

HPE IMC Wireless Services Manager Software



Neuerungen

- Bietet Unterstützung für Geräte von Hewlett Packard Enterprise HPE Aruba Networking.
- Ermittlung erforderlicher Bestände mit Zuordnungs- und BOM-Software (Bill of Materials).
- Erkennen unerwünschter Netzwerkbenutzer mit Wireless Intrusion Detection (WIDS).
- Importieren von CAD-Plänen und einfache Darstellung des Netzwerklayouts.
- Hervorragende Supportleistungen von Cisco.

Übersicht

Die HPE IMC Wireless Services Manager Software bietet eine einheitliche Verwaltung kabelgebundener und kabelloser Netzwerke. Sie funktioniert in Kombination mit der IMC-Softwareplattform (Intelligent Management Center) und fügt vorhandenen Verwaltungssystemen für kabelgebundene Netzwerke Netzwerkverwaltungsfunktionen hinzu, z. B. WLAN-Gerätekonfigurationen, Leistungsüberwachung, Radio Frequency Heat Mapping und WLAN-Serviceberichte.

Diese IMC Wireless Services Manager-Software bietet auch dann Einheitlichkeit in einem Wireless-Netzwerk, wenn es geografisch über mehrere Standorte verteilt ist.

Funktionen

Effizientere Netzwerkverwaltung durch vielseitiges Wireless-Management

Die HPE IMC Wireless Services Manager Software verwaltet eine heterogene Wireless-Umgebung – von Hewlett Packard Enterprise HPE Aruba Networking Geräten bis hin zu Cisco-Geräten.

Zeigen Sie sowohl eine grundlegende als auch eine erweiterte Leistungsüberwachung für Online-Fat-APs (Zugriffspunkte), Fit-APs und Clients an.

Konfigurieren Sie das WLAN-Netzwerk schrittweise, um die Netzwerkverwaltung wesentlich einfacher und schneller zu gestalten.

Die Wireless-Service-Alarmfunktion unterrichtet Administratoren umgehend über Fehler im Netzwerk. Die Angaben basieren auf Einträgen im Systemprotokoll, die über benutzerdefinierte Regeln festgelegt werden.

Organisierte Daten und Berichte für effektivere Netzwerkentscheidungen

Die HPE IMC Wireless Services Manager Software bietet Berichtsfunktionen und fasst die Leistungsdaten in übersichtlichen visuellen Diagrammen und Grafiken zusammen.

Erhalten Sie eine Gesamtansicht des Netzwerks von oben nach unten, mit zuverlässiger Topologieverwaltung und einer Positionsanzeige von Clients und Zugriffspunkten.

Clientüberwachungsinformationen werden in Echtzeit angezeigt, sodass Netzwerkadministratoren von genehmigten Geräten bis hin zu nicht autorisierten Clients alles im Blick haben.

Erkennen Sie unerwünschte Benutzer im Wireless-Netzwerk mithilfe des Wireless Intrusion Detection System (WIDS) und stellen Sie sicher, dass die richtigen Benutzer auf das Netzwerk zugreifen.

Effektivere Netzwerke für eine bessere Abdeckung und ein besseres Benutzererlebnis

Die HPE IMC Wireless Services Manager Software unterstützt Netzwerkadministratoren bei der Optimierung ihrer Netzwerke durch die Verwaltung von Funkfrequenzen und Netzwerkplanung.

Verwenden Sie die Radio Frequency Management-Funktion, um herauszufinden, welche Hindernisse wie Betonwände und Türen unter Umständen eine höhere Übertragungsrate verhindern.

Die Netzwerkplanungsverwaltung sorgt für Sicherheit und unterstützt Netzwerkadministratoren bei der Auswahl von AP-Modellen sowie bei der Planung der AP-Bereitstellung, indem die Abdeckung an bestimmten Stellen vor dem Kauf analysiert wird.

Die mit den PoE-Anschlüssen eines Switches verbundenen Zugriffspunkte werden automatisch erkannt. Auf diese Weise ist eine Remote-Verwaltung dieser PoE-Anschlüsse möglich.

Technische Daten	HPE IMC Wireless Services Manager Software
Technische Hinweise	Informationen zur erforderlichen Softwareumgebung finden Sie im Datenblatt zur HPE IMC Standard oder Enterprise Plattform.
Erforderliche Plattform	HPE Intelligent Management Center Unternehmenssoftware HPE Intelligent Management Center Standardsoftware

HPE Services

Egal, wo Sie sich auf Ihrem Weg zur Transformation befinden, können Sie darauf zählen, dass Ihnen HPE Services die erforderliche Fachkompetenz bietet, wann, wo und wie auch immer Sie sie benötigen. Von der Strategie und Planung über die Bereitstellung bis hin zum laufenden Betrieb und darüber hinaus können Ihnen unsere Experten dabei helfen, Ihre digitalen Ambitionen zu verwirklichen.

