



Red Hat Ansible Automation Platform でイノベーションを加速する 3 つの方法

チェックリスト

自動化によるイノベーション

デジタルビジネスにおける革新のスピードと規模は増大傾向にあります。さまざまな業界が破壊的革新の影響を受けており、デジタルに接続された顧客は、より多くのことを要求します。そして、デジタルネイティブ企業は新たな競争を生み出しています。

このデジタルエコノミーで成功するために、中規模組織は、リソースの最適化、開発の加速、市場の変化への迅速な適応に努めています。しかし、日々のルーチンタスクや手動のプロセス、非効率的なワークフローは、IT チームに負担をかけ、顧客に対する価値提供のスピードに悪影響を及ぼします。

Red Hat® Ansible® Automation Platform による自動化戦略は、お客様の組織における既存プロセスの改善と、デジタル関連の取り組みの実施を支援します。組織のアプリケーションに先進的な自動化を適用すると、顧客により良いサービスを提供できるようになり、デジタルエコノミーでの成功につながります。ここでは、自動化によって組織のイノベーションを加速する 3 つの方法について説明します。

1 IT 運用の単純化

Ansible Automation Platform の特徴の 1 つは、そのシンプルさです。すべての自動化 Playbook は自然言語で書かれており、誰でも簡単に理解し、導入および使用することができます。コーディングスキルは必要ないため、わずかなトレーニングで、多くのユーザーが生産的な作業を行えるようになります。Ansible Automation Platform は、異種 IT 環境の運用効率、管理、およびスケーラビリティを向上させるためのシンプルなアプローチを提供します。

2 オープンソースの力を活用

Ansible Automation Platform は、サーバーのプロビジョニング、構成管理、ワークフロー全体の自動化、およびアプリケーション・ライフサイクル全体のオーケストレーションに対応できるパワフルなプラットフォームです。また、Ansible のオープンソース・テクノロジー に基づいて構築されており、GitHub で毎月 25 万回以上ダウンロードされ、3,550 人以上のコントリビューターが存在します。¹

Ansible Automation Platform のビジネス価値

Forrester 社の分析によれば、Red Hat Ansible Automation Platform を使用して、ある組織は次のことを達成しました。

- 運用効率の向上で **1,321,364 米ドル**節約
- インフラストラクチャ・アプライアンス・ソフトウェアで **389,707 米ドル**節約
- セキュリティインシデントからの回復に必要なリソース時間を **94% 削減**²



「これまで、スタッフが実行したコマンドが予期しない結果を返し、システム停止を招いたことがありました。今では、すべて Red Hat Ansible Tower を経由させることで、品質と可用性の保証が大幅に向上しました。」³

Surescripts シニア DevOps エンジニア
Michael Perzel 氏

1. <https://www.ansible.com/overview/it-automation>

2. 2018 年 6 月、Forrester Consulting が Red Hat のために実施した委託調査「Red Hat Ansible Tower の Total Economic Impact™ (TEI: 総経済効果)」。<https://www.redhat.com/ja/resources/total-economic-impact-ansible-spotlight?source=searchresultlisting>

3. Red Hat 導入事例「Surescripts、Red Hat Ansible Automation を使用して DevOps 業務を高速化」<https://www.redhat.com/ja/resources/surescripts-customer-case-study>

3 効率向上でイノベーションを加速

手動の繰り返しタスクが自動化されると、従業員はより効率的かつ生産的に作業できるようになり、イノベーションに注力する時間を確保できます。Ansible Automation Platform が提供するエージェントレス・アーキテクチャは、IT 環境の複雑性を軽減します。

ANSIBLE AUTOMATION PLATFORM のメリット



イノベーションの加速

手作業および複雑な調整作業を削減することで、より迅速なアプリケーション提供が可能となります。



人材の価値を引き出す

スキルの高いスタッフが、企業にとって重要なタスクに集中できるようになります。



すべての人のための自動化

共通言語を使用する Ansible Automation Platform の学習や運用は簡単で、IT 組織の作業も単純化されます。

自動化を始める

自動化のためのテクノロジーと手法で、イノベーションの速度と効率を向上させましょう。詳細は redhat.com/ansible をご覧ください。

Ansible Automation Platform の投資対効果 (ROI)

5年で**498%**の投資対効果 (ROI)

年間**135%**多くのアプリケーションを開発

年間**113万米ドル**の新たな収益創出

5カ月で投資額を回収⁴



「Ansible Tower を選んだ理由の1つは、使いやすく、学習しやすいことです。他の構成管理ツールと比較すると、作業の進捗が非常に高速です」⁵

Swisscom

IT サービスデリバリー統括責任者
Bojan Nikolic 氏



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

インドネシア

001 803 440 224

マレーシア

1 800 812 678

中国

800 810 2100



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

オーストラリア

1 800 733 428

日本

0120 266 086
03 5798 8510

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

Copyright © 2019 Red Hat, Inc. Red Hat, Red Hat Enterprise Linux, Red Hatロゴ、およびJBossは、米国およびその他の国におけるRed Hat, Inc.の登録商標です。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。

4. 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 https://www.redhat.com/cms/managed-files/idc-business-value-red-hat-ansible-tower-analyst-paper-f17660-201905-en_0.pdf?sc_cid=701f2000000u72aAAA

5. Red Hat 導入事例「Swisscom、Red Hat Ansible Tower で IT 管理を自動化」<https://www.redhat.com/ja/resources/swisscom-case-study>