

Red Hat と AWS でハイブリッドクラウド運用を単純化

デジタルビジネスが成功するためには、アプリケーションが重要となります。

ハイブリッドクラウドとコンテナ環境は、セキュリティを高めつつ、アプリケーションのデプロイおよび運用を迅速化するのに役立ちます。とはいえ、こうした環境を自社で構築、運用するのは難しいものです。

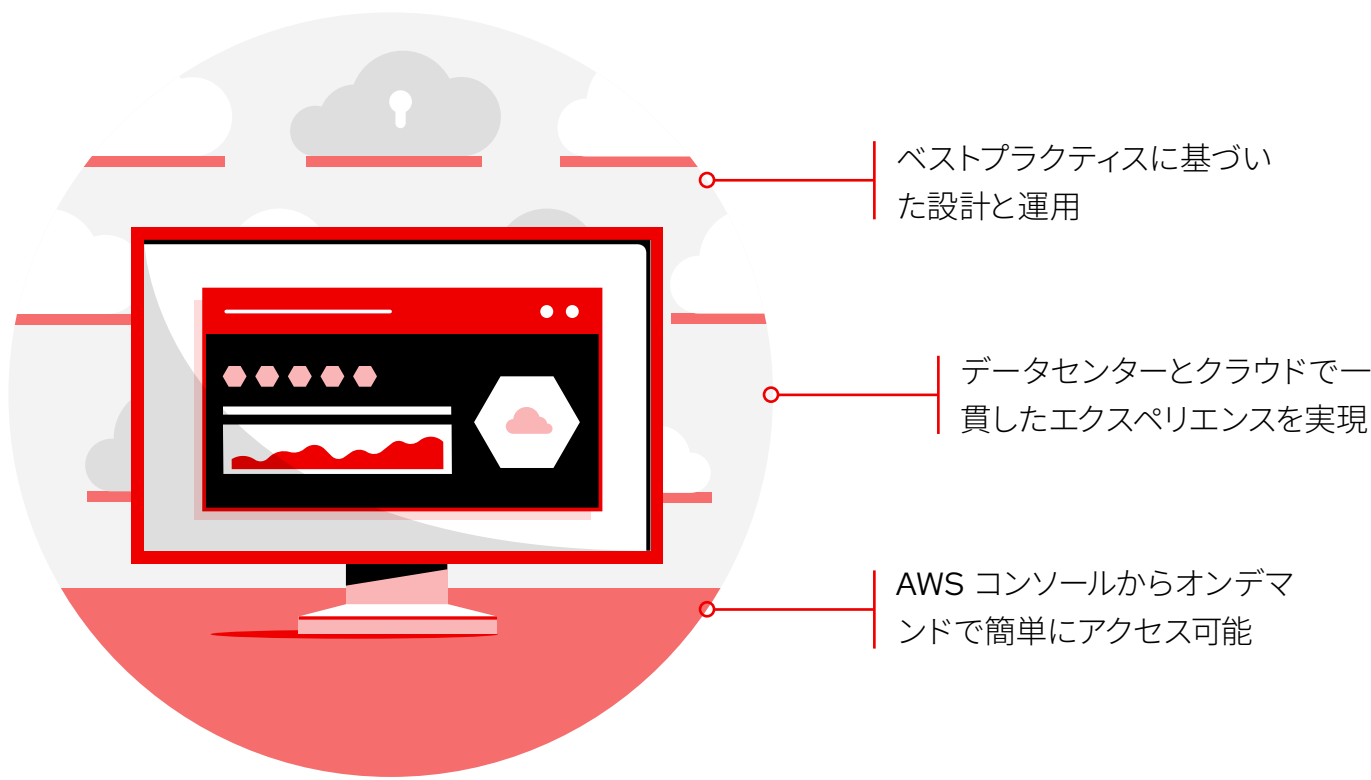
68%

クラウド環境にアプリケーション・サービスをデプロイしている組織。¹

75%

社内での専門知識の不足がコンテナ導入の課題であると回答した組織。²

Red Hat® OpenShift® Service on AWS は、アマゾン ウェブ サービス(AWS) クラウドで Kubernetes アプリケーションを迅速に構築、デプロイ、管理できる、フルマネージドかつクラウドベースのコンテナ・アプリケーション・プラットフォームです。



価値実現までの時間を短縮

数分でアプリケーションをデプロイして、必要に応じて複数のクラウドや地域を対象にすばやくスケールアップできます。



AWS コンソールから直接サービスを起動



使い慣れたインターフェースと既存の開発ツールを使用



統合されたパイプラインで効率を向上

30-40% 高速化 ▶

ある通信事業者は、Red Hat OpenShift Service on AWS を利用して、新しいアプリケーション機能の開発を 30 - 40% 高速化させました³

運用の複雑さを軽減

稼働率 99.95% のサービスレベル契約 (SLA) と専門家による 24 時間 365 日の SRE (サイト信頼性エンジニアリング) サポートにより、クラスタ管理と日々の運用を単純化できます。



地域横断的に複数のクラスタを簡単に管理



セルフサービスツールでクラスタを作成およびデプロイ



セキュリティパッチやアップグレードの適用を自動化

イノベーションに注力

基盤となるインフラストラクチャ、統合ツール、日々の運用は Red Hat と AWS が管理するので、お客様は革新的なアプリケーションの作成に注力し、より高い顧客価値を提供できます。

1人 : **9人**

運用担当者

開発者

Red Hat OpenShift Service on AWS を利用することで、ある大手通信事業者では 4 人の運用担当者で 36 人の開発者をサポートできるようになりました。³

全体的なコストの削減

組織内で構築する場合と比較して、コストを節約しながらデプロイと運用を効率化できます。



柔軟な価格設定により、必要な分だけを支出



マネージド運用で社内サポートコストを削減



エキスパートによる管理で、業務効率を向上

25% のコスト削減 ▶

ある通信事業者は、Red Hat OpenShift Service on AWS の効率性を活用して、25% のコスト削減を達成しました。³



「Red Hat OpenShift クラウドサービスでは、パブリッククラウドプロバイダーのコンテナサービスと比較した場合、機能開発を約 30 - 40% 迅速化し、コストを 25% 削減できます」³

大手通信事業者

Red Hat と AWS でハイブリッドクラウドへの移行を効率化

Red Hat OpenShift Service on AWS の価値についての詳細

▶ red.ht/mcsidcaws

▶ aws.amazon.com/rosa



¹ F5 Networks, 「State of Application Strategy Report 2021」、2021 年 4 月。

² Flexera, 「Flexera 2021 State of the Cloud Report」、2021 年 4 月。

³ IDC ホワイトペーパー (Red Hat 後援)、「クラウドサービスでアジリティを向上するエンタープライズ」、2021 年 8 月。Document #US48032421。