

Oracle Cloud 上の Ansible Automation Platform が使用される 4 つの理由

Oracle Cloud Infrastructure (OCI) 上の Red Hat® Ansible® Automation Platform は、より迅速に自動化を進め、自信を持って拡張し、ハイブリッドクラウドおよびマルチクラウドの戦略をサポートするのに役立つツールを組織に提供します。このチェックリストでは、OCI 上の Ansible Automation Platform が選ばれる 4 つの主な理由を紹介します。

1 クラウドでの柔軟性と効率を活用できる

Ansible Automation Platform と OCI を使用すると、Oracle Cloud の拡張性に加えて Ansible 自動化機能を利用できるようになり、IT チームが迅速に、一貫性を持って自動化するのに役立ちます。

- ▶ **迅速なデプロイ**：Red Hat OpenShift® または Red Hat Enterprise Linux® にデプロイされた OCI 上に Ansible Automation Platform をプロビジョニングして、Oracle Cloud 上のインフラストラクチャを自動化します。
- ▶ **オンデマンドのスケラビリティ**：OCI の弾力性に優れたインフラストラクチャを使用して、ワークロードの増加に合わせて自動化機能を拡張することで、ビジネス要件の変化に対応します。
- ▶ **ハイブリッドクラウドとマルチクラウドの一貫性**：統合された自動化戦略の一環として、オンプレミス環境、Oracle Cloud、その他のパブリッククラウド、ネットワークエッジ全体に自動化を拡張します。
- ▶ **迅速な提供**：手動作業を減らし、IT 運用を効率化することで、アプリケーションのロールアウトとインフラストラクチャの変更を迅速化します。

2 イベント駆動型自動化を最大限に活用

OCI でホストされる Event-Driven Ansible は、システムまたはアプリケーションのイベントによってトリガーされるタスクを自動化することで、IT 運用チームがリアルタイムで対応できるよう支援します。

- ▶ **動的な対応**：パフォーマンスアラート、システム障害、構成変更などのイベント発生時に、自動的に自動化をトリガーします。
- ▶ **サードパーティツールとの統合**：監視、可観測性、または IT サービス管理プラットフォームからイベントを取り込み、エンドツーエンドのワークフローを自動化します。
- ▶ **タスクの大幅な削減**：一般的な IT の問題に対する繰り返しの手動作業を削減し、チームの時間節約と信頼性向上につなげます。
- ▶ **広範囲にわたる精度**：ルールベースで構成されているため、定期的なイベントに対する一貫した対応が保証され、人的ミスが削減され、コンプライアンスが維持されます。
- ▶ **自動化対象範囲の拡大**：ドメインエキスパートは、複数の環境やテクノロジーにまたがる包括的なイベント駆動型自動化のシナリオを設計できます。

3 生成 AI の導入でチームの生産性を向上

Red Hat Ansible Lightspeed は、生成 AI の機能を OCI 上の自動化ワークフローに直接もたらします。これにより、チームが効率的に作業できるようになり、自動化のエキスパートや開発者はより価値の高いプロジェクトに注力できます。

- ▶ **AI 支援開発**：自然言語プロンプトを提供し、YAML コードの推奨を受けることで、高品質な Playbook とロールの作成が容易になります。
- ▶ **オンボーディングの迅速化**：AI のガイダンスを使用すると、新しいチームメンバーの生産性がすぐに向上するため、立ち上げの時間やスキルギャップを削減できます。
- ▶ **一貫した自動化プラクティス**：Ansible Lightspeed の推奨事項は、テスト済みの厳選されたコンテンツに基づいてトレーニングされており、自動化をベストプラクティスに適合した状態に維持できます。
- ▶ **意思決定の強化**：AI を活用した提案は、チームが問題をより迅速に解決し、反復的なタスクを減らし、自動化コードの精度を向上させるのに役立ちます。
- ▶ **生産性の向上**：Ansible Lightspeed でルーチンタスクが処理されるので、自動化のエキスパートや開発者はイノベーションを加速するプロジェクトに注力できます。

4 エンタープライズ向けの品質保証とサポートを利用

OCI を利用している Red Hat のお客様は、Ansible Automation Platform とともに、自動化環境の安定稼働とダウンタイムの削減、組織における確実な拡張を支援する、テスト済みの修正と迅速なサポートを利用できます。

- ▶ **事前テスト済みのバグ修正**：Red Hat のエンジニアリング部門は、リリース前にバグ修正に対する厳格な品質保証を実施し、プロダクション環境での安定稼働を保証します。
- ▶ **検証済みコンテンツの配信**：お客様は、Red Hat が特定したバグ修正やパッチを Red Hat カスタマーポータルから直接ダウンロードできます。
- ▶ **24 時間年中無休のグローバルサポート**：緊急のサポートが必要な場合、お客様はオンラインでケースをオープンするか、Red Hat の世界各地のサポートセンターに電話でご連絡いただくことで、迅速に解決できます。
- ▶ **ダウンタイムの短縮**：修正や信頼できるサポートへのプロアクティブなアクセスにより、障害が最小限に抑えられ、重要なワークロードの運用が維持されます。

さらに詳しく

OCI 上の Red Hat Ansible Automation Platform の詳細については、[OCI 上の Red Hat のページ](#)、または [Ansible Automation Platform のページ](#)を参照してください。



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。

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

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