

ソフトウェア開発サービス

期待される技術、信頼される品質、満足される納期

MOHA について

◆ 会社概要

2022年に設立されたMOHAソフトウェアは、ベトナムに拠点を置く活気ある技術企業です。高度なスキルと情熱を持つチームと共に、MOHAはブロックチェーン、ヘルスケア、ロジスティクス、教育、Eコマース、小売業など、さまざまな業界の顧客に高品質でカスタマイズされたソフトウェアソリューションを提供することに専念しています。

15年間

IT業界経験

50+

従業者

20+

お客

◆ 受賞.実績



◆ 多市場展開

一つの市場に集中するだけでなく、三つの異なる市場に事業を拡大し、ビジネス市場を多様化し、適応能力を向上させています。

US & EU

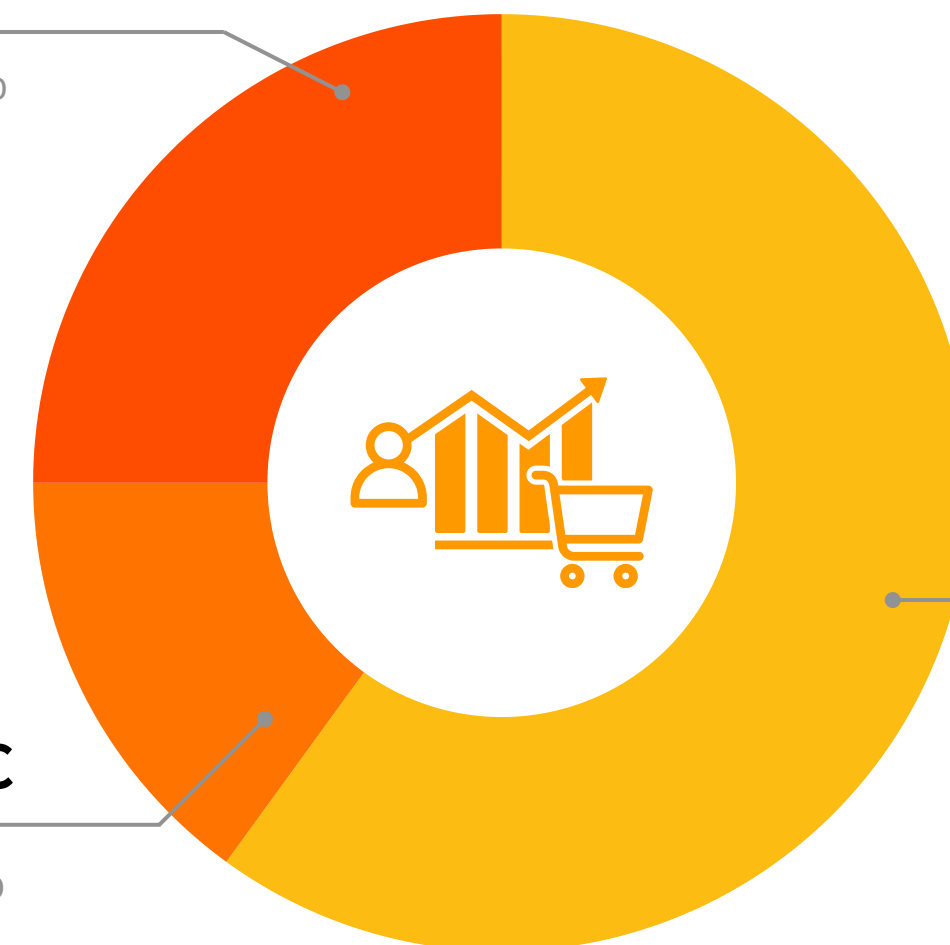
25.0%

APAC

15.0%

Japan

60.0%



サービス・ソリューション

スタッフオーグメンテーション

◆ 人材への投資

伝統的なスタッフの提供

既存の業務体制に円滑に統合できる熟練した専門家で、チームを強化します。

オンデマンドの専門知識

特定の課題やプロジェクトに対応したり、戦略的なアドバイスを提供するために、専門家のネットワークを活用できます。

専門的なスキルセット

ニッチな専門知識を必要とするプロジェクトに対して、専門的なスキルセットを持つプロフェッショナルのネットワークにアクセスできます。

人材数

50+

◆ 人材への投資

MOHA Softwareは中核人材への投資に注力し、100人以上の社員を管理するモデルを採用しています。

JLPT
N1 JLPT
N2

75% PM



100% PM



40% テスター



25% 開発者

サービス・ソリューション

ALL-IN-ONEソリューション: AIチャットボット

[AIチャットボットのショーケースを見る](#)

10+

AI従業員



2+ AI研究者



4+ AIエンジニア



2+ データエンジニア

◆ 他の AI ソリューション

• コンピュータビジョン

• 機械学習

• 生成AI

• 対話型AI及び自然言語処理 (NLP)

• AIEージェント

◆ 技術能力



主な技術

MOHAテクノロジーの能力

PHP/ Laravel

従業者 **10+**
事例 **20+**

[PHPケーススタディを見る](#)

Java

従業者 **10+**
事例 **10+**

[Javaケーススタディを見る](#)

AWS

資格 **10+**
事例 **15+**

[AWSケーススタディを見る](#)

React Native

従業者 **10+**
事例 **10+**

[Reactケーススタディを見る](#)

Node.js

従業者 **15+**
事例 **10+**

[Nodeケーススタディを見る](#)

事例紹介

パーソナライズされた韓国語学習プラットフォーム

◆ ビジネスチャレンジ

- 効率的でない学習プロセス：学習者は韓国語のリソースを探すのに時間がかかり、自分の学習スタイルに合った適切なコースを見つけるのに苦労していました。
- 発音の課題：発音に関するリアルタイムでのフィードバックとガイダンスが不足しており、学習者の韓国語を流暢かつ正確に話す能力を妨げていました。

◆ ソリューション

- 総合的な学習プラットフォーム：幅広い韓国語教育動画を提供するプラットフォームを開発し、学習者が自分のニーズとスキルレベルに合わせたコースを簡単に見つけて登録できるようにしました。
- 統合された試験サービス：試験サービスと提携し、学習者がプラットフォーム内で直接練習問題や試験にアクセスできるようにしました。
- AIによる発音評価：AI技術を取り入れて学習者の発音を評価し、エラーに対する即時のフィードバックを提供し、改善のための提案を行うことで、全体的な学習体験を向上させました。

