



# Découvrez l'informatique utilisateur avec NetApp

NetApp virtualization solutions

NetApp  
June 01, 2026

# Sommaire

- Découvrez l'informatique utilisateur avec NetApp ..... 1
- Découvrez l'informatique utilisateur avec NetApp ..... 1
- Qu'est-ce que l'informatique utilisateur final (EUC) ? ..... 1
- Avantages de haut niveau de l'informatique utilisateur final avec NetApp ..... 1
- NetApp's Solutions EUC ..... 2
- Avantages du stockage NetApp pour l'informatique utilisateur ..... 2
- Prise en charge des postes de travail virtuels Windows et Linux ..... 2
- Multi-location sécurisé ..... 2
- Haute performance et évolutivité ..... 3
- Protection des données et reprise après sinistre ..... 4
- Intégration vSphere ..... 4
- Services et gestion des données ..... 5

# Découvrez l'informatique utilisateur avec NetApp

## Découvrez l'informatique utilisateur avec NetApp

L'informatique utilisateur (EUC) est une technologie qui permet aux utilisateurs d'accéder à leur poste de travail et à leurs applications depuis n'importe quel appareil, où qu'ils soient. Une solution EUC avec NetApp inclut l'infrastructure de postes de travail (VDI), la virtualisation des applications et la gestion des profils utilisateurs. Avec les solutions EUC de NetApp, les organisations peuvent améliorer la productivité, réduire les coûts et renforcer la sécurité de leurs utilisateurs finaux.

### Qu'est-ce que l'informatique utilisateur final (EUC) ?

L'informatique utilisateur (EUC) est une technologie qui permet aux utilisateurs d'accéder à leur poste de travail et à leurs applications depuis n'importe quel appareil, où qu'ils soient. Les solutions EUC comprennent généralement l'infrastructure de postes de travail (VDI), la virtualisation des applications et des outils de gestion des profils utilisateurs. Grâce à l'EUC, les entreprises peuvent améliorer la productivité, réduire les coûts et renforcer la sécurité de leurs utilisateurs finaux. Le partage de fichiers et les répertoires personnels font également partie de la solution EUC, offrant aux utilisateurs un accès à leurs fichiers et données depuis n'importe quel appareil.

Les utilisateurs ont besoin d'accéder à des applications pour effectuer leur travail, soit via une application unique, soit via un poste de travail complet. Certains utilisateurs peuvent avoir besoin d'applications graphiques haut de gamme pour leurs workflows de poste de travail ou pour des cas d'utilisation applicative spécifiques. Une solution EUC avec NetApp peut fournir la solution adaptée à chaque utilisateur en fonction de ses besoins et exigences. Avec les solutions EUC de NetApp, les organisations peuvent offrir aux utilisateurs un accès à leur poste de travail et à leurs applications depuis n'importe quel appareil, où qu'ils soient, tout en garantissant que les données sont stockées de manière sécurisée et efficace.

Les organisations peuvent choisir de déployer leur solution EUC sur site, dans le cloud ou dans un environnement hybride, ce qui leur permet de choisir le modèle de déploiement le mieux adapté à leurs besoins. Avec les solutions EUC de NetApp, les organisations peuvent améliorer la productivité, réduire les coûts et renforcer la sécurité de leurs utilisateurs finaux, tout en leur offrant la flexibilité de travailler de n'importe où.

