買い物リストを簡単かつ効率的に共有できるアプリです。

家族や友人、職場の仲間など、誰が買い物に行っても“買い忘れゼロ”を目指し、買い物に関わる手間とストレスを大幅に減らします。

■解決したい課題について

我が家は共働き夫婦で子供が二人います。夫婦はお互いに忙しく、時間ができた方が買い物に行くというスタイルをとっています。

しかし、買い物に行くときは毎回何を買ってきたら良いのかというやり取りが必要です。

このやり取りには以下のような問題があります。

- 連絡の負担
 - 子供の迎えのついでに買い物を頼まれたときなどに「何を買うんだっけ？」と慌てて連絡を取る必要がある
- 時間の制限
 - 仕事中、移動中、家事中、子供の対応中など連絡をもらった際に、出られない・気づかないということがある

上記のような問題を解決する既存サービスとしては以下があります。

- 買うものかご
 - タップで簡単にリストを作成でき、共有も可能
 - 写真を追加できるため、商品の詳細を共有相手に伝えやすい
 - お店ごとにリストを分けるには有料プランが必要

- ShaList
 - お店ごとに買い物リストを作成できる
 - 共有時に「買って」「買うね」ボタンで意思疎通ができる
 - 買ったものが整理されず、個数指定ができないため使いにくい

■課題を解決する方法について

従来の買い物リストアプリでは、食品や日用品をカテゴリ別に管理することが一般的です。

しかし実際の買い物では、スーパーで日用品を購入したり、ドラッグストアで食品を買うこともあり、アプリ上の分類と現実の買い物スタイルにズレが生じていました。

さらに、職場の仲間とリストを共有する場合には、「歓送迎会」などイベント単位でリストを管理したいというニーズもあります。

そこで「ショッピング」では、用途(店舗・イベントなど)ごとに買い物リストを作成・管理できる機能を搭載しました。これにより、ユーザーは自分の買い物スタイルに合わせて、柔軟にリストを運用することが可能になります。

また、登録した商品はカテゴリごとにブロック表示されるため、店舗内での買い物ルートが可視化され、効率的に買い物を進めることができます。

デザイン面では、どの年代の方でも使いやすいシンプルなUIを採用しました。操作に迷わないよう、各画面には丁寧な案内文を配置し、文字サイズも大きく見やすく設計しています。


さらに、一度作成した買い物リストは繰り返し利用が可能で、毎回リストを作り直す手間が省けます。リストを更新すると、共有相手にもリアルタイムで変更が反映される仕組みになっており、複数人での共同利用にも適しています。

■機能一覧

- リスト管理機能
 - 店舗やイベント単位でリストを新規作成/編集
 - 「週末まとめ買い」など自由なネーミング
- カテゴリー管理機能
 - 野菜・肉・魚などカテゴリーごとにブロックで表示
 - カテゴリー名も自由入力
- 数量指定・メモ機能
 - 買い物リストに数量を設定

- 商品ごとにメモを登録して商品情報に補足できる
- 共有機能
 - URLを発行して家族や友人と共有できる
 - 共有相手も編集でき、変更はリアルタイムに反映

■他資料

- 画面設計図
 -  画面設計図
- 画面遷移図
 - <https://app.diagrams.net/#G1Ozl1cSnnhPYX907zXRv3Dka-LbJUqeAc#%7B%22pageId%22%3A%22C5RBs43oDa-KdzZeNtuy%22%7D>
- ER図
 - <https://app.diagrams.net/#G1u9e3yoYkYzU1bvkKFv1TcPCxnwkQivYQ#%7B%22pageId%22%3A%22R7yFyzhC2KimOVIMv8Mm%22%7D>