◆ プロジェクトチーム

15MM

◆ 国

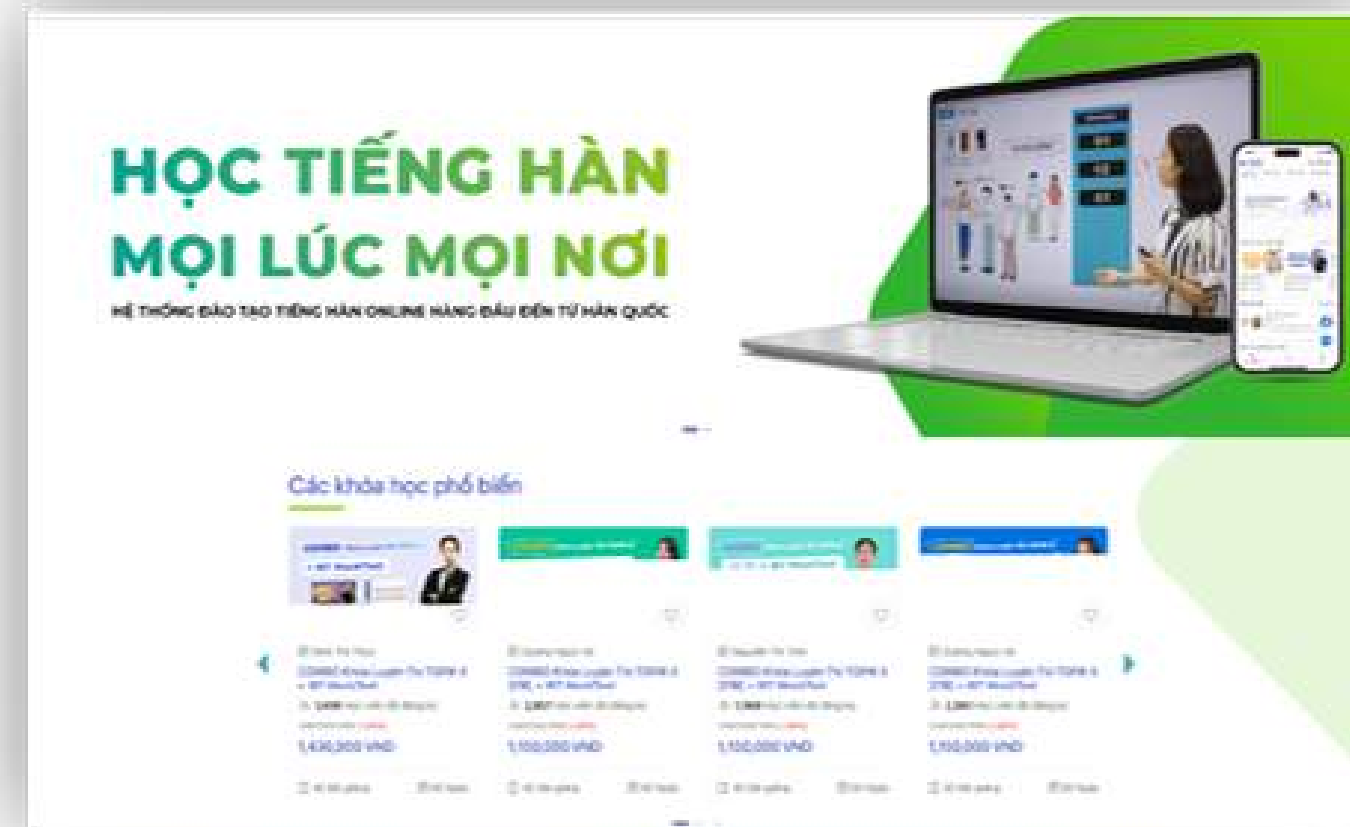
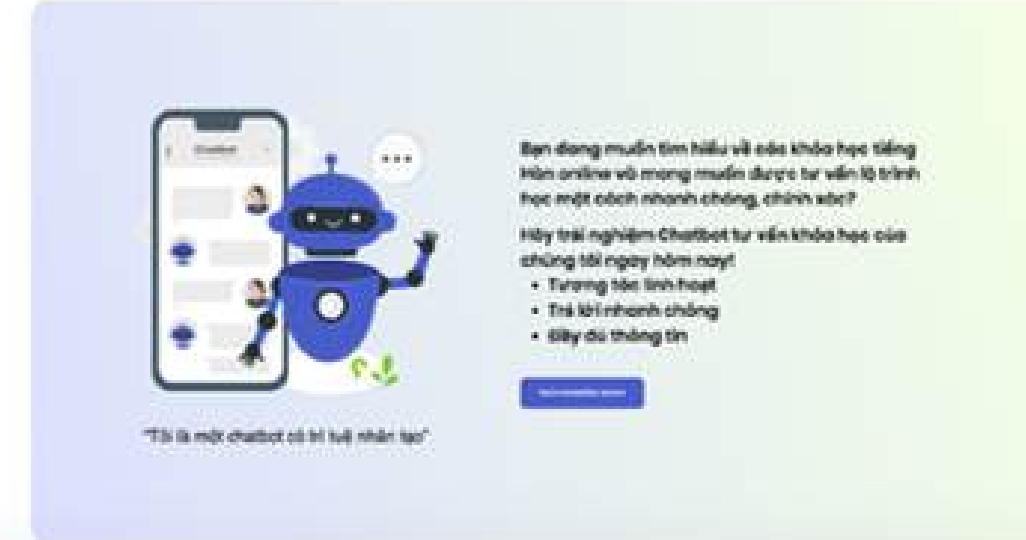


◆ 技術スタック

PHP Laravel

MySQL

AWS



効率化された教育管理プラットフォーム

◆ ビジネスチャレンジ

- 非効率的なリソース管理：学校はリソースの整理、教師と生徒の調整、書類管理に苦しんでいました。
- 時間がかかる業務：教師は授業や試験の準備に負担を感じ、学校は散らばった書類や非効率的な管理に苦勞していました。

◆ ソリューション

- 総合的な教育プラットフォーム：オンライン学習、試験、電子ライブラリを統合したプラットフォームを開発しました。
- 集中型データ管理：教師と生徒のデータを効率的に管理するために、クラウドベースのシステムを導入しました。
- コミュニケーションの向上：保護者、生徒、教師間のコミュニケーションを改善するために、SMSネットワークソリューションを統合しました。

