自作アプリ企画案

このアプリを作ろうと思った背景

制作者自身が自炊をするようになり健康な食生活を意識するようになった。が知識がなく、単純に何をどのくらい食べれば健康的なのかがわからず知りたいと思った。

アプリ概要

購入した食材とその個数を登録することで、それをすべて食べた時に摂取できる栄養素を 標示してくれるアプリ。

一週間の理想摂取栄養素と、その週の購入食材のトータル栄養素との比較をグラフで表示することで栄養素の過不足が一目でわかるようになる。

そうすることで次の買い物時に何を買うのか参考になる。食生活も見直せる。

既存のアプリで一食ごとに食べたメニューを入力して栄養素の管理をするアプリはあるが、 手間だなと感じた。このアプリは既存アプリと比べて栄養素量の精度では劣るものの、充分 参考になるレベルのものを手間を感じずに利用できる。

マネタイズ

- ・広告モデル
 - →バナー広告

健康的な食生活を手軽に実現できるため幅広いユーザー層のアクセスが見込める →アフィリエイト広告

サプリメントやレシピサイトなどサービスと直結する、かつこの Web アプリを 利用する人の関心が高いものを載せられる

課金モデル

無料サービスと有料サービスを用意する。

→無料

機能が制限された状態。栄養を数値化してくれるものとアーカイブを残せる最 低限の機能。

→有料

広告なし。事前にユーザーが設定した体質に合わせて、体質改善が見込める食材 &レシピを表示。ex.)冷え性、便秘など ユーザーのプロフィールから BMI を計算して、理想の体型を教えてくれる。

ターゲット層

楽に、ざっくり健康を意識した食生活を送りたい方。自炊をしている方。主婦。 すでに、一食ごとに食べたメニューを登録して健康管理をするアプリケーションは存在す るが、それでは面倒だという方向け。

機能/非機能一覧

機能一覧	管理者	一般	有料会員
ログイン機能	0	0	0
ログアウト機能	0	0	0
有料会員登録機能	_	0	0
会員情報変更機能	_	0	0
退会機能	_	0	0
食材登録機能	_	0	0
摂取栄養素表示機能	_	0	0
理想摂取栄養素表示 機能	_	0	0
メモ機能	_	0	0
理想体重表示機能	_	_	0
おすすめ食材表示機 能		_	0
体質登録機能	_	_	0
広告表示	_	0	_
広告非表示	_	_	0
ダイレクトアクセス 禁止	0	0	0

非機能一覧

バリデーションに引っかかった時に値を保持していること エラーメッセージが表示されること エスケープ処理がされていること レイアウトが整っていること ログイン画面以外へのダイレクトアクセス禁止 メールアドレス・ID の重複禁止