

## 内製化を支援する伴走型サービス 「AlesInfiny(アレスインフィニ) Modernization/Agile」を提供開始

～DevSecOps 環境と合わせたアプリケーション開発運用の伴走で  
企業 DX を強力に支援～

BIPROGY は、セキュリティーを強化したクラウド時代の最新マネージド DevOps 環境に合わせて、ユーザーのアプリケーション開発運用の内製化を支援する伴走型サービス「AlesInfiny Modernization(モダナイゼーション)/Agile(アジャイル)」の提供を開始します。

「AlesInfiny」は、当社の受託開発事業と SaaS 型サービス事業で培ったアプリケーション開発運用の技術・経験・人材を結集した統合サービスです。企業 DX に向けた課題である、情報システム部門の既存 IT 資産の最新化や DX 推進部門のモダン IT 人材不足をそれぞれ、「Modernization」と「Agile」で解決します。

「AlesInfiny」は、ユーザーのニーズに合わせて、最適なアーキテクチャー、プロセス、サービスメニューを組み合わせることで、企業 DX の新たな可能性を切り拓きます。

### 【背景】

昨今さまざまな市場で、先進的なデジタル技術を取り入れたビジネスによって、デジタル・ディストラクション（ビジネスの破壊的変革と再構築）が発生しています。業界をリードしていた企業でも将来的にシェアを奪われる可能性があり、企業 DX 推進による備えが必要です。また、消費者ニーズの変化を敏感に察知し、データと IT 技術を駆使して柔軟かつ迅速に新サービスを提供するため、内製化の必要性を感じている企業が増加しています。しかし、多くの企業で DX 推進部門に必要なモダン IT スキルを持つ人材の不足や、情報システム部門では老朽化した既存 IT 資産の維持・刷新に多くのコストを要して、自社だけでの対応は困難な状況にあります。BIPROGY は、2020年12月にリリースした「AlesInfiny」の商品体系を再編成、伴走型サービスを追加提供し、ユーザーの企業DX推進を支援します。

### 【AlesInfiny 概要】

BIPROGY は、高い品質と信頼性が要求されるミッションクリティカルシステムのクラウド移行から、当社のサービス事業として数多くの SaaS 型ビジネスのシステム開発を実施してきました。

「AlesInfiny」は、これらの事業の中で培ったアプリケーション開発運用の技術・経験・人材を結集した統合サービスです。

「AlesInfiny」特徴は以下のとおりです。

#### 1. 内製化に最適な DevSecOps 環境

開発・本番環境の構築・運用・監視をトータルでアウトソースし、マネージドな DevOps 環境を利用することで、アプリケーション開発への注力を可能にします。

#### 2. モダン開発・運用アーキテクチャー

クラウド環境を前提にした開発手法や自動化ツールを活用して、卓越したスピードで開発・リリース・本番運用を行うことを可能にします。

### 3. プロセス変革

データ分析や UX(利用者体験)に対するフィードバックからアジャイルに短い期間での開発リリース・仮説検証を実現し、UX の改善を繰り返すことで、ビジネスを成長へ導きます。

### 4. リスク管理

クラウド環境、OSS ライブラリー、開発ソースコードに対してセキュリティー対策した DevOps 環境を利用することで、安全安心にサービスの開発と提供を可能します。

### 5. アセット利活用

既存 IT 資産のデータ・機能をマイクロサービス・API 化しておくことで、開発運用のコスト削減、開発期間の短縮を実現し、スピーディーなサービス導入を実現します。