◆ プロジェクトチーム

60MM

◆ 国

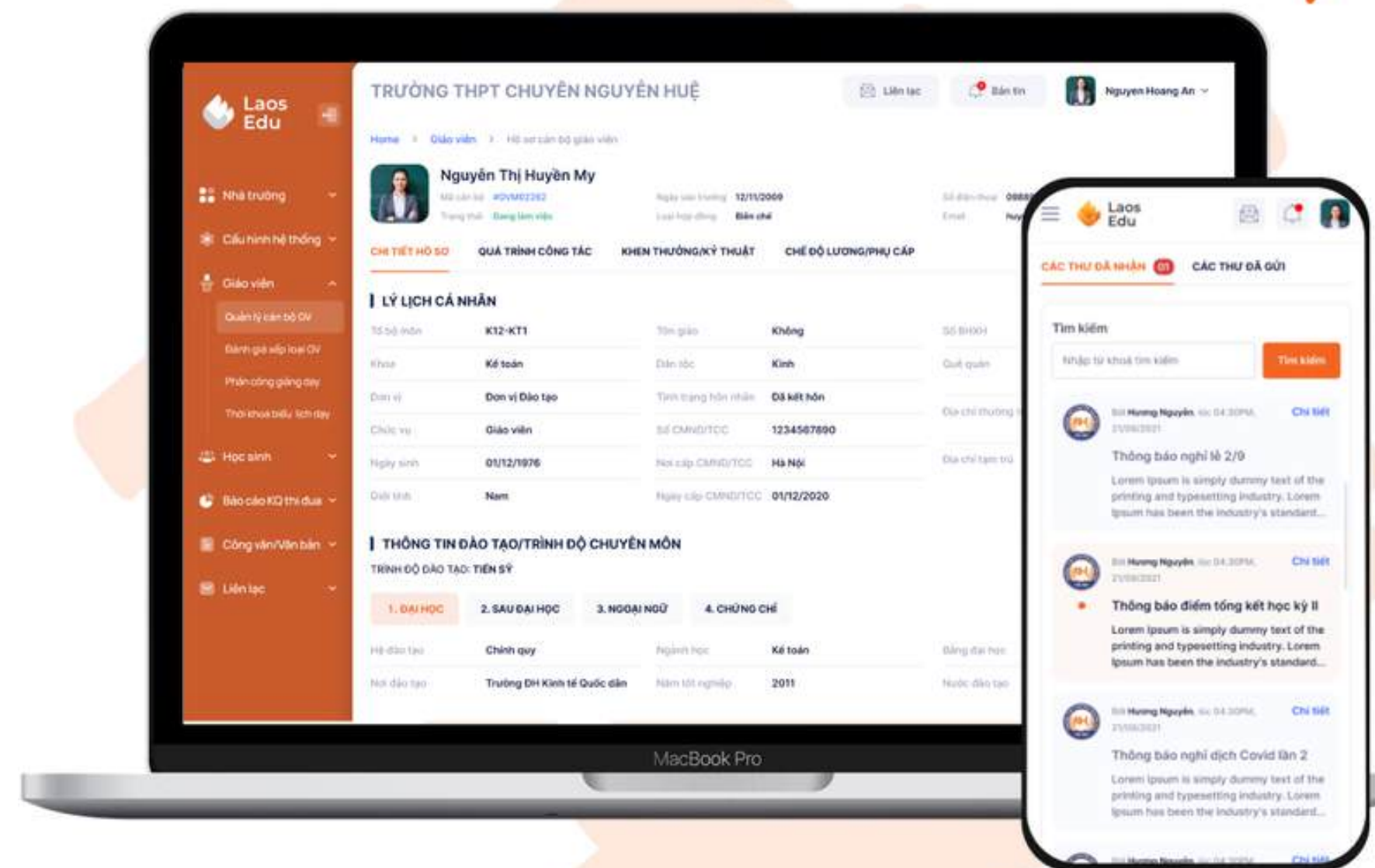


◆ 技術スタック

PHP Laravel

MySQL

AWS



クラウドベースのオンライン学習プラットフォーム

◆ ビジネスチャレンジ

- 従来の学習の高コスト：オフラインクラスは、物理的なインフラ、機器、移動時間に多大な費用を要しました。
- 非効率的な教授方法：教師は効果的な授業を設計し、学習プロセスを管理するのに苦労していました。
- 整理されていないデータ管理：学生情報、収益、その他の重要なデータが複数のソースに散らばり、効率的なアクセスと分析を妨げていました。

◆ ソリューション

- 柔軟なオンラインプラットフォーム：教師が学習環境を設計し、個別化できるカスタマイズ可能なオンライン教育システムを開発しました。
- 自動化された採点と報告：評価プロセスを効率化し、学習者に迅速なフィードバックを提供するために、自動採点および報告機能を実装しました。
- 集中型データ管理：すべての授業情報、学生データ、クラス詳細、収益を集中管理するために、クラウドベースのプラットフォームを構築し、効率的な管理と分析を支援しました。

◆ プロジェクトチーム

30MM

◆ 国

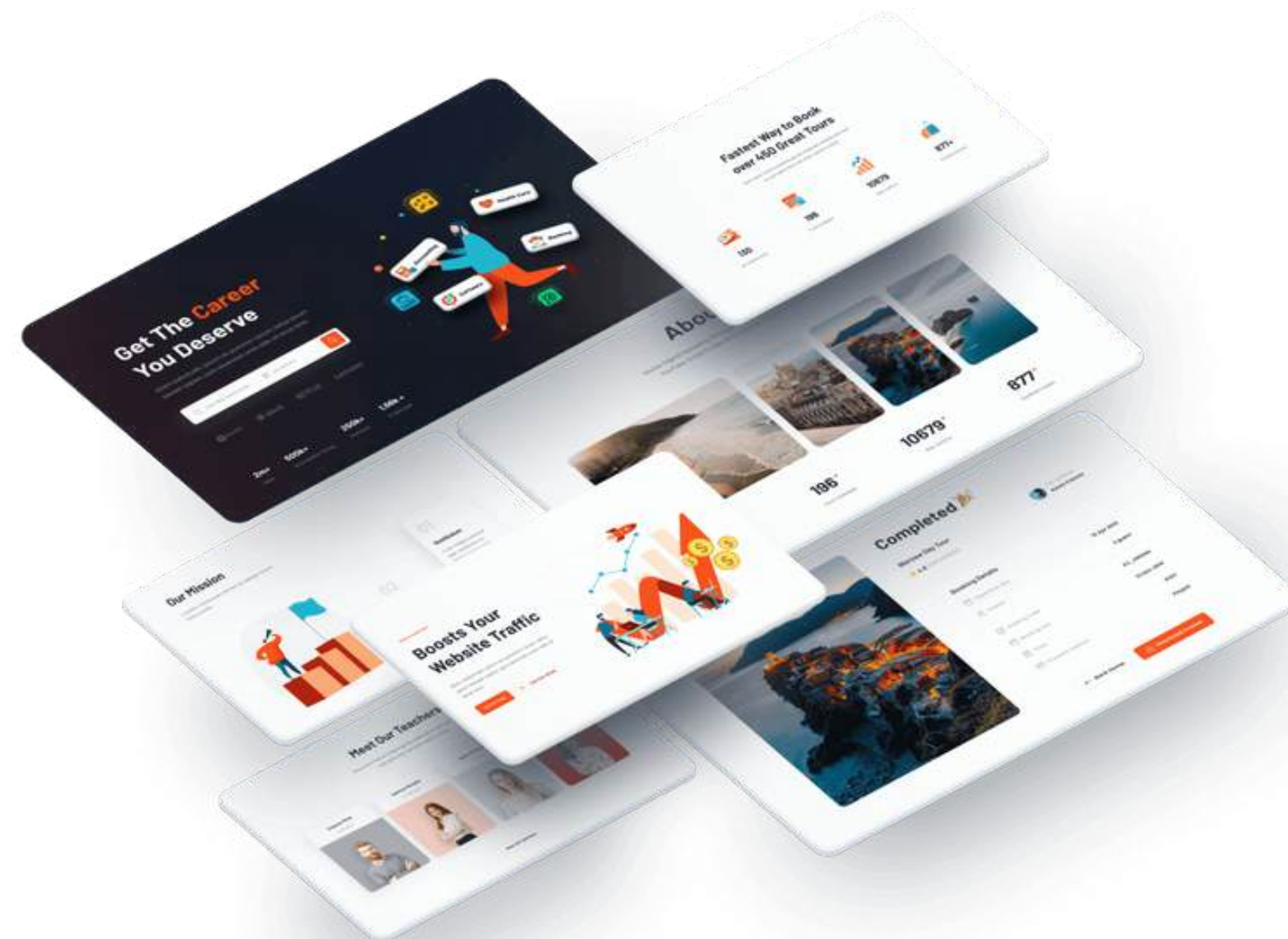


◆ 技術スタック

PHP Laravel

MySQL

AWS



顧客管理システム (CMS)

