



らくらくcoffee

logaster.com

ECサイト作成

石川 和弘（総リーダー・デイリースクラムリーダー）


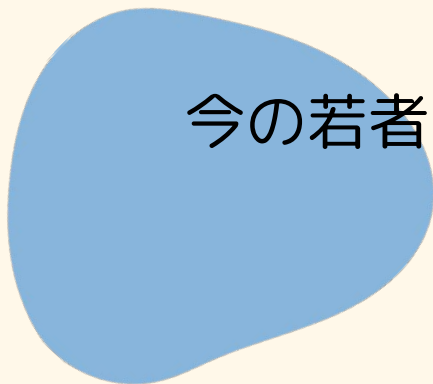
堀岡 真未（技術リーダー）

大崎 叶恵（成果物リーダー）



☆コンセプト☆

Z 世代



今の若者があったらうれしいと感じるサービス

目次

- 独自機能説明
- デモ
- 個人の振り返り
- 全体の振り返り

目次

● 独自機能説明

デモ

個人の振り返り

全体の振り返り

独自機能

Z世代のための機能

1

SNS連携機能

2

いいね機能

3

おすすめ
カスタマイズ
共有機能

1

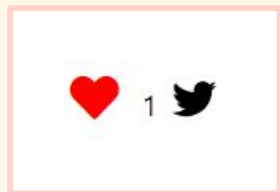
SNS連携機能

Z世代の気持ち：おいしかったものはSNSで共有したい

- アイコンを押すだけで、Twitterにすぐ投稿できる



Z世代の気持ち：人気な商品を選びたい



- 商品にいいねボタンを押せる
- いいね数の多い順に見れる

2

いいね機能

3

おすすめ
カスタマイズ
共有機能

Z世代の気持ち：流行の飲み方を知りたい

SNSなどで紹介されている飲み方を探して飲んでいた

⇒検索と注文を同時にできる！

- みんなのおすすめのカスタマイズを見ることができる
- いいねボタンを押すことができる
- おすすめのカスタマイズを投稿できる

目次

独自機能説明

● デモ

個人の振り返り

全体の振り返り

デモ

- 基本機能：商品の購入
- 独自機能
 - Twitter投稿ボタン
 - いいね💕機能 & いいね数順の商品表示
 - My いいね 商品表示
 - おすすめカスタマイズ共有機能

目次

独自機能説明

デモ

● 個人の振り返り

全体の振り返り

個人の振り返り 大崎



実装した機能

- 注文（確認画面・注文処理）
- おすすめカスタマイズ投稿機能（バックエンド）
- いいね機能
- メール送信

個人の振り返り 大崎



実装した機能

- 注文（確認画面・注文処理）
- おすすめカスタマイズ投稿機能（バックエンド）
- いいね機能
- メール送信



注文（確認画面・注文処理）



工夫した点

- 流用できるようにリポジトリの設計を工夫

⇒ 1回のSQL発行で必要なデータをすべて取得
5つのテーブル情報を一つのオブジェクトに格納



反省・改善点

- 記述量が多く、小さなミスが多発

⇒ 部品を作って検証 ⇨ 結合

メール送信

個人の振り返り

大崎



工夫した点

- メール内容をhtml形式で送信
- 非同期処理



反省・改善点

- オリジナリティを出せるとよかった
もう少し頑張ったら画像を埋め込めたかも

川西太郎様

ご注文ありがとうございます！

以下のご注文を承りました！

注文商品 エスプレッソフラベチーノ

個数1

トッピング

- チョコチップ
- チョコソース
- 低脂肪牛乳

注文商品 Specialキャラメルドーナツ

個数3

トッピング

- ナッツ
- きなこ

合計金額 3388円

お届け時刻2023-06-30 10:00:00.0

全体を通して、、、

個人の振り返り

大崎



貢献した点

- 独自機能の仕様と設計を一から構築
- 自分が実装した部分の理解度100%
- アイデアマン



反省・改善点

- 見積もりより大幅に時間を超えてしまった

⇒実装イメージを明確にして余裕をもって設定

個人の振り返り 石川



実装した機能（大変だった順）

- クレジットカードWebAPI連携
- 並び順変更（商品）
- 郵便番号から住所自動入力機能
- 商品表示（一覧・検索・詳細）
- 合計金額自動反映機能

etc….

個人の振り返り 石川



実装した機能（大変だった順）

- クレジットカードWebAPI連携
- 並び順変更（商品）
- 郵便番号から住所自動入力機能
- 商品表示（一覧・検索・詳細）
- 合計金額自動反映機能

etc….

