

# Red Hat サービスがエンタープライズ Linux 環境のモダナイズを支援

「インフラストラクチャのモダナイゼーションにより、チームはアプリケーションを一時的な負荷に合わせて動的にスケーリングできるようになりました。この結果、アプリケーションのダウンタイムがなくなり、スタンバイサーバーが不要になりました。アプリケーションは常に優れたパフォーマンスを発揮するので、エンジニアユーザーにも満足していただけています」

Vijay Kamble 氏  
Tata Consultancy Services  
クライアントパートナー

---

Red Hat トレーニングによる3年間の投資対効果 (ROI) は365%<sup>1</sup>

---

Red Hat トレーニングにより IT インフラストラクチャ・チームの効率が 34% 向上<sup>1</sup>

## Red Hat Enterprise Linux の価値

Red Hat® Enterprise Linux® は、アプリケーションをデプロイしてどこでも運用できる自由と安定性をもたらします。エンタープライズ・ユースケース向けの Linux ディストリビューションとして、組み込みのセキュリティ機能と管理機能を提供するため、ハイブリッドクラウドのどこであっても、組織は安定した高性能プラットフォーム上で重要なワークロードを自信を持って実行できます。ハイブリッドクラウド・コンピューティングは進化しており、ビジネスと顧客のニーズを満たす一貫性と、より短時間でどんな環境でも革新できる柔軟性の両方が求められます。

## Red Hat Enterprise Linux を使用する組織は、次のことを実現できます。

- ▶ 開発を最適化し、長期的な成功につながる適応性を維持する
- ▶ ハイブリッドクラウド環境全体でリスクを軽減し、アプリケーションの可用性を向上させる
- ▶ インフラストラクチャが複雑でも、運用を最適化する

## Red Hat サービスがモダナイゼーション、プロビジョニングの標準化、Linux インフラストラクチャへの大規模な移行を支援

Red Hat サービスは、お客様のインフラストラクチャへの包括的な取り組みを提供し、プラットフォームのモダナイゼーションとアップグレードを支援します。まず当社のエキスパートのチームがすべてを主導して明確な戦略を確立し、初期機能を立ち上げます。次に、詳細なプラットフォーム分析を実施し、標準化された運用環境を使用してパイロット環境で最初のワークロードの計画、設計、実装を行います。目標がワークロードのアップグレードでも、標準化でも、リファクタリングでも、エキスパートによるガイダンスを提供し、目的の達成を支援します。同時に、当社はお客様と連携してチームのトレーニング目標を設定し、チームがプラットフォームと自動化への移行に備えられるようにします。組織のロードマップを構築するために、ハイブリッドクラウド戦略を分析し、アップグレード、コンバージョン、またはリファクタリングが可能な Linux ワークロードを特定します。これにより、当社はお客様が自信を持ってモダナイゼーションの優先順位を決定し、計画を立てられるよう支援することができます。

## 環境のオンボーディングとスケーリング

自動化を利用することで、ハイブリッド・インフラストラクチャであっても、お客様の資産全体の一貫性と信頼性を推進できます。このアプローチにより、ワークロードの大規模なアップグレード、コンバージョン、リファクタリングが可能になり、効率と生産性が向上します。Red Hat Enterprise Linux ベースのアプローチを拡張して環境をモダナイズする際、目標を達成するために Red Hat Ansible® Automation Platform と Red Hat Satellite が役立ちます。Ansible Automation Platform は、高次のユースケースに対処し、組織にさらに大きな価値をもたらす高度な機能を活用することができます。Red Hat Satellite は、環境内の Red Hat Enterprise Linux ベースのインスタンスのパッチ適用とライフサイクル管理に役立ちます。さらに、Red Hat Insights はプラットフォームを継続的に分析して、リスクの予測、アクションの推奨、コストの追跡を行い、ハイブリッドクラウド環境の適正な管理を支援します。これらのテクノロジーを使用すると、インフラストラクチャが最大限のパフォーマンスを発揮できるように最適化されるとともに、運用コストを削減し、手動管理に伴うリスクを最小限に抑えることができます。



「私たちにとって新しいテクノロジーではありましたが、Red Hat トレーニングが提供するオンライントレーニングやクラスルームトレーニングでスキルを習得できたので、移行作業の大半は自力で処理できました」

—  
Thanussak Thanyasiri 氏  
Kasikorn Business-Technology Group (KBTG)  
シニアデリバリーマネージャー

「当社のお客様は、より安全で堅牢なオペレーティングシステムを必要としていました。それが Red Hat Enterprise Linux によって提供されました。Alstom は世界中の沿線に何千ものデバイスをデプロイし、エッジからの実用的なインテリジェンスをお客様に提供しています。Ansible のような自動化ツールによって、コンテナ化されたアプリケーションやセキュリティパッチのデプロイとアップデートが容易になります」