### Avantages de haut niveau de l'informatique utilisateur final avec NetApp

NetApp propose des solutions EUC qui offrent plusieurs avantages aux organisations, notamment : \*

- Productivité accrue : avec l'EUC, les utilisateurs peuvent accéder à leur poste de travail et à leurs applications depuis n'importe quel appareil, où qu'ils soient, ce qui peut améliorer la productivité et la collaboration. \*
- Réduction des coûts : l'EUC peut aider les organisations à réduire les coûts en centralisant la gestion des postes de travail et des applications, ce qui peut réduire le besoin en matériel et logiciels coûteux. \*
- Sécurité renforcée : l'EUC peut aider les organisations à renforcer la sécurité en centralisant la gestion des postes de travail et des applications, ce qui peut réduire le risque de perte de données et d'autres incidents de sécurité. \*
- Évolutivité : les solutions EUC de NetApp sont conçues pour être évolutives, permettant aux organisations d'ajouter ou de supprimer facilement des utilisateurs selon leurs besoins. \*
- Flexibilité : les solutions EUC de NetApp peuvent être déployées sur site, dans le cloud ou dans un environnement hybride, offrant ainsi aux organisations la flexibilité de choisir le modèle de déploiement qui répond le mieux à leurs besoins.

Pour plus d'informations, consultez la "[Avantages du stockage NetApp pour l'informatique utilisateur](#)" page.

## NetApp's Solutions EUC

NetApp propose une gamme de solutions EUC, notamment : \* Infrastructure de postes de travail virtuels (VDI) : les solutions VDI permettent aux organisations de fournir des postes de travail virtuels à leurs utilisateurs finaux, leur offrant ainsi un accès à leur poste de travail et à leurs applications depuis n'importe quel appareil, où qu'ils soient. \* Virtualisation d'applications : les solutions de virtualisation d'applications permettent aux organisations de fournir des applications virtuelles à leurs utilisateurs finaux, leur offrant ainsi un accès à leurs applications depuis n'importe quel appareil, où qu'ils soient. \* Partages de fichiers et répertoires personnels : les solutions de partages de fichiers et de répertoires personnels permettent aux organisations de fournir aux utilisateurs un accès à leurs fichiers et données depuis n'importe quel appareil, où qu'ils soient, tout en garantissant que les données sont stockées de manière sécurisée et efficace. \* Gestion des profils utilisateurs : les solutions de gestion des profils utilisateurs permettent aux organisations de gérer les profils et les paramètres des utilisateurs sur plusieurs appareils, offrant ainsi une expérience cohérente quel que soit l'appareil utilisé.

## Avantages du stockage NetApp pour l'informatique utilisateur

NetApp solutions de stockage offrent plusieurs avantages pour les environnements End User Computing (EUC), notamment une amélioration des performances, de la scalabilité et de la sécurité. Avec les solutions de stockage NetApp, les organisations peuvent optimiser leurs déploiements EUC et offrir une meilleure expérience utilisateur à leurs utilisateurs finaux.

Voici quelques-uns des principaux avantages du stockage NetApp pour l'informatique utilisateur :

### Prise en charge des postes de travail virtuels Windows et Linux

NetApp storage solutions prennent en charge les postes de travail virtuels Windows et Linux, permettant aux organisations de choisir le système d'exploitation le mieux adapté à leurs besoins. Cette flexibilité peut aider les organisations à optimiser leurs déploiements EUC et à offrir une meilleure expérience utilisateur à leurs utilisateurs finaux. Le même partage de fichiers peut être utilisé pour les postes de travail virtuels Windows et Linux, offrant une expérience cohérente aux utilisateurs quel que soit le système d'exploitation qu'ils utilisent. Les protocoles SMB et NFS sont pris en charge, permettant une intégration transparente avec l'infrastructure existante.

### Multi-location sécurisé

NetApp storage solutions offrent une architecture mutualisée sécurisée, permettant aux organisations d'isoler en toute sécurité les données et les ressources pour différents utilisateurs et groupes. Cela peut aider les organisations à renforcer la sécurité et à réduire le risque de violations de données dans leurs environnements EUC. Avec les fonctionnalités de mutualisation sécurisée de NetApp, les organisations peuvent garantir que les données sont stockées de manière sécurisée et efficace, tout en offrant aux utilisateurs un accès à leurs fichiers et données depuis n'importe quel appareil, où qu'ils soient. SVM fonctionne comme une appliance de stockage virtuelle, fournissant un environnement sécurisé et isolé pour chaque locataire, tout en permettant une utilisation et une gestion efficaces des ressources.

