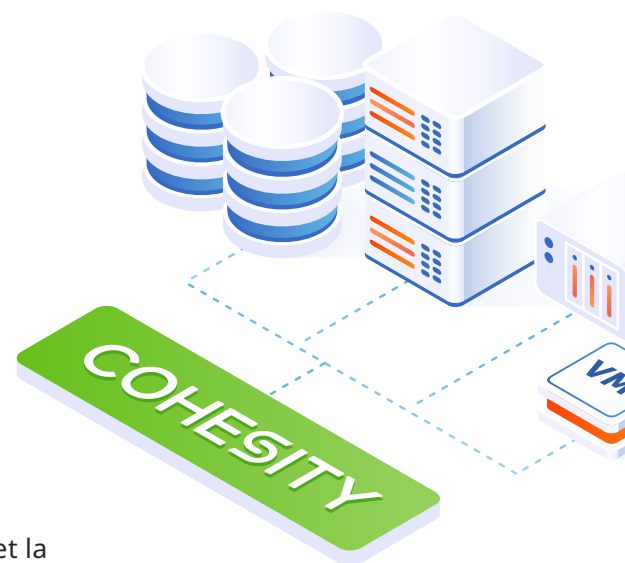


# 5 « Must-Have » pour Votre Prochaine Solution de Sauvegarde d'Entreprise



Vos données constituent l'actif le plus précieux de votre organisation, et la gestion informatique de leur sauvegarde représente souvent un défi onéreux et critique. Les solutions de sauvegarde, généralement fournies par quatre ou cinq vendeurs, stockées dans des infrastructures en silos vieillissantes et dispersées sur des dizaines de sites différents, provoquent en effet une fragmentation massive des données, un ralentissement de la restauration et des Dark Data. Lors de l'évaluation de votre prochain investissement en sauvegarde et restauration, aidez votre entreprise à surmonter les défis opérationnels et à évoluer vers une gestion moderne des données en vous souvenant de ces cinq « must have » :



## 1. Simplifiez les opérations de sauvegarde avec une architecture hyper-convergée

Les outils de sauvegarde déconnectés existants sont complexes à gérer et nécessitent des mises à niveau coûteuses et disruptives. De multiples solutions ponctuelles, aux interfaces utilisateur (IU) disparates et aux opérations isolées, ne permettent pas d'avoir une vue centralisée de votre infrastructure de sauvegarde et de gérer l'ensemble de vos données où qu'elles se trouvent - sur site, dans les clouds publics et à la périphérie. Pour consolider et mettre à jour les capacités de plusieurs produits spécifiques sur une seule plateforme moderne, facilement gérée via une unique IU globale, une solution de sauvegarde et de restauration hyper-convergée est nécessaire. Cherchez une solution facile à utiliser, offrant une véritable architecture évolutive sans limite et couvrant un ensemble complet de workloads - applications virtuelles, physiques, natives du cloud et SaaS, bases de données traditionnelles et modernes, et stockage.



## 2. Assurez la continuité de l'activité grâce à la restauration instantanée de vos sauvegardes

Étant donnée la complexité des environnements informatiques actuels, les temps d'arrêt ne sont qu'une question de temps. Dans un monde des affaires en perpétuel mouvement, des temps d'arrêt prolongés nuisent à votre réputation et à vos résultats financiers. La plupart des solutions de sauvegarde, même parmi les plus récentes, ne peuvent pas restaurer rapidement plus de quelques machines virtuelles (VM) à la fois. Elles doivent en effet au préalable effectuer des assemblages complexes de données (réhydratation) à partir de plusieurs copies de sauvegarde. La fragmentation massive des données causée par les systèmes existants et les sites multiples - dont le cloud - impacte elle aussi la restauration. Une solution de sauvegarde moderne ne limite pas votre restauration. Le temps de restauration de centaines de VMs ou d'autres ensembles de données se compte en minutes,

### Impacts de la fragmentation des données de masse

- **Burnout de l'équipe** - 31 % de temps supplémentaire consacré à la gestion de la complexité de la fragmentation massive des données (~16 semaines/an de plus)
- **Opportunités manquées** - selon plus de 90 % des personnes interrogées, libérer le personnel des tâches concernant des données secondaires pourrait augmenter le chiffre d'affaires de 8-10% sur 5 ans
- **Risque de non-conformité** - 9 personnes sur 10 s'inquiètent de la visibilité sur les données secondaires
- **Exposition à la concurrence** - Pour près de la moitié des personnes interrogées, ne pas s'attaquer au problème est un désavantage!



D'ici 2021, 50% des organisations augmenteront ou remplaceront leur application de sauvegarde actuelle par une autre solution<sup>2</sup>

<sup>1</sup> Etude Vanson Bourne. "Secondary Data Market Study," novembre 2018.

