

Présentation de Zerto

Les entreprises modernes, dans le monde entier et quel que soit leur secteur d'activité, ont toutes au moins un point commun : elles dépendent des données et des applications critiques pour booster leur croissance et stimuler l'innovation dans le monde d'aujourd'hui en continu mouvement. Le taux de croissance des données, réparties sur des plateformes disparates, crée une nouvelle demande en matière de protection continue de ces actifs numériques. Cependant, les solutions de protection des données n'ont pas suivi le rythme du changement et ne se sont pas adaptées aux nouvelles réalités des entreprises.

Zerto, une entreprise appartenant au groupe Hewlett Packard Enterprise, aide ses clients à protéger, récupérer et déplacer leurs données et applications pour profiter d'une disponibilité continue dans les environnements sur site, hybrides et multicloud.

La solution entièrement logicielle et hautement évolutive de Zerto est idéale pour ces principaux cas d'utilisation :



Résilience aux ransomwares

Vous permet de détecter les événements de chiffrement malveillants et de reprendre l'activité rapidement en quelques minutes en revenant à un point granulaire dans le temps, quelques secondes seulement avant l'attaque.



Reprise après sinistre

Offre une reprise infaillible avec des RPO de quelques secondes et des RTO de quelques minutes à la pointe de l'industrie, ce qui limite considérablement les pertes de données et les temps d'arrêt



Mobilité multicloud

Permet d'innover dans tous les clouds et de migrer agilement vers, depuis et entre des plateformes hétérogènes

POINTS FORTS

Zerto compte plus de 9 500 clients dans 100 pays et alimente les offres de 1 500 partenaires de distribution et 350 fournisseurs de services gérés qui proposent Zerto en tant que service. Zerto prend en charge les plateformes suivantes :

- VMware vSphere
- VMware Cloud Director
- Google Cloud VMware Engine
- IBM Cloud for VMware Solutions
- Microsoft Azure VMware Solution
- Oracle Cloud VMware Solution
- Amazon Web Services
- Microsoft Azure

Zerto est également disponible sur la plateforme edge-to-cloud HPE GreenLake en tant que service appelé HPE GreenLake for Disaster Recovery.

Pour la protection des données SaaS, la solution Zerto Backup for SaaS, powered by Keepit, prend en charge :

- Azure Active Directory
- Microsoft 365
- Microsoft Dynamics 365
- Microsoft Power BI
- Google Workspace
- Salesforce
- Zendesk

Avantages clés

Protection continue des données (CDP) : réplication permanente, quasi-synchrone, sans impact sur la production, sans planification, sans instantanés et sans agents. Déploiement simple et entièrement logiciel, avec des composants à faible encombrement et à faible coût, en utilisant le matériel de stockage de votre choix.

Reprise sur journal : les RPO de quelques secondes et les RTO de quelques minutes de Zerto – avec des dizaines de milliers de points de contrôle dans un journal granulaire – vous garantissent une récupération rapide à l'état exact qui existait juste avant une attaque ou une perturbation. Les copies hors site du journal peuvent être rendues immuables pour une résilience supplémentaire.

Protection centrée sur les applications : Zerto maintient la fidélité à l'ordre d'écriture sur l'ensemble d'une pile d'applications multi-VM même si les charges de travail se trouvent sur différents hôtes/nœuds ou systèmes de stockage. L'absence de fenêtre de sauvegarde échelonnée permet une reprise extrêmement simple.

Agilité multicloud et hybride : architecture scale-out spécialement conçue pour le cloud, utilisant des services natifs et de stockage pour permettre une mobilité et une conversion des charges de travail fluides du site vers le cloud et inversement. Exploitez facilement plusieurs clouds grâce à la réplication un-vers-plusieurs simultanée de Zerto ou offrez une protection native sur le cloud public avec une reprise après sinistre évolutive entre les régions d'Azure ou d'AWS.

Orchestration, automatisation et analyse : l'orchestration et l'automatisation sont intégrées, avec une interopérabilité facile avec la pile technologique existante du client ainsi qu'une extensibilité grâce aux API REST basées sur Swagger.

Simplicité à grande échelle : Gagnez du temps et des ressources administratives grâce à une simplicité grand public adaptée à l'entreprise, même lorsque vous protégez des milliers de machines virtuelles avec un RPO à un chiffre sur plusieurs clouds.

Avantages clés

Fonctionnalité de Zerto	
Réduction des perturbations	Protégez votre marque des pannes et perturbations en limitant considérablement les temps d'arrêt et la perte de données
Neutralisation des menaces liées aux ransomwares	Détectez l'attaque et reprenez l'activité en quelques minutes là où vous en étiez quelques secondes avant l'attaque ou la perturbation
Modernisation de l'infrastructure	Supprimez la complexité pour prendre en charge les infrastructures disparates et capitalisez sur les nouvelles technologies
Exploitation du cloud hybride et du multicloud	Accélérez votre transformation numérique grâce à une protection transversale pour IaaS, PaaS et SaaS.
Simplification des migrations	Optimisez l'utilisation des ressources et dynamisez les consolidations de centres de données grâce à des migrations multicloud simplifiées.
Amélioration de l'efficacité opérationnelle	L'orchestration, l'automatisation et la simplicité au niveau consommateur rationalisent les opérations IT.

Essayez Zerto dès maintenant, gratuitement, sur votre propre infrastructure avec un [essai complet de 14 jours](#). Vous voulez plutôt l'essayer sur notre infrastructure ? Créez un [laboratoire pratique gratuit](#) pour découvrir Zerto par vous-même, à tout moment et en tout lieu, depuis votre propre ordinateur. Pour en savoir plus, contactez-nous à l'adresse www.zerto.com.

À propos de Zerto

Zerto, une société Hewlett Packard Enterprise, permet à ses utilisateurs de gérer la continuité d'activité en simplifiant la protection, la restauration et la mobilité des applications sur site et sur cloud. Zerto élimine les risques et la complexité associés à la modernisation et à l'adoption du cloud dans les déploiements privés, publics et hybrides. Cette plateforme logicielle simple utilise la protection continue des données à grande échelle pour assurer la résilience face aux ransomwares, la reprise après sinistre et la mobilité multicloud. Déjà plus de 9 500 clients dans le monde font confiance à Zerto. Zerto est compatible avec Amazon, Google, IBM, Microsoft et Oracle et plus de 350 autres fournisseurs de services gérés. www.zerto.com