

▶ Commvault® クラウド ソリューション

クラウドへの戦略的アプローチ

クラウドはすべてを変えます。しかし、いかにクラウドが IT 戦略に変革をもたらすといっても、ディザスタ リカバリ、テストと開発、アーカイブなどの主流のユース ケースを運用する上で多くの課題が出てきます。

数千人に及ぶお客様と数百ペタバイトのデータをクラウドで管理している Commvault は、豊富な経験を通じて、以下を可能にするスマートなクラウド戦略の策定と実現を支援いたします。

クラウドへのアクセスの高速化

- 業界で最も奥深く幅広い一連のクラウド プラットフォーム統合を活用する
- クラウド ストレージとクラウド コンピューティングの両方のユース ケースをサポートする
- Microsoft Azure、AWS、OpenStack、VMware クラウドをはじめとした 20 以上のクラウド ストレージ プラットフォームのネイティブ サポートを提供する

クラウドでのディザスタ リカバリの運用化と最適化

- 最適なアプローチによってデータをオフサイト化する
- クラウド コンピューティング プラットフォームとの密接な統合によるプロビジョニングおよびイメージ作成をシンプル化する
- 事前構築されたワークフローの採用によって完全自動化リカバリ シナリオを作成する

クラウドへの投資からさらに価値を引き出す

- 先進的なオーケストレーション、プロビジョニング、および管理機能による、真に経済的なクラウドの実現
- 開発者の生産性を向上させる
- アプリケーション デリバリーを加速させる



クラウド ストレージ統合でナンバーワンの地位を誇る Commvault¹

¹ Commvault は、20 を超える最先端クラウド ストレージ プラットフォームおよびデバイスをサポートしており、その代表的なものには Amazon S3、Amazon Glacier、Microsoft Azure、Rackspace Cloud Files などがあります。この数字は、他の主要なバックアップおよびリカバリ ソフトウェア ベンダーを凌駕します。

▶ Commvault の強み : クラウド ゲートウェイ

特長	利点	Commvault	Symantec NetBackup	EMC BRS	Veeam Cloud Contact
クラウド ゲートウェイ		あり	一部	一部	一部
パブリック クラウドのサポート	Amazon および Microsoft Azure のサポート	あり	一部	一部	なし
クラウド ストレージ統合	21 以上のクラウド ストレージのトップ プロバイダーとの統合	あり	あり	一部	一部
WAN 最適化	ソース側重複排除および帯域幅スロットルを使用してクラウド ストレージに移行するデータを最適化	あり	あり	あり	一部
データ キャッシュ	オンプレミスのデータ キャッシングの提供 (帯域幅に制限のある展開向けのハードウェア アプライアンスを提供)	あり	あり	あり	なし
ネイティブのクラウド サポート	サードパーティのサービス プロバイダーやソフトウェアは不要	あり	あり	あり	なし
展開オプション	展開方法: ネイティブ ソフトウェア統合 統合アプライアンス フォーム ファクタ	あり	あり	あり	なし
ビルトイン マルチテナンシー	カスタマイズ可能な役割ベースのアクセス制御を使用した、マルチテナント型展開のためのポリシーベースのサポート	あり	あり	あり	一部
セキュリティ保護されたデータ転送	すべてのステージで VPN の代わりにセキュリティおよび暗号化 (転送中または保存後) をフル活用して強力かつ簡素でコスト効率に優れたセキュリティを保証	あり	あり	あり	あり

▶ Commvault の強み : クラウドのディザスタ リカバリ

特長	利点	Commvault	Symantec NetBackup	EMC BRS	VMware SRM	Veeam Cloud Contact	Zerto
	クラウドのディザスタ リカバリ	あり	一部	一部	一部	一部	一部
	パブリッククラウドのサポート	あり	一部	一部	なし	一部	一部
	クラウド プロビジョニング	あり	なし	あり	なし	なし	一部
	クラウドへの自動リストア	あり	なし	なし	一部	なし	一部
	クラウド オークストレーション	あり	なし	なし	なし	なし	一部
	階層化ワークロード リカバリポイント	あり	なし	なし	一部	なし	あり
	ビルトイン マルチテナンシー	あり	あり	あり	あり	あり	あり
	セキュリティ保護されたデータ転送	あり	あり	あり	あり	あり	なし

▶ 具体的な情報

クラウドのディザスタ リカバリ

パブリック クラウドのサポート

1. Symantec は、Nirvanix、AT&T、Amazon、Rackspace など、一部のクラウド プロバイダーのみをサポート (Symantec NetBackup Cloud 管理者ガイド リリース 7.6)
2. EMC Avamar は Microsoft Azure のみをサポート (<http://pulseblog.emc.com/2014/12/16/path-azure-cloud-just-got-easier-emc-avamars-virtual-edition-2/>)
3. VMware SRM は VMware 環境のみをサポート (<https://www.vmware.com/partners/service-provider/>)
4. Veeam は、サービス プロバイダーのクラウド接続製品を通じたクラウドへの接続のみをサポート (Veeam Backup & Replication Cloud Connect Version 8.0)
5. ZeRTO は AWS のみをサポート (<http://www.zerto.com/bcdr-for-enterprises/amazon-aws-disaster-recovery-replication-and-backup/>)

