

株式会社アイリッジでは、提供するサービス、BUS PAYにおいて、AWSを活用しています。

バス乗車券の予約から支払い、乗車時の乗車券提示まで、スマホアプリで簡単に行える業界初のサービスです。

「BUS PAY」の利用者は、スマートフォン内のアプリにクレジットカード情報を登録することで、乗車券の予約・購入ができ、アプリが表示する乗車券画面を提示するだけでバスに乗車することができます。iBeaconによる位置情報検知機能を活用しているため、利用者がバス停に近づくとスマートフォンに「BUS PAY」に関する情報がプッシュ通知で届きます。また、利用毎に乗車券を購入する高速バスに適した「都度決済」のほか、一定金額を事前チャージし乗車時に利用区間分を支払う、路線バス向けの「ポイント型決済」など、バスのサービス形式に合わせた決済機能を実装しています。

事前ポイントチャージで
小銭いらす!



チャージ金額の10%お得



残高や利用履歴を
いつでも確認



My路線で
お気に入りを登録



BUS PAYには、チャージ機能等、支払いに関する機能を担当するサービス、iBeaconを利用して、利用可能施設周辺の情報を提供するサービスの2つから構成されており、後者は株式会社アイリッジが提供する「FANSHIP」を利用しています。

いずれも、AWS環境にシステムを構築しております。



「BUS PAY」及び、BUS PAYが利用する「FANSHIP」において、以下のAWS機能を活用しております。



Amazon EC2 Auto Scaling



Amazon Application Auto Scaling



Amazon Elastic Container Registry



Amazon Elastic Container Service



AWS Lambda



Amazon Elastic Kubernetes Service



AWS Fargate



Amazon Aurora



Amazon RDS



Amazon ElastiCache



AWS CodeBuild



AWS CodeDeploy



AWS CodePipeline



Amazon CloudWatch



AWS Auto Scaling



AWS CloudFormation



AWS CloudTrail



Amazon API Gateway



Amazon CloudFront



Amazon Route 53