## ■ AlesInfiny の全体構成

| 企業DXの課題       |         | 既存システムの最新化、周辺開発                                  | デジタル技術を活用したビジネス展開   |  |
|---------------|---------|--|---|--|
| 伴走型サービスラインアップ |         | システムを最新化する<br>AlesInfiny Modernization           | ビジネスの俊敏性を獲得する<br>AlesInfiny Agile   |  |
| サービスメニュー      | プロセス    | UXデザイン AlesInfiny UX<br>アジャイル開発 AlesInfiny AXLab |   |  |
|               | モダン開発運用 | 顧客接点   | モバイルアプリ開発支援 AlesInfiny Mobile APP   |  |
|               |         | 開発標準   | Java/.NET開発標準 AlesInfiny Maia/Maris<br>ローコード開発プラットフォーム AlesInfiny LowCode |  |
|               |         | 開発運用環境   | 開発運用基盤 AlesInfiny DevSecOps   |  |
|               | AP運用支援  | 性能可視化／監視 AlesInfiny Observability                |   |  |
|               | サービス基盤  | API公開/ID認証管理 Resonatex                           |   |  |

## 【AlesInfiny Modernization/Agile 概要】

情報システム部門向けに、既存システムの最新化と周辺開発を伴走する「Modernization」と DX 推進部門向けにデジタル技術を活用したビジネス展開を伴走する「Agile」の2つのラインアップを用意し、当社モダン IT アーキテクトが、業務の分析や改善検討から教育・トレーニングなどを行い、内製化の実現を支援します。

### ■ Modernization

老朽化した既存システムの全面刷新は非常にリスクが高まります。

リスクを抑えるために、既存 IT 資産の活用と適材適所の刷新を行う戦略・方針が必要です。戦略・方針策定や、刷新に向けたクラウドリフト・シフトを推進するプロジェクトの立ち上げを伴走支援すると共に、ローコード開発支援、マイクロサービス・API 化支援を最適に組み合わせて提供します。

### ■ Agile

ニーズの変化に対応し、デジタル技術を活用したビジネス展開をするために、柔軟性・俊敏性のあるプロセスで、プロダクトの価値向上を支援します。状況に合わせて、UX デザイン、モバイ

ルアプリ開発、アジャイル開発を支援する各種プロフェッショナルサービスを提供すると共に、モダン IT スペシャリストが伴走支援します。

#### ■ 共通サービス

##### <内製化プランニング>

ユーザーの状況整理やメリット・デメリットを分析し、計画や実施方法の検討を共同で行います。

##### <トレーニング>

内製化にはモダン IT の知識やスキルが必要なため、当社トレーナーによる、教育・トレーニングを行います。

##### <技術スペシャリストによる支援>

企業 DX の実現には、最新デジタル技術の活用が必要なため、当社の各種技術スペシャリストが支援し、課題解決に向けたデジタル技術の活用と実現可能性の検討を支援します。

#### 【今後の取り組み】

今後 BIPROGY は、「AlesInfiny」とクラウド利用支援サービス「CLOUDForesight」、データ・AI による課題解決を支援するサービス「Rinza」及び利用型リモート運用保守サービス「CLOUDTREK」と連携し、ソリューションラインアップと構成するサービスメニューの拡充を進めていきます。

以 上

#### ■ 関連リンク：

アプリケーション開発運用 統合サービス「AlesInfiny」

<https://alesinfiny.biprogy.com/>

クラウド利用支援サービス「CLOUDForesight」

<https://pr.biprogy.com/solution/tec/cloud/sol/cloudforesight.html>

データと AI による課題解決を支援する「Rinza」

<https://pr.biprogy.com/solution/biz/ai/>

利用型リモート運用保守サービス「CLOUDTREK」

<https://pr.biprogy.com/solution/biz/outsourcing/cloudtrek.html>

※AlesInfiny、CLOUDForesight、Rinza、CLOUDTREK は、BIPROGY 株式会社の登録商標です。

※その他記載の会社名および商品名は、各社の商標または登録商標です。

※掲載の情報は、発表日現在のものです。その後予告なしに変更される場合がありますので、あらかじめご了承ください。

<本ニュースリリースに関するお問い合わせ>

[https://www.biprogy.com/newsrelease\\_contact/](https://www.biprogy.com/newsrelease_contact/)