

SAP 運用をスピードアップ

タスクとワークフローを自動化してイノベーションに専念



SAP 運用の自動化

手動操作はパフォーマンスの低下、ダウンタイムおよび SAP 環境のセキュリティリスクの増加につながります。Red Hat Ansible Automation Platform は、SAP と IT 環境全体の運用を効率化するのに役立ちます。

Red Hat Ansible Automation Platform を使用している組織は以下のような結果を達成しています。

68%

IT インフラストラクチャ管理チームの生産性が向上。²

41%

アプリケーション環境管理チームの効率が向上。²

31%

ネットワーク管理チームの生産性が向上。²



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

jp.redhat.com

ビジネスに欠かせない SAP 環境

円滑なビジネス運用に SAP® 環境が欠かせない組織で、クラウドベースのデジタル世界にありながらこの環境を手動で管理するという事は、時間がかかる上にエラーが発生しやすくなり、パフォーマンスの低下、ダウンタイムやセキュリティリスクの増加につながる可能性を意味します。

IT 自動化は SAP 環境管理の繰り返しタスクを効率化し、スピード、一貫性、信頼性を向上させることができます。自動化によってイノベーションのための時間とリソースを確保し、より高い価値を創出できます。実際に、SAPinsider Community メンバーの 43% が、従業員がより価値の高い作業に集中できるようにするために自動化を利用しようと考えています。¹

Red Hat® Ansible® Automation Platform を活用すると SAP® の運用を自動化できるため、IT スタッフは競争力を高めるための開発とイノベーションにフォーカスできます。

Red Hat Ansible Automation Platform で SAP 運用を単純化

SAPinsider Community メンバーの 58% が、SAP と非 SAP アプリケーションの両方で自動化機能を統合しようと考えています。¹ 自動化サービスの広範な構築と運用の基盤となる Red Hat Ansible Automation Platform は、SAP S/4HANA® 環境の運用を効率化し、IT インフラストラクチャとセキュリティ運用を自動化するために必要なすべてのツールと機能をお客様のペースに合わせて提供します。シンプルで読みやすい自動化言語と、信頼できる構成可能な実行環境、セキュリティを重視した共有機能およびコラボレーション機能を同時に実現しています。Red Hat Ansible Automation Platform は複数のドメインのチームで使用できるので、**組織全体**で自動化を作成、スケーリング、デプロイできます。

Red Hat Ansible Automation Platform は、サーバーやネットワークデバイスからオペレーティングシステム、アプリケーション、セキュリティに至るまで、SAP や IT インフラストラクチャのあらゆる側面の自動化を支援する単一のフレームワークです。モジュールを介し、既存のツールとプロセスを共通の言語で接続します。Red Hat Ansible Automation Platform は SAP 固有のロールも提供します。このロールは自動化 Playbook に組み込んで移行シナリオで使用することができます。エージェントレス・アーキテクチャにより、既存のインフラストラクチャに自動化を簡単に導入できます。また、自動化のコンテンツや使用を最適化するのに役立つツールが含まれています。

Red Hat Ansible Automation Platform は、SAP や IT 運用に多くのメリットをもたらします。

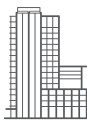
インフラストラクチャ運用をスピードアップ

Red Hat Ansible Automation Platform で業務を自動化すると、SAP と非 SAP の両方の IT 管理タスクを効率化できます。その結果、Red Hat Ansible Automation Platform を使用している組織では、変更管理が 44%、パッチ適用が 41%、プロビジョニングが 40% 高速化されています。²

個々のタスクだけでなくワークフロー全体を自動化することで、手動の作業に費やす時間を削減してリソースを迅速に提供し、市場やベンダーの変化に迅速に対応することができます。また、SAP システムと非 SAP システムの両方をまたいで構成管理を行う予測可能で繰り返し可能なプロセスを作成することで、一貫性も向上します。

¹ SAPinsider 「Integrating Process Automation and SAP S/4HANA」、2020 年 6 月

² IDC ホワイトペーパー、Red Hat 後援。「Red Hat Ansible Automation、IT のアジリティ向上と市場投入時間の短縮を実現」、2019 年 6 月。Document #US45090419



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、新規および既存 IT アプリケーションの統合、クラウドネイティブ・アプリケーションの開発、Red Hat が提供する業界トップレベルのオペレーティングシステムへの標準化、複雑な環境の自動化、セキュリティ保護、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、Fortune 500 企業に信頼されるアドバイザーです。クラウドプロバイダー、システムインテグレーター、アプリケーションベンダー、お客様、オープンソース・コミュニティの戦略的パートナーとして、Red Hat はデジタル化が進む将来に備える企業を支援します。

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 001 803 440 224

日本 0120 266 086
03 5798 8510

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
F25563_1020_KVM

アプリケーション開発を高速化

Red Hat Ansible Automation Platform は、最新の開発アプローチを採用するために必要なツールを提供し、新しいアプリケーションや機能の市場投入までの時間を短縮します。Red Hat Ansible Automation Platform を使用する組織では、年間で新機能の開発数が 75% 増、アプリケーションの開発数が 135% 増となっています。²

自動化された DevOps ベースの開発およびデプロイメントのパイプラインを構築することで、統合、概念実証、テスト、チーム間のハンドオフを高速化できます。また、セルフサービス機能を提供し、事前に承認された環境とリソースのプロビジョニングを自動化して開発者の待ち時間を短縮できます。

生産性と効率の向上

Red Hat Ansible Automation Platform によって、より効率的な運用が可能になり、SAP チームも IT チームもより多くのことを日々達成できます。実際に、Red Hat Ansible Automation Platform を使用している組織では、IT インフラストラクチャ管理チームの生産性が 68%、アプリケーション環境管理チームの効率が 41%、ネットワーク管理チームの生産性が 31% 向上しています。²

プロビジョニング、パッチ適用、構成などの、インフラストラクチャ、アプリケーション、ネットワークの一般的な管理タスクを自動化することで、スタッフは戦略的な取り組みや価値の高い仕事に集中できるようになります。

信頼性と可用性の向上

Red Hat Ansible Automation Platform は、SAP サービスと非 SAP サービスの両方の信頼性と可用性を向上させることができます。Red Hat Ansible Automation Platform を使用している組織は、計画外のダウンタイムを 53% 削減し、インシデント管理を 8% 高速化しています。²

自動化コンテンツを作成しておけば、環境の拡張やノードの置き換え時に SAP 認定システムを着実に構築およびデプロイできます。フェイルオーバーとバックアッププロセスの自動化により、インシデントからのリカバリーをスピードアップできます。

セキュリティとコンプライアンスの向上

Red Hat Ansible Automation Platform を使用すれば、組織全体のセキュリティとコンプライアンスを向上させられます。その結果、Red Hat Ansible Automation Platform を使用している組織では、IT セキュリティの更新が 39%、ネットワークとアプリケーションのセキュリティ管理が 20% 高速化されています。²

パッチ適用プロセスを自動化すれば、システムやアプリケーションをより速く、より簡単に更新できます。SAP 環境と非 SAP 環境を含む環境全体へのポリシー適用に、手動の操作が不要になります。自動化を利用することで、脆弱性を監視してセキュリティの脅威に迅速に対応できます。

SAP 運用の自動化についての詳細は、redhat.com/sap をご覧ください。