

AMELCO: ANSIBLE TOWER を使用した継続的デリバリー



「DevOps と聞くと、「ノードをフル稼働させ、イメージを拾ってきて Jenkins のコードを導入して終わり」だと思われるかもしれませんが、弊社にはさまざまなお客様のために高度にカスタマイズされたレガシー環境があるため、そう簡単にはいきません」

AMELCO アシスタント IT 管理者
YVES SOETE 氏

自動化の詳細はこちら

info@ansible.com

+1 919.667.9958

ansible.com

顧客	Amelco
業界	金融サービス
対象	インフラストラクチャ/VMware
ユースケース	オーケストレーション
目的	アプリケーションデプロイの簡略化、ダウンタイムの最小化
ビジネスの課題	<p>Amelco は金融業界および賭博業界に最先端のテクノロジーソリューションを提供している。お客様は VMware 上で稼働する多層アーキテクチャベースのソリューションをベースに、自社のビジネスモデルに最も合致する金融ベッティングまたは取引モジュールを組み合わせたことができる。</p> <p>Linux 上で動作する 400 以上の VMware ノードは、広範囲にわたる顧客ベースに合わせてカスタマイズされており、これら異種環境でアプリケーションを迅速かつ効率的にデプロイすることが課題となった。Amelco では、顧客の SLA (サービス品質保証) が厳密に定義されているため、ダウンタイムも最小化できるソリューションを特に必要としていた。</p>
ソリューション	Ansible のエージェントレスな自動化フレームワークを活用して、異種環境にあるアプリケーションのデプロイ、運用、およびアップグレードプロセスを 1 つの単純な言語でシンプルにまとめた。
結果	<p>Ansible Tower を使用してアプリケーションデプロイを自動化したことで、Amelco は複雑さを軽減し、ソリューションの提供を加速し、継続的デリバリーを可能にした。</p> <p>Ansible ソリューションの利点:</p> <ul style="list-style-type: none"> 導入は週単位から、1 日またはそれ以下の時間に短縮。お客様へすぐに還元することができる 特注のクライアントソリューションやモジュラー構造のクライアントソリューションのデプロイにかかる時間を削減したことで、市場投入までの期間を短縮でき顧客満足度を向上 異種環境の複雑な依存関係を最小化する、真に多層でマルチステップのオーケストレーションを利用した、シンプルで反復可能なデプロイプロセス Ansible Tower の機能性を利用したセルフサービス IT が実現したため、チームリソースをより有効に活用 強力な自動化機能によって継続的デリバリーを確保し、ダウンタイムを最小化して SLA パフォーマンスを維持
顧客について	Amelco は金融業界と賭博業界向けのソフトウェアソリューションと製品を開発している英国の会社である。Amelco では独自のモバイル・ベッティング・サービス、データ交換の統合、ライブで監視するアプリケーションや一連の取引ツールなど、さまざまな取引プラットフォームとサービスを提供している。詳細はこちら: www.amelco.co.uk

ANSIBLE について

Ansible は、Red Hat をスポンサーとするオープンソースのコミュニティプロジェクトであり、IT 自動化を実現するための最もシンプルな手段である。Ansible by Red Hat は、アプリケーション・ライフサイクル全体を自動化するためのエンタープライズに対応したソリューションを提供し、サーバーからクラウドやコンテナ、そしてその間に存在するすべてのものを自動化する。Ansible Tower by Red Hat は、複数の層で構成される複雑なデプロイ作業をサポートする商用製品であり、Ansible 導入環境に管理制御、ナレッジ、そして権限委任の機能を追加する。