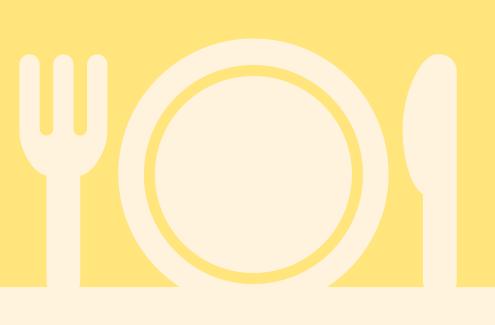
Hackathon 2024 winter Team C

内容

- 1. メンバー紹介
- 2. アプリの概要
- 3. 実装する機能
- 4. アプリデモ
- 5. 使用技術
- 6. 画面遷移・ER図・インフラ構成
- 7. 開発過程
- 8. メンバー所感



メンバー



Taka バックエンド リーダー



もんち フロントエンド サブリーダー





なおゆき バックエンド



mimi インフラ



アプリの機能



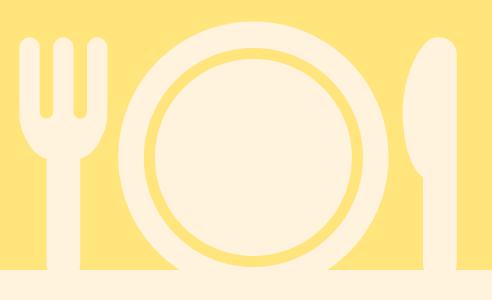


アプリの機要

このレシピ、気になる!

保存しよう!





アプリの

このレシピ、気になる!

保存しよう!



アプリなら…

それぞれのアプリの お気に入り ブラウザなら…

ブックマーク

もしくは… スクショ





アプリの

機等

このレシピ、気になる!

保存しよう!



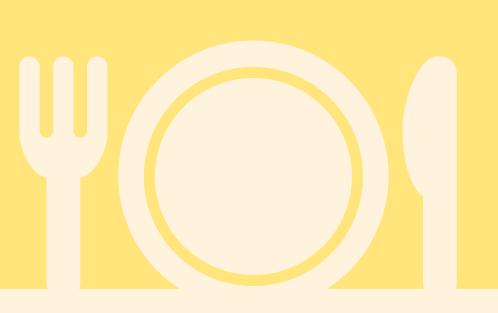
それぞれのアプリの お気に入り ブラウザなら…

ブックマーク

もしくは… スクショ









あのレシピ、どこに保存したんだっけ…?

晩ごはん、何を作ろうかな…

それぞれのアプリのお気に入り見て、 ブックマーク見て、スクショー覧見て…

もしくは保存した事自体を忘れてる

アプリの機製

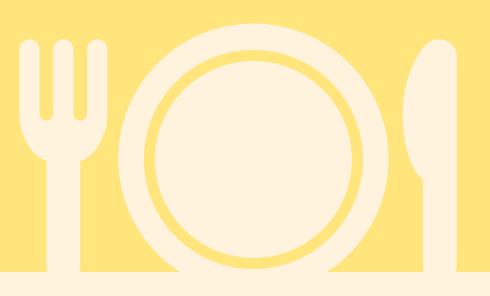
ターゲットユーザー

色々なレシピを見て料理を作る人
かつ

手軽にレシピを集めてチェックしたい人

課題

レシピ情報の保存方法がバラバラだと、 お気に入りレシピをまとめて見られない。探しにくい。 (Webページ、SNS、動画、書籍など)



アプリの機器



色々なレシピを見て料理を作る人
かつ

手軽にレシピを集めてチェックしたい人

課題

レシピ情報の保存方法がバラバラだと、 お気に入りレシピをまとめて見られない。探しにくい。 (Webページ、SNS、動画、書籍など)



これをまとめて 管理したい

解決策

Webページ、動画などはリンクで保存できる。 SNSアプリや書籍は写真(スクリーンショット)で保存できる。



アプリの機要

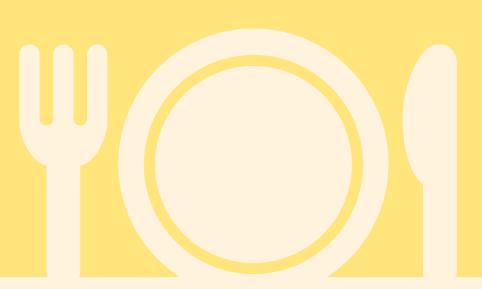
アプリ名

Cook Keep クックキープ



特徵

- レシピページへのリンクやスクリーンショットなどの 写真データをレシピとして登録して、一覧で見ること ができる。
- 登録したレシピはキーワードやタグで検索できるので、レシピを探しやすい。



