

自管理型ITシステムへの移行

～SaaSからPaaSへの脱サブスクリプション～

アンダーズでは、PaaS内で自社システムの構築とSaaS機能の移行をご提案し、システムの最適化をお手伝いします。

脱サブスクとサブスク（SaaS）の違い

特徴	脱サブスク（本資料）	サブスク
コスト	一定のコストはかかるが、長期的なコスト削減が見込める	月々の定額課金が必要
セキュリティ性	独自のセキュリティ対策をとることができる	サービスプロバイダーによって提供されるセキュリティに対応
拡張性	独自のサーバーやインフラを用いるため拡張性が高い	サービスプロバイダーによる制限がある
データ	独自の保守・データ管理が必要 所有権があるためデータの移行は容易	保守・管理はサービスプロバイダーが対応 所有権が無いためデータの移行は困難
スケーラビリティ	独自のサーバーやインフラを用いてスケーラビリティを管理することができる	サービスプロバイダーによって提供されるスケーラビリティがある
パフォーマンス	サーバーのスペックによってパフォーマンスが変わるため、独自のサーバーやインフラを用いてパフォーマンスの向上が可能	サービスプロバイダーによって保証するレベルがある
導入のハードル	サーバーの構築やセットアップが必要	サービスプロバイダーによる導入のため容易

脱サブスクのメリット

コスト削減：SaaSにはサブスクリプション料金がありますが、PaaSへの移行によりコスト削減ができます。PaaSでの自社ソリューション構築でビジネスを成長させることができます。

カスタマイズ性：SaaSは制限がありますが、PaaSに移行すると柔軟なカスタマイズが可能となります。PaaSで独自開発でき、ビジネスに合ったシステムを作れます。

拡張性：必要に応じて必要なだけ、システムを拡張することができます。自社ソリューションを開発することで、将来、事業規模やビジネスニーズが変化しても、システムを拡張して対応することができます。

セキュリティ：SaaSをPaaSのシステムに統合し、自社のインフラストラクチャでサービスを提供することで、自社のセキュリティ要件に合わせてセキュリティが強化されます。これにより、大切なビジネスデータを保護することができます。

独自のインフラ構築：PaaSで独自インフラを構築することで、必要な仕組みの確立、コスト削減、カスタマイズ、柔軟な運用が可能になり、独自インフラ構築のメリットが享受できます。



脱サブスクとPaaSでの新システム導入で、開発をアンダーズ株式会社へ発注しました。

ヒアリングでの目標値の設定、試作から実装までのスピードは社内現場担当者が驚くほどでした。

現場で検証後は、実現可能性と見えていなかった社内の課題も発見でき、経営層へは投資判断材料として認められスムーズに開発予算を獲得できました。

脱サブスク ～SaaSからPaaSへのシームレスな移行～

脱サブスクを実現する、基本ラインのAzureサービス

Microsoft Azureは、クラウドにてアプリケーションを実行するためのインフラを提供し、必要な設備や環境も備えます。AzureのPaaSを調達することで、コストを削減するだけでなく、「融通の利く」システムが構築できます。

Azure Data Factory : 大量のデータを統合、加工、保管することができるデータ管理プラットフォームです。分散型データストレージ、データウェアハウスなど、様々なデータソースからデータを統合し、ビジネスに有用な情報を提供することができます。

Azure Storage : 大量データを保存・管理するためのストレージサービスです。Blob Storageなど様々なタイプのストレージが提供されており、高い可用性、スケーラビリティ、セキュリティなどが備わっています。APIを利用して他のサービスやアプリケーションと簡単に連携することができます。

SQL Server : PaaS向けのリレーショナルデータベース管理システム。大量のデータを管理、高速に検索することができます。多様なアプリケーションやサービスと連携することができ、強力なデータセキュリティと高可用性が提供されています。

Azure App Service : Webアプリ、モバイルアプリ、APIなどを条件に合わせて、手軽にホスト・デプロイすることができるサービスです。高いスケーラビリティと可用性、厳重なセキュリティ、信頼性などが備わっており、Azureの他のサービスとの統合も簡単に行えます。

アンダーズが選ばれる理由

Azureソリューションに関する豊富な経験とビジネスへの深い理解

- ・ 金融・物流・不動産・製造・卸売・小売り・サービスの業種において、クラウドソリューションで培った豊富なノウハウが強みです
- ・ マーケティング・営業・総務・経理・人事・業務・資材・サービス部門におけるプロセスに精通しています
- ・ PaaSは通常SaaSよりも低コストの選択肢です。長期的なコスト削減を実現します

既存システム拡張から新規事業参入まで対応できる技術力

- ・ 第三のCRM®ライブラリーの蓄積により、SaaSレベルの品質とスピード開発を可能とします
- ・ 分類・回帰・予測といったAI計算に加えて、音声・画像・動画・文字を分析し、人の意思決定をシステムで代替します
- ・ マイページ、マルチテナント、独自SaaSサービスなど、高い設計技術を要する案件もお任せください

運用まで自社完結のワンストップでサービスをご提供

- ・ 品質管理 (ISO27001) 、セキュリティ管理 (ISO9001) 認証のプロセスで、安心の運用サービスをご提供します
- ・ 設計をしたシェアードチーム®がワンストップで運用まで手がけますので、システムが絵にかいた餅になりません
- ・ DXやIT戦略について何でも相談できる強力なパートナーシップを築き、長期的に柔軟に対応しています



アンダーズはPaaS/スクラッチ開発を専門として、戦略立案から設計、開発、運用保守まで、ビジネスとテクノロジーを熟知したシェアードチーム®が開発し、グローバル基準の技術で競争優位をもたらすサービスを、適正価格で完遂できる環境で、お客様のビジネス価値を最大限に高めるサービスを生み出し、磨き続けます。 <https://andaze.com/ja/contact/>