

# REPRISE APRÈS SINISTRE SIMPLE ET RENTABLE DANS LE CLOUD

## VALEUR DE LA REPRISE APRÈS SINISTRE CLOUD DELL EMC

- **DR économique**
  - Aucune infrastructure supplémentaire nécessaire
  - Frais de calcul réduits pour un fonctionnement en continu, les ressources ne sont utilisées que pour la DR
  - Protection directe à partir de Data Domain sur site vers AWS, Azure
- **Déploiement et gestion simples**
  - Valorisez ce que vous connaissez et possédez : Dell EMC, VMware, AWS, Azure
  - Infrastructure de gestion des données existante : pas de nouvelle configuration
  - Opération simple à partir de votre GUI Dell EMC familière
- **DR simplifiée, entièrement orchestrée**
  - Le test de la DR garantit qu'une VM peut être restaurée avant d'effectuer un basculement ou de restaurer des données spécifiques
  - Basculement orchestré des charges applicatives vers AWS, Azure en cas de DR
  - Restauration vers VMware Cloud
  - Reprise sur incident en 3 clics, retour arrière en 2 clics

## Déploiement de la DR dans le Cloud

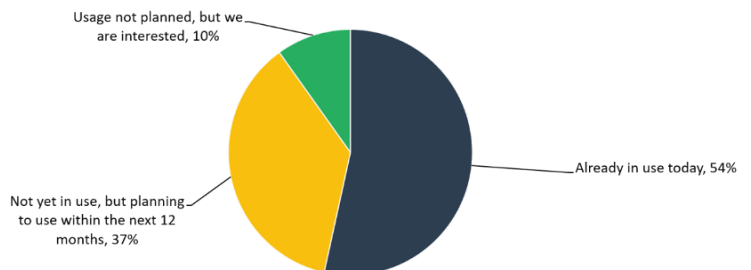
Avec la transition croissante vers le Cloud computing, de nombreuses organisations cherchent à exploiter la valeur du Cloud pour améliorer leur plan de reprise après sinistre (DR). Les organisations ont dépensé des fortunes sur les sites de reprise (serveurs, sauvegarde et systèmes). Si elles estimaient souvent que le ROI n'était pas exceptionnel, les options de réduction des coûts étaient limitées. En fait, les tests de DR et la capacité de reconstruction ont souvent été retardés, manuels et selon une liste de vérification de routine avec une activité planifiée. Les sinistres sont-ils planifiés ? Est-il pertinent que les exercices de reprise après sinistre soient une activité planifiée ? En fait, la plupart des organisations ne sont pas sûres de pouvoir restaurer les données en temps opportun en cas de sinistre.

Pour les organisations qui cherchent à exploiter le Cloud en tant qu'option de reprise après sinistre, Dell EMC considère le Cloud comme un choix de déploiement qui peut être fondamental et essentiel au fil des initiatives de transformation de l'IT, numérique, des modes de travail et de la sécurité. Que vos données et vos applications se trouvent sur site ou en transition vers le Cloud public, Dell EMC assure une protection Cloud dans l'ensemble du portefeuille de protection, tout en créant une nouvelle classe de solutions et de services de protection des données Cloud, y compris la sauvegarde sur le Cloud, la rétention à long terme Cloud et la DR Cloud.

## Étude ESG sur la DR Cloud

L'étude récente d'ESG montre que 54 % des organisations utilisent actuellement la DRaaS et que 37 % ont l'intention de déployer des services Cloud publics. Ces organisations considèrent généralement l'échelle, l'élasticité, l'agilité et le faible coût de stockage et de gestion des données Cloud comme des avantages convaincants pour leurs entreprises.

Which of the following best describes your organization's strategy for using disaster recovery-as-a-service (DRaaS) to protect any of its servers and/or virtual machines (VMs)?  
(Percent of respondents, N=300)



## Reprise après sinistre Cloud Dell EMC

La reprise après sinistre Cloud (DR Cloud) permet aux entreprises de copier les VM sauvegardées à partir de leurs environnements Data Domain ou IDPA et Avamar sur site vers le Cloud public (AWS, Azure) et d'orchestrer des tests de reprise après sinistre, de retour arrière et de basculement des charges applicatives Cloud dans un scénario de sinistre. L'extension de la protection des données existante à partir du site des clients vers le Cloud fournit une expérience à laquelle les utilisateurs sont habitués, nécessitant donc une formation minimale. La DR Cloud présente également l'avantage d'un encombrement Cloud minimal pendant le fonctionnement de routine et la restauration orchestrée.

### Reprise après sinistre Cloud Dell EMC



DR orchestrée \* Architecture efficace \* Utilisation simple

## Restauration vers VMware Cloud

La DR Cloud permet désormais aux clients d'étendre leur protection des données sur site à VMware Cloud. La DR Cloud offre une consommation de ressources Cloud efficace en copiant les VM sauvegardées de leurs environnements Avamar et Data Domain sur site directement vers le stockage S3 sur AWS, tout en tirant parti de l'environnement VMware Cloud à la demande, si la restauration est nécessaire.

La restauration vers VMC permet une restauration rapide des VM VMware sur site vers des VM VMware dans VMC, sans conversion nécessaire et avec un workflow de récupération simple, nécessitant seulement que l'utilisateur sélectionne la copie désirée : Cloud DR orchestre automatiquement toutes les opérations nécessaires jusqu'à ce que le point dans le temps demandé soit restauré. La DR Cloud permet également de tester la restauration et le basculement des mêmes copies S3 vers les instances AWS EC2, d'automatiser le flux de restauration, de convertir les VM VMware en instances AWS EC2 et de configurer des plans de DR pour restaurer plusieurs VM avec des paramètres d'initialisation et de restauration pré-configurés. Le RTO de restauration vers des instances EC2 peut être raccourci à quelques minutes en utilisant des images à restauration rapide pour les VM sélectionnées.

## Résumé

La DR Cloud offre la simplicité, une récupération plus rapide et des coûts inférieurs, tant en termes d'infrastructure que d'administration. Tirer parti du Cloud en tant que choix de déploiement peut fournir une meilleure valeur que les méthodes traditionnelles et garantit une solution de DR simplifiée et entièrement orchestrée pour les organisations de toutes tailles. Avec Dell EMC, vous pouvez transformer votre datacenter afin d'améliorer l'efficacité opérationnelle, la résilience et l'évolutivité. Que vous souhaitiez exploiter le Cloud Computing maintenant ou dans un avenir proche, seul Dell EMC peut vous aider à transformer votre environnement pour l'avenir, en posant les fondations techniques pour le datacenter tout en modernisant votre protection des données pour le Cloud.

Pour en savoir plus : [www.dell EMC.com/fr-fr/cloudprotection](http://www.dell EMC.com/fr-fr/cloudprotection)



[En savoir plus](#) sur les solutions Cloud Dell EMC



[Contacter](#) un expert Dell EMC



[Afficher d'autres](#) ressources



Joignez-vous à la conversation avec #DataProtection