



MICROSOFT WINDOWS SERVER 2019

Systemes d'exploitation Windows



**Hewlett Packard
Enterprise**



Microsoft

NOUVEAUTÉS

- Plateforme de datacenter hybride inégalée: Préparez votre succès futur avec des capacités hybrides efficaces fonctionnant tant sur site que dans le cloud.
- Meilleur temps de réponse: Des fonctions de sécurité améliorées permettent de détecter les menaces nouvelles et émergentes et d'y réagir, de prévenir les attaques, de réduire les risques de failles de sécurité et de protéger vos données.
- Innovation plus rapide des applications:

VUE D'ENSEMBLE

Votre entreprise doit-elle améliorer l'efficacité et la sécurité de son centre de données intégré et de ses plateformes cloud? Microsoft® Windows Server® 2019 est un système d'exploitation capable de relier de manière transparente le stockage sur site et le stockage sur le cloud grâce à ses fonctionnalités hybrides efficaces, sa sécurité renforcée et une innovation plus rapide des applications. Storage Migration Service peut vous aider à faire migrer vos serveurs facilement et efficacement et à moderniser votre infrastructure en combinant différentes fonctions intégrées telles que Storage Replica. Ces innovations renforcent les caractéristiques de sécurité intégrées dans Windows Server 2016 pour aider les

Modernisez vos applications existantes et construisez l'avenir avec des applications natives du cloud.

- Amélioration de l'infrastructure hyperconvergente (HCI): Exécutez des applications et des charges de travail avec de moindres coûts de maintenance en utilisant une infrastructure hyperconvergente capable de satisfaire simultanément les besoins en calcul et en stockage et offrant une meilleure évolutivité.
- Programme pilote Microsoft® AMD for Windows Server® 2019 : 6 nouvelles licences supplémentaires spécifiques AMD disponibles uniquement sur les systèmes AMD EPYC «Rome» dotés de processeurs 48 et 64 cœurs.

entreprises à réduire les coûts de la maintenance, la gestion des accès privilégiés et la sécurisation du système d'exploitation. Avec ses niveaux de sécurité puissants et des innovations capables d'améliorer l'efficacité et la productivité de votre entreprise, Windows Server 2019 épaulera efficacement les serveurs, le stockage et les solutions réseau de HPE pour fournir la technologie qui vous aidera à atteindre vos objectifs d'affaires.

CARACTÉRISTIQUES

Storage Migration et Storage Replica

Storage Migration Service est une technologie basée sur un assistant destiné à faciliter la migration des serveurs vers une nouvelle version de Windows Server ou vers Microsoft Azure, sans reconfiguration des applications ou des utilisateurs.

Storage Replica est maintenant disponible avec Windows Server 2019 Standard avec certaines limitations - comparé à la version complète chez Windows Server 2019 Datacenter. L'essai de basculement est une fonctionnalité unique qui permet de monter le stockage de destination pour valider la réplication ou la sauvegarde des données sans effectuer le basculement.

Cloud hybride et sécurité

Windows Server 2019 fournit des informations sur le système ainsi que des capacités locales d'analyse et de prédiction de haute précision, qui aident à transformer en gestion proactive la gestion réactive de vos serveurs Windows sur site.

L'application Server Core à la demande améliore considérablement la compatibilité de l'option d'installation de Windows Server Core.

Windows Defender Advanced Threat Protection (ATP) [1] donne accès à un noyau profond et à des capteurs de mémoire bénéficiant des énormes ressources de sécurité d'Azure qui contribuent à améliorer la sécurité proactive et à réduire l'exposition aux risques en optimisant la capacité de réponse rapide des terminaux Windows Server 2019.

Réduisez le risque de failles de sécurité, avec la prise en charge des VM blindées Linux®, et élargissez la gamme des systèmes d'exploitation que Windows Server peut protéger dans un environnement virtualisé.

Windows Administration Center et Azure Integration

Windows Server 2019 introduit le Windows Administration Center, l'évolution moderne basée sur navigateur des outils de gestion des boîtes de réception, comme Server Manager et Microsoft Management Console (MMC), qui peut être téléchargé gratuitement.

Tout ce qui est nécessaire pour assurer la sécurité du système et la continuité des activités, de l'intégration de la configuration initiale à la gestion des services sur le cloud, grâce aux services Azure basés sur le cloud, comme Azure Backup, Azure File Sync et Azure Site Recovery.

Windows Administration Center sert de rampe d'accès pour les machines sur site qui utilisent les services Azure. Il ne fait pas partie du portail Azure, qui est utilisé



après le flux de configuration initial pour les activités de gestion, de surveillance et configuration.

Windows Administration Center peut effectuer la restauration et exécuter des actions au niveau des points de récupération. Il fait également office d'interface utilisateur simplifiée pilotée par assistant pour le service Storage Migration pour Windows Server 2019, afin d'effectuer la migration des charges de travail des anciens serveurs Windows vers une machine Windows Server 2019 moderne.

Vous pouvez continuer à utiliser le portail Azure pour gérer les serveurs à l'aide de la gamme étendue et croissante des services cloud d'Azure et pour afficher des informations agrégées visant à surveiller les tâches et les alertes en utilisant des liens profonds.

