

# HPE Aruba Networking Central

HPE Aruba Networking Central on Prem Switch Class-5 Foundation 3 year Subscription E-STU (R6U89AAE)



## 新機能

- 強力な認証、承認、シームレスなクライアントオンボーディングを提供するクラウド配信型ネットワークアクセス制御 (NAC) ソリューション向け HPE Aruba Networking Central NAC。
- 新しい HPE Aruba Networking Central に導入されたパブリックプレビューにより、ナビゲーションの操作性改善、ネットワーク可観測性の向上、直感的な AIOps が実現する結果、IT チームのユーザーエクスペリエンスが強化されます。

## 概要

HPE Aruba Networking Central は、キャンパス、ブランチオフィス、データセンター、リモートワーカーの拠点をまたがって無線、有線、WAN のインフラストラクチャの管理を一元化する、強力なクラウドベースのネットワークソリューションです。AI 主導の分析機能とインテリジェントなアラートを内蔵しており、ネットワークパフォーマンスのプロアクティブな監視、トラブルシューティング、改善に必要な実行可能で有益な情報を提供します。

このソリューションはエンタープライズグレードの拡張性と耐障害性を備え、高度なセキュリティと脅威管理機能を提供し、クラウド、オンプレミス、および as a service のモデルによる柔軟性のある展開オプションが用意されているため、IT 担当者が限られている大企業にも最適なソリューションです。ネットワーク全体のリアルタ

- AIによる有益な情報をさらに獲得することで、ネットワークの計画、展開、管理、トラブルシューティングに対する労力と時間が削減されるため、特にネットワークパフォーマンスが大きく向上します。
- 強化されたネットワーク可観測性により詳細で有益な情報が得られ、ネットワークの可視性が高まります。
- お客様のさまざまなネットワークニーズを満たすために、SaaS (Software as a Service)、オンプレミス、仮想プライベートクラウド (VPC)、マネージドサービスプロバイダー (MSP) オプションによる柔軟な展開を提供します。
- HPE OpsRamp SoftwareのテクノロジーをHPE Aruba Networking Centralに組み込むことでサードパーティ製デバイスの監視が提供されるため、死角が減り、多様な環境にわたるトラブルシューティングが改善されます。

イムの健全性の概要を表示する直感的なダッシュボードは、あらゆる場所からアクセス可能で、モバイルアプリケーションを使用して出張先でもアクセスできます。1拠点でも数百拠点でも、このソリューションを使用すればネットワーク管理は大幅に簡素化されます。

## 機能

### 有線、無線、およびSD-WANインフラストラクチャ向けのAIOps

AI Insightは、ネットワーク全体の稼働状況に関する実用的なインテリジェンスを提供することにより、トラブルシューティングを簡素化して全体的なパフォーマンスを向上させます。

クラウドでホストされる共通のデータレイクを活用してピア比較を行い、共通する問題の解決をクラウドソーシングできます。

AI Searchは、より高度な問題検出機能を提供し、コンテキストベースのトラブルシューティングと問題を迅速に修正するためのガイド付き修正プロセスにより、デイ0 (導入前) ~ デイ2 (導入2日目) の操作を簡素化します。

AI Assistは、機械学習を使用して最も重要な部分にサポートサービスを提供し、検索クエリを実行したり、診断情報を自動収集したり、必要に応じてTACサービスリクエストをプロアクティブに開始したりできます。

Wi-FiおよびBluetooth Low Energy (BLE) 分析機能を追加することにより、企業は接触者追跡と位置追跡を行ってCOVID-19への対応を支援できます。

### 企業の拡張性と耐障害性

HPE Aruba Networking Centralは、エンタープライズキャンパス、ブランチ、およびリモートネットワークの拡張性と耐障害性を向上させ、単一インスタンスで数万台のデバイスをサポートします。

AirMatch、ライブアップグレード、クラスタリングなどの高度なAOS機能により、パフォーマンスと信頼性を向上させることができます。

新しいクラウド接続機能を含むSD-WANにより、WANのパフォーマンスが向上してブランチの構成が簡素化され、AWSおよびAzureゲートウェイへのシームレスな接続が可能になります。

HPE Aruba Networking Threat DefenseによってIPS/IDSを、またZscalerやPalo Altoとの統合によって高度なWebセキュリティ機能を実現できます。

HPE Aruba Networkingのマイクロブランチ、RAP、およびSD-WAN向けの軽量の機能を使用することにより、在宅勤務、テレワーカー、およびリモートコールセンターの展開もサポートされます。

## シンプルな展開とライフサイクル管理

HPE Aruba Networking Centralは、共通の構成と展開フレームワークでゼロタッチプロビジョニング (ZTP) を実現します。

HPE Aruba Networkingスイッチオペレーティングシステム (AOS-S) スイッチとともにHPE Aruba Networking CXスイッチを管理し、既存のモビリティコントローラーとキャンパスAPを変換して投資を保護できます。

