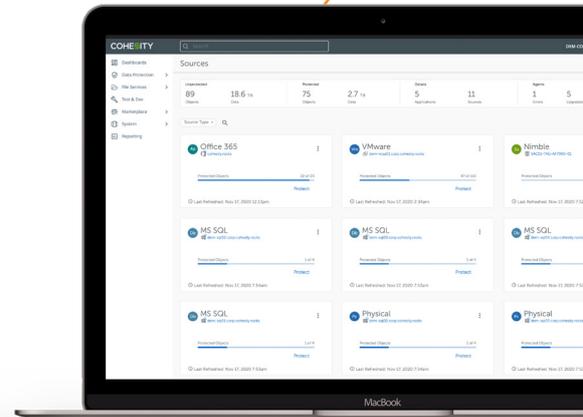


Cohesity DataProtect

Cohesity DataProtectは、クラウド時代に向けて設計された、高性能なソフトウェア定義型バックアップ&リカバリソリューションです。ハイパースケール向けの設計となっており、従来のデータソースに対しても最新のデータソースに対しても、きわめて包括的なポリシーベースのデータ保護を提供します。

DataProtectは、複数の単一機能製品を、オンプレミスでの導入にも、サービスとしての利用にも可能な1つのソフトウェアに集約します。



ハイパースケールのシンプルさと幅広いアプリケーションサポート

Cohesity DataProtectは、従来のバックアップサイロを取り除き、操作が容易な単一のユーザーインターフェイスでバックアップとリカバリインフラストラクチャーを管理することで、データ保護を徹底的にシンプルにします。仮想/物理サーバー、従来型アプリケーションやコンテナ化されたアプリケーション、リレーショナルデータベースや分散データベース、NAS、SaaSワークロードなど、さまざまなソースに対し、一貫性のある包括的なエンタープライズクラスの保護を提供します。

超高速リカバリ

本ソリューションは、ビジネスのサービスレベルアグリーメント(SLA)を満たすために、ほぼゼロの目標復旧ポイント(RPO)とほぼ瞬時の目標復旧時間(RTO)に対応しています。Cohesity Heliosの統合型のデータプレーンとコントロールプレーンにより、どのCohesityクラスターがどこに置かれていてもデータを迅速に検索し、リカバリすることができます。DataProtectは、大量の仮想マシン(VM)を任意の時点で瞬時にまとめてリカバリできる独自の方法でダウンタイムを短縮し、データ保護コストを70%以上削減します。

Backup as a Serviceの自由度

サービスとして提供されるDataProtectを使用することで、パブリッククラウドの弾力性と経済性を存分に活用できます。OpEx(事業運営費)支出モデルにすれば、オンプレミスのハードウェアが不要になります。SaaSオプションにより、バックアップジョブを簡単に設定し、数分後にはミッションクリティカルなデータやアプリケーションの保護を開始することができます。

登録し、接続し、保護するだけの簡単なサービスです!

仕様			
保護対象のワークロード	<ul style="list-style-type: none"> ハイパーバイザー: VMware vSphere(5.5以降)*、Microsoft Hyper-V(2019、2016、2012 R2)、Nutanix AHV、RHeV Kubernetesベースのデータとアプリケーションの状態 クラウド: AWS EC2、Amazon RDS、Azure VM、Google Compute 物理: Windows、Linux(RHEL、CentOS、OEL、Debian、Ubuntu)、AIX(7.x)、Solaris データベース: Oracle(11g R2、12c)、Oracle RAC、SQL(2008以降) 分散データベース(NoSQLおよびHadoop): MongoDB、CouchbaseDB、Apache、Cassandra、Cloudera、Hortonworks ベアマシンリカバリ: Windows、Linux アプリケーション: MS Exchange(2010 SP3以降)、MSFT Active Directory、Microsoft 365(Exchange Online、SharePoint Online、OneDrive、Teams、Groups)、SalesForce(SFDC)、SAP HANA プライマリストレージ: Pure FlashArray、HPE Nimble、Cisco Hyperflex NAS: Pure FlashBlade、NetApp、Isilon*、IBM GPFS、Google EFS、Elastifile、汎用ソリューション* 		
リカバリ単位	<ul style="list-style-type: none"> インスタントマシリストア ファイル、フォルダー、オブジェクトのグラニューラーリカバリ ボリュームリカバリ VMDKリカバリ 	<ul style="list-style-type: none"> ベアマシンリカバリ インスタントボリュームマウント VMのインスタントリストア 	
ランサムウェア対策	<ul style="list-style-type: none"> イミュータブル(変更不可の)バックアップ、DataLock(WORM)、暗号化、RBAC 機械学習ベースの異常検出 大規模な高速リカバリ 		
長期アーカイブ	<ul style="list-style-type: none"> パブリッククラウドインフラストラクチャー、S3、NFS互換のデバイス QStarアーカイブマネージャーを利用したテープへの対応 		
グローバル検索	<ul style="list-style-type: none"> 実用的なグローバル検索 自動のグローバルインデキシング プラットフォーム上のあらゆるVM、ファイル、オブジェクトを対象としたワイルドカード検索 		
柔軟な導入	<ul style="list-style-type: none"> オンプレミス、パブリッククラウド、backup as a service、エッジサイトに対応したソフトウェア定義ソリューション 		
パブリッククラウド連携	<ul style="list-style-type: none"> 長期保持、ディザスターリカバリ、開発/テスト、ネイティブクラウドバックアップを含む複数のクラウドソリューション 		
グローバルマネージメント	<ul style="list-style-type: none"> Cohesity Heliosコントロールプレーン 		
統合と自動化	<ul style="list-style-type: none"> APIファーストのアーキテクチャー OpenAPI標準 RESTful API 	<ul style="list-style-type: none"> Python SDK PowerShellモジュール VMware vRealize (vRA/vRO) 	<ul style="list-style-type: none"> VMware vCloud Director (vCD) ServiceNow Ansible
セキュリティ	<ul style="list-style-type: none"> ソフトウェア定義型で、AES-256とFIPS 140-2に準拠した伝送時/保管時のデータの暗号化 		

*2020年12月3日現在、Cohesity DataProtectでサービスとして提供中です

Cohesity DataProtectにより、バックアップ&リカバリインフラストラクチャーをシンプルで最新のものに変えることができます。詳しくは Cohesity.com/jp/products/data-protect をご覧ください。

COHEsITY



© 2021 Cohesity, Inc. All rights reserved.

©Cohesity, Inc. 2019. 無断複写・複製・転載禁止。この文書は情報提供のみを目的としており、Cohesity, Inc.ではあらゆる不正確さについて一切の責任を負いません。Cohesity, Inc.は、予告なしにこの出版物を変更する権利を留保します。法的事項の全文は [こちら](#) をご覧ください。©Cohesity, Inc. 2019. 無断複写・複製・転載禁止。この文書は情報提供のみを目的としており、Cohesity, Inc.ではあらゆる不正確さについて一切の責任を負いません。Cohesity, Inc.は、予告なしにこの出版物を変更する権利を留保します。法的事項の全文は [こちら](#) をご覧ください。