

オルターブース、LINE API Use Caseのスマートリテイルアプリと 会員証アプリの Microsoft Azure対応版を開発。

クラウドネイティブ化ソリューションを提供する株式会社オルターブース(本社：福岡県福岡市、代表取締役：小島 淳)は、マイクロソフトが提供するクラウドプラットフォーム「Microsoft Azure」に対応したスマートリテイルアプリと会員証アプリを開発、7月15日(木)にLINE株式会社(本社：東京都新宿区、代表取締役社長：出澤 剛、以下LINE)が運営するLINEのAPIを活用した事例の紹介サイト「LINE API Use Case」上にリリースされました。

【LINE API Use Caseとは】

LINEのAPIを活用した様々なビジネスモデルにおけるユースケースとクライアント事例を紹介しており、各APIの挙動を体験しながら実際の活用例を参考にすることができるLINEの公式サイトのことです。

【今回オルターブースが開発を担当した分野について】

今回開発したのは、LINE API Use Caseの中のスマートリテイルアプリと会員証アプリの Microsoft Azure (以下、Azure) 対応版です。

- ・スマートリテイルアプリ

<https://lineapiusecase.com/ja/usecase/smartretail.html>

- ・会員証アプリ

<https://lineapiusecase.com/ja/usecase/membership.html>

オルターブースでは上記2つのアプリケーションについて、Azure上で動くサンプル実装を開発。

具体的には、各ページで公開されている

- ・ Azureを利用したシステム図
- ・ Azureを利用したシーケンス図
- ・ Azure Serverless版ソースコード

の作成・開発を行いました。

インフラストラクチャーはできるだけ気軽に試していただけるよう、PaaSを使ったサーバレスアーキテクチャー実行時のコストも抑え、容易にデプロイできるようにInfrastructure as Codeでインフラストラクチャーの構成とアプリケーションのデプロイができるようにしています。また、2021年5月に一般提供が開始された Azure Static Web Appsも利用しています。

今回のアプリケーション開発により、スマートリテイルアプリではデジタル時代の新しい購買体験を、会員証アプリではデジタル会員証の発行をLINEで提供するためのユースケースを多くの方が容易にAzure上で動作させて体験できるようになりました。

また、公開されたソースコードを元に、独自のアプリケーションを構築することができるようになりました。

【エンドースメント】

また、本リリースにあたり、日本マイクロソフト株式会社よりエンドースメントを頂戴しております。

「日本マイクロソフトは、この度、株式会社オルターブース様がLINE API Use Caseのスマートリテイルアプリと会員証アプリのMicrosoft Azure対応版を開発されたことを心より歓迎いたします。

ス様と、MaaS（Mobility as a Service）やスマートリテールの分野でMicrosoft Azureのパートナーエコシステムを活用いただいているLINE株式会社様が、リテール領域で本取り組みを進めることによって、企業のお客様のデジタルトランスフォーメーションが更に加速することを確信しております。」

日本マイクロソフト株式会社 パートナー事業本部
パートナー営業統括本部 業務執行役員 統括本部長 野中 智史

【オルターブースが提供しているサービス】

オルターブースは、クラウドネイティブ化支援サービスの「KOSMISCH(コースミッシュ)」や最適なクラウドサービスの利用をサポートするクラウドインテグレーションサービスの「Cloud Pointer」、モバイルオーダーサービスの「FooPass」などのクラウドネイティブ化ソリューションを提供しています。

KOSMISCH : <https://kosmisch.jp>

Cloud Pointer : <https://cloudpointer.tech/>

FooPass : <https://lp.foopass.com/>

※Microsoft、Azureは、米国Microsoft Corporationの米国およびその他の国における登録商標または商標です。

株式会社オルターブースのプレスリリース一覧

https://prtimes.jp/main/html/searchrlp/company_id/43685

【本件に関する報道関係者からのお問合せ先】

株式会社オルターブース 広報担当者：吉寄

メールアドレス：info@alterbooth.com