◆ ビジネスチャレンジ

- 店舗は独自のブランドとデザインスタイルを確立しようとしています。投資、メンテナンス、運営の高コストに苦しんでいます。
- クリニック、サロン、店舗は顧客を引き付け、収益を増加させることを目指していますが、効果的にそれを実現する方法が分かりません。
- ビジネスは手動で運営管理を行うことを目指していますが、時間と労力の消費に課題があります。

◆ ソリューション

- アプリ作成を自動化するシステムを構築し、迅速かつ経済的な開発を実現します。
- ファッション、サロン、レストラン、ホテル、コミュニティを含む多様なビジネス領域に対応します。
- 店舗が独自のスタイルでカスタマイズされたアプリをデザインできるようにします。
- 注文、オンライン決済などの機能をサポートします。
- 製品のバリエーション、注文、在庫を管理する機能をサポートします。
- プッシュ通知を迅速かつ効果的、かつコスト効率的に行います。

◆ プロジェクトチーム

90MM

◆ 技術スタック

Azure

Fastlane

Ruby

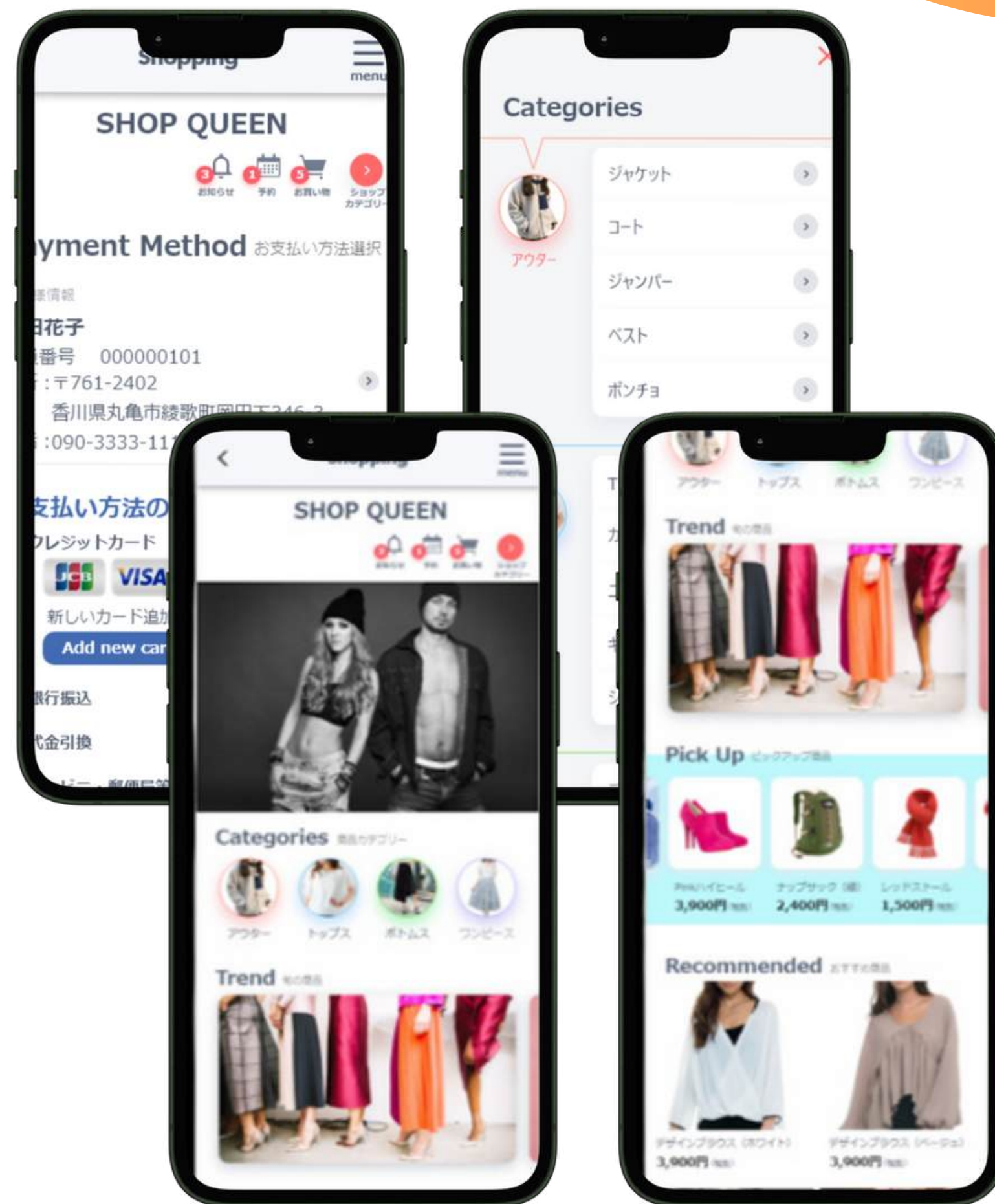
Node JS

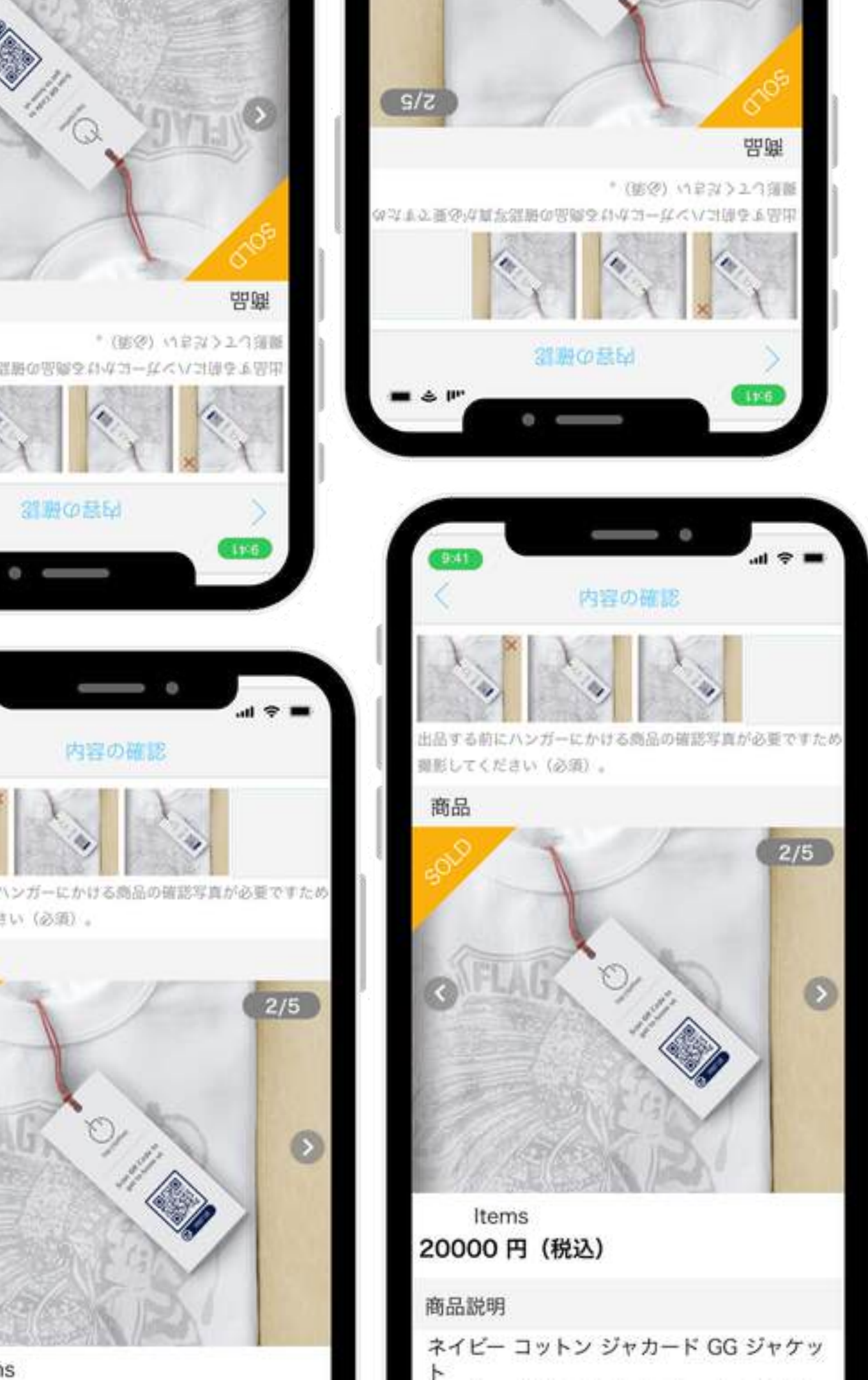
AWS

PHP

React Native

◆ 国





小売管理アプリケーション

◆ ビジネスチャレンジ

この日本の顧客は、データベースを集中管理するアプリケーションを望んでおり、顧客体験を向上させるためのトレンドな機能をいくつか備えたアプリケーションを求めています。例えば、クリックで集める機能やセルフサービス決済などです。

◆ ソリューション

顧客の要件を満たすインフラソリューションと機能を開発しました。Google Cloud Platformを基盤に、自動デプロイメント、オートスケーリングなどを統合しています。