Les partages de fichiers et les répertoires personnels peuvent être isolés de manière sécurisée pour différents utilisateurs et groupes, offrant ainsi un moyen sûr et efficace de gérer les données dans les environnements EUC. Avec les fonctionnalités de multi-location sécurisée de NetApp, les organisations peuvent garantir que les données sont stockées de manière sécurisée et efficace, tout en offrant aux utilisateurs un accès à leurs fichiers et données depuis n'importe quel appareil, où qu'ils soient. Avec les fonctionnalités de multi-location

sécurisée de NetApp, les organisations peuvent facilement gérer et sécuriser leurs données dans leurs environnements EUC, offrant une meilleure expérience utilisateur à leurs utilisateurs finaux.

Les disques à chiffrement automatique (SED) offrent une couche de sécurité supplémentaire aux environnements EUC, permettant aux organisations de protéger leurs données au repos. Avec la technologie SED de NetApp, les organisations peuvent garantir que leurs données sont protégées même si les disques physiques sont perdus ou volés. Avec la technologie SED de NetApp, les organisations peuvent facilement chiffrer leurs données au repos, fournissant un outil puissant pour renforcer la sécurité dans leurs environnements EUC.

Fpolicy est un framework qui permet aux organisations d'appliquer des politiques d'accès aux fichiers dans leurs environnements EUC, offrant ainsi un outil puissant pour renforcer la sécurité et la conformité. Vscan est une solution d'analyse antivirus développée par NetApp qui permet aux clients de protéger leurs données contre les virus ou autres codes malveillants. Avec les technologies Fpolicy et Vscan de NetApp, les organisations peuvent facilement appliquer des politiques d'accès aux fichiers et protéger leurs données contre les virus et autres codes malveillants, offrant ainsi un outil puissant pour renforcer la sécurité dans leurs environnements EUC.

ONTAP permet de définir des quotas sur les partages de fichiers et les répertoires personnels, permettant ainsi aux organisations de gérer efficacement leurs ressources de stockage et d'éviter une consommation excessive par les utilisateurs. Les quotas Qtree permettent de limiter l'espace de stockage de répertoires spécifiques au sein d'un partage de fichiers, offrant un contrôle plus précis des ressources de stockage dans les environnements EUC. Grâce aux fonctionnalités de gestion des quotas de NetApp, les organisations peuvent facilement gérer et optimiser leurs ressources de stockage dans leurs environnements EUC, offrant ainsi une meilleure expérience utilisateur à leurs utilisateurs finaux.

## **Haute performance et évolutivité**

Les solutions de stockage NetApp sont conçues pour offrir des performances et une évolutivité élevées aux environnements EUC. Avec les solutions de stockage NetApp, les organisations peuvent optimiser leurs déploiements EUC et offrir une meilleure expérience utilisateur à leurs utilisateurs finaux. Les solutions de stockage NetApp sont conçues pour répondre aux exigences des environnements EUC, offrant des performances et une évolutivité élevées pour prendre en charge un grand nombre d'utilisateurs et d'applications. Avec les solutions de stockage NetApp, les organisations peuvent facilement faire évoluer leurs déploiements EUC selon les besoins, garantissant ainsi de pouvoir répondre aux besoins de leurs utilisateurs et de leurs applications à mesure qu'ils se développent.

FlexGroup volumes peuvent atteindre plusieurs pétaoctets, offrant ainsi une capacité de stockage suffisante pour les environnements EUC. Avec les solutions de stockage de NetApp, les organisations peuvent facilement faire évoluer leurs déploiements EUC selon les besoins, garantissant ainsi de répondre aux besoins de leurs utilisateurs et de leurs applications à mesure qu'ils se développent.