モバイルインストーラーアプリケーションは、アクセスポイント、スイッチ、またはゲートウェイのプロビジョニングに使用でき、システムインテグレーターやサードパーティの請負業者に最適です。

APIゲートウェイを通じて提供されるREST APIには、セキュリティを強化したOAuthアクセス機能とレート制限機能が含まれています。

個々のアプリケーション、アプリケーションカテゴリ、Webカテゴリ、およびWebレピュテーションに基づいてトラフィックを表示したり、分析したり、トラフィックのポリシーを適用したりできます。

## 内蔵型セキュリティ

Client Insights: 最大99%の精度でAIを活用した継続的なデバイス検出とプロファイリングを実現し、管理対象外、管理対象、IoTを問わず、あらゆるエンドポイントのリアルタイムの可視性を実現します。これにより、死角が減り、信頼できるデバイスのみがネットワークにアクセスできるようになります。

Central NAC: ユーザーの役割、デバイスのタイプ、リスク管理態勢に基づいて、動的なポリシーベースのアクセス制御を適用します。最小権限アクセスを自動適用し、横方向の移動と脅威への露出を最小限に抑えます。

ポリシーマネージャー: 有線環境、無線環境、WAN環境のポリシーオーケストレーションを一元化します。コンプライアンスを簡素化し、重複を排除し、単一のインターフェースからの一貫した適用を保証します。

# HPE Aruba Networkingサービス

HPE Aruba Networkingサービスを利用すれば、ネットワークテクノロジーのライフサイクルが簡素化および加速され、予測可能性とコスト効率を向上させつつネットワークを拡張できます。独自のネットワークを運用しながらIT効率を向上させたい、または一部を外部委託したいなど、お客様の目標に応じて最適なサービスをご利用いただけます。

HPE Services - Aruba Networkingの詳細について [hpe.com/edge/services](https://hpe.com/edge/services)は、をご覧ください

## のサポートサービス

サポートポートフォリオには、基本的なサポートエレメントとともにプロアクティブな予防的機能も含まれており、チームの生産性を向上させてネットワークを最大限に活用するうえで役立ちます。お客様は、問題解決までの時間の短縮、運用の簡素化と効率化、ネットワークに関する問題の軽減といったメリットが得られます。

## のプロフェッショナルサービス

豊富な知的資本や専用ツールとともに提供される、多様な標準およびカスタムプロフェッショナルサービスにより、HPE Aruba Networkingテクノロジーからさらなる価値を引き出すことができます。

プロジェクトベースのサービスには以下が含 年間サブスクリプションサービスには以下が含まれます。  
まれます。

- |                    |                   |
|--------------------|-------------------|
| — 計画立案、監査、評価       | — ネットワークの最適化      |
| — アーキテクチャーのレビューと設計 | — インテリジェントな運用     |
| — 展開、移行、知識移転       | — カスタマーエクスペリエンス管理 |

当社の[教育サービス](#)をご利用いただくことで、迅速な対応が可能になります。

## HPE GreenLake for Networking

当社の NaaS ソリューションは、HPE GreenLake サービス ファミリの一部であり、ネットワーク運用を簡素化し、機器の取り扱いを加速し、HPE Aruba Networking ソリューションの価値を高めます。専門家の指導とチームの自動化ベースの運用が必要な場合は、[HPE GreenLake for Networking](#) を介した NaaS アプローチを検討してください。

[追加の技術情報、使用可能なモデルとオプション  
については、QuickSpecsを参照してください](#)

[HPE.com 詳細はこちら](#)

## [今すぐチャット](#)

© Copyright 2026 Hewlett Packard Enterprise Development LP. 本書の内容は、将来予告なく変更されることがあります。ヒューレット・パカード エンタープライズ製品およびサービスに対する保証については、当該製品およびサービスの保証規定書に記載されています。本書のいかなる内容も、新たな保証を追加するものではありません。本書の内容につきましては万全を期しておりますが、本書中の技術的あるいは校正上の誤り、省略に対しては責任を負いかねますのでご了承ください。

部品/部材: HPEは、保証対象のハードウェア製品の保守に必要となる、HPEがサポートする交換用部品および部材を提供します。

メーカーの操作マニュアル、製品のQuickSpecs、または製品のテクニカルデータシートに記載された、サポートされている最大ライフタイム、最大使用限度、またはその両方に達した部品およびコンポーネントは、このサービスでは提供、修理、または交換されません。

Bluetoothの商標はその権利所有者が所有するものであり、ライセンスを受けてHPEが使用しています。Azureは、米国およびその他の国におけるMicrosoft Corporationの登録商標または商標です。すべての第三者の商標は、それぞれの所有者に帰属します。

画像は実際の製品と異なる場合があります。

[PSN1013027750PJA](#), 4月 09, 2026.

HEWLETT PACKARD ENTERPRISE

[hpe.com](#)