◆ プロジェクトチーム

チーム
8人

◆ クライアント国

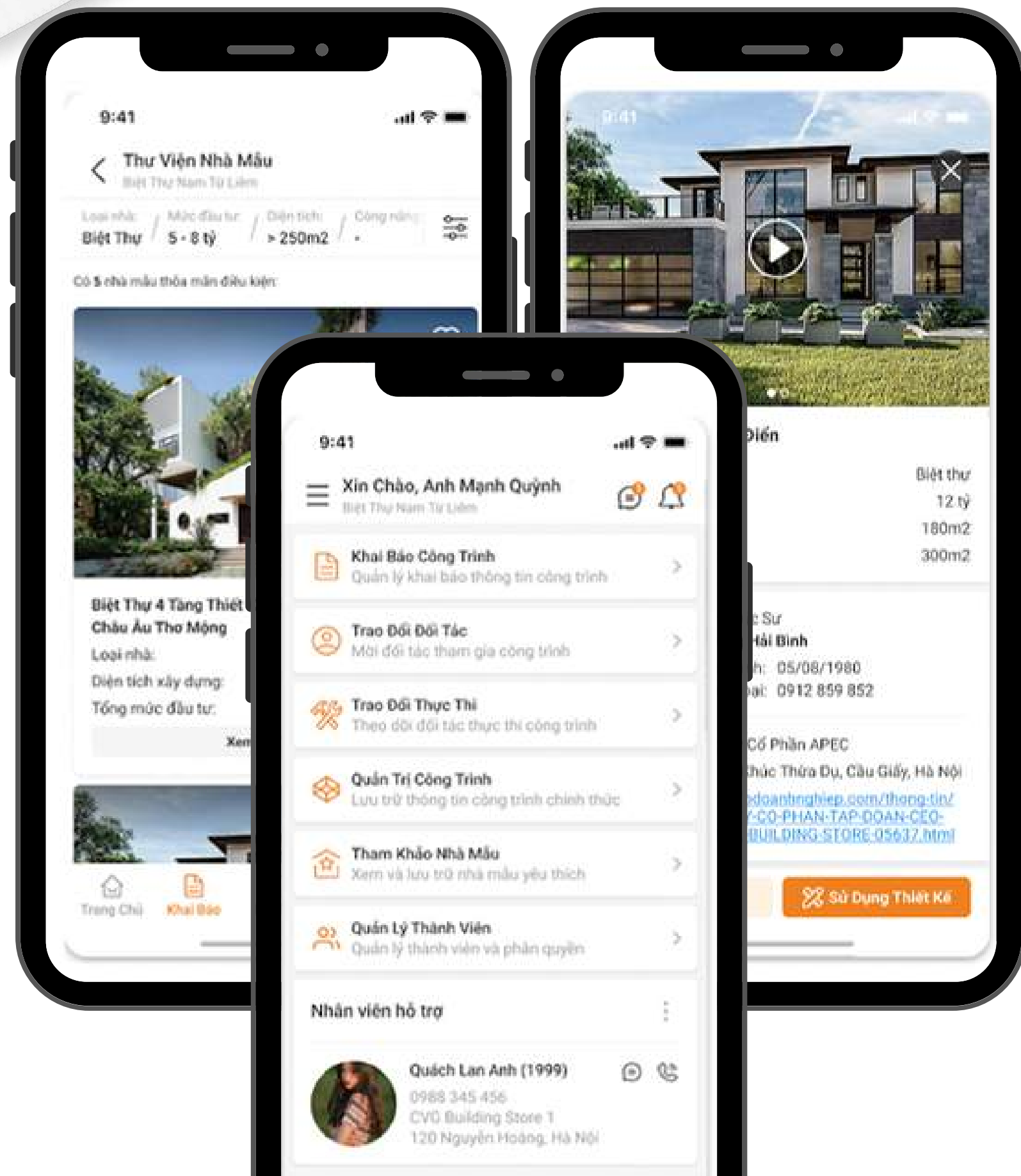


◆ 技術スタック

PHP

Google Cloud

Flutter



Best Builder – 建設管理アシスタントアプリ

◆ ビジネスチャレンジ

プロジェクトのワークフローを効率化し、透明性とユーザーエンゲージメントを向上。顧客はリアルタイムの進捗更新、正確なプロジェクトビジュアル、建築家・請負業者・監督者とのスムーズなやり取りを求めるようになった。

◆ ソリューション

- 建築家、請負業者、監督者を施主とマッチング。資材供給業者を施主や請負業者とマッチングし、進捗・財務管理を統括。
- Web/ モバイルアプリケーション: Webベースとモバイルで開発され、ユーザーがいつでもどこでもプロジェクトを管理可能。
- Java、VueJS、Socket IO を使用し、AWS のインフラ上で動作。

◆ プロジェクトチーム

4人月

◆ 技術スタック

PHP

Kotlin-Java

VueJS

RealmDB

Swift

Socket IO

◆ 国



スケーラブルでセキュアなワクチン 予約プラットフォーム

◆ ビジネスチャレンジ

- スケーラビリティ: ワクチン予約期間中に大量の同時アクセスを処理する必要がある。
- 統合: 日本で人気のメッセージアプリ「LINE」とのシームレスな連携が求められる。
- セキュリティ: ユーザーの機密データを保護し、厳格なプライバシー規制に準拠する必要がある。
- パフォーマンス: 高負荷に耐えられる、高性能なプラットフォームの提供が求められる。
- 政府基準: 政府資金によるプロジェクトの厳格な品質・納期要件を満たす必要がある。

