NVIDIA Virtual GPU Software

NVIDIA AI Enterprise Educational per GPU 5-year 24x7 Support E-LTU (S2S33AAE)

Nouveautés

- HPE propose NVIDIA® AI Enterprise afin de vous aider à diminuer la complexité tout en élaborant et en maintenant votre plateforme logicielle d'IA cloud-native.
- Avec NVIDIA Omniverse, HPE fournit des outils de développement pour créer, déployer et diffuser en streaming.
- HPE propose des licences NVIDIA® RTX PRO 4500 Blackwell Server Edition

Vue d'ensemble

Est-ce que votre environnement de calcul haute performance (HPC)/d'intelligence artificielle (IA) a besoin de fonctionnalités de GPU virtuels (vGPU™) ?
Le logiciel pour GPU virtuel NVIDIA® active les performances des GPU pour les charges de travail allant des stations de travail virtuelles riches en graphiques aux sciences des données et à l'IA, afin de tirer parti des avantages de la virtualisation sur le plan de la gestion et de la sécurité. En dotant chaque machine virtuelle (VM) de la performance d'un GPU, la technologie vGPU aide les utilisateurs à travailler de manière plus efficace et plus productive du datacenter au cloud.
NVIDIA AI Enterprise répond aux complexités rencontrées par les entreprises qui essaient de construire et de maintenir leur propre plateforme logicielle d'IA cloud-native, haute performance et sécurisée. Utilisez des modèles pré-entraînés et personnalisables pour rationaliser le développement et le déploiement et obtenir de meilleurs résultats à des coûts inférieurs.

La plateforme NVIDIA Omniverse fournit des outils de développement, des API, des modèles de fondation de monde (WFM) et des microservices pour relier les silos de données, connecter les équipes en temps réel et créer des simulations de taille mondiale et physiquement réalistes.

Caractéristiques

NVIDIA® AI Enterprise : la plateforme logicielle de bout en bout pour l'IA de production

Le logiciel NVIDIA Virtual GPU (vGPU™) peut considérablement augmenter le temps de traitement de données avec l'accélérateur NVIDIA RAPIDS™ pour Apache Spark.

Vous pouvez livrer rapidement des données précieuses en créant des modèles exacts et personnalisés en quelques heures à l'aide du kit d'outils TAO NVIDIA et des modèles préformés.

Accélérez les performances avec NVIDIA TensorRT™ qui offre une faible latence et un débit élevé pour les applications d'inférence.

Simplifiez et optimisez le déploiement de modèles IA à grande échelle et en production avec le serveur d'inférence NVIDIA Triton™ et le service de gestion NVIDIA Triton.

Logiciel vGPU™ au service de toutes les charges de travail

Le logiciel pour GPU virtuel NVIDIA RTX™ inclut la station de travail virtuelle (vWS) NVIDIA RTX destinée aux professionnels de la technique et de la créativité qui utilisent des applications graphiques.

Le PC virtuel NVIDIA (vPC) permet de créer facilement une infrastructure de bureau virtuel (VDI) pour les travailleurs de la connaissance, qui utilisent les applications de productivité bureautique et le multimédia.

Les applications virtuelles NVIDIA (vApps) simplifient la diffusion avec les solutions Remote Desktop Session Host (RDSH).

Services HPE

Où que vous en soyez dans votre parcours de transformation, vous pouvez compter sur l'expertise HPE Services quand, où et comme vous en avez besoin. De la stratégie et de la planification au déploiement, en passant par les opérations actuelles et futures, les experts HPE sont à votre disposition pour vous aider à réaliser vos ambitions numériques.

Services de conseil et professionnels

Nos experts peuvent vous aider à cartographier votre parcours vers le cloud hybride et à optimiser vos opérations.

Services gérés

HPE se charge de vos opérations informatiques en vous offrant une gestion unifiée, afin que vous puissiez vous consacrer à l'innovation.

Services de support

Optimisez votre environnement informatique et stimulez l'innovation. Gérez vos tâches informatiques quotidiennes en consommant moins de temps et de ressources.

— **HPE Complete Care Service :** un service modulaire conçu pour vous aider à optimiser votre environnement informatique complet et à atteindre les objectifs informatiques et commerciaux convenus. Le tout est mis en œuvre par une équipe d'experts HPE dédiée.

— **HPE Tech Care Service :** l'expérience de services opérationnels des produits HPE. Ce service vous donne accès à des experts spécialisés dans des produits spécifiques, une expérience numérique pilotée par l'IA et des conseils techniques généraux pour réduire les risques et rechercher en permanence des moyens de mieux faire.

— **HPE Multivendor Services :** un seul interlocuteur pour la gestion du matériel sur site et le support logiciel pour les produits multifournisseurs. Les experts HPE vous aident à gérer vos technologies et plateformes HPE et non HPE en agissant en tant que point de contact unique pour vos besoins opérationnels informatiques.

Lifecycle Services

Répondez à vos besoins spécifiques en matière de déploiement informatique avec des services de gestion de projets et de déploiement sur mesure.

HPE Education Services

Formations et certifications conçues pour les professionnels de l'informatique et les équipes commerciales de tous les secteurs. Créez des cursus de formation pour développer les compétences sur des sujets spécifiques. Programmez des formations selon un calendrier adapté à votre activité, avec des options flexibles de formation continue.

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

GreenLake

GreenLake est le cloud qui vous permet d'exécuter et de gérer l'ensemble de votre paysage hybride : privé, public et edge. Il vous aide à :

— Rationaliser les opérations informatiques pour le calcul, le stockage et le réseau, sans les complications

— Unifier et sécuriser les données à mesure que vous gagnez en rapidité

— Accélérer le passage du projet IA à la production

Le résultat : une plus grande efficacité opérationnelle, un coût total de possession réduit et une mise en application plus rapide de l'IA, le tout à partir d'une plateforme unifiée et intelligente, conçue pour l'entreprise hybride d'aujourd'hui.

Pour plus d'informations techniques, les modèles disponibles et les options, veuillez vous référer aux QuickSpecs

Visiter HPE.com

Dialoguer en ligne

© Copyright 2026 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.

NVIDIA, NVIDIA RTX, TensorRT et vGPU sont des marques commerciales et/ou des marques déposées de NVIDIA Corporation aux États-Unis et dans d'autres pays. Toutes les marques de tiers appartiennent à leurs propriétaires respectifs.

L'image peut être différente du produit réel.

PSN1014785627CHFR, novembre, 2026.

HEWLETT PACKARD ENTERPRISE

hpe.com