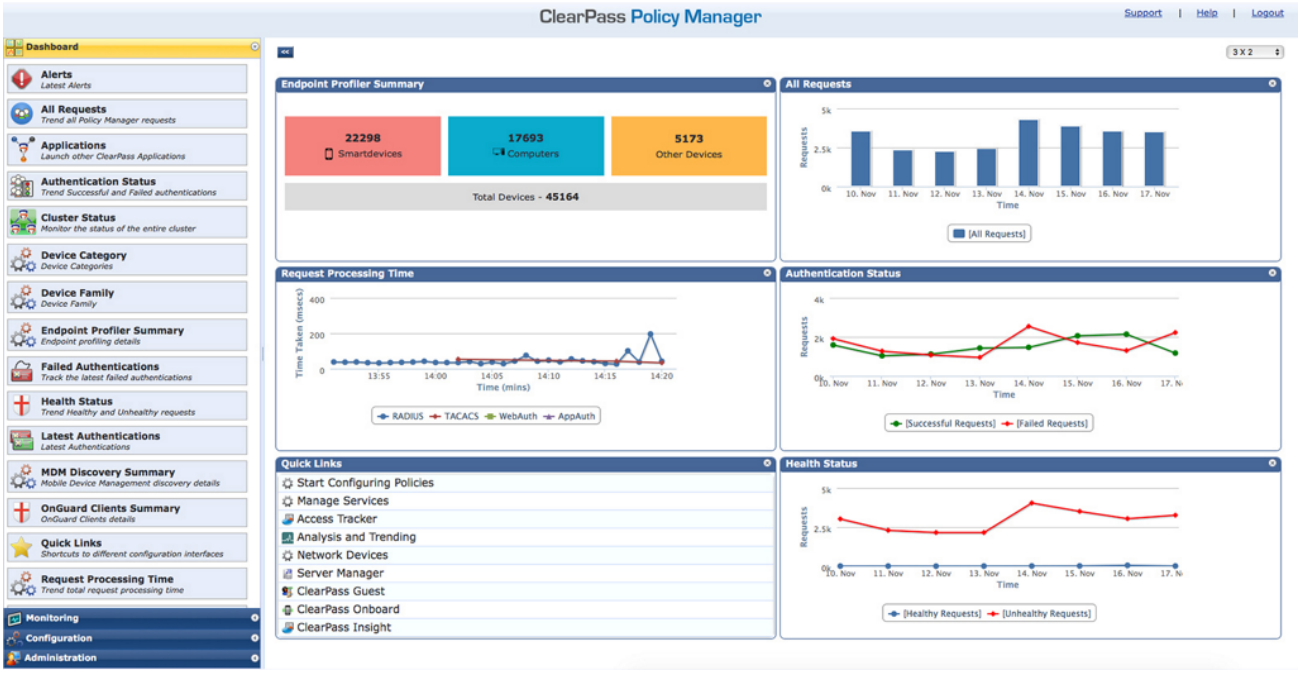
HPE Aruba Networking ClearPass OnGuard Software



Neuerungen

- Compliance von Endgeräten in Echtzeit: Je nach Betriebssystemtyp führt die ClearPass OnGuard Software eine Reihe von Sicherheits- und Integritätsprüfungen durch.

Übersicht

Die HPE Aruba Networking ClearPass OnGuard Software-Agenten führen erweiterte Beurteilungen des Sicherheitsniveaus von Endgeräten unter führenden Betriebssystemen durch, um sicherzustellen, dass alle Bestimmungen eingehalten werden, bevor sich die Geräte mit dem Netzwerk verbinden. Das erweiterte Network Access Control (NAC) Framework in ClearPass OnGuard wird auf der HPE Aruba Networking ClearPass Policy Manager-Plattform ausgeführt und bietet einen außergewöhnlich guten Schutz vor Sicherheitslücken. Neben Anti-Virus- und Anti-Spyware-Überprüfungen sowie der Überprüfung persönlicher Firewalls, die von herkömmlichen NAC-Produkten durchgeführt werden, führen OnGuard-Agenten zusätzliche Überprüfungen des Sicherheitsniveaus und des Status durch, um eine bessere Compliance der Endgeräte sicherzustellen.

Funktionen

Compliance von IT-verwalteten und BYOD-Endgeräten

Die persistenten und auflösbaren Agenten in der HPE Aruba Networking ClearPass OnGuard Software können gemeinsam in Umgebungen verwendet werden, in denen das Unternehmen, die Mitarbeiter und Besucher Eigentümer der Endgeräte sind.

Dadurch ist sichergestellt, dass alle Geräte vor dem Zugriff auf das Netzwerk überprüft werden und die richtigen Berechtigungen erhalten.

Automatische Fehlerbehebung

Die HPE Aruba Networking ClearPass OnGuard Software sendet den Benutzern Anleitungen, wie sie alle Bestimmungen erfüllen, wenn die automatische Fehlerbehebung nicht verwendet wird und fehlerhafte Endgeräte die Compliance-Anforderungen nicht erfüllen.