◆ ソリューション

- トラフィック管理: Cloudflareを活用し、アクセス数を制御。
- ロードバランシング: 複数のサーバーにトラフィックを分散。
- 高性能サーバー: マスター・スレーブ構成を採用し、大量データ処理を実現。
- 迅速な開発: 既存のコードを活用し、開発スピードを向上。
- 地域制限: 日本国内のユーザーのみアクセス可能に設定。
- オンサイトサポート: 現地での導入支援と問題解決を提供。
- オートスケーリング: 需要に応じてシステムの処理能力を自動調整。

◆ プロジェクトチーム

50MM

◆ 国



◆ 技術スタック

CloudFlare

RDS

EC2

AWS

Elasticache

PHP



AI搭載アプリでペットヘルスケア

◆ ビジネスチャレンジ

- 時間がかかるペットケア: 飼い主はペットの食事メニューを調べたり、動物病院の予約をするのに多くの時間と労力を費やしていた。
- 言語の壁: 海外のペットオーナーは、言語の違いによってペットケア情報を理解するのが難しいことが多かった。

◆ ソリューション

- ユーザーフレンドリーなアプリ: ペットケアを効率化するため、高性能で直感的に操作できるアプリを開発。
- AI搭載機能: 画像認識とGoogle Translate APIを活用し、ユーザーがペットの食事メニューやケア方法を簡単に翻訳・理解できるように。
- リアルタイムモニタリング: Firebase AnalyticsとApp Store Connectを活用し、アプリのパフォーマンスを監視、問題を特定し、スムーズなユーザー体験を確保。

◆ プロジェクトチーム

30MM

◆ 国

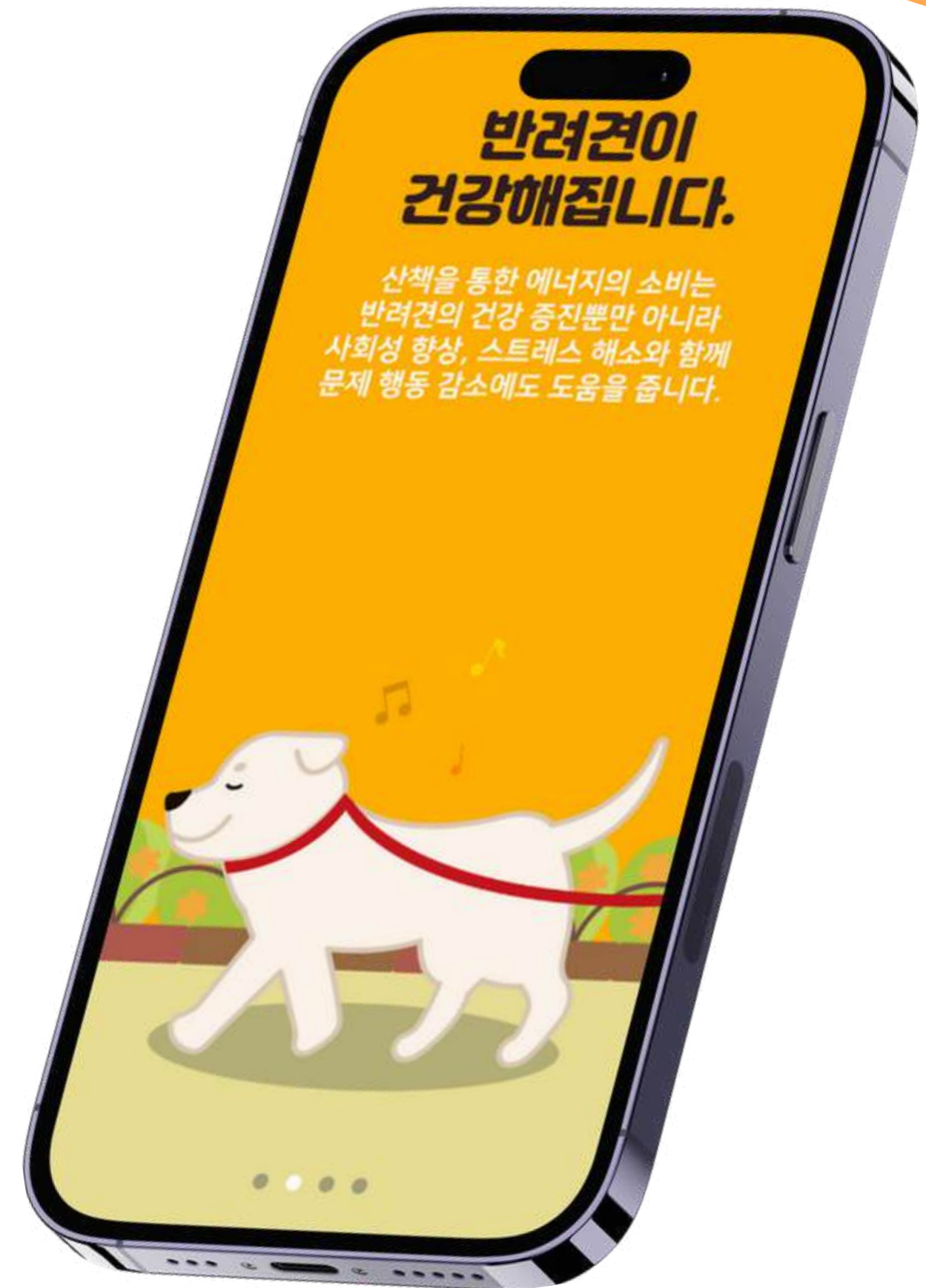


◆ 技術スタック

React Native

AWS

PHP



ホテル向けリアルタイム混雑状況 モニタリングシステム

◆ ビジネスチャレンジ

COVID-19パンデミック中、ホテルの混雑状況に関する情報を求める顧客が増加した。特に、レストラン、スパ、バーなどのサービスを利用する際、混雑度を把握してから予約をしたいと考えていた。予約は主にLINEアプリやホテルの公式ウェブサイトを通じて行うことが好まれた。

◆ ソリューション

- ビーコン導入: ホテル内にビーコンを設置し、ゲストの移動をトラッキング。
- データ収集・分析: ビーコンからのデータを中央ゲートウェイとMongoDBデータベースで処理。
- リアルタイム更新: 顧客に2分ごとの最新の混雑状況を提供。
- クラウド基盤: AWS上にシステムを構築し、スケーラビリティと安定性を確保。