—  
Emilio Barcelos 氏  
Alstom  
ウェイサイドインテリジェンス および アナリティクス プロダクトマネージャー

## 自動化でビジネス成果を加速

Ansible Automation Platform で IT 運用を次のレベルに引き上げ、効率と生産性を高めましょう。Ansible Automation Platform によって応答の自動化、チケットの自動化の実行、コスト管理機能の検討が可能になり、インフラストラクチャを最適化してコストを削減することができます。当社のエキスパートは、パッチ適用の自動化、コンプライアンス、イベント駆動型自動化、DevSecOps、コスト駆動型プログラミングなど、より大規模な自動化ユースケースの検討を支援します。自動化を大規模に採り入れることで、チームの能力を進化させ、新たなレベルのイノベーションを実現できます。自動化を活用して、イベント駆動型の修復と自己修復インフラストラクチャの新たな可能性を発見してください。当社のチームは、お客様の組織に適した自動化ソリューションを特定して実装するプロセスを最後まで導き、お客様が目標を達成し、より大きな運用上の成功を収められるよう支援します。Ansible によって、運用を最適化し、コストを削減し、全体的なパフォーマンスを向上させることができます。

## Satellite でビジネス運営を向上

Red Hat Satellite は、Red Hat Enterprise Linux 環境やその他の Red Hat インフラストラクチャが効率的に稼働し続け、セキュリティを確保し、さまざまな標準へ準拠した状態を維持できるようにすることを目的に設計されたインフラストラクチャ管理製品です。この製品は、インフラストラクチャ管理の単純化、システムの一貫性の向上、コンプライアンス基準の充実を実現できるのに加え、複数のデータセンターにまたがる数千の分散システムを管理できるスケーリング能力を備えています。

## Insights で Red Hat デプロイメントに対する明確なビューを得る

Red Hat Insights は、Red Hat Enterprise Linux 環境を評価して脅威をプロアクティブに特定して修復するので、機能停止、計画外のダウンタイム、セキュリティとコンプライアンスに対するリスクを回避できます。このツールはプラットフォームとアプリケーションを継続的に分析して、リスクの予測、アクションの推奨、コストの追跡を行い、ハイブリッドクラウド環境の適正な管理を支援します。

## Red Hat テクニカルアカウントマネージメントがパーソナライズされた専用サポートを提供

テクニカルアカウントマネージャー (TAM) は単一の窓口であり、潜在的な問題を発生する前に解決できるようお客様とともに取り組みます。TAM はエンジニアであり、テクノロジー戦略やセキュリティに関するアドバイスを提供するサポートのエキスパートであり、Red Hat 社内でお客様の味方となります。

## Red Hat トレーニングでスキルギャップを解消

Red Hat のトレーニングにより、テクノロジー導入の高速化、投資対効果の最大化が実現します。Red Hat トレーニングは、組織のスキルギャップに対処することでお客様のチームのイノベーションを促進します。包括的なプラットフォーム・カリキュラムにより、インフラストラクチャ投資で長期的な成功を収めるためのスキルを構築できます。

「Red Hat Insights for Red Hat Enterprise Linux を使用することは、構成を確認する、すべてが業界ベストプラクティスに従っているか確認する、すべてのパッチがインストールされているか確認するなど、完全にチーム専任になる担当者をもう1人確保したようなもののです」

—  
John Lemay 氏  
Greenway Health  
システムエンジニア

## Red Hat サービスの強み

Red Hat サービスは、コンサルティング、トレーニング、Red Hat TAM を提供し、オープンソースとプロプライエタリー・テクノロジーの両方を使用してプラットフォームの構築と統合を行うための包括的なサポートとガイダンスをお客様に提供します。実践的な指導セッションにより、当社のコンサルタントはスキルを構築し、自立を促すと同時に、プロセスを最適化してチームを調整し、システムとアプリケーションが中断なく連動するよう取り組みます。

**開発現場からの知識：**Red Hat サービスチームは、Red Hat サポート部門および製品開発部門と直接連絡し合える体制となっています。また、Red Hat のコンサルタントの多くは、Red Hat テクノロジーを支えるアップストリーム・オープンソース・コミュニティへの積極的なコントリビューターでもあるので、他に類を見ない専門知識を提供できます。

**ガイド型アプローチ：**Red Hat コンサルティングは、Red Hat ソリューションに安全かつ効率的に移行するために必要な情報とスキルを提供します。Red Hat は、ソースコードと同じように知識もオープンなものとして共有されるべきであるという考え方方に賛同しています。

**現場で活躍するためのトレーニング：**Red Hat トレーニングと認定では、基盤となる先進的オープンソース・テクノロジーについて、役割に応じた実践的な知識を習得することができます。

Red Hat コンサルティングは、お客様が当社の技術チームと協力して目標と課題を明確にし、望ましいソリューションの目的、依存関係、および結果に関して主要な関係者の意見を擦り合わせるための無料のディスカバリーセッションを提供します。

利用を開始するには、[ディスカバリーセッション](#)のスケジュールを設定するか、[Red Hat サービスにお問い合わせ](#)ください。

## 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

001803 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

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

[jp.redhat.com](#)  
#287460\_0423

Copyright © 2023 Red Hat, Inc. Red Hat、Red Hat ロゴ、および Ansible は、米国およびその他の国における Red Hat, Inc. またはその子会社の商標または登録商標です。Linux® は、米国およびその他の国における Linus Torvalds 氏の登録商標です。