



**DROIT D'UTILISATION
ÉLECTRONIQUE
PENSANDO DISTRIBUTED
SERVICES PLATFORM
ENTERPRISE PRO
SUPPORT 24H/J 7J/7 -
ABONNEMENT DE 5ANS
(R6A11AAE)**

Smart IO

PENSANDO

VUE D'ENSEMBLE

Vous avez besoin d'accélérer l'edge de votre datacenter ? La

plateforme de services distribués Pensando destinée aux serveurs Hewlett Packard Enterprise offre une suite puissante de services software-defined, tels que le pare-feu, le cryptage et la tunnélisation, directement dans le serveur. Elle renforce ainsi considérablement la performance du réseau et de la sécurité en déplaçant ces services vers la périphérie du serveur, où se produit la transition entre le réseau et le serveur. Cette approche révolutionnaire élimine la nécessité d'un assortiment d'appiances indépendantes dans l'ensemble du datacenter en intégrant des fonctions de sécurité et de réseau dans un seul appareil situé dans un seul serveur, et en associant étroitement les politiques à ce serveur uniquement et à ses utilisateurs. Les demandes des serveurs et des utilisateurs ne sont plus mises en file d'attente derrière des flux non prioritaires au sein d'appiances partagées. Dans le même temps, les fonctions réseau et sécurité étant déployées avec des ressources matérielles à l'edge de chaque serveur, l'adaptation de la performance et de la capacité s'effectue de manière incrémentielle, la visibilité des flux est totale et granulaire, et la latence est significativement réduite.

CARACTÉRISTIQUES

Télémetrie toujours disponible et perception approfondie

La plateforme de services distribués Pensando apporte des fonctions de télémétrie complexes à vitesse filaire aux serveurs HPE, et fournit une perception et des renseignements en temps réel sur le réseau et le stockage sans affecter les performances des applications.

La télémétrie toujours disponible à la périphérie du serveur permet un dépannage proactif complet et la génération de rapports sur le problème. Cela se traduit par une minimisation des temps d'arrêt et une réduction considérable du temps moyen de réparation (MTTR).

Micro-segmentation pour KVM et niveaux d'applications conteneurisés

La plateforme de services distribués Pensando isole les niveaux d'applications KVM/Hyper-V et conteneurisés les uns des autres sur les serveurs Hewlett Packard Enterprise et assure un niveau de "sécurité Zero Trust" renforcé au sein de chaque machine par la carte de services distribués Pensando (DSC).

Il est possible d'appliquer la microsegmentation, par machine virtuelle, conteneur ou charge de travail, sur le sous-système DSP en l'isolant complètement des vulnérabilités liées à l'hôte.



Pare-feu dynamique distribué pour Bare-Metal, KVM et environnements conteneurisés

La carte DSC Pensando permet une application de la politique et des communications sur liste approuvée entre les serveurs au sein du datacenter (sécurité horizontale).

La carte DSC Pensando met en place un pare-feu dynamique de niveau professionnel, géré de manière centralisée, au niveau de chaque périphérie du serveur.

La fonctionnalité avancée de pare-feu inclut la passerelle de la couche d'application (ALG) et la protection contre les attaques basée sur des paquets (Flood, TCP SYN, fragmentation, Ping-of-Death (PoD), etc.).

Opérations d'infrastructure simplifiées

La carte DSC Pensando supprime les nombreuses appliances de sécurité et de réseau distinctes, comme le pare-feu dynamique horizontal.

Supprime la complexité et la latence associées à l'effet «trombone» du réseau en raison de nombreuses appliances.

Une architecture simplifiée et une visibilité toujours en service contribuent à une réduction des interruptions et du temps moyen de réparation (MTTR).

Remplace les nombreuses appliances, ce qui réduit les coûts et la complexité tout en renforçant la sécurité.

La carte DSC Pensando diminue le coût total par serveur des services de sécurité et de réseau.

Caractéristiques techniques

Droit d'utilisation électronique Pensando Distributed Services Platform Enterprise Pro Support 24h/j 7j/7 - Abonnement de 5 ans

Product Number	R6A11AAE
Vitesse du port	25 Gb
Nombre de ports	2
Type de licence	E-RTU
Prise en charge de l'assistance	24h/24 7j/7
Conditions d'abonnement	Abonnement de 5 ans



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

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](#).

Faites le bon achat.
Contactez nos spécialistes.



Dialoguer en ligne



Appeler maintenant



Partagez maintenant



Mises à jour

Hewlett Packard Enterprise

© 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.

Linux est la marque déposée de Linus Torvalds aux États-Unis et dans d'autres pays. Aux États-Unis et/ou dans d'autres pays, les noms Microsoft et Windows Server sont des marques ou des marques déposées reconnues comme appartenant à la société Microsoft. Le nom «Red Hat» est une marque de la société Red Hat, Inc. déposée aux États-Unis et dans d'autres pays. VMware ESXi et VMware vSphere sont des marques déposées ou des marques commerciales de VMware, Inc. et ses filiales aux États-Unis et/ou dans d'autres juridictions. Toutes les marques tierces sont la propriété de leurs propriétaires respectifs.

L'image peut être différente du produit réel
[PSN1012902498MAFR](#), September, 2022.