VMware Sovereign Cloud

NetApp virtualization solutions

NetApp
August 18, 2025

This PDF was generated from https://docs.netapp.com/fr-fr/netapp-solutions-virtualization/vmware/vmw-sovereign-cloud.html on August 18, 2025. Always check docs.netapp.com for the latest.

Sommaire

VMware Sovereign Cloud . . . 1
En savoir plus sur VMware Sovereign Cloud . . . 1
Initiative VMware Sovereign Cloud . . . 1
Partenariat avec un fournisseur de services cloud souverain VMware de confiance . . . 1
Intégrations technologiques NetApp avec VMware Sovereign Cloud . . . 2
NetApp StorageGRID comme extension de magasin d’objets . . . 2

VMware Sovereign Cloud

En savoir plus sur VMware Sovereign Cloud

VMware Sovereign Cloud est un framework pour le cloud computing qui donne la priorité à la souveraineté des données, au contrôle juridictionnel et à la conformité réglementaire pour les organisations qui traitent des données sensibles. Cette approche garantit que les données restent sous le contrôle et l'autorité exclusifs de l'État-nation où elles ont été collectées, tout en offrant la flexibilité et les capacités d'une infrastructure cloud moderne.

Le concept de souveraineté apparaît comme un élément nécessaire du cloud computing pour de nombreuses entités qui traitent et conservent des données hautement sensibles, telles que les gouvernements nationaux et étatiques, et les secteurs hautement réglementés, tels que la finance et la santé. Les gouvernements nationaux cherchent également à étendre leurs capacités économiques numériques et à réduire leur dépendance à l'égard des entreprises multinationales pour leurs services cloud.

Initiative VMware Sovereign Cloud

VMware définit un cloud souverain comme un cloud qui :

- Protège et libère la valeur des données critiques (par exemple, les données nationales, les données d'entreprise et les données personnelles) pour les organisations des secteurs privé et public
- Fournit une capacité nationale pour l'économie numérique
- Sécurise les données avec des contrôles de sécurité audités
- Assure le respect des lois sur la confidentialité des données
- Améliore le contrôle des données en fournissant à la fois la résidence des données et la souveraineté des données avec un contrôle juridictionnel complet

Partenariat avec un fournisseur de services cloud souverain VMware de confiance

Pour garantir leur succès, les organisations doivent travailler avec des partenaires en qui elles ont confiance et qui sont capables d'héberger des plateformes cloud souveraines authentiques et autonomes. Les fournisseurs VMware Cloud reconnus dans le cadre de l'initiative VMware Sovereign Cloud s'engagent à concevoir et à exploiter des solutions cloud basées sur des architectures modernes définies par logiciel qui incarnent les principes clés et les meilleures pratiques décrits dans le cadre VMware Sovereign Cloud.

- **Souveraineté des données et contrôle juridictionnel** – Toutes les données sont résidentes et soumises au contrôle et à l'autorité exclusifs de l'État-nation où ces données ont été collectées. Les opérations sont entièrement gérées au sein de la juridiction
- **Accès et intégrité des données** – L'infrastructure cloud est résiliente et disponible dans au moins deux centres de données au sein de la juridiction avec des options de connectivité sécurisées et privées disponibles.
- **Sécurité et conformité des données** – Les contrôles du système de gestion de la sécurité de l'information sont certifiés selon une norme mondiale (ou régionale) reconnue par l'industrie et font l'objet d'audits réguliers.
- **Indépendance et mobilité des données** – Prise en charge des architectures d'applications modernes pour éviter le verrouillage du cloud par les fournisseurs et permettre la portabilité et l'indépendance des applications

Pour plus d'informations sur VMware, veuillez visiter :

- "Présentation de VMware Sovereign Cloud"
- "Qu'est-ce que VMware Sovereign Cloud ?"
- "Présentation de la nouvelle initiative VMware Sovereign Cloud"
- "Solution VMware Sovereign Cloud"

Intégrations technologiques NetApp avec VMware Sovereign Cloud

Les technologies NetApp s'intègrent aux infrastructures VMware Sovereign Cloud pour fournir des solutions de souveraineté, de sécurité et de conformité des données aux organisations gouvernementales et hautement réglementées. Ces intégrations permettent aux fournisseurs de services de conserver un contrôle juridictionnel complet sur les données sensibles tout en exploitant NetApp StorageGRID pour le stockage d'objets et ONTAP pour les services de stockage et de protection des données primaires.

NetApp fournit un support pour les concepts VMware Sovereign Cloud grâce à l'intégration de plusieurs technologies NetApp . Utilisez les liens suivants pour en savoir plus sur les intégrations technologiques NetApp avec VMware Sovereign Cloud :

- "NetApp StorageGRID comme extension de magasin d'objets"

NetApp StorageGRID comme extension de magasin d'objets

NetApp a collaboré avec VMware pour intégrer NetApp StorageGRID dans VMware Cloud Director afin de prendre en charge VMware Sovereign Cloud. Ce plug-in pour VMware Cloud Director permet aux fournisseurs de services d'utiliser StorageGRID comme offre de stockage d'objets (quel que soit le cas d'utilisation) et permet la gestion de StorageGRID via la même solution multi-locataire VMware (VMware Cloud Director) utilisée par les fournisseurs de services pour gérer d'autres parties de leur catalogue d'offres.