La prise en charge du protocole SMB multicanal et de nConnect ainsi que du session trunking NFS permet d'augmenter les performances et la fiabilité dans les environnements EUC. Avec les solutions de stockage NetApp, les organisations peuvent optimiser leurs déploiements EUC et offrir une meilleure expérience utilisateur à leurs utilisateurs finaux.

La fonctionnalité ONTAP WideLink permet aux organisations de créer un espace de noms global accessible depuis les clients SMB et NFS. La cible du lien peut se trouver sur un cluster ONTAP local ou distant, voire sur un système de stockage tiers. Ceci permet aux organisations de créer un partage de fichiers évolutif accessible par les clients.

## Protection des données et reprise après sinistre

NetApp Snapshots offrent une solution puissante de protection des données et de reprise après sinistre pour les environnements EUC. Avec la technologie Snapshot de NetApp, les organisations peuvent créer des copies ponctuelles de leurs données, optimisant l'espace de stockage et leur permettant de récupérer rapidement en cas de perte ou de corruption des données. Cela peut aider les organisations à minimiser l'interruption et à garantir que leurs utilisateurs finaux puissent continuer à accéder à leur poste de travail et à leurs applications sans interruption. Avec la technologie Snapshot de NetApp, les organisations peuvent facilement créer et gérer des snapshots de leurs données, offrant un outil puissant pour la protection des données et la reprise après sinistre dans leurs environnements EUC.

Les utilisateurs peuvent restaurer leurs propres fichiers à partir de snapshots, ce qui constitue un outil puissant pour l'auto-restauration des données dans les environnements EUC. Avec la technologie Snapshot de NetApp, les entreprises peuvent permettre à leurs utilisateurs finaux de récupérer eux-mêmes leurs données, réduisant ainsi la charge pesant sur le personnel informatique et améliorant l'expérience utilisateur globale dans leurs environnements EUC.

NetApp MetroCluster offre une solution de reprise après sinistre performante pour les partages de fichiers, permettant aux organisations de répliquer leurs données sur plusieurs sites pour une protection renforcée. Avec la technologie NetApp MetroCluster, les organisations peuvent garantir que leurs données sont toujours disponibles et protégées, même en cas de panne de site ou de sinistre. Avec la technologie NetApp MetroCluster, les organisations peuvent facilement répliquer leurs données sur plusieurs sites, offrant ainsi un outil puissant pour la reprise après sinistre dans leurs environnements EUC.

FlexCache® fournit une solution de mise en cache puissante pour les environnements EUC, permettant aux organisations d'améliorer les performances et de réduire la latence pour leurs utilisateurs finaux. Avec la technologie FlexCache® de NetApp, les organisations peuvent mettre en cache les données fréquemment consultées plus près de leurs utilisateurs finaux, offrant une meilleure expérience utilisateur et améliorant les performances globales dans leurs environnements EUC. Avec la technologie FlexCache® de NetApp, les organisations peuvent facilement mettre en cache les données sur plusieurs sites, fournissant un outil puissant pour améliorer les performances et réduire la latence dans leurs environnements EUC. Lorsqu'elle est utilisée conjointement avec Microsoft DFS, les utilisateurs peuvent accéder à leurs données en utilisant le même chemin d'accès quel que soit leur emplacement, offrant une expérience transparente aux utilisateurs sur plusieurs sites tout en gardant l'accès aux données local.

## Intégration vSphere

NetApp Storage prend en charge VAAI (vStorage APIs pour l'intégration de baies), ce qui permet de décharger certaines opérations de stockage sur la baie, améliorant ainsi les performances et réduisant la charge sur les hôtes vSphere. Grâce à la prise en charge de VAAI par NetApp, les organisations peuvent optimiser leurs déploiements EUC et offrir un provisionnement plus rapide ainsi que de meilleures performances à leurs utilisateurs finaux. La prise en charge de VAAI est disponible pour les protocoles NFS et stockage bloc, permettant une intégration transparente avec l'infrastructure existante.

