

2018年7月2日  
三井情報株式会社

## APN パートナーのジェーエムエーシステムズ、 顧客の AWS 移行プロジェクト標準ツールに CloudEndure を採用

— 現行サーバ停止から移行先サーバ起動まで 30 分で完了し顧客の通常業務への影響を最小限に —

三井情報株式会社(本社:東京都港区、代表取締役社長:小日山 功、以下 MKI)は、株式会社ジェーエムエーシステムズ(本社:東京都港区、代表取締役社長:坂倉 猛、以下 JMAS)が、MKI が国内一次代理店として販売するライブマイグレーションツール「CloudEndure」を、顧客サーバのクラウド移行に使用する標準ツールとして採用したことをお知らせします。2018年1月にメールやデータベースなど長時間停止できないミッションクリティカルなシステムをアマゾン ウェブ サービス(以下 AWS)へ移行したプロジェクトでは、現行サーバの停止から移行先サーバの起動までを30分で完了しました。JMAS は今後もダウンタイム短縮が要件となる移行プロジェクトに「CloudEndure」を活用していきます。

### ■背景

1971年に社団法人日本能力協会から分離独立して創立した JMAS は、「AWS Partner Network (APN)」に加入し、サーバのクラウド移行に多数の実績を持つシステムインテグレーターです。今回社は最大 1.5TB のデータを持つ顧客のオンプレミスサーバ群を AWS へ移行させるプロジェクトに「CloudEndure」を採用しました。移行対象のサーバ群にはメールやデータベースといった常時使用する重要なシステムが含まれており、業務への影響を抑えるためサーバ停止時間の短縮と、設定になるべく変更を加えず安全に移行を実施できる手段が求められました。かかる条件を満たすツールとして、リアルタイム同期が可能で、かつ短時間で AWS 上に既存サーバと同一サーバを起動できる「CloudEndure」が採用されました。選定の際には AWS 上に同期されたサーバイメージファイルから素早く移行先サーバ起動させる「CloudEndure」独自の技術により、一般的な他社ツールで行われるサーバデータの変換や起動処理時間が大幅に短縮されること、また移行作業に際して既存サーバに影響を与える設定変更やパッチ適用を行う必要がない点も評価されました。

### ■効果

一般的なマイグレーションツールを使用した移行では現行サーバの停止から移行先サーバの起動まで数時間から数日かかるケースもありますが、「CloudEndure」を使用した今回の移行プロジェクトでは現行サーバの停止から移行先サーバの起動まで30分、設定・動作確認を含めても5時間で完了しました。また同期中、サーバレスポンスの劣化もなく、顧客環境への影響は殆どありませんでした。

### ■今後の展開

JMAS ではオンプレミスサーバから AWS への移行相談が増加しており、移行元がオンプレミスサーバと仮想サーバの混成構成である場合や、EC サイトのような稼働停止が困難なシステムのクラウド移行を中心に今後も「CloudEndure」を活用していきます。

MKI は「CloudEndure」の国内唯一の一次代理店として、今後も日本語でのサポートサービスを充実させ、自社でサーバをクラウド移行するエンドユーザ企業だけでなく、クラウド移行サービスを企業向けに提供する代理店における「CloudEndure」の活用を支援していきます。

以上

## 【関連ページ】

株式会社ジェーエムエーシステムズホームページ: <https://www.jmas.co.jp/>

「CloudEndure」事例カタログ: [https://www.mki.co.jp/case/jmas\\_cloudendure.html](https://www.mki.co.jp/case/jmas_cloudendure.html)

「CloudEndure」製品ページ: <https://www.mki.co.jp/solution/cloudendure.html>

## 【株式会社ジェーエムエーシステムズについて】

ジェーエムエーシステムズ(JMAS)は、日本能率協会(JMA)のコンピュータ事業部から発展的に独立し、1971年(昭和46年)に創立されたシステムインテグレーターです。システムコンサルティング、ERPやBI等の各種パッケージソフトウェアの販売導入、受託開発、ネットワーク構築、企業向けスマートデバイス導入・開発サービス等を提供しています。

ホームページ: <https://www.jmas.co.jp/>

## 【三井情報株式会社について】

三井情報株式会社(MKI)は、ミッションクリティカルな基幹システムを中心としたSoR(=Systems of Record)と、お客様の事業部門と最終消費者との関係強化やビジネスプロセスの革新を実現するSoE(=Systems of Engagement)の両面からお客様の課題解決や事業創造を支援しています。半世紀に渡り培った技術や知見の結実である「KNOWLEDGE」を活かし、お客様と共に価値を創造する「価値創造企業」としてMKIは絶え間ない挑戦を続けていきます。

ホームページ: <https://www.mki.co.jp/>

※三井情報、MKI及びロゴは三井情報株式会社の商標または登録商標です。

※アマゾン ウェブ サービス、Amazon Web Services、AWS、AWS Partner Networkは、Amazon.com, Inc.またはその関連会社の商標です。

※本リリースに記載されているその他の社名・商品名は、各社の商標または登録商標です。

---

### 【報道関係者からのお問い合わせ先】

三井情報株式会社

経営企画部 広報・CSV推進室

TEL : 03-6376-1008 E-mail : [press@ml.mki.co.jp](mailto:press@ml.mki.co.jp)

### 【本製品サービスに関するお問い合わせ先】

三井情報株式会社

ソリューションナレッジセンター ソリューション企画部

TEL : 03-6376-1122 E-mail : [sales@ml.mki.co.jp](mailto:sales@ml.mki.co.jp)