
「VMware Cloud™ on AWS」の提供を開始

～三井不動産レジデンシャルのオンプレミス環境からの移行 PoC を支援～

SCSK株式会社(本社:東京都江東区、代表取締役 社長執行役員 最高執行責任者:谷原 徹、以下 SCSK)は、ヴァイエムウェア株式会社(本社:東京都港区、代表取締役社長:ジョン・ロバートソン)の提供するクラウドプラットフォーム「VMware Cloud on AWS」を3月13日から提供開始します。先行して、三井不動産レジデンシャル株式会社(本社:東京都中央区、代表取締役:藤林 清隆、以下 三井不動産レジデンシャル)におけるオンプレミス環境から「VMware Cloud on AWS」への移行に際して PoC(効果検証)を支援しています。

1. 概要

「VMware Cloud on AWS」は、AWSのベアメタルクラウド上で稼働するVMwareソフトウェアベースのクラウドサービスです。VMwareで構成されているオンプレミス環境とAWS環境をシームレスに連結し、ワークロードの相互移行や、AWSの先進技術との連携を容易に実現できます。

SCSKは、「VMwareソリューションプロバイダ」および「VMwareクラウドプロバイダ」両パートナープログラムにおける最上位パートナーであり、AWS日本進出当初からのコンサルティングパートナーでもあります。VMware、AWSを活用した多数の移行導入・運用実績をもつSCSKが、「VMware Cloud on AWSマネージドサービスプロバイダー」として、お客様のクラウド活用を支援します。

2. 「VMware Cloud on AWS」とSCSK

SCSKは、VMware 製品の仮想化基盤を使用し、広くお客様に利用いただいているクラウドサービス「USiZE (ユーサイズ)シェアードモデル」のグローバルリージョン拡張と、またオンプレミス環境を安心して迅速にクラウド移行を実現していただくことを目的に、「VMware Cloud on AWS」のお客様への提供を検討し、いち早く技術者育成と体制を準備してきました。

3. 三井不動産レジデンシャルにおける PoC の背景と概要

三井不動産レジデンシャルでは、2020 年度内を目標に、自社システムのオンプレミス撤廃およびクラウド化を推進しており、SCSKは PoC テストの実施、および技術支援を行っています。

オンプレミス環境からクラウド環境への移行にあたっては、構成変更や運用変更の膨大な工数が見込まれ、移行期間中のため、インフラおよび運用について、オンプレミスと AWS とで二重のコストが発生している状況でした。その解決手段として、AWS クラウドに移行後も、既存のオンプレミス環境で使用している VMware 社の仮想化基盤が利用できる「VMware Cloud on AWS」の利用を検討することとなりました。

【PoC 実施に至ったポイント】

- ① オンプレミスからクラウドへのレイヤ 2(L2)延伸が可能
- ② VMware vSphere® vMotion®/レプリケーションでのクラウドへの移行が可能
- ③ 既存の AWS 環境との連携や AWS サービスの利用が容易

PoC は、「VMware Cloud on AWS」の米国(オレゴンリージョン)で実施しました。その結果、移行時の安全性に問題ないこと、これまでの VMware 環境と同等機能を持つこと、一移行先として利用可能であることを確認し、「VMware Cloud on AWS」は、オンプレミス環境からの移行先として十分利用可能であるとの結論に至りました。現在は、日本(東京リージョン)での PoC を実施しており、2019 年中の移行開始を予定しています。

VMware 様からのエンドースメント

VMware 株式会社は、SCSK 株式会社 がマネージドサービスプロバイダーとして「VMware Cloud on AWS」を提供開始することを大変嬉しく思います。

「VMware Cloud on AWS」は、VMware のテクノロジーを採用した環境の容易な移行と拡張を実現し、ハイブリッドクラウドおよびマルチクラウドの活用を加速させます。

今回の PoC 検証も含め、VMware 製品による環境と AWS のクラウドサービスの両方をご利用のお客様は、

「VMware Cloud on AWS」へのシームレスな移行を実現し、ネイティブな AWS のサービスも含めたマルチクラウド環境を利用することが可能になります。

VMware は、今後も SCSK とともに我々のハイブリッドおよびマルチクラウド戦略を推進し、お客様のデジタルトランスフォーメーションを支援してまいります。

VMware 株式会社
ソリューションビジネス本部 本部長
小林 泰子

本件に関するお問い合わせ先

【製品・サービスに関するお問い合わせ先】

SCSK 株式会社

netX データセンター事業本部 クラウドサービス部 田中

E-mail: usize-info@ml.scsk.jp

【報道関係お問い合わせ先】

SCSK 株式会社

広報部 栗岡

TEL: 03-5166-1150

※ 掲載されている製品名、会社名、サービス名はすべて各社の商標または登録商標です。