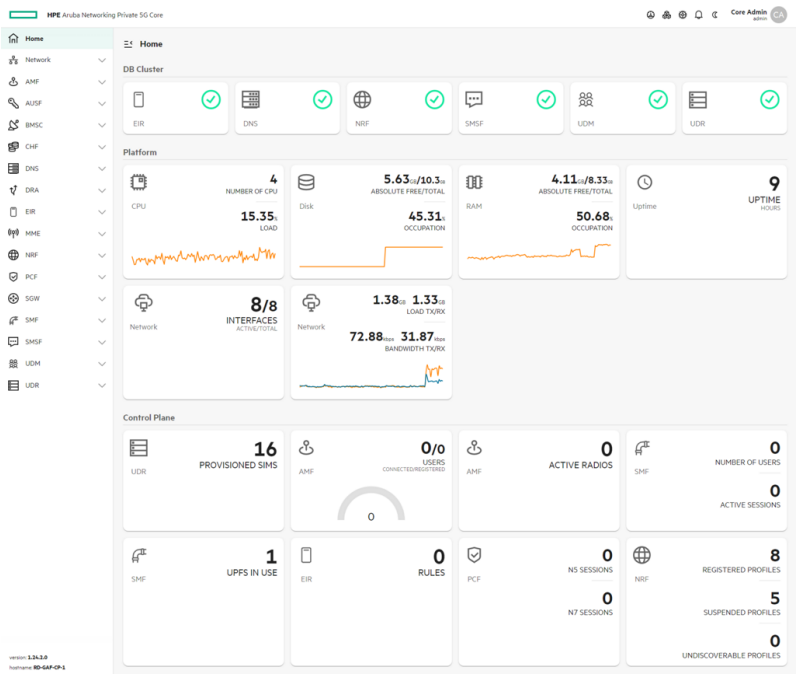
HPE Networking Private 5G Voice Services



Vue d'ensemble

Vous cherchez à déployer et faire évoluer facilement les services voix et vidéo sur des réseaux mobiles privés ? HPE Aruba Networking Private 5G Voice Services est une solution intuitive et éprouvée qui combine la puissance des services vidéo et voix de haute qualité via VoLTE et VoNR afin de fournir un IP Multimedia Subsystem (IMS) local pour les services voix et les services de communication des réseaux privés. Développé avec les normes 3GPP et compatible 5G pour VoNR, HPE Aruba Networking Private 5G Voice Services peut être intégré dans un réseau 4G/5G Core, IP-PBX et d'autres réseaux SIP pour des services de voix, de vidéo et de SMS haute fiabilité. Simplifiez les opérations et la maintenance grâce à une solution complète prenant en charge les services de communication sur différents appareils et types de réseaux.

Caractéristiques

Services de communication vocaux faciles à adopter

HPE Aruba Networking Private 5G Voice Services permet aux clients de disposer de services vidéo et voix de haute qualité via VoLTE et VoNR sur différents types d'appareils et de réseaux.

Gérez le contrôle de la session, l'authentification, le routage, l'enregistrement et l'établissement de la session afin de fournir des services natifs vidéo et voix aux terminaux basés sur LTE ou 5G.

Procédez à l'intégration avec l'IP-PBX d'entreprise et tout réseau externe basé sur le protocole SIP.

Architecture ouverte et simplifiée pour un fonctionnement et une maintenance efficaces

HPE Aruba Networking Private 5G Voice Services est une solution résiliente qui peut être interconnectée avec les réseaux externes hérités via IP-PBX pour l'envoi/la réception d'appels.

Grâce à une API et une interface utilisateur fiables basées sur le web, les entreprises peuvent bénéficier d'activités OAM (opérations, administration et gestion) plus efficaces à travers l'interface de l'application ou l'OSS.

Intégration avec n'importe quel système de gestion via une API compatible REST pour faciliter les opérations.

Services de voix éprouvés, fiables et compacts

Réunit VoNR et VoLTE dans une plateforme unique et bénéficie de plus de 10 ans d'expérience.

Déploiement avec une machine virtuelle unique pour une efficacité accrue.

Évolution vers des milliers d'appareils enregistrés et un gros volume de sessions simultanées.

Installation, configuration et provisionnement automatisés

Dévoile l'API HTTP afin de fournir une configuration et un provisionnement cohérents et prévisibles.

Le gestionnaire de configuration et des modèles peuvent être utilisés pour automatiser le déploiement et la configuration des machines virtuelles.

Doté d'une configuration par défaut contenant un ensemble minimum de paramètres pour la fourniture efficace de services VoLTE pour les réseaux privés.

Services HPE Aruba Networking

Ainsi services HPE Aruba Networkingsimplifient et accélèrent le cycle de vie de la technologie de réseau, permettant ainsi à votre réseau d'évoluer avec une meilleure prévisibilité et une meilleure rentabilité. Que vous exploitiez votre propre réseau et que vous deviez améliorer votre efficacité informatique, ou que vous souhaitiez vous décharger d'une partie du fardeau, nous disposons des services dont vous avez besoin pour atteindre vos objectifs.

Pour en savoir plus sur les offres HPE Services - Aruba Networking, consultez la page : hpe.com/edge/services

Services d'assistance

Avec notre portefeuille de support, vous disposez non seulement des éléments essentiels, mais également de fonctionnalités proactives et préventives pour améliorer la productivité de votre équipe et tirer le meilleur parti de votre réseau. Nous assurons à nos clients une résolution plus rapide des problèmes, une simplification des opérations et une meilleure efficacité, ainsi qu'une réduction des problèmes liés aux réseaux.

Services professionnels

Grâce à un capital intellectuel étendu et des outils spécialement conçus, notre équipe vous offre une gamme de services professionnels standard et personnalisés conçus pour optimiser l'exploitation de la technologie HPE Aruba Networking.

Les services reposant sur des projets comprennent:

- La planification, l'audit et l'évaluation
- L'examen et la conception de l'architecture
- Le déploiement, la migration et le transfert de connaissances

Les services d'abonnement annuel comprennent:

- L'optimisation du réseau
- Les opérations intelligentes
- La gestion de l'expérience client

Nos services de formation permettent à votre équipe de se mettre rapidement à jour.

HPE GreenLake pour Networking

Notre solution NaaS fait partie de la famille de services HPE GreenLake et simplifie les opérations réseau, accélère la gestion des équipements et augmente la valeur de votre solution HPE Aruba Networking. Si vous avez besoin de conseils d'experts et d'opérations basées sur l'automatisation pour votre équipe, veuillez explorer notre approche NaaS via HPE GreenLake pour Networking.

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.

Toutes les marques tierces sont la propriété de leurs propriétaires respectifs.

L'image peut être différente du produit réel.

PSN1014769363CHFR, novembre, 2026.

HEWLETT PACKARD ENTERPRISE

hpe.com