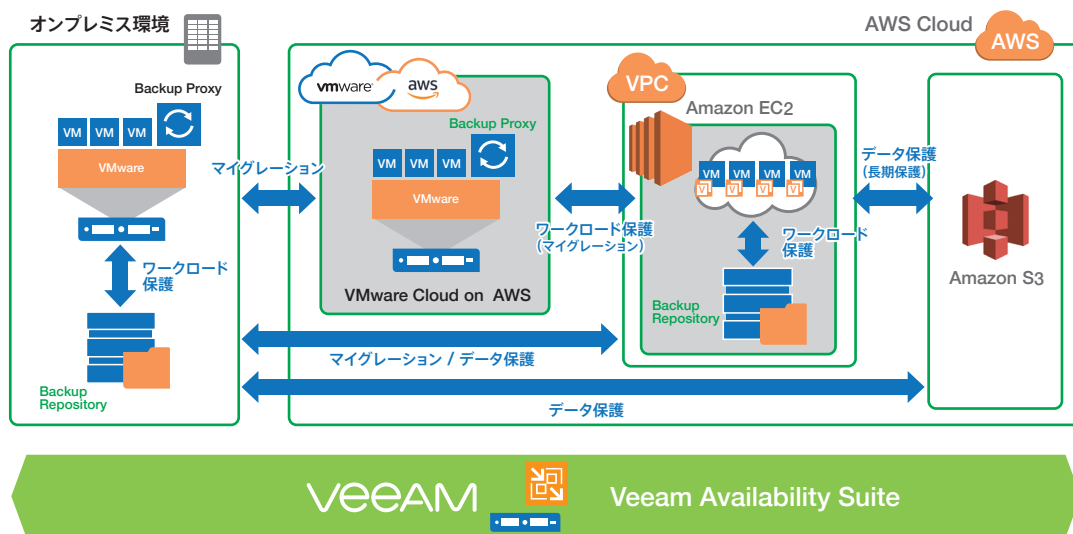


VMware Cloud on AWSのバックアップ といえば **Veeam** です!



Veeam x VMware Cloud on AWS オンプレ環境とVM環境をかんたん一元管理

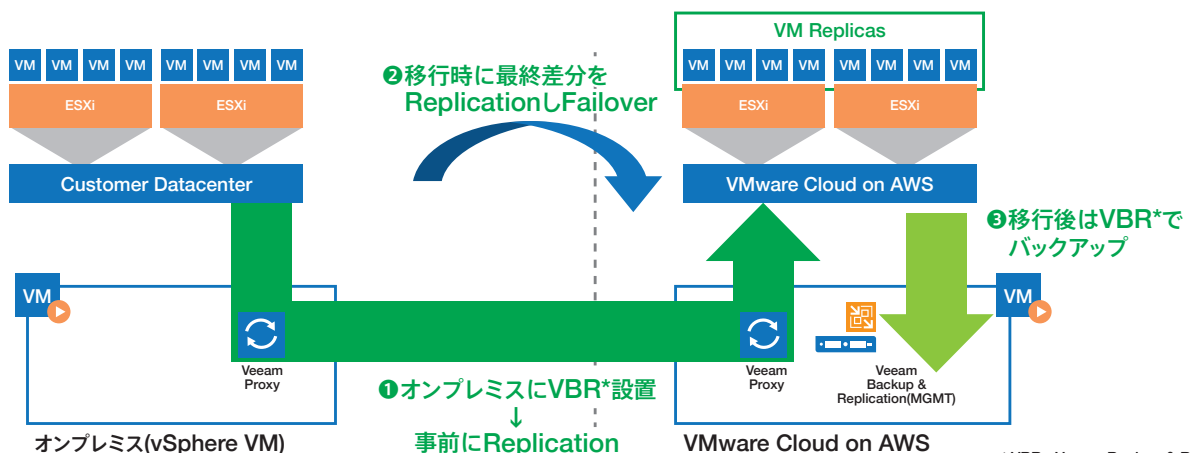
オンプレミス、VMware Cloud on AWS、Amazon EC2に分散したマルチクラウド環境における
移行および可用性の確保を簡単な操作、一元的な管理で実現いたします