クレジットカード連携

個人の振り返り

石川



苦労・工夫した点

- 他の機能（入力値チェック）と組み合わせる



反省・改善点

- 他のメンバーが作成してくれた機能への理解が足りず、実装に時間がかかってしまった

お支払い方法

☐ 代金引換 ☒ クレジットカード

クレジットカード番号 14~16桁の数字を入力してください

有効期限

01 / 2023

カード名義人 1~50文字で入力してください

セキュリティコード 3~4桁の数字を入力してください

[この内容で注文する](#)

並び順変更（商品）

個人の振り返り

石川



工夫した点

- 後から変更・追加しやすい実装

⇒ 後からいいね数順を追加したとき、
短い時間で実装できた！



反省・改善点

- 他の人に質問したいときにうまく伝えられなかった

名前の昇順 ▼

- 名前の昇順
- 名前の降順
- Mサイズ価格の昇順
- Mサイズ価格の降順
- Lサイズ価格の昇順
- Lサイズ価格の降順
- いいね❤️が多い順

全体を通して、、、

個人の振り返り

石川



♥ 貢献した点

- ユーザーを意識したレイアウト
- なんでも屋 数は一番！
- チームの雰囲気を良くする行動



反省・改善点

- エラーが出た際に、他の人の力に頼りすぎた面がある



バニラ クリーム フラ
ペチーノ



バニラ クリーム フラ
ペチーノ

おすすめトッピング

キャラメルソース

ホイップクリーム増量

アイス

コメント

キャラメルがキャラメルしてておいしい！



個人の振り返り 堀岡



実装した機能（抜粋）

- ログイン・アカウント登録 (with 認証フィルタ)
- ショッピングカート、注文履歴
- おすすめカスタマイズ投稿機能（フロントエンド）
- SNS連携機能
- 細かい加筆修正

個人の振り返り 堀岡



実装した機能（抜粋）

- ログイン・アカウント登録 (with 認証フィルタ)
- ショッピングカート、注文履歴
- おすすめカスタマイズ投稿機能（フロントエンド）
- SNS連携機能
- 細かい加筆修正

実装：ショッピングカート

個人の振り返り

堀岡



・注文履歴



良かった点

- かなりスピーディーに開発できた！
(7割 大崎さんのおかげ)
- 使いやすい注文履歴画面



反省・改善点

- あとからぽろぽろとバグが出てきた…

注文履歴			
注文日	商品名	合計金額	お支払い状況
2023-05-15	アイスコーヒー Specialキャラメルドーナッツ Gorgeous4サンド	2,827円	未入金 注文詳細
2023-05-22	ナッティホワイトモカ エスプレッソフラベチーノ	2,563円	入金済 注文詳細
2023-06-28	Specialキャラメルドーナッツ キャラメルフラベチーノ	1,452円	未入金 注文詳細



実装：細かい加筆修正



工夫した点

- HTMLのヘッダ・フッタ共通化を最序盤に行った
- 他2人が触っていないファイルのバグ取り、細かい修正を隙間時間に行った

⇒ コンフリクトを抑えることに貢献できた！
エラーが蔓延するのを防げた気がする！

全体を通して、、、

個人の振り返り

堀岡



貢献した点

- たくさんサポートに回った！！！！
- 難しそうなところを積極的に引き受けられた
- 全体を管理できた（仕事を振る、実装の順番決めなど）

チーム全体の効率を意識 🧐



反省・改善点

- 雑な仕事を振ってしまった時が…

目次

独自機能説明

デモ

個人の振り返り

● 全体の振り返り

今後の展望

- おすすめカスタマイズをそのままショッピングカートに入れる機能
- SNS連携強化(インスタ?)
- UIデザインをもっとおしゃれに
- レスポンシブ対応



総括

良かった点

- 終始楽しかった！
- 席の配置 (L字)
- 全員が非常に協力的！！

悪かった点

- 理解の浅いレビュー
- 高みを旨指す

謝辞

伊賀さん、同期の皆さん、ラクスの皆さん、
3カ月間本当にありがとうございました！

ご清聴
ありがとうございました

補足スライド

チーム管理

Google Documentで情報共有の徹底

⇒ 方針、連絡事項、実施すること、
修正事項



効率向上 実装漏れをなくす

チーム演習 ☆ 📁 ☁

ファイル 編集 表示 挿入 表示形式 ツール ...

🔍 100% 見出し 1 Arial

←

はじめに

- 役割決め
- 開発するもの
- クラス図作成
- 命名規則
- Draw.ioのやつ
- 独自機能案
- 独自機能カウント

Gitルール

設定など

パス！

- クラス図レビュー

6/20 朝の共有事項

6/20 夕方の共有事項

6/20 総リーダーの共有

6/21 共有事項

朝の共有事項

はじめに

[このフォルダにつっこみましょう！](#)

役割決め

リーダー	決定担当者
総	石川
進捗管理	日替わり
成果物	大崎
デイリースクラム	石川
技術	堀岡

開発するもの

- ピザ 2
- おもちゃ x
- カレー 3
- **カフェ 1**
- ラーメン x
- ハワイアン

クラス図作成