GitHub: https://github.com/hackathon-24-winter-c-team/cook-keep

App: https://cook-keep.com

実装する

機能

赤字…実装済み

黒字…未実装



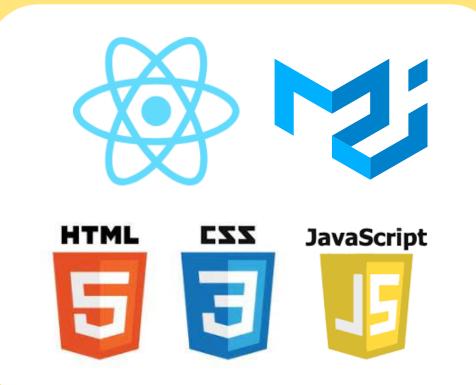
○レシピ登録・編集機能 (項目)

- ・レシピ名
- ・レシピページへのリンク
- ・保存した画像、PDF等へのリンク
- ・タグ付け(料理の種類、ジャンルなど)
- ・メモ欄
- ◎レシピの一覧表示
- ◎レシピをキーワードで検索する機能
- ◎レシピをタグで検索する機能
- ◎ログイン機能
- ◎ユーザー情報の登録・編集機能





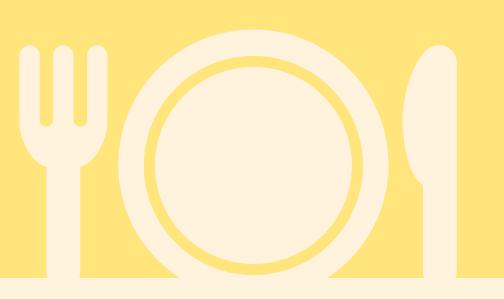
使用技術













Canva





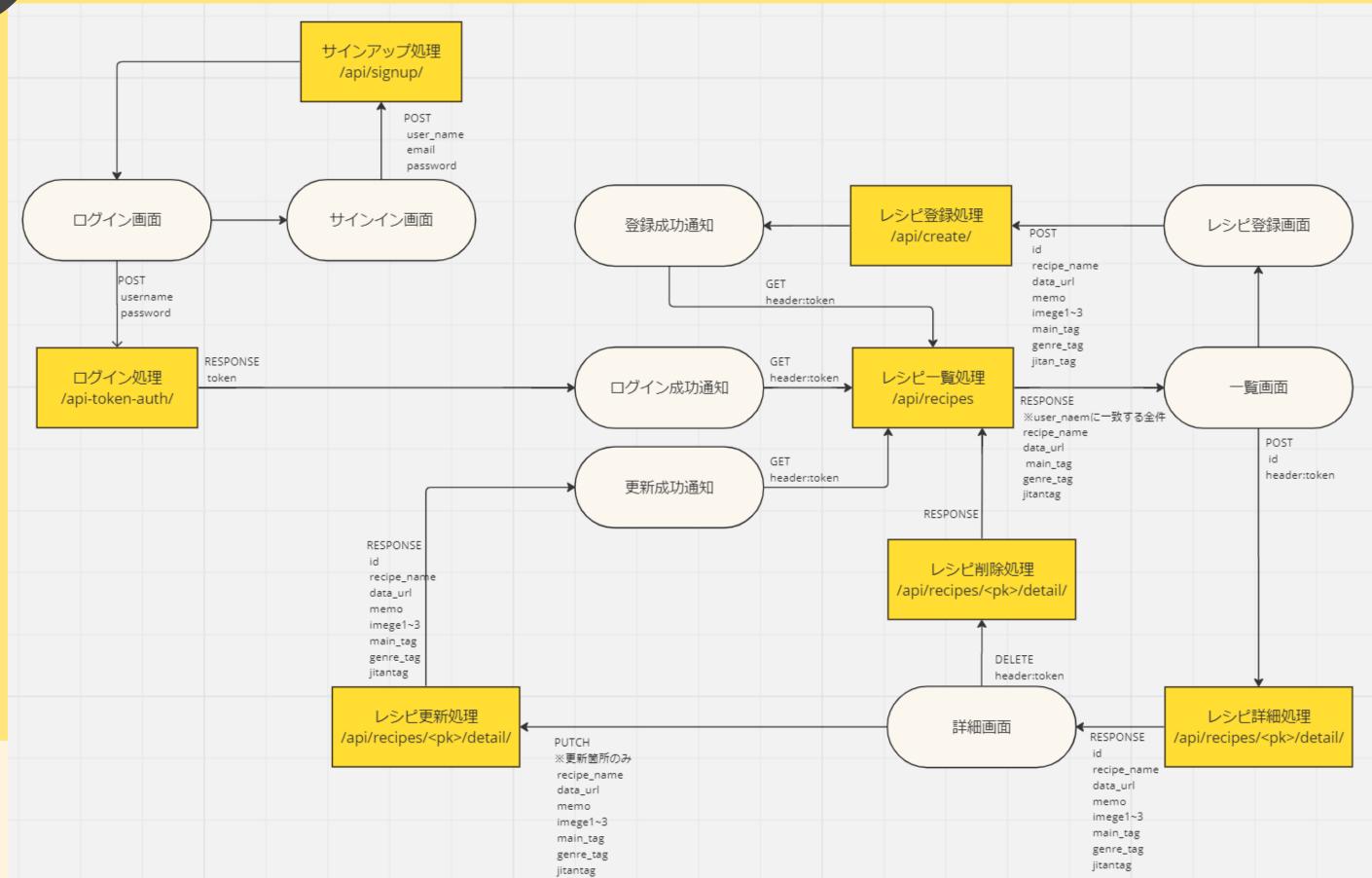




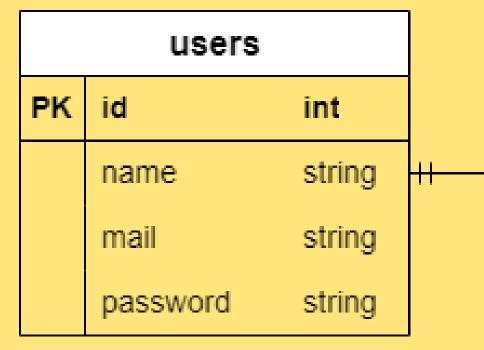




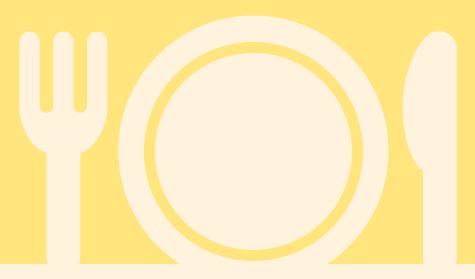
可面遷移



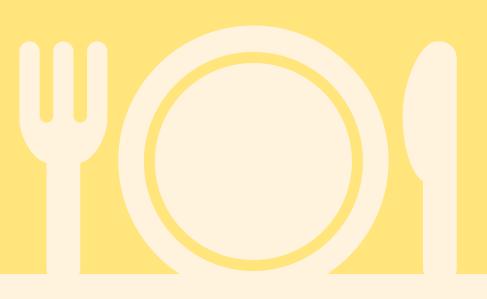


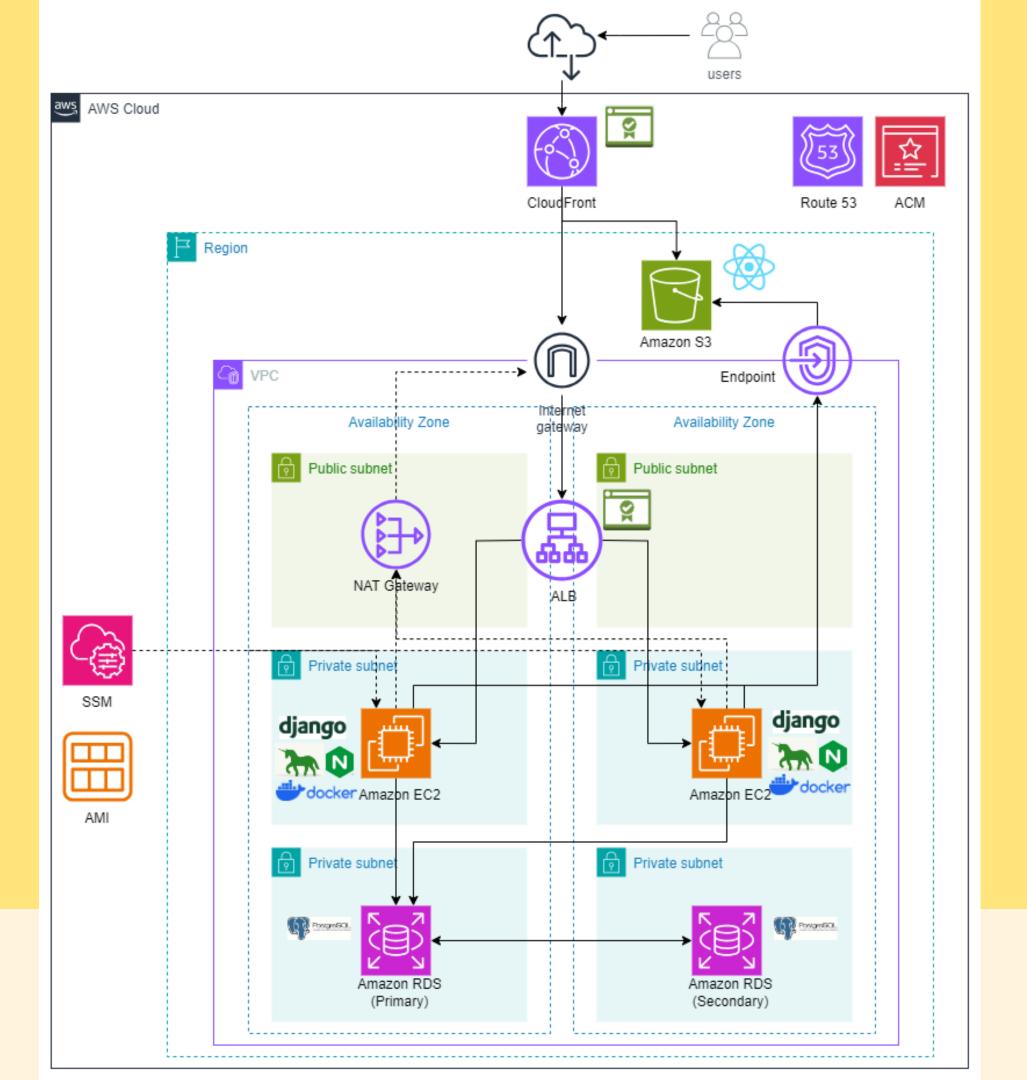


	recipes		
