

# HPE Aruba Networking Central

HPE Aruba Networking Central on Prem Switch Class-1 Foundation 10 year Subscription E-STU (R6U77AAE)



## Nouveautés

- HPE Aruba Networking Central NAC pour la solution de contrôle d'accès réseau (NAC) fournie dans le cloud offrant une authentification robuste, et une autorisation et une intégration client transparentes.
- Présentation en avant-première de la nouvelle version de HPE Aruba Networking Central, qui offre aux équipes informatiques une navigation plus facile, une observabilité améliorée du réseau et des AIOps

## Vue d'ensemble

HPE Aruba Networking Central est une solution réseau performante basée sur le cloud, qui unifie la gestion de l'infrastructure sans fil, filaire et WAN dans l'ensemble du campus, de la filiale, du datacenter et des emplacements des travailleurs distants. Constituée de fonctionnalités d'analyse et d'alertes intelligentes intégrées et guidées par l'IA, elle fournit des renseignements exploitables, nécessaires pour surveiller, dépanner et améliorer les performances réseau de manière proactive.

Elle offre une évolutivité et une résilience à l'échelle de l'entreprise, fournit des fonctionnalités avancées de sécurité et de gestion des menaces, ainsi que des options de déploiement flexibles avec des modèles cloud, sur site et

intuitives pour une expérience utilisateur améliorée.

- Volume accru d'informations d'IA pour une amélioration ciblée des performances du réseau en réduisant le temps et les efforts consacrés à la planification, au déploiement, à la gestion et au dépannage du réseau.
- Amélioration de l'observabilité du réseau pour des informations approfondies et une visibilité accrue au sein de votre réseau.
- Offrant une flexibilité de déploiement grâce à des options de logiciel as-a-service (SaaS), sur site, de cloud privé virtuel (VPC) et de fournisseur de services gérés (MSP) afin de répondre aux différents besoins réseau des clients.
- Offrant une surveillance des appareils tiers en intégrant la technologie HPE OpsRamp Software dans HPE Aruba Networking Central, minimisant ainsi les angles morts et améliorant la résolution des incidents dans divers environnements.

as-a-service. Il s'agit donc d'une solution parfaite pour les grandes entreprises qui disposent d'un personnel informatique limité. Une synthèse en temps réel sur l'état du réseau est assurée par un tableau de bord intuitif, accessible depuis partout, intégré dans une application mobile pour les opérations en déplacement. Qu'il s'agisse de la gestion d'un seul emplacement ou bien de plusieurs centaines, la gestion du réseau est désormais beaucoup plus simple avec cette solution.

## Caractéristiques

### **AI Ops pour une infrastructure filaire, sans fil et SD-WAN**

AI Insight fournit des informations exploitables sur la santé globale du réseau pour simplifier la résolution des incidents et accélérer les performances générales.

Grâce à un lac de données commun hébergé dans le cloud, des comparaisons entre pairs sont disponibles pour collecter les problèmes fréquemment rencontrés.

AI Search offre des capacités de détection de problèmes plus avancées, simplifiant les opérations du jour 0 au jour 2 grâce à une résolution des incidents en fonction du contexte et à des mesures correctives guidées pour résoudre rapidement les problèmes.

AI Assist place au premier plan les services d'assistance en utilisant le machine learning pour effectuer des recherches, collecter automatiquement des diagnostics et lancer de manière proactive une demande de service TAC, si nécessaire.

Des analyses Wi-Fi et Bluetooth Low Energy (BLE) supplémentaires permettent aux entreprises d'assurer le suivi des contacts et des localisations afin d'apporter des réponses face à la pandémie de COVID-19.

### **Évolutivité et résilience de l'entreprise**

HPE Aruba Networking Central offre une évolutivité et une résilience plus élevées pour les réseaux de campus d'entreprise, de succursales et les réseaux distants, avec la prise en charge de dizaines de milliers d'appareils dans une seule instance.

Les fonctionnalités AOS avancées comme AirMatch, les mises à niveau en direct et la mise en cluster offrent des performances et une fiabilité améliorées.

Le SD-WAN avec la nouvelle fonctionnalité cloud connect améliore les performances du WAN, simplifie les configurations des succursales et permet une connectivité transparente aux passerelles AWS et Azure.

La défense contre les menaces HPE Aruba Networking active les fonctionnalités IPS/IDS, tandis que l'intégration avec ZScaler et Palo Alto offre des fonctionnalités de sécurité Web avancées.

Grâce aux fonctionnalités de micro-succursale, RAP et SD-WAN d'HPE Aruba Networking, les déploiements de travail à domicile, de télétravailleurs et de centres d'appels à distance sont également pris en charge.

### **Déploiement et gestion du cycle de vie simplifiés**

HPE Aruba Networking Central fournit un provisionnement sans intervention (PSI) via une structure de configuration et de déploiement commune.

Gérez les commutateurs HPE Aruba Networking CX parallèlement aux commutateurs HPE Aruba Networking Switch Operation System (AOS-S) et convertissez les contrôleurs de mobilité existants et les points d'accès du campus pour la protection de l'investissement.

Une application d'installation mobile peut être utilisée pour provisionner un point d'accès, un commutateur ou une passerelle – idéal pour les intégrateurs systèmes ou les sous-traitants tiers.

Les API REST sont disponibles via la passerelle API et incluent un accès OAuth protégé et des fonctionnalités de limitation de débit.

Visualisez, analysez et appliquez des politiques de trafic basées sur des applications données, des catégories d'applications, des catégories web, et la réputation web.

### **Une sécurité intégrée**

Client Insights : Fournit une découverte et un profilage continus des appareils grâce à l'IA, avec une précision pouvant atteindre 99 %, permettant ainsi une visibilité en temps réel sur chaque terminal, qu'il soit géré, non géré ou IoT. Cette solution réduit les angles morts et garantit uniquement l'accès au réseau aux appareils fiables.

Central NAC : Applique un contrôle d'accès dynamique fondée sur des règles en fonction des rôles des utilisateurs, des types d'appareils et de la position face au risque. Il applique automatiquement l'accès au moindre privilège, minimisant ainsi les mouvements latéraux et l'exposition aux menaces.

Policy Manager : Centralise l'orchestration des politiques dans les environnements filaires, sans fil et WAN. Il simplifie la conformité, élimine les doublons et garantit une application cohérente à partir d'une interface unique.

## 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](https://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](https://www.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.

Le nom « Bluetooth » est une marque commerciale appartenant à son propriétaire, et qui est utilisée sous licence par Hewlett Packard Enterprise. Azure est une marque commerciale ou déposée de Microsoft Corporation aux États-Unis et/ou dans d'autres pays. Toutes les marques de tiers appartiennent à leurs propriétaires respectifs.

L'image peut être différente du produit réel.

[PSN1013027761MAFR](#), mars 11, 2026.

HEWLETT PACKARD ENTERPRISE

[hpe.com](https://www.hpe.com)