クラウド プロビジョニング

1. Symantec はクラウド プロビジョニングに非対応 (Symantec NetBackup クラウド管理者ガイド リリース 7.6)
2. VMware SRM は VMware 環境のみをサポート (<https://www.vmware.com/partners/service-provider/>)
3. Veeam はクラウド プロビジョニングに非対応 (Veeam Backup & Replication Cloud Connect Version 8.0)
4. ZeRTO は AWS のみをサポート (<http://www.zerto.com/bcdr-for-enterprises/amazon-aws-disaster-recovery-replication-and-backup/>)

クラウドへの自動リストア

1. Symantec はクラウドへの自動リストアに非対応 (Symantec NetBackup クラウド管理者ガイド リリース 7.6)
2. EMC Avamar はクラウドへの自動リストアに非対応 (EMC Avamar Version 7.1 Administration Guide)
3. VMware SRM は VMware 環境での自動リストアをサポート (<https://www.vmware.com/partners/service-provider/>)
4. Veeam はクラウドへの自動リストアに非対応 (Veeam Backup & Replication Cloud Connect Version 8.0)
5. ZeRTO は AWS のみをサポート (<http://www.zerto.com/bcdr-for-enterprises/amazon-aws-disaster-recovery-replication-and-backup/>)

クラウド オーケストレーション

1. Symantec はクラウド オーケストレーションを非提供 (Symantec NetBackup クラウド管理者ガイド リリース 7.6)
2. EMC Avamar はクラウド オーケストレーションに非対応 (EMC Avamar Version 7.1 Administration Guide)
3. VMware SRM は VMware 環境外でのオーケストレーションに非対応 (What's New in VMware vCenter™ Site Recovery Manager™ 5.8 (VMware vCenter™ Site Recovery Manager™ 5.8 の新機能))
4. Veeam はクラウド オーケストレーションに非対応 (Veeam Backup & Replication Cloud Connect Version 8.0)
5. ZeRTO は AWS のみをサポート (<http://www.zerto.com/bcdr-for-enterprises/amazon-aws-disaster-recovery-replication-and-backup/>)

階層化ワークロード リカバリ ポイント

1. Symantec は階層化ワークロード リカバリ ポイントに非対応 (Symantec NetBackup クラウド管理者ガイド リリース 7.6)
2. EMC Avamar は階層化ワークロード リカバリ ポイントに非対応 (EMC Avamar Version 7.1 Administration Guide)
3. VMware SRM は階層化ワークロード リカバリ ポイントに非対応 (What's New in VMware vCenter™ Site Recovery Manager™ 5.8 (VMware vCenter™ Site Recovery Manager™ 5.8 の新機能))
4. Veeam は階層化ワークロード リカバリ ポイントに非対応 (Veeam Backup & Replication Cloud Connect Version 8.0)
5. ZeRTO は階層化ワークロード リカバリ ポイントに非対応 (<http://www.zerto.com/bcdr-for-enterprises/amazon-aws-disaster-recovery-replication-and-backup/>)

セキュリティ保護されたデータ転送

1. Zerto は暗号化に非対応 (<http://www.zerto.com/bcdr-for-enterprises/amazon-aws-disaster-recovery-replication-and-backup/>)



▶ Commvault のクラウド ソリューションの詳細をご覧ください。 [commvault.com/cloud](https://www.commvault.com/cloud) では、調査報告、ホワイトペーパー、アナリスト レビューなどをご覧ください。

© 2017 Commvault Systems, Inc. All rights reserved. Commvault、Commvault とロゴ、「六角形の C」のロゴ、Commvault Systems、Commvault OnePass、CommServe、CommCell、IntelliSnap、Commvault Edge、および Edge Drive は、Commvault Systems, Inc. の商標または登録商標です。その他すべてのサードパーティのブランド、製品、サービス名、商標、または登録サービス マークは、それぞれの所有者の所有物であり、これらの所有者の製品またはサービスを識別するために使用されます。すべての記載は通知なしに変更される場合があります。

COMMVault 



▶ COMMVAULT SYSTEMS JAPAN 株式会社 〒141-6008 東京都品川区大崎 2-1-1 THINKPARK TOWER 8F

WWW.COMMVault.COM | PHONE: 03-5747-9610 | JPSALES@COMMVault.COM
© 2017 COMMVAULT SYSTEMS, INC. ALL RIGHTS RESERVED.