

ARUBA CENTRAL

Logiciels de gestion réseau WLAN/de la sécurité



NOUVEAUTÉS

- Les licences d'abonnement à plusieurs niveaux offrent aux clients un choix et une flexibilité accrus en ce qui concerne l'achat et l'utilisation de services de réseau.
- Des fonctionnalités de configuration avancées pour les commutateurs Aruba CX, telles qu'une option d'interface graphique pour effectuer des changements rapides de routine, ainsi qu'un multi-éditeur pour mettre en œuvre des changements plus complexes à grande échelle.
- Améliorations d'AIOPS, y compris des

VUE D'ENSEMBLE

Aruba Central est une solution réseau performante basée sur le cloud, qui unifie de manière unique 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, la solution Aruba Central fournit des renseignements exploitables, nécessaires pour surveiller, dépanner et améliorer les performances réseau de manière proactive. Aruba Central offre une évolutivité et une résilience à l'échelle de l'entreprise, fournit des fonctionnalités avancées de sécurité et de gestion des

informations sur les commutateurs Aruba CX et la fonction AI Assist qui peut automatiquement collecter des diagnostics, alerter les administrateurs et même créer des dossiers d'assistance lorsqu'un incident survient.

- Un modèle de déploiement sur site qui offre une expérience informatique cloud pour une plus grande agilité et efficacité tout en contribuant à maintenir des besoins de sécurité ou de conformité sévères.
- Améliorations des fonctionnalités du SD-WAN, notamment un meilleur dépannage du plan de données, un tableau de bord de la santé du WAN et une meilleure visibilité des applications.
- Une intégration améliorée avec Aruba ClearPass Device Insight, y compris la possibilité d'extraire la télémétrie des passerelles SD-WAN et des points d'accès instantanés pour établir le profil de tous les clients connectés.

menaces, ainsi que des options de déploiement flexibles avec des modèles cloud, sur site et as-a-service. Il s'agit donc d'une solution parfaite pour les grandes entreprises ainsi que pour les PME qui disposent d'un personnel IT limité. Une synthèse en temps réel sur l'état de santé à l'échelle 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 Aruba Central.

CARACTÉRISTIQUES

AIOps 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 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

Aruba 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. Des options cloud, sur site et as-a-service sont disponibles.

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.

Aruba Threat Defense active les fonctionnalités IPS/IDS, tandis que l'intégration avec ZScaler et Palo Alto offre des fonctionnalités de sécurité Web avancées.

sécurité Web avancées.

Grâce aux fonctionnalités de micro-succursale, RAP et SD-WAN d'Aruba, 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

Aruba Central fournit un provisionnement sans intervention via une structure de configuration et de déploiement commune.

Gérez les commutateurs Aruba CX parallèlement aux commutateurs ArubaOS-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.

Caractéristiques techniques Aruba Central

Kits API/SDK disponibles

API REST disponibles pour obtenir des informations détaillées sur le réseau via la passerelle API avec accès OAuth sécurisé capacités de limitation du débit.

Différenciateur

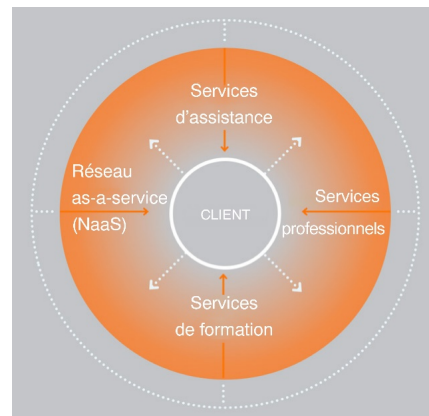
Aruba Central permet de surveiller, dépanner, provisionner et configurer votre réseau. Le tout, dans le Cloud. Central simplifie le déploiement et la gestion des réseaux LAN sans fil Aruba Instant, des commutateurs et des passerelles de succursales, tout en offrant des analyses qui permettent de prendre des décisions commerciales plus avisées. Solution de Cloud, il offre un moyen simple, sécurisé et économique pour gérer points d'accès et les commutateurs Aruba Instant. Il offre également des fonctionnalités avancées, comme l'accès Wi-Fi invité personnalisable et des analyses de présence pour aider à la prise de décision.

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

ARUBA GLOBAL SERVICES

Aruba Global Services simplifie et accélère 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 IT, 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 ce qu'Aruba Global Services a à offrir, consultez arubanetworks.com/services/



Services d'assistance d'Aruba

Les services d'assistance réduisent la complexité et augmentent la productivité de votre équipe, vous garantissant de suivre le rythme des progrès technologiques et des versions de logiciels, et d'obtenir l'assistance nécessaire pour faire fonctionner votre réseau. L'accès aux services premium signifie que vous obtenez l'assistance adéquate au bon moment.

Services professionnels d'Aruba

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 accélérer votre valeur de la technologie Aruba.

Les **services QuickStart** 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 Proactive Engineering** comprennent:

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

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

Réseau Aruba as-a-Service (NaaS)

Notre solution NaaS, les services de connectivité gérés d'Aruba, partie intégrante de la gamme de services HPE GreenLake, simplifie les opérations réseau, accélère la gestion des équipements et augmente la valeur de votre réseau Aruba. Si vous avez besoin de conseils d'experts et d'opérations basées sur l'automatisation pour votre équipe, veuillez explorer l'approche NaaS d'Aruba [ici](#).

Faites le bon achat.
Contactez nos spécialistes.

[Trouver un partenaire](#)

 **Dialoguer en ligne**

 **Appeler maintenant**

 **Partagez maintenant**

 **Mises à jour**

aruba
a Hewlett Packard
Enterprise company

© 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.

L'image peut être différente du produit réel
[PSN1009626784MAFR](#), June, 2022.