Les partenaires qui fournissent des clouds souverains VMware peuvent choisir NetApp StorageGRID pour les aider à gérer et à maintenir des environnements cloud avec des données non structurées. Sa compatibilité universelle dans sa prise en charge native des API standard du secteur, comme l'API Amazon S3, contribue à garantir une interopérabilité fluide dans divers environnements cloud, et des innovations uniques telles que la gestion automatisée du cycle de vie contribuent à garantir une sauvegarde, un stockage et une préservation à long terme plus rentables des données non structurées des clients.

L'intégration de NetApp Sovereign Cloud avec Cloud Director offre aux clients :

- Assurance que les données sensibles, y compris les métadonnées, restent sous contrôle souverain tout en empêchant l'accès aux autorités étrangères qui pourraient violer les lois sur la confidentialité des données.
- Sécurité et conformité accrues qui protègent les applications et les données contre les vecteurs d'attaque en évolution rapide tout en maintenant une conformité continue avec une infrastructure locale de confiance, des cadres intégrés et des experts locaux.
- Une infrastructure à l'épreuve du temps pour réagir rapidement aux évolutions des réglementations en matière de confidentialité des données, aux menaces de sécurité et à la géopolitique.
- La capacité de libérer la valeur des données grâce à un partage et une analyse sécurisés des données pour stimuler l'innovation sans violer les lois sur la confidentialité. L'intégrité des données est protégée

pour garantir des informations précises.

Pour plus d’informations sur l’intégration de StorageGRID , consultez les éléments suivants :

- "Annonce de NetApp"

Informations sur le copyright

Copyright © 2025 NetApp, Inc. Tous droits réservés. Imprimé aux États-Unis. Aucune partie de ce document protégé par copyright ne peut être reproduite sous quelque forme que ce soit ou selon quelque méthode que ce soit (graphique, électronique ou mécanique, notamment par photocopie, enregistrement ou stockage dans un système de récupération électronique) sans l'autorisation écrite préalable du détenteur du droit de copyright.

Les logiciels dérivés des éléments NetApp protégés par copyright sont soumis à la licence et à l'avis de non-responsabilité suivants :

CE LOGICIEL EST FOURNI PAR NETAPP « EN L'ÉTAT » ET SANS GARANTIES EXPRESSES OU TACITES, Y COMPRIS LES GARANTIES TACITES DE QUALITÉ MARCHANDE ET D'ADÉQUATION À UN USAGE PARTICULIER, QUI SONT EXCLUES PAR LES PRÉSENTES. EN AUCUN CAS NETAPP NE SERA TENU POUR RESPONSABLE DE DOMMAGES DIRECTS, INDIRECTS, ACCESSOIRES, PARTICULIERS OU EXEMPLAIRES (Y COMPRIS L'ACHAT DE BIENS ET DE SERVICES DE SUBSTITUTION, LA PERTE DE JOUISSANCE, DE DONNÉES OU DE PROFITS, OU L'INTERRUPTION D'ACTIVITÉ), QUELLES QU'EN SOIENT LA CAUSE ET LA DOCTRINE DE RESPONSABILITÉ, QU'IL S'AGISSE DE RESPONSABILITÉ CONTRACTUELLE, STRICTE OU DÉLICTUELLE (Y COMPRIS LA NÉGLIGENCE OU AUTRE) DÉCOULANT DE L'UTILISATION DE CE LOGICIEL, MÊME SI LA SOCIÉTÉ A ÉTÉ INFORMÉE DE LA POSSIBILITÉ DE TELS DOMMAGES.

NetApp se réserve le droit de modifier les produits décrits dans le présent document à tout moment et sans préavis. NetApp décline toute responsabilité découlant de l'utilisation des produits décrits dans le présent document, sauf accord explicite écrit de NetApp. L'utilisation ou l'achat de ce produit ne concède pas de licence dans le cadre de droits de brevet, de droits de marque commerciale ou de tout autre droit de propriété intellectuelle de NetApp.

Le produit décrit dans ce manuel peut être protégé par un ou plusieurs brevets américains, étrangers ou par une demande en attente.

LÉGENDE DE RESTRICTION DES DROITS : L'utilisation, la duplication ou la divulgation par le gouvernement sont sujettes aux restrictions énoncées dans le sous-paragraphe (b)(3) de la clause Rights in Technical Data-Noncommercial Items du DFARS 252.227-7013 (février 2014) et du FAR 52.227-19 (décembre 2007).

Les données contenues dans les présentes se rapportent à un produit et/ou service commercial (tel que défini par la clause FAR 2.101). Il s'agit de données propriétaires de NetApp, Inc. Toutes les données techniques et tous les logiciels fournis par NetApp en vertu du présent Accord sont à caractère commercial et ont été exclusivement développés à l'aide de fonds privés. Le gouvernement des États-Unis dispose d'une licence limitée irrévocable, non exclusive, non cessible, non transférable et mondiale. Cette licence lui permet d'utiliser uniquement les données relatives au contrat du gouvernement des États-Unis d'après lequel les données lui ont été fournies ou celles qui sont nécessaires à son exécution. Sauf dispositions contraires énoncées dans les présentes, l'utilisation, la divulgation, la reproduction, la modification, l'exécution, l'affichage des données sont interdits sans avoir obtenu le consentement écrit préalable de NetApp, Inc. Les droits de licences du Département de la Défense du gouvernement des États-Unis se limitent aux droits identifiés par la clause 252.227-7015(b) du DFARS (février 2014).

Informations sur les marques commerciales

NETAPP, le logo NETAPP et les marques citées sur le site http://www.netapp.com/TM sont des marques déposées ou des marques commerciales de NetApp, Inc. Les autres noms de marques et de produits sont des marques commerciales de leurs propriétaires respectifs.