

Red Hat OpenShift クラウドサービスのポートフォリオ

Red Hat OpenShift クラウドサービスの製品

- ▶ [Red Hat OpenShift Service on AWS](#)
- ▶ [Azure Red Hat OpenShift](#)
- ▶ [Red Hat OpenShift on IBM Cloud](#)
- ▶ [Red Hat OpenShift Dedicated](#)

Red Hat OpenShift クラウドサービスのお客様は 以下のことを実現しています

- ▶ 2年目までにアプリケーション開発を 65% スピードアップ
- ▶ 開発者の時間を 20% 解放
- ▶ 運用効率が 50% 向上¹





*この成果は、複数の組織での結果をまとめたものです。

アプリケーションをより効率よく構築、デプロイ、実行

競争力を高く保つためには、顧客に価値を提供することに注力する必要があります。つまり、インフラストラクチャの管理にかかる時間を減らし、アプリケーションの構築とデプロイにより多くの時間を使わなくてはなりません。

Red Hat® OpenShift® クラウドサービスを使用すると、Red Hat OpenShift クラスタのデプロイと管理を自動化できるため、あらゆる主要なパブリッククラウド環境でアプリケーションをより短い時間で構築、提供、保守できます。Red Hat OpenShift サービスは、パフォーマンスとスケーラビリティを重視して最適化されており、一貫したハイブリッドクラウド体験を提供します。そのため、アプリケーション・プラットフォームの管理から解放され、革新的なプロジェクトに専念できます。

Red Hat OpenShift クラウドサービス

 Red Hat OpenShift Service on AWS	 Azure Red Hat OpenShift	 Red Hat OpenShift on IBM Cloud	 Red Hat OpenShift Dedicated
--	---	--	---

クラウド投資からより多くの価値を引き出す

Red Hat OpenShift クラウドサービスは、いくつかの重要な面でお客様に価値を提供します。

価値実現までの時間を短縮

OpenShift クラウドサービスは単なるスタンドアローンの Kubernetes ディストリビューションではありません。本番環境に対応しており、すぐに使い始められる、組み込みの DevOps ツール付きのアプリケーション・プラットフォームです。開発者が新しいテクノロジーの学習、新しいプロセスの作成、および統合の管理に多くの時間をかける必要がないので、ビジネスのアジリティを最大限に高めることができます。

イノベーションを促進する

お客様は [Red Hat Site Reliability Engineering \(SRE\) チームの専門知識](#) を活用できます。このチームは裏方として運用タスクの自動化や OpenShift クラスタやサービスの大規模な管理を行うので、お客様のチームがそれらの業務にかかる時間やコストを減らすことができます。Red Hat SRE を使用することで、お客様の DevOps チームは日々の保守業務ではなく、より高価値でイノベティブなプロジェクトに注力できるようになります。

Red Hat OpenShift クラウドサービスのアドオン

- ▶ [Red Hat OpenShift API Management](#)
- ▶ [Red Hat OpenShift Streams for Apache Kafka](#)
- ▶ [Red Hat OpenShift Data Science](#)
- ▶ [Red Hat OpenShift Database Access](#)

効果的で復元力の高い行動規範の作成

DevOps 実装にクラウドサービスを使用することを決断する際に大きな要因となるのは、フルサポートが提供されることです。¹ Red Hat OpenShift クラウドサービスはデプロイ、運用、ワークロードのスケールングを単純化します。Red Hat SRE チームは、セキュリティを重視しつつ、プロアクティブなモニタリング、サポート、管理を提供します。

ハイブリッドクラウドの柔軟性を獲得

ハイブリッドクラウド戦略は、進化を続けるビジネス戦略に柔軟性をもたらします。OpenShift クラウドサービスを利用すると、開発チームと運用チームは一貫した OpenShift ユーザーエクスペリエンスが得られるので、これらのチームはその時々々のニーズに最適なクラウドを選択できます。

Red Hat OpenShift クラウドサービスを使用する理由

クラウドサービスに対する Red Hat のアプローチは、核となるいくつかの柱の上に構築されています。

- 1 ターンキー型のアプリケーション・プラットフォーム:** OpenShift は、Kubernetes を基盤として提供される、クラウドネイティブ・アプリケーションの開発、デプロイメント、管理を実現するトップクラスのアプリケーション・プラットフォームです。上流のサポート付き Kubernetes に加えて、開発および運用の生産性を向上させる完全に統合された機能 (統合開発環境 (IDE)、ランタイム、ビルドパイプライン、モニタリング、セキュリティ、サービスメッシュなど) を提供します。
- 2 トップクラスのクラウドプロバイダーと共同で提供されるネイティブソリューション:** Red Hat は、Amazon Web Services (AWS)、Microsoft Azure、IBM Cloud で唯一の、クラウドネイティブの共同オファリングを提供しています。1 通の請求書でまとめて請求されるのでお客様は調達と支払いを最適化でき、さらに確約利用料、適用ディスカウント、エンタイトルメントを活用できます。
- 3 一貫したハイブリッドクラウド・エクスペリエンス:** Red Hat OpenShift はパブリッククラウド、プライベートクラウド、およびエッジで一貫したユーザーエクスペリエンスを提供します。お客様はすべてのクラウドで同じプラットフォームを使用し、ワークロードや要件に合わせて最適なソリューションを選択できます。
- 4 Red Hat SRE による自動化と継続的な管理:** 他のサービスプロバイダーとは異なり、Red Hat はコントロールプレーンとワーカーノードを管理します。そのため、ワンクリックでのデプロイやライフサイクル管理を利用しやすくなります。Red Hat SRE チームは自動化されたモニタリング、セルフサービスツール、および自己修復システムを提供するので、ユーザーはこれらの日常的なタスクを行う必要がありません。

Red Hat OpenShift [クラウドサービス](#)についてさらに詳しく知るにはこちらをご覧ください。

- 1 Forrester Consulting, [Red Hat OpenShift クラウドサービスの Total Economic Impact \(総合的な経済効果\)](#)、Red Hat からの委託、2022 年 1 月。
- 2 451 Research (Red Hat 後援)、[「クラウドネイティブ: ミッションクリティカルなアプリケーションをクラウドで運用するための要素」](#)、2020 年 11 月。



Red Hat について

エンタープライズ・オープンソース・ソフトウェア・ソリューションのプロバイダーとして世界をリードする Red Hat は、コミュニティとの協業により高い信頼性と性能を備える Linux、ハイブリッドクラウド、コンテナ、および Kubernetes テクノロジーを提供しています。Red Hat は、クラウドネイティブ・アプリケーションの開発、既存および新規 IT アプリケーションの統合、複雑な環境の自動化および運用管理を支援します。[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提供する Red Hat は、[フォーチュン 500 企業に信頼されるアドバイザー](#)であり、オープンな技術革新によるメリットをあらゆる業界に提供します。Red Hat は企業、パートナー、およびコミュニティのグローバルネットワークの中核として、企業の成長と変革を支え、デジタル化が進む将来に備える支援を提供しています。

アジア太平洋 +65 6490 4200 apac@redhat.com	インドネシア 001 803 440 224	マレーシア 1 800 812 678	中国 800 810 2100
オーストラリア 1 800 733 428	日本 03 4590 7472	ニュージーランド 0800 450 503	香港 800 901 222
インド +91 22 3987 8888	韓国 080 708 0880	シンガポール 800 448 1430	台湾 0800 666 052

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