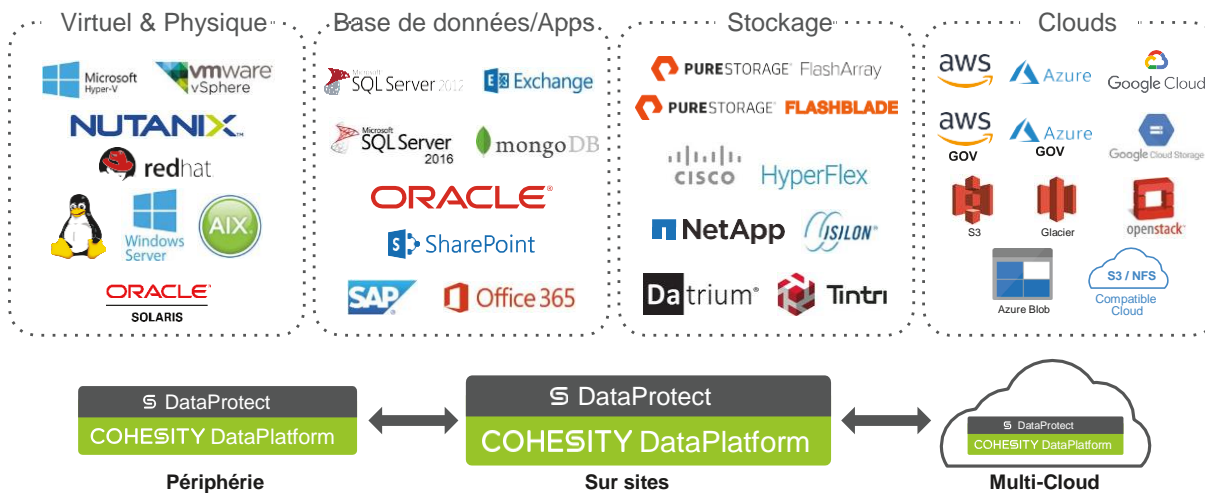


Cohesity DataProtect

Une protection des données simple, complète, conçue pour les entreprises

Cohesity DataProtect est une solution logicielle de protection des données haute performance, destinée à l'infrastructure applicative moderne qui s'étend du cœur jusqu'au cloud et à la périphérie. S'appuyant sur Cohesity DataPlatform, elle propose une protection complète via une plateforme web-scale unique centralisant sauvegarde, restauration, réplication et stockage cible, avec une gestion basée sur des règles pour tous les workloads, où qu'ils se trouvent - virtuels et physiques, bases de données, NAS, environnements cloud et applications critiques -.



La simplicité du web-scale avec un support d'applications étendu

Cohesity DataProtect simplifie radicalement la protection des données en éliminant les silos de sauvegarde existants, et en gérant l'infrastructure de sauvegarde et de restauration depuis une interface utilisateur unique conviviale. Elle fournit une protection cohérente et complète pour un large éventail de workloads virtuels, physiques, bases de données, applications et NAS, et s'intègre nativement avec les principaux fournisseurs de cloud.

Une restauration ultra-rapide

Avec un RPO rapide et un RTO quasi instantané, la solution garantit le respect des accords de niveau de services (SLA). Associez-la à Cohesity Helios pour chercher et récupérer rapidement des données sur n'importe quel cluster Cohesity, où qu'il se trouve. DataProtect diminue les temps d'arrêt de façon unique en restaurant instantanément en masse un nombre illimité de machines virtuelles (VM) à n'importe quel point dans le temps, et réduit les coûts de protection des données d'au moins 70%.

Une flexibilité qui s'étend au cloud

Conçue pour répondre aux besoins actuels et futurs de l'entreprise, la solution logicielle Cohesity DataProtect intègre une gestion basée sur des règles automatisée et un scale-out illimité dans un modèle « pay as you grow » sur site ou dans le cloud, évitant les mises à niveaux massives. Sa conception cloud-first permet aux entreprises de tirer parti de la souplesse et de la rentabilité du cloud public, offrant une mobilité des données et des applications inégalée, ainsi qu'une efficacité et une sécurité du stockage dans le cloud maximales grâce à la compression, la déduplication et au cryptage.

Caractéristiques techniques

Workloads protégés	<ul style="list-style-type: none"> • Hyperviseurs : VMware vSphere (5.5 et versions ultérieures), Microsoft Hyper-V (2016 v8.0, 2012 R2 v5.0), Nutanix • AHV (5.5.3.1, 5.1.1) et RHV • Physique : Windows, RHEL, CentOS, AIX (7.x), et Solaris • Bases de données : Oracle (11g R2, 12c) et SQL (2008 et versions ultérieures) • Applications : MS Exchange (2010 SP3 et versions ultérieures), O365 et SAP HANA • NAS : Pure Storage (4.10.9 et 5.x), NetApp (8.2 et 8.3), Isilon (8.0), et solutions génériques
Niveau de restauration	<ul style="list-style-type: none"> • Restauration granulaire de fichiers, dossiers, objets, • Restaurations de volume • Montages instantanés de volume • Restaurations instantanées de VMs
Archivage à long terme	<ul style="list-style-type: none"> • Infrastructure de cloud public, systèmes compatibles S3 et NFS • Prise en charge des bandes à l'aide du gestionnaire d'archives QStar
Architecture hyper-convergée	<ul style="list-style-type: none"> • Convergence de la sauvegarde, de la restauration, de la réplication et du stockage scale-out cible
Recherche globale	<ul style="list-style-type: none"> • Recherche exploitable globale • Indexation globale automatisée • Recherches aléatoires de VM, fichier ou objet sur la plateforme
Déploiement flexible	<ul style="list-style-type: none"> • Solution logicielle pour les sites, le cloud public et les sites périphériques
Intégration au cloud public	<ul style="list-style-type: none"> • Plusieurs solutions cloud sur une plateforme unique, dont la rétention à long terme, la reprise après sinistre, les tests/développements et la sauvegarde native dans le cloud
Gestion globale	<ul style="list-style-type: none"> • Cohesity Helios pour une gestion active globale multi-clusters • vRealize • ServiceNow
Automatisation	<ul style="list-style-type: none"> • Architecture API-first • API RESTful • Standard OpenAPI • ServiceNow • VMware vRealize
Cryptage	<ul style="list-style-type: none"> • Cryptage des données à la volée et dormantes conforme au standard FIPS AES-256

Simplifiez et modernisez votre infrastructure de sauvegarde et de restauration avec Cohesity DataProtect. Pour en savoir plus : Cohesity.com/products/data-protect