	PK	id	int
¥		user_id(FK)	int
		recipe_name	string
		data_url	string
		memo	text
		image_1	string
		image_2	string
		image_3	string
		main_tag	string
		genre_tag	string
		jitan_tag	bool



インフラー構成





開発通程

1/6 ハッカソン開始

√要件定義

✓画面・ロゴデザイン

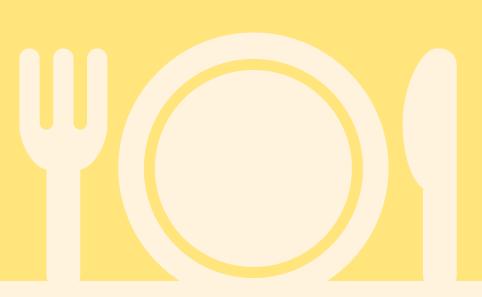
√環境構築

✓ログイン実装



✓□一カルでの動作確認

√デプロイ



3/2 最終発表

2/10

中間発表



メンバー 所懸 バックエンド



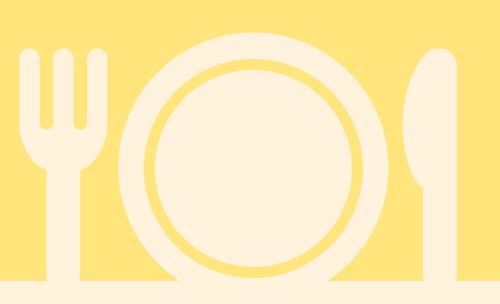
Takaリーダー

扱った主な技術

Django Django REST Framework PostgreSQL

所感

- スケジュールを計画どおりに進める事ができず、実 装できない機能も出てしまった。よりよいスケジュ ール管理の方法を模索したい。
- APIの実装で認識のミスマッチが起こってしまった。開発初期におけるAPI設計の重要性を学んだ。





なおゆき

扱った主な技術

Django Django REST Framework

所感

自分の技術力の無さとチームに貢献できない歯痒さを感じた2ヶ月でした。それでも自分なりの成長を感じられたり、チーム開発でのハマりポイントや俯瞰的に見る大切さを学ぶなど充実した期間でした。メンバーのレベル高すぎ。。。。

メンバー 所感 フロントエンド



もんち サブリーダー

扱った主な技術

React

所感

初の上級コースに参加させていただき、初めてフロントエンドのライブラリを使用しました。学習量が多く分からないことだらけで、且つメンバーの皆様におんぶに抱っこでしたが、とても良い経験になりました。





扱った主な技術

React

所感

初のフロントでReactを使用。なんとかデプロイまですることはできたが想像より学習量、記述量とも多くて機能実装が間に合わなかった。大変だったけど楽しかったです。

メンバー が続いている インフラ



mimi

扱った主な技術

AWS, Docker

所感

AWSは構成を一から自分で設定していくことで、曖昧だったルーティングやセキュリティグループなどを含めだいぶ理解が進みました。また今回はフロントとバックエンドを分ける構成だったので、両方分かっていないと連携が難しいと感じました。



ご清聴ありがとうございました!

GitHub:

https://github.com/hackathon-24-winter-c-team/cook-keep

App:

https://cook-keep.com