Programme pilote Microsoft® AMD

Ce programme offre les plateformes HPE ProLiant à deux sockets les plus économiques et les plus écoénergétiques pour Windows Server® 2019, à des coûts de licence réduits sur les systèmes à haute densité de cœurs. Disponible pour une durée limitée lors de son lancement le 3 août 2020 et à la fin du programme le 30 juin 2021.

Uniquement sur les plateformes avec processeurs AMD EPYC™ «Rome» dotés de plus de 32 cœurs par processeur. Une autre option remarquable de Virtualisation / Infrastructure hyperconvergée (HCI Microsoft Azure Stack basée sur le datacenter Windows Server 2019) et d'utilisation universelle (Microsoft Server 2019 Standard).

Préparez-vous pour une association puissante d'un serveur HPE ProLiant t DL325 ou HPE ProLiant DL385 Gen10 / Gen10 Plus avec un processeur AMD EPYC™ « Rome » avec 48 ou 64 cœurs et Windows Server 2019 Standard ou Datacenter - utilisez tous les cœurs, mais n'autorisez que 32 cœurs par processeur.



[Pour plus d'informations techniques, les modèles disponibles et les options, veuillez vous référer aux QuickSpecs](#)

Faites le bon achat.
Contactez nos spécialistes.

[Trouver un partenaire](#)



Dialoguer en ligne



Appeler maintenant



Acheter maintenant



Partagez maintenant



Mises à jour



Hewlett Packard Enterprise

HPE POINTNEXT SERVICES

HPE Pointnext Services associe la technologie et les compétences nécessaires pour aider votre entreprise à prospérer et à se préparer pour l'avenir.

Operational Services par HPE Pointnext Services

HPE Pointnext Tech Care fournit un accès rapide à des experts spécialisés par produit, une expérience numérique guidée par l'IA et un accompagnement technique général pour permettre une innovation constante. Nous avons intégralement repensé le support IT pour apporter des réponses plus rapides et une plus grande valeur. En recherchant en permanence de meilleures pratiques, plutôt que de simplement réparer les problèmes, HPE Pointnext Tech Care vous aide à vous concentrer sur la réalisation de vos objectifs commerciaux.

HPE Pointnext Complete Care est un service d'environnement IT edge-to-cloud modulaire, qui propose une approche holistique pour optimiser l'ensemble de votre environnement IT et atteindre les résultats IT et les objectifs commerciaux convenus grâce à une expérience personnalisée et centrée sur le client. Le tout délivré par une équipe d'experts HPE Pointnext Services.

HPE Integration and Performance Services vous aide à personnaliser votre expérience à toutes les étapes du cycle de vie du produit, grâce à un menu de services basé sur les besoins, les workloads et les technologies individuels.

- Conseiller, concevoir et transformer
- Déployer
- Intégrer et migrer
- Exploiter et améliorer
- Services financiers
- Greenlake Management Services
- Mettre au rebut et désinfecter
- Formation IT et développement personnel

Autres services connexes

HPE Education Services propose une gamme complète de services pour aider votre personnel à développer les compétences nécessaires à une transformation numérique. Consultez votre représentant commercial HPE ou le partenaire de distribution agréé de votre choix pour toute question supplémentaire en matière d'options de support.

Defective Media Retention est en option et vous permet de conserver les baies SSD/flash éligibles remplacés par HPE en raison d'un dysfonctionnement.

HPE GREENLAKE

HPE GreenLake est notre grande solution d'IT as-a-service leader sur le marché de HPE qui apporte l'expérience cloud aux applications et aux données partout (datacenters, multiclouds et edges). HPE GreenLake propose des services cloud public et une infrastructure pour les workloads sur site, des services entièrement gérés avec paiement à l'usage.

Si vous recherchez plus de services, telles que des **solutions de financement IT**, [veuillez cliquer ici](#).

[1] Abonnement Azure requis.

© Copyright 2022 Hewlett Packard Enterprise Development LP. Les informations contenues dans ce document sont sujettes à modification sans préavis. Les seules garanties relatives aux produits et services Hewlett Packard Enterprise sont stipulées dans les déclarations de garantie expresses accompagnant ces produits et services. Aucune déclaration contenue dans ce document ne peut être interprétée comme constituant une garantie supplémentaire. Hewlett Packard Enterprise décline toute responsabilité en cas d'erreurs ou d'omissions de nature technique ou rédactionnelle dans le présent document.

Pièces et équipements: HPE fournira les pièces de rechange et le matériel nécessaires à l'entretien des équipements couverts.

Les pièces et les composants dont la durée de vie prise en charge maximale et/ou les limites d'utilisation maximale sont atteintes, conformément à ce qui est indiqué dans le manuel d'utilisation du fabricant, dans la fiche de présentation des caractéristiques techniques ou dans la fiche de description technique, ne seront pas fournis, réparés ou remplacés.

Microsoft® est une marque déposée de Microsoft Corporation aux États-Unis et dans d'autres pays. Windows® est une marque déposée de Microsoft Corporation aux États-Unis et dans d'autres pays. Linux® est une marque déposée de Linus Torvalds.

L'image peut être différente du produit réel
[PSN1011201661CHFR](#), July, 2022.