

VMwareによるハイブリッドIT環境の最適化 ~VMware Cloud on AWS活用~FUJITSU

課題

- VMwareによる仮想化環境の単純増設ではハードウェアの調達や構築に時間がかかる
- オンプレミスとクラウドでVMゲストに対して同じ運用管理をしたい
- ハイブリッドクラウド環境システムを安定稼働させたい

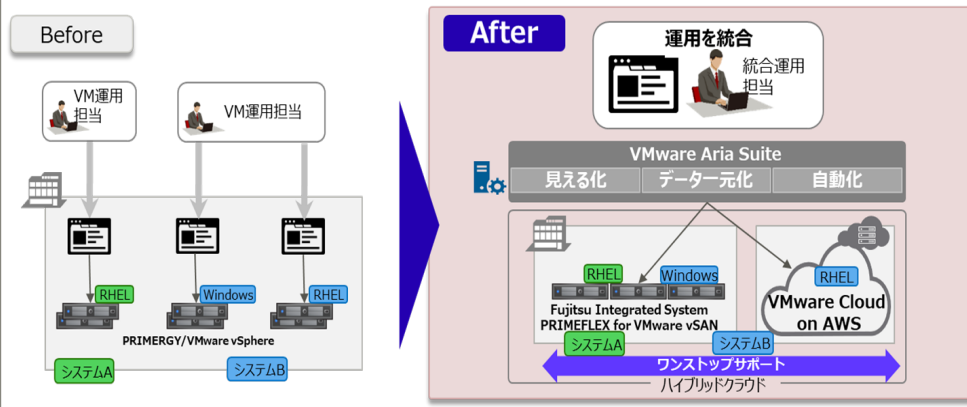
効果

- VMware Cloud on AWSを活用し短期間の増設・シームレスなクラウド移行
- VMware Cloud on AWSとVMware Aria Suite*1利用によるオンプレミス、クラウドの統合管理
- ハード、クラウド基盤とOSを含めたワンストップサポート

適用のポイント

簡単、安心を実現する統合型ハイブリッドITソリューションを実現

- VMware HCXの使用により、オンプレミスとVMware Cloud on AWSを専用ネットワークで接続し仮想マシンをシームレスに移行
- オンプレミス、クラウドの一貫性のある操作性、豊富な運用支援機能と統合管理(VMware Aria Suite)により運用コストを削減
さらにVMware Cloud on AWS基盤ではハードウェアメンテナンス不要、VMwareのバージョン管理から解放
- 富士通SupportDeskによるハード、VMware Cloud on AWS基盤、OSのワンストップサポートによりお客様システムの安定稼働を支援



[本ソリューションに必要な商品]

- VMware Cloud on AWS
AWSのAmazon EC2インフラ上のVMware Software-Defined Data Center 仮想環境クラウドサービスを提供
- Fujitsu Integrated System PRIMEFLEX for VMware vSAN
ストレージをサーバに統合することでシンプルな構成を実現した垂直統合型仮想化基盤
- VMware Aria Suite (に含まれる「VMware Aria Operations (運用ソフトウェア)」*2)
情報可視化、リソース管理の統合、トラブルシューティングの自動化を提供
- VMware Cloud on AWS向け「Red Hat Enterprise Linuxサポート」
VMware Cloud on AWS上で稼働させるRHEL仮想マシンへのサポートを提供
- マイクロソフト社製ソフトウェア商品/サポート
VMware Cloud on AWS上で稼働させるWindows仮想マシンへのサポートを提供

*1) 旧製品はVMware vRealize Suite

*2) 旧製品はVMware vRealize Suiteに含まれるVMware vRealize Operations

- 富士通のLinuxソリューションや、Linux製品についてのお問い合わせは、下記お問い合わせページよりご依頼ください。

Linux情報へのお問い合わせ

<https://www.fujitsu.com/jp/products/software/os/linux/contact/>