



お客様事例

世界が注目するコンテンツは Redboxから視聴できます



会社概要

RedBoxは、60億回以上のレンタル実績があるアメリカの大手レンタルサービス会社で、手頃な価格で新作映画をレンタルできます。41,000を超える店舗からなる全米最大のネットワークを通じてDVDやブルーレイのレンタルを行っています。

物理的なレンタルショップに加えて、RedboxにはストリーミングプラットフォームであるRedbox On Demandがあり、ユーザーは会員登録なしで最新映画やテレビ番組をすべての主要なデバイスを利用してオンデマンドで視聴可能なサービスも提供しています。最近ではFree Live TVというサービスを立ち上げ、ユーザーは増え続けるチャンネルやエンターテインメントを無料で視聴できるようになりました。

課題

Redboxの開発チームはDocker、Debian、Pypi、ReactJS(npm)、.Net(NuGet)やあらゆる無数の汎用パッケージを含むさまざまなプログラム言語とパッケージフォーマットでシステムを開発しています。そのためCI/CDプロセスとセキュリティ標準の両方を完全に可視化して、多くのパイプラインにまたがるパッケージ管理のために信頼できる唯一の情報源を必要としていました。クラウドネイティブなDevOpsインフラをアジャイルで構築する効率的な企業として、すべてのパッケージタイプを管理するユニバーサルなソリューションと、それらをサポートするスケーラブルなクラウド構成を必要としています。

Redboxは迅速な開発サイクルをサポートする環境を探した結果Amazon Web Services上のJFrog Platformソリューションを選定することで、より迅速で高い信頼性を確保しました。



The Liquid Software Company



業界

テクノロジー - エンターテインメント



課題

多数のプログラミング言語とパッケージの種類があり、DevOpsとセキュリティの両チームが集中管理と追跡を行えない。



結果

- ビルドの高速化
- ビルド品質の向上
- DevOpsの複雑性を軽減
- AWSのコスト効率化



ソリューション

JFrog Cloud Pro X
(JFrog Artifactory + JFrog Xray)
AWS Marketplace

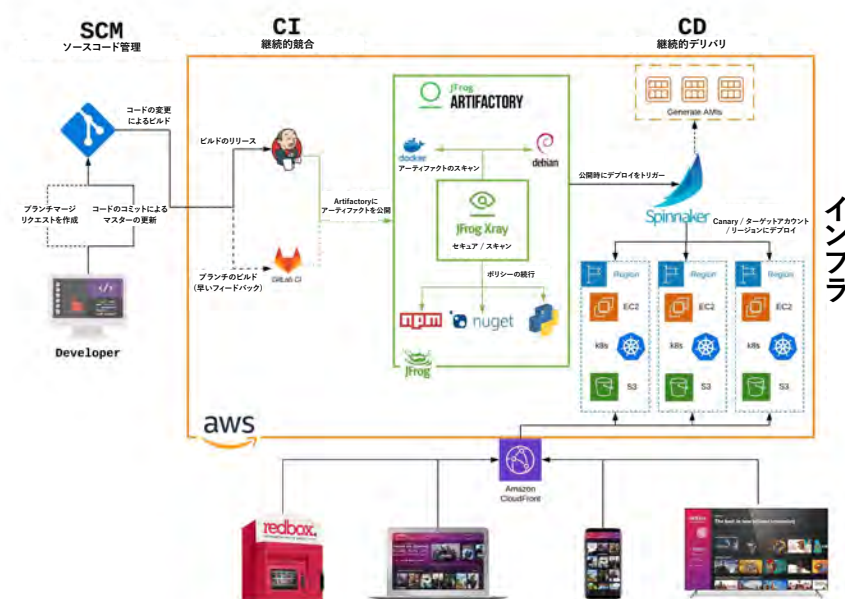


結果

RedboxのクラウドDevOpsの責任者であるJoel Vassallo(ジョエル・ヴァサロ)は長年にわたりDevOpsを導入しており、以前働いていた企業での経験からJFrog ArtifactoryのようなDevOpsツールのメリットを熟知していました。2018年にRedboxに入社して以来、JoelのチームはRedbox内でクラウドネイティブプラットフォームを設計し構築することでクラウドにデジタルトランスフォーメーションを行う主要メンバーになりました。Joelは他社でのJFrog製品を使ったこれまでの経験を活かし、JFrog ArtifactoryをRedbox DevOpsエンジニアチームに導入することは理にかなっていると考えてました。JFrog ArtifactoryはRedboxのクラウドCI/CDツールの中心にあり多数のプログラム言語で作成されたすべてのバイナリを一元管理する方法を提供しています。

JFrog Xrayはクリティカルなセキュリティレイヤーを提供するため、Redboxがバイナリセキュリティのために幅広く実績があり、信頼できるソリューションです。AWSでツールチェーンをホストするということは、インフラストラクチャのホスティング、運用、稼働時間のメンテナンスといった頭痛の種を軽減するのに役立ち、AWS Marketplaceを利用してJFrogのようなDevOpsソリューションを採用することで、企業パターンが合理化され、マルチリージョンとグローバルな体制づくりが容易になりました。RedboxはJFrogとAWSを活用し、Debian、npm、Docker、汎用パッケージタイプなどを管理しています。

Redboxのクラウド戦略は結果として、クラウド・インフラストラクチャへの継続的デリバリが改善されたため成功したと言えます。AWSのパワーと迅速なオンデマンド・スケールを活用することでRedboxはワークロードをスケーリングし、アップデータを迅速にデプロイすることで、顧客満足度を向上しています。AWSでArtifactoryとXrayを採用して以降、Redboxは毎月のデプロイが5から10倍に増加し、急速に変化するエンターテインメント業界で競合他社を圧倒しています。



長年DevOpsエンジニアを経験していると、企業がストレージに眠っている
無数の新旧含めたパッケージタイプを追従することがいかに大変かを知っています。

JFrogは私たちのチームのサポート、効率、運用を維持するという驚異的な仕事を常に行っていました。

JFrogがなければそれらを実現することは不可能だったことでしょう。

ありがたいことにJFrogはAWSもサポートしているので、既存および将来のビジネスで
必要とされている場所ならどこでも、自信を持って開発し、提供し続けられます。

RedboxクラウドDevOps責任者 Joel Vassallo(ジョエル・ヴァサロ)氏



JFrog Japan 株式会社

〒100-0004 東京都千代田区大手町1-9-2 Global Business Hub Tokyo | TEL: 03-4243-1049 | Webサイト: jfrog.com/ja/ | ブログ: jfrog.com/ja/blog/
お問い合わせ: jfrog.com/ja/contact-us/

- JFrogの名称、ロゴマークおよびすべての JFrog製品の名称は、JFrog Ltd.の登録商標または商標です。
- その他、本書に記載されている会社名および製品・サービス名は、各社の登録商標または商標です。
- JFrogは、通知を行うことなく、いつでも該当製品およびサービスの提供、機能を変更する権利を留保し、本書中の誤植または図表の誤りについて責任を負いません。