すべての環境にまたがってアベイラビリティの向上を実現

VMware Cloud on AWS マイグレーション 最小限のダウンタイム/低リスクでの移行が可能

- 1 オンプレミスにVBR*を設置、VMware Cloud on AWSへ事前にReplication実施
- 2 移行時に最終差分をReplicationしFailoverさせ、最小限のダウンタイムでのシステム移行を実現
- 3 移行後はVBR*でバックアップ
 - ・既存環境の仮想マシン(VM)に手を入れる必要なし
 - ・Failover前にChange Block Trackingを転送するためデータロスなし
 - ・Hypervisorのバージョン違いもVBR*で吸収
 - ・ESXi4.1以降のバージョンに対応



*VBR...Veeam Backup & Replication

バックアップと復元 エージェントレスなのにアプリケーションと連携しています!※



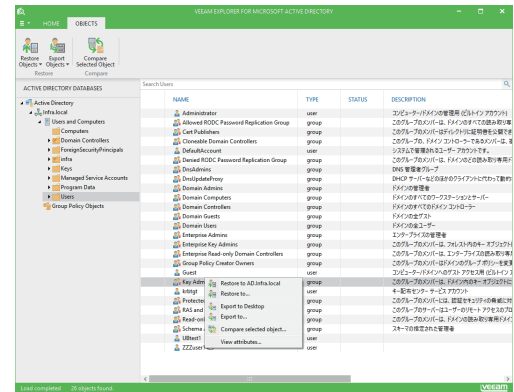
- ・エージェントレスによるバックアップや、トランザクションログの切り詰め処理
- ・下記アプリケーションなどに対応



・Veeam Explorerからのアイテム単位での復元

【アイテム単位の具体例】

- ・ファイル・フォルダ単位
- ・Active Directoryオブジェクト単位
- ・Exchangeのメールアイテム単位
- ・SharePointのアイテム単位
- ・SQLデータベース・テーブル単位
- ・Oracleデータベース単位



※Veeam Backup & Replication Enterprise/Enterprise Plusの機能です。

▲Active Directory: オブジェクト単位

比較 VS 他社ソリューション

	Veeam Availability Suite	A社	D社	備考
仮想環境との親和性	◎	○	○	仮想環境のバックアップ機能を網羅。仮想環境に特化しています!
エージェントレス (アプリケーション)	◎	△	△	仮想環境での対応アプリケーションが豊富でエージェントの追加購入も不要です。
重複排除保存 & 永久増分バックアップ	○	○	◎	別途ストレージ+重複排除エンジン (Data Domain+DD Boostまたは、StoreOne+Catalyst) と掛け合わせればより処理の精度を上げることが可能です。
仮想マシンのレプリケーション	◎	×	×	Veeamのみ対応しています。
VMware Cloud on AWS対応	○	×	○	VeeamとD社のみ対応。(※現時点)
ストレージ連携	◎	×	○	VeeamはストレージSnapshot連携 (NetApp, Pure Storage等) と、重複排除ストレージ連携 (Data Domain+DD Boost/StoreOne+Catalyst) が可能。

株式会社ネットワークワールド <https://www.networkworld.co.jp/>

お問い合わせ veeam-info@networkworld.co.jp

本 社 〒101-0051 東京都千代田区神田神保町2-11-15 住友商事神保町ビル TEL:03-5210-5020,5031,5095
 関 西 支 店 〒530-0001 大阪市北区梅田3-3-20 明治安田生命大阪梅田ビル 24F TEL:06-7664-5400
 中 部 支 店 〒450-0003 名古屋市中村区名駅南1-17-23 ニッタビル 10F TEL:052-588-7611
 九 州 支 店 〒812-0013 福岡市博多区博多駅東2-6-1 九勤筑紫通ビル 3F TEL:092-461-7815