ONTAP tools for VMware vSphere fournit une solution de gestion puissante pour les environnements EUC, permettant aux organisations de gérer facilement leur stockage NetApp depuis l'environnement vSphere. Avec la prise en charge de VMware Cloud Foundation, une seule instance déployée peut gérer plusieurs instances de vCenter à travers les domaines VCF. Les utilisateurs peuvent provisionner et protéger leurs datastores, surveiller les performances et gérer leurs ressources de stockage, le tout depuis l'environnement vSphere. La prise en charge des volumes FlexGroup est disponible pour les déploiements EUC à grande échelle, offrant une capacité de stockage importante et des performances élevées pour les postes de travail virtuels et les applications.

NFS nConnect permet d'établir plusieurs connexions entre l'hôte vSphere et la baie de stockage NetApp, améliorant les performances dans les environnements EUC. Avec la prise en charge de NFS nConnect de

NetApp, les organisations peuvent optimiser leurs déploiements EUC et offrir une meilleure expérience utilisateur à leurs utilisateurs finaux.

## Services et gestion des données

NetApp Console fournit des services de données permettant de découvrir, cartographier et profiler vos données afin de répondre aux exigences de gouvernance et de conformité. Grâce à NetApp Console, les organisations peuvent facilement hiérarchiser leurs données selon la classe de stockage appropriée, optimisant ainsi leurs ressources de stockage et respectant leurs exigences de performance et de coût. La fonctionnalité Copie et Synchronisation assure une mobilité des données entre les sites, offrant un outil puissant pour la gestion des données dans les environnements EUC. Avec NetApp Console, les organisations peuvent gérer et optimiser facilement leurs données dans leurs environnements EUC, offrant ainsi une meilleure expérience utilisateur à leurs utilisateurs finaux.

NetApp Autonomous Ransomware Protection offre une solution puissante pour protéger les partages de fichiers contre les attaques de ransomware. Avec NetApp Autonomous Ransomware Protection, les organisations peuvent détecter et répondre automatiquement aux menaces de ransomware, garantissant que leurs données sont protégées et que leurs utilisateurs finaux peuvent continuer à accéder à leur poste de travail et à leurs applications sans interruption. Avec NetApp Autonomous Ransomware Protection, les organisations peuvent facilement protéger leurs données contre les attaques de ransomware, offrant un outil puissant pour renforcer la sécurité dans leurs environnements EUC.

L'analyse du système de fichiers fournit des informations précieuses sur l'utilisation et les habitudes d'accès aux fichiers, permettant ainsi aux organisations d'optimiser leurs ressources de stockage et d'améliorer les performances dans leurs environnements EUC. Avec l'analyse du système de fichiers de NetApp, les organisations peuvent facilement identifier les principaux consommateurs de stockage, surveiller la croissance du volume des données et prendre des décisions éclairées concernant la gestion des données et l'optimisation.

XCP offre un outil performant pour la copie et la synchronisation des données dans les environnements EUC, permettant aux entreprises de gérer efficacement leurs données sur plusieurs sites. Avec la technologie XCP de NetApp, les entreprises peuvent effectuer des transferts de données multi-flux, améliorant les performances et réduisant le temps requis pour le déplacement des données. Cet outil peut également être utilisé pour ingérer des données provenant de systèmes de stockage tiers, offrant un outil puissant pour la migration des données et la gestion des données dans les environnements EUC.

L'API RESTful ONTAP, le PowerShell Toolkit et les modules Ansible offrent des outils puissants de gestion et d'automatisation pour les environnements EUC. Avec les outils de gestion et d'automatisation de NetApp, les organisations peuvent facilement automatiser les tâches courantes, telles que le provisionnement et la surveillance, leur permettant ainsi de se concentrer sur des initiatives plus stratégiques dans leurs environnements EUC.

## Informations sur le copyright

Copyright © 2026 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 DÉLICTELLE (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.