◆ プロジェクトチーム

45MM

◆ 国



◆ 技術スタック

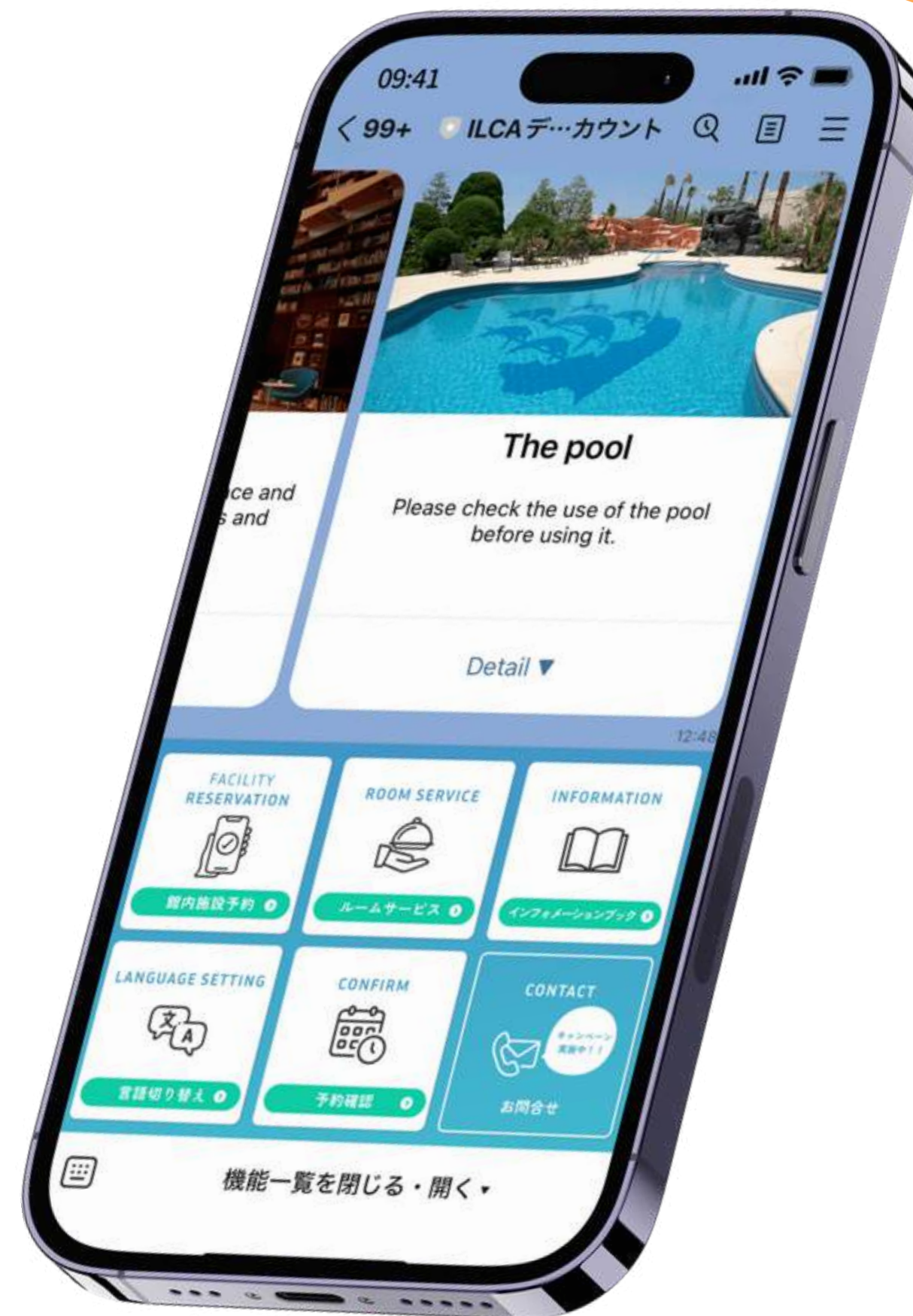
Javascript

Line app

VueJS

Laravel PHP

MySQL



スマートホテル予約プラットフォーム

◆ ビジネスチャレンジ

- 効率的な予約管理: ホテルやリゾートが予約をスムーズに管理できるシステムが必要だった。
- 顧客体験の向上: LINE公式アカウントと連携し、便利で使いやすい予約体験を提供することが求められた。
- パーソナライズド顧客エンゲージメント: ホテルが顧客情報を収集し、ターゲットメッセージを送ることで関係を深められる仕組みが必要だった。

◆ ソリューション

- カスタム予約サイト: 予約管理専用のウェブサイトを開発し、LINE公式アカウントとシームレスに統合。
- 即時LINE予約: LINEチャット内で10秒以内に予約を完了できる機能を実装。

◆ プロジェクトチーム

25MM

◆ 国



◆ 技術スタック

PHP

VueJS

MySQL

AWS



顧客管理システム (CMS)

◆ ビジネスチャレンジ

- 店舗は独自のブランドとデザインスタイルを確立しようとしています。投資、メンテナンス、運営の高コストに苦しんでいます。
- クリニック、サロン、店舗は顧客を引き付け、収益を増加させることを目指していますが、効果的にそれを実現する方法が分かりません。
- ビジネスは手動で運営管理を行うことを目指していますが、時間と労力の消費に課題があります。

◆ ソリューション

- アプリ作成を自動化するシステムを構築し、迅速かつ経済的な開発を実現します。
- ファッション、サロン、レストラン、ホテル、コミュニティを含む多様なビジネス領域に対応します。
- 店舗が独自のスタイルでカスタマイズされたアプリをデザインできるようにします。
- 注文、オンライン決済などの機能をサポートします。
- 製品のバリエーション、注文、在庫を管理する機能をサポートします。
- プッシュ通知を迅速かつ効果的、かつコスト効率的に行います。

