

エンドツーエンドの IT 自動化導入に関する 7 つの検討事項

ドメイン、プロセス、および地域間でエンドツーエンドの自動化を拡大するには、一貫性のある単一のプラットフォームが必要です。Red Hat® Ansible® Automation Platform には、ハイブリッドクラウド環境とプロダクション環境にまたがるデプロイに必要なスケーラビリティ、柔軟性、管理、サポートが含まれています。

この資料では、Ansible Automation Platform によって自動化プロジェクトの制御、管理、スケーリングを単純化する 7 つの方法について説明します。

1 エンドツーエンドのプラットフォームで標準化することにより、複雑さを軽減

エンドツーエンドの統合プラットフォームは、ライフサイクルサポートを提供します。Ansible Automation Platform を使用すると、組織全体に新たな自動化をもたらすだけでなく、ベストプラクティスとコンテンツを共有できます。自動化による投資対効果 (ROI) の向上、部門間のプロセス効率の向上、サービスレベル契約 (SLA) の改善、迅速なイノベーションを実現できます。組織のチームは、自動化ソリューションの管理や統合ではなく、そのソリューション上で実行されている自動化によって価値を提供できます。

2 セキュリティの脆弱性に迅速かつ正確に対処

多くの IT エグゼクティブにとって、IT セキュリティリスクへの迅速かつ正確な対応と修正は最優先事項です。Ansible Automation Platform は、IT チームの重要な業務への影響を最小限に抑えながら、リスクにパッチを適用し、他の修復を実行できます。特定の修正が自動化されていれば、影響を受けるすべてのシステムにより正確かつ迅速に修正を実装できるため、運用を通常に戻すことができます。

3 ハイブリッドクラウド環境を含め、自動化への取り組み全体でスケーリング

ハイブリッドクラウド・アプローチを使用してモダナイズする場合、その取り組みは自動化によって完全なものになります。オンプレミス、プライベートクラウド、パブリッククラウドといったさまざまなプラットフォームに存在する重要なアプリケーションなど、チームが管理しなければならないものは多数あります。Ansible Automation Platform は、これらのプラットフォームにまたがるデプロイや他の自動化を可能にする柔軟性を備えており、完全なエンドツーエンドの自動化を実現できます。このスケーラビリティにより、Ansible Automation Platform はチームの回復力を向上します。

4 信頼できる再利用可能な自動化コンテンツにアクセス

再利用可能なコンテンツは、運用チームと開発者の両方にとって、新しい自動化プロジェクトをより迅速に開始するための助けとなります。しかし、チームが使用しているすべてのコンテンツを信頼できるでしょうか。それらの出所を把握することはできるでしょうか。Ansible Content Collections は、自動化を他のシステムに統合するために役立つ専門的なガイダンスを提供します。組織の環境内のプライベート自動化リポジトリを介して、信頼できるコンテンツを共有し再利用することができます。

5 組織全体の自動化を管理

自動化が拡大するにつれて、ガバナンスと管理が不可欠になります。ロールベースのアクセス制御によって権限を管理し、システムを保護できます。また、Ansible Automation Platform には、実行中の自動化と自動化インフラストラクチャの現在のヘルスステータスを理解するのに役立つ、ホスト型のサービスも含まれています。投資対効果 (ROI) と時間の節約を追跡しながら、自動化のパフォーマンスを予測し、測定することができます。

6 専門家のサポートを利用してリスクを軽減

プロダクションシステムや他の重要な機能を自動化する場合は、これらのシステムの回復力を維持するために、適切な専門知識にアクセスすることが必要です。Red Hat のエキスパートが問題を迅速に解決するため、お客様は円滑な運用を維持し、SLA を満たし、IT 投資から価値を生み出すことができます。

7 ビジョンを構築して確実に導入

自動化のビジョンの策定、組織全体での自動化ファーストの文化の導入、チームの効果的なトレーニングなどについて支援が必要な場合は、経験豊富な Red Hat サービスのチームがお手伝いします。Red Hat コンサルティングはお客様と協力してソリューションの設計と実装を行い、Red Hat トレーニングはそのプラットフォームについてお客様のチームを指導します。これらはすべて自動化から最大限の価値を引き出すために役立ちます。

Red Hat Ansible Automation Platform について

Red Hat Ansible Automation Platform は、自動化サービスを大規模に構築し、運用するための基盤であり、構成可能でコラボレーティブな信頼できる実行環境を企業に提供します。Ansible テクノロジーの機能を拡張し、さまざまなインフラストラクチャやアプリケーションにインテリジェンス、発見性、ガバナンスをもたらします。

詳細はこちら

[Red Hat Ansible Automation Platform](#) と [Red Hat サービス](#) および [Red Hat サポート](#) がどのように組織を支援できるのか、ご覧ください。



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

001 803 440 224

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

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