<sup>2</sup> Gartner. "Magic Quadrant for Data Center Backup and Recovery Solutions," 31 juillet 2017

et non en heures ou en jours. Cherchez une solution qui maintienne un nombre illimité de copies de sauvegarde entièrement hydratées, qui ait une véritable recherche globale à la fois sur les workloads et les sites, et qui offre une récupération en masse instantanée.



### 3. Rationalisez les opérations et réduisez l'OpEx avec une solution native au Cloud

L'adoption du cloud hybride (développement et exécution d'applications de production sur site et dans les clouds publics) est la nouvelle norme de l'entreprise. Pourtant, lors de la sauvegarde et de l'archivage des données dans les clouds publics, les équipes informatiques constatent que les solutions de sauvegarde existantes sont insuffisantes. La plupart ont été introduites avant les clouds publics, et leur architecture n'a pas été pensée pour le cloud : elles requièrent des passerelles optionnelles, sont coûteuses à déployer et à gérer. En comparaison, des solutions modernes et natives au cloud sauvegardent et protègent les données et applications dans le cloud - Amazon Web Services, Microsoft Azure et Google Cloud - tout en tirant parti de l'évolutivité du cloud et des économies de coûts. Cherchez une solution conçue avec une interface S3 native, une mobilité des données basée sur des règles pour limiter les frais de sortie du cloud, et une véritable déduplication globale sur le cloud public pour une efficacité de stockage optimale.



### 4. Défendez vos données de sauvegarde—et votre entreprise—contre les rançongiciels

Les solutions de sauvegarde et de restauration sont conçues pour protéger votre entreprise, mais des rançongiciels sophistiqués ciblent désormais vos sauvegardes. Alors que les cybercriminels modifient leurs logiciels malveillants pour traquer et éliminer les sauvegardes, comment prévoyez-vous de protéger vos données contre ces menaces qui, selon les prévisions, devraient frapper votre entreprise toutes les 14 secondes cette année ? La protection de vos données est plus simple avec une solution moderne dotée de fonctionnalités intégrées afin que les sauvegardes ne deviennent pas des cibles. Plus qu'une simple sauvegarde, une solution de gestion de données bien pensée protège des intrus qui pourraient impacter les copies de sauvegarde et vous aide à restaurer

instantanément sans avoir à payer de rançon. Cherchez une solution qui s'auto-protège, non seulement en réduisant votre surface d'attaque avec un système de fichiers immuable, mais aussi en surveillant et analysant les données de sauvegarde en temps réel de façon préventive pour détecter les anomalies et qui, si le pire devait arriver, vous aide à reprendre immédiatement vos activités avec une restauration en masse immédiate.



### 5. Dépassez les exigences de conformité des données de sauvegarde

Rester conforme aux exigences de plus en plus strictes du gouvernement et de l'industrie—RGPD, PCI, HIPAA et autres—ne devrait pas interférer avec l'agilité de l'entreprise. Pourtant, la faible visibilité sur les informations stockées dans vos sauvegardes crée des Dark Data qu'il est difficile de dénicher, sécuriser et partager. Une solution moderne de gestion des données va bien au-delà de la sauvegarde vue comme une police d'assurance coûteuse, et vous permet d'exécuter des applications directement sur l'ensemble de vos données pour une visibilité optimale. Elle peut vous aider à trouver facilement des renseignements personnels (numéros de carte de crédit, de sécurité sociale, etc.) et faciliter les audits de conformité et les tâches.

### Résolvez la fragmentation de données de masse avec la sauvegarde et la restauration modernes

Ne laissez pas la gestion informatique de votre environnement de sauvegarde devenir un défi onéreux et critique. Lorsque vous évaluez de nouveaux investissements, exigez davantage d'une solution de sauvegarde et d'un fournisseur. Remplacez les outils en silo existants par une solution de gestion des données globale, évolutive pour une croissance sereine, s'intégrant nativement au cloud et, surtout, vous permettant d'en faire plus avec vos données pour fournir de nouveaux insights et prévenir les rançongiciels.

[Téléchargez ce Guide](#) d'achat pour en apprendre plus sur la sauvegarde et la restauration modernes.

**COHESITY**

© 2021 Cohesity, Inc. All rights reserved.

Cohesity, the Cohesity logo, SnapTree, SpanFS, DataPlatform, DataProtect, Helios, and other Cohesity marks are trademarks or registered trademarks of Cohesity, Inc. in the US and/or internationally. Other company and product names may be trademarks of the respective companies with which they are associated. This material (a) is intended to provide you information about Cohesity and our business and products; (b) was believed to be true and accurate at the time it was written, but is subject to change without notice; and (c) is provided on an "AS IS" basis. Cohesity disclaims all express or implied conditions, representations, warranties of any kind.