◆ プロジェクトチーム

90MM

◆ 技術スタック

Azure

Fastlane

Ruby

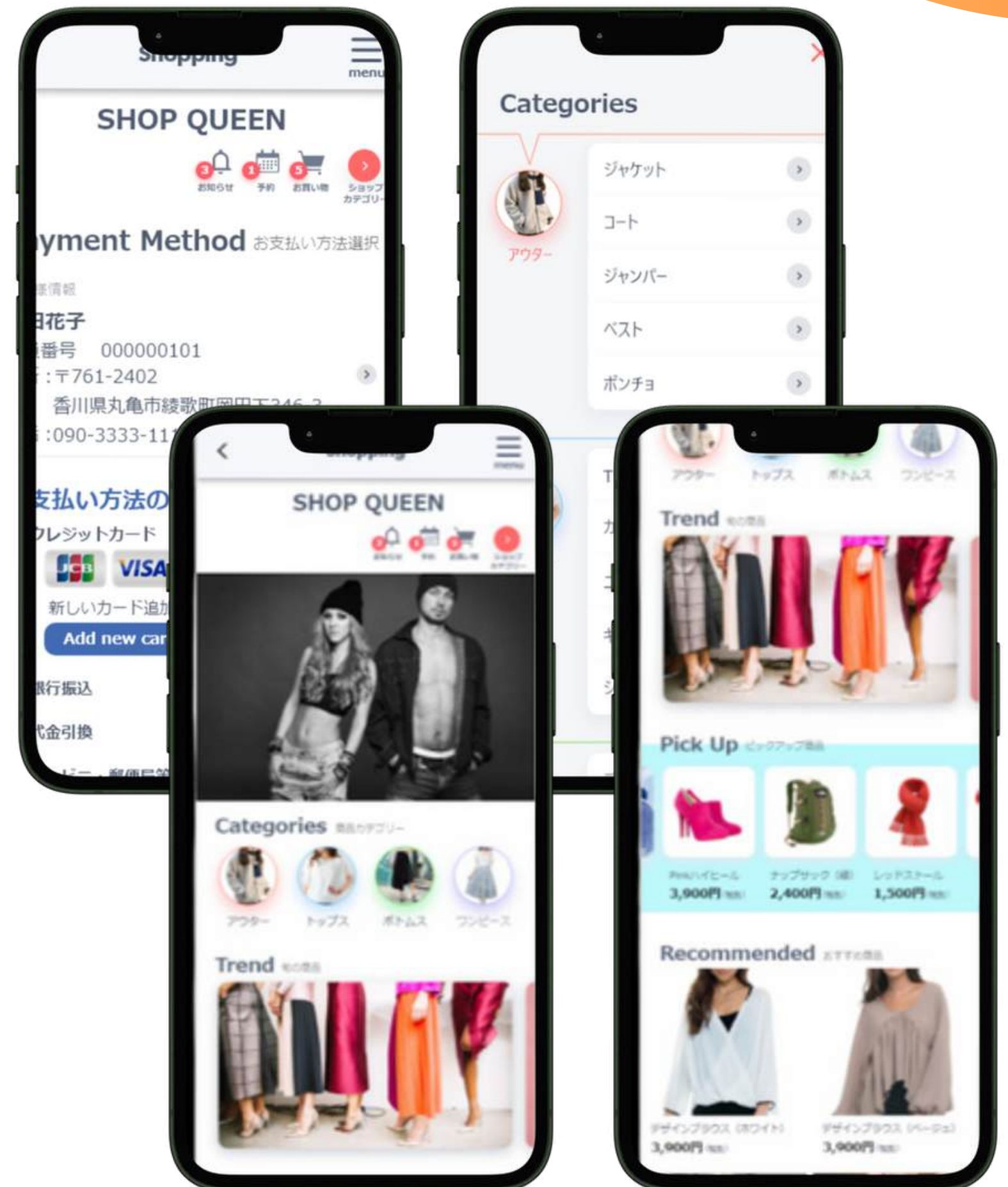
Node JS

AWS

PHP

React Native

◆ 国



ビジネス向けカスタマイズ可能な アプリ開発

◆ ビジネスチャレンジ

- カスタムアプリ開発の高コスト：ビジネス、特に中小企業は、カスタムモバイルアプリを開発する際に大きな財政的負担を抱えることがよくあります。
- 限られた技術的専門知識：多くのビジネスは、独自のアプリを設計・構築するための社内専門知識を欠いています。
- 非効率的な手動管理：業務、注文、顧客データの手動管理は時間がかかり、エラーが発生しやすくなります。

◆ ソリューション

- 非効率的な手動管理：業務、注文、顧客データの手動管理は時間がかかり、エラーが発生しやすくなります。
- 自動化されたアプリ開発：カスタムモバイルアプリを迅速かつ簡単に作成するためのプラットフォーム。
- 業界テンプレート：さまざまな業界向けの事前に構築されたテンプレート。
- カスタマイズオプション：ユニークなブランドとスタイルに合わせたアプリの調整。
- 管理ツール：製品のバリエーション、注文、顧客情報を管理する機能。
- 強化された顧客エンゲージメント：タイムリーなコミュニケーションのためのプッシュ通知機能。

◆ プロジェクトチーム

100MM

◆ 国



◆ 技術スタック

Azure

Fastlane

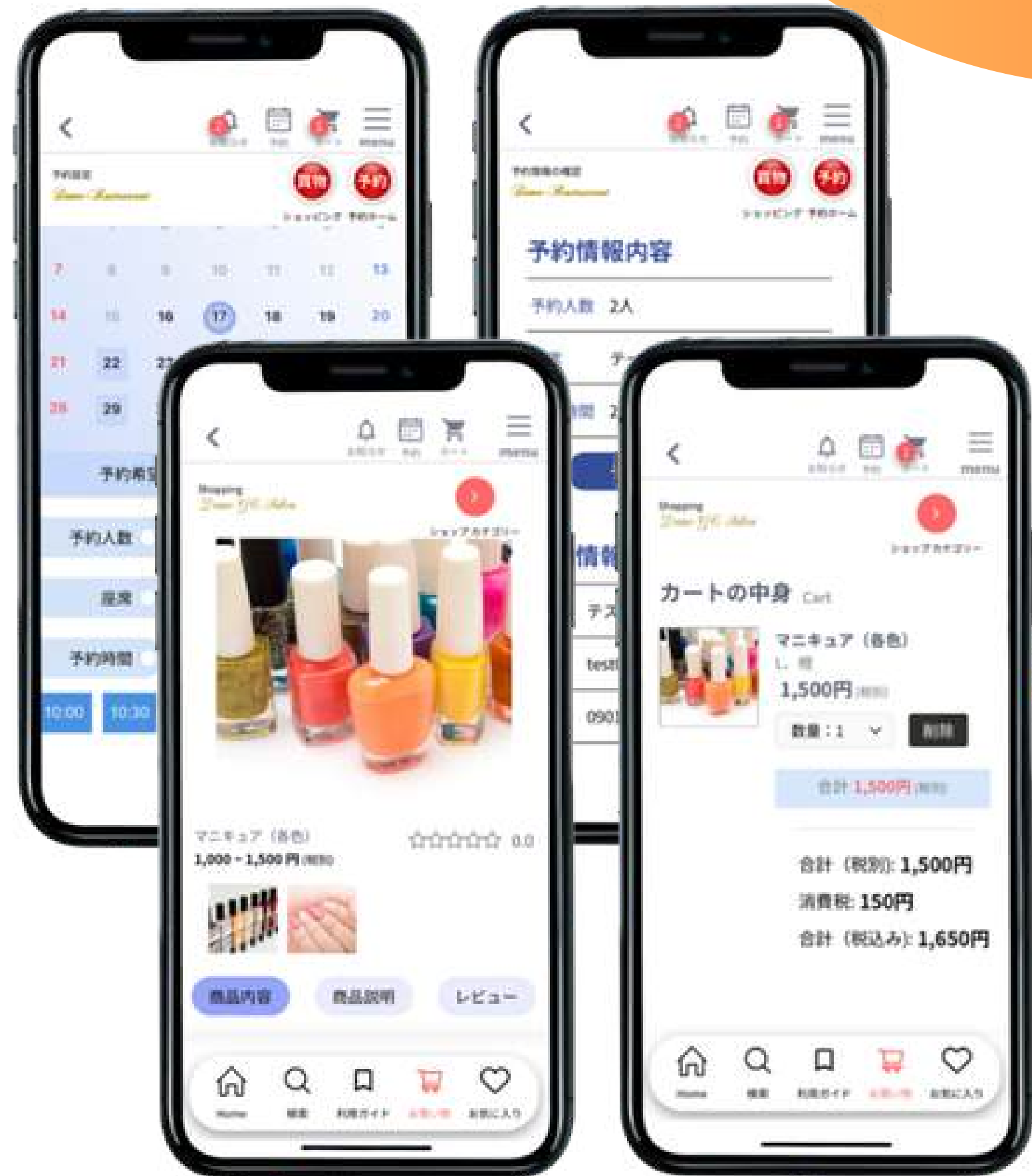
Ruby

Node JS

AWS

PHP

React Native



ありがとう ございました

期待される技術、信頼される品質、満足される納期

📺 社名

合同会社MOHAジャパン

📍 拠点

神奈川県横浜市西区みなとみらい3-7-1
オーシャンゲートみなとみらい8F

🌐 ウェブサイト

<https://mohasoftware.jp/>

✉ メール

jp.consult@mohasoftware.com