Advisory & Professional Services

Lassen Sie sich von Experten dabei unterstützen, Ihren Weg zur Hybrid Cloud zu planen und Ihren Betrieb zu optimieren.

Managed Services

HPE verwaltet Ihren IT-Betrieb und bietet Ihnen eine einheitliche Steuerung, damit Sie sich auf Innovationen konzentrieren können.

Support-Services

Optimieren Sie Ihre gesamte IT-Umgebung und treiben Sie Innovationen voran. Bewältigen Sie die täglichen IT-Betriebsaufgaben und setzen Sie wertvolle Zeit und Ressourcen frei.

- **HPE Complete Care Service:** ein modularer Service, mit dem wir Sie dabei unterstützen Ihre gesamte IT-Umgebung zu optimieren und vereinbarte IT-Ergebnisse und Unternehmensziele zu erreichen. Der gesamte Service wird durch speziell geschulte und zugewiesene HPE Experten bereitgestellt.
- **HPE Tech Care Service:** das operative Serviceerlebnis für HPE Produkte. Der Service bietet Ihnen Zugang zu produktspezifischen Experten, ein KI-gestütztes digitales Erlebnis und allgemeine technische Anleitungen als Hilfestellung, Risiken zu reduzieren und ständig nach Wegen zu suchen, die Dinge besser zu machen.
- **HPE Multivendor Services:** Zentrale Verantwortung für die Verwaltung des Hardware- und Software-Supports vor Ort für Produkte verschiedener Anbieter. Die HPE Experten helfen Ihnen, Ihre IT über Technologien und Plattformen von HPE und anderen Herstellern hinweg zu verwalten, und fungieren als zentrale Ansprechpartner für Ihre Anforderungen hinsichtlich des IT-Betriebs.

Lifecycle Services

Erfüllen Sie die spezifischen Projektanforderungen Ihrer IT-Bereitstellung mit maßgeschneiderten Projektmanagement- und Bereitstellungsservices.

HPE Education Services

Schulungen und Zertifizierungen für Fachkräfte im IT- und Geschäftsbereich in allen Branchen. Erstellen Sie Lernpfade, um Ihre Kenntnisse in einem bestimmten Fachgebiet zu erweitern. Planen Sie die Schulungen so, wie es für Ihr Unternehmen am besten ist, mit flexiblen Optionen für kontinuierliches Lernen.

Die **Einbehaltung defekter Datenträger** ist ein optionaler Service: Sie können Festplatten oder entsprechende SSD/Flash-Laufwerke behalten, die von HPE aufgrund einer Fehlfunktion ausgetauscht wurden.

GreenLake

GreenLake ist die Cloud zum Ausführen und Verwalten Ihrer gesamten Hybridlandschaft – Privat, Public und am Edge. Greenlake hilft Ihnen

- den IT-Betrieb in den Bereichen Computing, Datenspeicherung und Netzwerk zu optimieren, ohne dabei Chaos zu verursachen.

- Daten zu vereinheitlichen und zu sichern, während Sie voranschreiten.
- die KI vom Pilotprojekt zur Produktion zu beschleunigen.

Das Ergebnis: Höhere betriebliche Effizienz, geringere Gesamtbetriebskosten und schnellere KI-Bereitstellung – alles von einer einheitlichen, intelligenten Plattform, die für hybride Unternehmen von heute entwickelt wurde.

[Weitere technische Informationen,
verfügbare Modelle und Optionen finden
Sie in den QuickSpecs](#)

HPE.com besuchen

[Jetzt chatten](#)

© Copyright 2026 Hewlett Packard Enterprise Development LP. Die Informationen in diesem Dokument können ohne vorherige Ankündigung geändert werden. Die Garantien für Produkte und Services von Hewlett Packard Enterprise werden ausschließlich in der entsprechenden, zum Produkt oder Service gehörigen Garantieerklärung beschrieben. Die hier enthaltenen Informationen stellen keine zusätzliche Garantie dar. Hewlett Packard Enterprise haftet nicht für hierin enthaltene technische oder redaktionelle Fehler oder Auslassungen.

Teile und Materialien: HPE stellt von HPE unterstützte Ersatzteile und Materialien bereit, die für die vertraglich abgedeckte Hardware erforderlich sind.

Teile und Komponenten, die ihre maximal unterstützte Lebensdauer und/oder die maximale Nutzungsbeschränkung gemäß der Beschreibung im Betriebshandbuch des Herstellers, in den QuickSpecs für das Produkt oder im technischen Produktdatenblatt erreicht haben, werden im Rahmen dieser Service nicht bereitgestellt, repariert oder ausgetauscht.

Bild kann vom tatsächlichen Produkt abweichen.

[PSN4176550CHDE](#), Mai, 2026.

HEWLETT PACKARD ENTERPRISE

hpe.com

