

Red Hat と Microsoft Azure による IT 基盤のモダナイズ

IT 組織は、ビジネスの成長、イノベーション、生産性向上における主要な貢献者です

デジタル化が進む現在、企業の規模にかかわらず、IT チームは組織の競争力において重要な役割を担っています。IT モダナイゼーションは成功に不可欠ですが、イノベーションと成長を支えるハイブリッドクラウド・テクノロジーを追加しながら既存の IT 投資を最適化する作業は複雑なものになる可能性があります。

IT モダナイゼーションの成功は、インフラストラクチャ、自動化、アプリケーション開発にかかっています。柔軟で統合されたエンタープライズレベルのソリューションと共同サポートにより、Red Hat とマイクロソフトはこれらの柱を支え、組織が IT の複雑性を制御し、クラウドでビジネスの可能性を広げるお手伝いをします。

モダナイゼーション戦略を計画する際には、以下の 3 つの領域を検討しましょう。

1 一貫性のある IT 基盤の構築

インフラストラクチャが複雑だと、リソースのプロビジョニングが遅れ、ダウンタイムが増加し、セキュリティとコンプライアンスのギャップが発生することがあります。そうなると IT チームは重要なサービスを迅速に提供することができません。

[Red Hat® Enterprise Linux® on Azure](#) を実行することで、管理可能で一貫性がある、セキュリティ重視のハイブリッドクラウド基盤が得られます。この基盤は、標準運用環境 (SOE) を実装するために使用できます。統合されたエンタープライズ対応のコンポーネントに基づく SOE により、以下のことが可能になります。

- ▶ 一貫性のあるセキュリティ重視のハイブリッドクラウド・インフラストラクチャを構築する
- ▶ ハイブリッドクラウド環境全体にわたって、インフラストラクチャ管理とコンプライアンス活動を大規模に単純化する
- ▶ サーバーとワークステーションのデプロイメントおよびメンテナンスを効率化および自動化する
- ▶ データセンターでもクラウド環境でも、あらゆる場所でワークロードを一貫して運用する
- ▶ コロケーションされた多言語エンジニアから調整されたグローバルサポートを利用でき、IT 目標の達成に役立てる

2 自動化戦略の策定

IT 自動化は、クラウドへの移行とクラウド環境の広範囲にわたる管理をより効率的に行うのに役立ちます。しかし、チーム、ツール、インフラストラクチャをまとめる包括的な戦略とプラットフォームは、ドメイン固有の限定されたソリューションよりも大きな価値をもたらします。

Red Hat とマイクロソフトは、全社的に自動化を導入するアプローチを支援します。このアプローチにより、複雑な環境の管理が容易になり、業務が可視化され、新しいテクノロジーとプロセスを効率的に統合できるようになります。[Red Hat Ansible® Automation Platform on Microsoft Azure](#) で、組織は次のことを実現できます。

- ▶ 一貫した運用フレームワークと再利用可能なワークフローで、ハイブリッドクラウド環境全体を接続する
- ▶ 生産性を高め、運用コストを削減する
- ▶ アプリケーションの開発と提供など、運用を単純化および高速化する
- ▶ ダウンタイムやコンプライアンス問題の原因となるエラーや設定ミスを削減する
- ▶ スタッフの負担を軽減して、価値の高いやりがいのあるプロジェクトに集中できるようにする

3 アプリケーション開発の迅速化

ハイブリッドクラウド・アプリケーション・プラットフォームは、アプリケーションのモダナイズーションに必要なアジリティ、一貫性、効率性、拡張性を提供します。とはいえ、これらのプラットフォームを複雑な IT 環境に統合するのは、場合によっては時間のかかる困難な作業になります。

[Azure Red Hat OpenShift®](#) は、アプリケーションの開発とデリバリーを変革するための、信頼できるクラウドベースの基盤を提供します。必要なすべてのサービスとテクノロジー、シンプルなセルフサービスオプション、99.95% の可用性サービスレベル契約 (SLA) とエキスパートによる 24 時間年中無休のサポートを備えたフルスタック環境がお客様に提供されます。このシングルステップ・プラットフォームにより、次のことが可能になります。

- ▶ 開発者のために、一貫性があり最適化されたフル機能のエクスペリエンスを作成する
- ▶ サポートコストを削減し、業務効率を向上させる
- ▶ 価値の高いアプリケーションの革新と開発のために従業員が必要とするサービスを、シンプルかつ迅速に提供する
- ▶ Red Hat の豊富な経験、移行計画の支援、マネージド運用により、デプロイメントと価値実現までの時間を高速化する
- ▶ 必要に応じて Azure クラウドサービス、開発者ツール、サードパーティ製品を統合する

今すぐ将来の可能性を切り拓く

IT 変革は「0 か 100 か」といった二択ではありません。今すぐ先進的な IT 基盤をデプロイして最初の一步を踏み出し、時間をかけて成長させることができます。このアプローチにより、チームはストレスを感じることなく、徐々に学習しながら焦点を変えていくことができます。

Red Hat とマイクロソフトのソリューションを選択することで、スケジュールと予算に合わせてモダナイズすることができます。小規模から始め、チームが新しいクラウドネイティブ・アプローチに慣れたら、ビジネス要求に応じて段階的に拡大することができます。

ご利用の [Microsoft Azure Consumption Commitment \(MACC\)](#) および Red Hat Hybrid Committed Spend の資金を、Red Hat Enterprise Linux、Red Hat Ansible Automation Platform、Azure Red Hat OpenShift など、Microsoft Azure 上の Red Hat 製品に適用することもできます。そのうえ、Red Hat Enterprise Linux は [Azure ハイブリッド特典](#) の対象となるので、さらに柔軟に運用できます。

最後に、Red Hat の広範な認定パートナーエコシステムは、お客様のビジネスに適した IT 基盤の構築を支援します。何千ものハードウェア、ソフトウェア、サービスパートナーが Red Hat のソリューションやサービスと連携しているため、既存のツールやサービスを引き続き使用したり、ビジネスニーズの変化に応じて新しいツールやサービスに移行したりすることができます。

Red Hat とマイクロソフトは、組織のモダナイズーションがどのような段階にあるかを問わず、新たなビジネスの可能性を切り拓くお手伝いをします。

Red Hat ソリューションの詳細について

[こちらの e ブックを読んで](#)、Red Hat とマイクロソフトでビジネスに安定性、セキュリティ、イノベーションをもたらす方法をご覧ください。

まずはお問い合わせください

[Red Hat にお問い合わせください](#)。お客様のニーズをお聞きし、ビジネスの可能性を切り拓く方法をご紹介します。



Red Hat について

Red Hat は、[受賞歴のある](#)サポート、トレーニング、コンサルティングサービスをお客様に提供し、複数の環境にわたる標準化、クラウドネイティブ・アプリケーションの開発、複雑な環境の統合、自動化、セキュリティ保護、運用管理を支援します。

アジア太平洋

+65 6490 4200
apac@redhat.com

オーストラリア

1800 733 428

インド

+91 22 3987 8888

インドネシア

001 803 440 224

日本

03 4590 7472

韓国

080 708 0880

マレーシア

1800 812 678

ニュージーランド

0800 450 503

シンガポール

800 448 1430

中国

800 810 2100

香港

800 901 222

台湾

0800 666 052

f fb.com/RedHatJapan
twitter.com/RedHatJapan
in linkedin.com/company/red-hat