

Red Hat と AWS でクラウドでのビジネスイノベーションを単純化する



「Red Hat OpenShift Service on AWS」のおかげで、Kubernetes を中心とするプラットフォームの管理、パッチ適用、セキュリティ保護、改善などではなく、アプリケーションの強化とソフトウェア開発者への自動化の提供に対して、希少な DevOps リソースを集中させることができます。

Brightly CTO
Kent Norton 氏

Brightly が Red Hat と AWS を使用して IT プラットフォームをどのようにモダナイズしたのか、詳細は [お客様導入事例をご覧ください。](#)

クラウド・テクノロジーは戦略的なビジネス価値をもたらす

先進的な IT 部門はビジネスの成功に重要な役割を果たします。動的なスケラビリティ、アジリティ、コスト効率が必要不可欠です。また、顧客のニーズを満たし、競争上の優位性をもたらすために、多くのチームがワークロードをクラウド環境に移行しています。

ハイブリッドクラウド環境によって、IT チームはインフラストラクチャへの多額の先行投資を削減しつつ、市場の変化や需要の変動に応じて革新的なアプリケーションを迅速にデプロイし、管理し、拡張することができます。実際、デジタル・テクノロジーのリーダーの 70% は、他のすべてのテクノロジー投資と比較して、クラウド・テクノロジーが自社に最高または 2 番目に高い投資対効果 (ROI) をもたらしたと述べています。¹

Red Hat と Amazon Web Services (AWS) は、ビジネスを保護し、運用コストを制御するとともに、複雑さを軽減しながら IT とアプリケーションをモダナイズできるよう支援するハイブリッドクラウド・ソリューションを提供します。

Red Hat と AWS を使用して迅速に革新

Red Hat® と AWS のソリューションは、セキュリティを重視したハイブリッドクラウド環境でのアプリケーションの移行、開発、モダナイズに役立ちます。これらのソリューションによって、実証済みのパブリッククラウド・インフラストラクチャ、オペレーティングシステム (OS)、アプリケーションおよび自動化プラットフォーム、認定パートナーエコシステムを統合し、イノベーションに適応できる基盤を構築することができます。

- ▶ [AWS 上で実行する Red Hat Enterprise Linux®](#) は、統合されたエンタープライズ対応コンポーネントに基づく、一貫性があり、管理しやすい、セキュリティ重視の運用基盤を提供します。
- ▶ [AWS 上で実行する Red Hat Ansible® Automation Platform](#) は、自動化に対する全社的なアプローチの導入を支援するため、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 OpenShift® Service on AWS](#) は、アプリケーションの開発と提供を変革するための、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。セルフマネージドのオプションで Red Hat OpenShift on AWS をデプロイすることもできます。

AWS Enterprise Discount Program (EDP) と Red Hat Hybrid Committed Spend 資金および割引を AWS 上の Red Hat 製品に適用することができます。また、これらの製品は、購入と請求が単純化される [AWS Marketplace](#) や AWS コンソールを通じて利用可能です。



「Ansible Automation Platform は当社のクラウド移行の取り組み、特に AWS を使用する上で最も重要なものでした。ロールベースのアクセス制御とコンプライアンスのガードレールを実現する自動化フレームワークにより、AWS 上でミドルウェアとアプリケーションコードの両方をプロビジョニングしデプロイするための再利用可能かつ反復可能な方法が得られます」²

TransUnion グローバルテクノロジー バイスプレジデント
Ryan Searles 氏

TransUnion が Red Hat と AWS を使用してどのようにクラウドイノベーションを加速したのか、詳細は [プレスリリースをご覧ください](#)。

一貫性のある先進的なハイブリッドクラウド環境を手間をかけずに構築

Red Hat ソリューションと AWS サービスが緊密に統合されており、新しい製品、機能、サービスがすべて最初からうまく連携するため、環境を迅速に、自信を持って構築することができます。Red Hat 製品はハイブリッドクラウド環境全体で一貫して動作するため、パフォーマンスとコストの最適化に最も適した場所にワークロードをデプロイできます。常時稼働のクラウド容量は自動スケーリング機能および高可用性機能を兼ね備えており、アプリケーション需要が増加しても、リソースを動的に調整して優れたユーザーエクスペリエンスを提供できます。また、高度なデータ管理機能によって分析時間とストレージコストの最適化が支援されます。

セキュリティ重視の基盤でアプリケーション、データ、ビジネスを保護

Red Hat と AWS のソリューションには、ハイブリッドクラウド環境全体で重要なアプリケーションと機密データを保護する統合セキュリティ機能が組み込まれています。ソリューション・コンポーネントのプロアクティブなテスト、バッチ適用、脆弱性評価により、セキュリティリスクが最小限に抑えられます。新しいバージョンの OS、コンテナ・プラットフォーム、および SaaS (Software-as-a-Service) コンポーネントの検証済みセキュリティプロファイルにより、AWS クラウド・インフラストラクチャ上で期待どおりに動作することが保証されます。AWS は、高度なセキュリティ機能、専用インフラストラクチャのプロビジョニングのオプション、インフラストラクチャと組織の保護を強化する多数のコンプライアンス認証および認定も提供します。

変化する市場のニーズと需要に迅速に対応

Red Hat と AWS のソリューションを使用すると、クラウドネイティブ・アプリケーション開発やリソース管理などの分野で進行中のイノベーションを利用して、進化するビジネス要件に迅速に対応することができます。信頼性の高い統合ハイブリッドクラウド基盤は、安定性を提供すると同時に、先進テクノロジーや新しい手法の導入を可能にします。たとえば、Red Hat OpenShift Service on AWS の基盤に構築された専用の AWS 機械学習 (ML) インフラストラクチャ上で稼働する Red Hat OpenShift AI を使用して、人工知能 (AI) を活用したアプリケーションを作成することができます。さらに、Red Hat と AWS の広範なパートナーエコシステムだけでなく、両社の専門コンサルタントの知識と経験が提供され、アプリケーション開発、サービス提供、クラウドネイティブ・アプローチを加速するのに役立ちます。

詳細はこちら

AWS で Red Hat ソリューションを使用して、ビジネスアジリティを強化し、アプリケーションのデプロイメントを加速し、セキュリティ体制を強化します。Red Hat と AWS のパートナーシップの詳細については、[redhat.com/aws](#) をご覧ください。

² Red Hat プレスリリース、「[Red Hat、AWS Marketplace で Red Hat Ansible Automation プラットフォームをリリース](#)」、2022 年 10 月 18 日。



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](#)
t [twitter.com/RedHatJapan](#)
in [linkedin.com/company/red-hat](#)