Red Hat と Nutanix: 最も重要なデータアプリケーションの サポート

Nutanix Cloud Platform™ ソフトウェアは、 以下のような Red Hat ソフトウェアで認定 されており、共同で サポートされています。

- Red Hat Enterprise Linux
- Red Hat Satellite
- ▶ Red Hat OpenShift
- Red Hat Ansible Automation Platform

先進的な IT インフラストラクチャの複雑さ

ビジネスアジリティの向上と新しいデジタルサービスの提供に重点を置いている組織が、簡単に置き換えることができない既存のインフラストラクチャやアプリケーションを使用し続けていることは少なくありません。かといってパブリッククラウドプロバイダーに移行すると、将来的に高いコストを支払うことになる可能性があります。クラウドネイティブ・テクノロジーを導入し、コンテナ化されたアプリケーションをデプロイすることはできますが、その一方で、このアプローチでは複雑さとリスクを増大させることになりかねません。

効率性、スケーラビリティ、アジリティ、可搬性を備えたインフラストラクチャを使用すると、従来のコンピューティング・アプリケーションやクラウドネイティブ・アプリケーションのリソース需要に対応できます。Nutanix と Red Hat のメリットを組み合わせることで、アプリケーションで最も重要なデータの使用、ビジネス価値実現までの時間の短縮、投資対効果の向上、急増するエッジコンピューティングのニーズへの対処を実現できます。

複雑さに対処するハイブリッドクラウド環境の構築

ワークロードの多様性は高まる一方であり、それに対応するにはインフラストラクチャ全体に一貫性と柔軟性が備わっていなければなりません。ベンダー認定取得済み、共同サポート、堅牢、かつ先見性のある、先進的で統合されたフルスタックのインフラストラクチャ・ソリューションがあれば、先進的な IT インフラストラクチャの自動化と運用化に伴う課題の管理に役立ちます。

先進的な IT 環境の複雑さを管理

長い時間をかけて学習しなくても複数のプラットフォームをサポートできるようにすれば、インフラストラクチャ管理に費やす時間とリソースを削減できます。その結果、コストと複雑さは軽減され、統合されていないチーム間の摩擦も少なくなります。また、進化し続ける Kubernetes ディストリビューションでアップストリーム・プロジェクトを実行するリスクも低減できます。

イノベーションとスケールアップを実現しながらリスクを緩和

セキュリティ標準を適用し、異種環境間でのユーザーアクセスを制御して一貫したポリシーを適用すれば、規制要件を満たすことができます。

クラウドネイティブ・アプリケーションの構築、スケーリング、管理

新しいカスタマーエクスペリエンスを実現する仮想化アプリケーションやクラウドネイティブ・アプリケーションは、可能な限り効率的に提供できるようにします。インフラストラクチャを気にすることなく、既存の DevOps ツールセットとプロセスを使用してアプリケーション開発に集中できます。

事前統合済みのソリューション

Nutanix と Red Hat は協力して、ハイパーコンバージド・インフラストラクチャ上で仮想化アプリケーションやクラウドネイティブ・アプリケーションを構築、スケーリング、管理するための認定済みフルスタック・プラットフォームを提供しています。Nutanix Cloud Platform ソフトウェアは、Red Hat Enterprise Linux®、Red Hat Satellite、Red Hat OpenShift®、Red Hat Ansible® Automation Platform などの

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

「我が社の製品とサービスに よって世界中の 3,900 万人の 命が守られています。 当社はお客様と従業員の シームレスなデジタル エクスペリエンスを サポートするために、 IT インフラストラクチャの モダナイゼーションに 取り組んでおり、 Nutanix と Red Hat は、 テクノロジースタックを 単純化し、クラウドの変革を 促進するための 助けとなっています」

Unum 最高技術責任者 Gautam Roy 氏

Red Hat® ソフトウェアで認定されており、共同でサポートされています。サポートとロードマップの計画、 テスト、認証、提供のすべてが共同で行われるこのエンタープライズ向けソリューションは、広範な選択 肢、柔軟性の向上、リスクの軽減、一貫した管理エクスペリエンスを実現します。

最も重要なデータアプリケーションをサポート

Red Hat と Nutanix は、エンタープライズ仮想化アプリケーションやクラウドネイティブ・アプリケー ション向けのインフラストラクチャ・スタックにより、組織が既存の投資の使用方法を拡大し、ビジネスを モダナイズして成長させるために必要な一貫性、シンプルさ、レジリエンシー (回復力) を提供します。

ビジネス価値実現までの時間を短縮

市場調査会社の IDC は、2026 年までに 7 億 5,000 万のアプリケーションがリリースされると予測し ています。 これは、過去 40 年間のコンピューティングを合わせた数よりも多いものです。 ² Nutanix と Red Hat OpenShift のハイパーコンバージド・インフラストラクチャを使用すると、革新的な新しいアプ リケーションのアイデアを効率的にビジネス価値に変えることができます。

投資対効果を向上

仮想化とコンテナ・テクノロジーは、IT スタックで別々にライセンス取得、デプロイ、管理を必要とする 複雑なレイヤーではなくなりました。Red Hat OpenShift を使用した Nutanix AHV® 仮想化は、運用を 最適化する仮想化とコンテナのソリューションを統合します。お客様は、各コンテナや仮想マシンのライ センスについて心配することなく、インフラストラクチャを拡張できます。

急増するエッジに対処

エッジコンピューティングにより、組織はビジネスを行うあらゆる場所 (オンプレミス、パブリッククラ ウド環境、ハイブリッドクラウド運用モデル、ネットワークのエッジ) にアプリケーションを配置できるた め、進化する顧客のニーズに効率的に適応し、新しい機会を捉えることができます。

さらに詳しく

Red Hat と Nutanix の戦略的<u>パートナーシップ</u>の詳細をご覧ください。

^{1.} IDC Market Note、<u>「7 億 5000 万の論理アプリケーション」</u>、Document # US48441921、2021 年 12 月。 ^{2.} Red Hat、<u>Red Hat と Nutanix、オープンハイブリッド/マルチクラウドソリューションの提供に向けた戦略的パートナーシッ</u> プを発表、2021年7月。



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通じて、組織の環境全体の標準化、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、保護、および管理を支援します。

Nutanix は、クラウドソフトウェアのグローバルリーダーであり、ハイパーコンバージド・インフラストラクチャ・ソリューションの パイオニアであり、クラウドを透過的にして顧客がビジネス成果に集中できるようにしています。 世界中の組織が Nutanix ソフト ウェアを使用して、ハイブリッド/マルチクラウド環境のあらゆる場所のあらゆるアプリを単一のプラットフォームから管理してい ます。<u>詳細</u>は、<u>www.nutanix.com</u> をご覧ください。

アジア太平洋	インドネシア	マレーシア	中国
+65 6490 4200	001 803 440 224	1 800 812 678	800 810 2100
apac@redhat.com	日本	ニュージーランド	香港
オーストラリア	0120 266 086	0800 450 503	800 901 222
1800733428	03 5798 8510	シンガポール	台湾
インド	韓国	800 448 1430	0800 666 052
+91 22 3987 8888	080 708 0880		

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