Die persistenten ClearPass Agenten bieten in 802.1X- und kombinierten Umgebungen dieselben Funktionen für Mitteilungen und Fehlerbehebung.

Vollständige Compliance an Endpunkten

Die HPE Aruba Networking ClearPass OnGuard Software bietet die Möglichkeit, Einstellungen und Richtlinien für Gesundheitskontrollen zentral zu verwalten, um Fehlerbehebung, Endpunktkontrolle und Compliance-Berichte zu vereinfachen.

Ansichten von ClearPass OnGuard Software-Aktivitäten, Benutzer- und Gerätedaten zeigen z. B. Informationen über jedes Gerät an, das eine Verbindung über OnGuard-Agenten herstellt.

SKU-Vergleich

	HPE Aruba Networking ClearPass - OnGuard License 100 Users 1-year Subscription E-STU (JZ481AAE)	HPE Aruba Networking ClearPass - OnGuard License 100 Users 3-year Subscription E-STU (JZ490AAE)	HPE Aruba Networking ClearPass - OnGuard License 100 Users E-LTU (JZ472AAE)	HPE Aruba Networking ClearPass - OnGuard License 100K Users 1-year Subscription E-STU (JZ489AAE)	HPE Aruba Networking ClearPass - OnGuard License 100K Users 3-year Subscription E-STU (JZ498AAE)
Unterscheidungsmerkmal	Elektronische Lizenz zur Aktivierung eines Abonnements für HPE Aruba Networking ClearPass OnGuard für 1 Jahr, 100 Endpunkte	Elektronische Lizenz zur Aktivierung eines Abonnements für HPE Aruba Networking ClearPass OnGuard für 3 Jahre, 100 Endpunkte	Elektronische Lizenz zur Aktivierung für HPE Aruba Networking ClearPass OnGuard für 100 Endpunkte	Elektronische Lizenz zur Aktivierung eines Abonnements für HPE Aruba Networking ClearPass OnGuard für 1 Jahr, 100.000 Endpunkte	Elektronische Lizenz zur Aktivierung eines Abonnements für HPE Aruba Networking ClearPass OnGuard für 3 Jahre, 100.000 Endpunkte

	HPE Aruba Networking ClearPass - OnGuard License 100K Users E-LTU (JZ480AAE)	HPE Aruba Networking ClearPass - OnGuard License 10K Users 1-year Subscription E-STU (JZ486AAE)	HPE Aruba Networking ClearPass - OnGuard License 10K Users 3-year Subscription E-STU (JZ495AAE)	HPE Aruba Networking ClearPass - OnGuard License 10K Users E-LTU (JZ477AAE)	HPE Aruba Networking ClearPass - OnGuard License 1K Users 1-year Subscription E-STU (JZ483AAE)
Unterscheidungsmerkmal	Elektronische Lizenz zur Aktivierung für HPE Aruba Networking ClearPass OnGuard für 100.000 Endpunkte	Elektronische Lizenz zur Aktivierung eines Abonnements für HPE Aruba Networking ClearPass OnGuard für 1 Jahr, 10.000 Endpunkte	Elektronische Lizenz zur Aktivierung eines Abonnements für ClearPass OnGuard für 3 Jahre, 10.000 Endpunkte	Elektronische Lizenz zur Aktivierung für HPE Aruba Networking ClearPass OnGuard für 10.000 Endpunkte	Elektronische Lizenz zur Aktivierung eines Abonnements für HPE Aruba Networking ClearPass OnGuard für 1 Jahr, 1.000 Endpunkte

	HPE Aruba Networking ClearPass - OnGuard License 1K Users 3-year Subscription E-STU (JZ492AAE)	HPE Aruba Networking ClearPass - OnGuard License 1K Users E-LTU (JZ474AAE)	HPE Aruba Networking ClearPass - OnGuard License 2500 Users 1-year Subscription E-STU (JZ484AAE)	HPE Aruba Networking ClearPass - OnGuard License 2500 Users 3-year Subscription E-STU (JZ493AAE)	HPE Aruba Networking ClearPass - OnGuard License 2500 Users E-LTU (JZ475AAE)
Unterscheidungsmerkmal	Elektronische Lizenz zur Aktivierung eines Abonnements für HPE Aruba Networking ClearPass OnGuard für 3 Jahre, 1.000 Endpunkte	Elektronische Lizenz zur Aktivierung für HPE Aruba Networking ClearPass OnGuard für 1.000 Endpunkte	Elektronische Lizenz zur Aktivierung eines Abonnements für ClearPass OnGuard für 1 Jahr, 2.500 Endpunkte	Elektronische Lizenz zur Aktivierung eines Abonnements für ClearPass OnGuard für 3 Jahre, 2.500 Endpunkte	Elektronische Lizenz zur Aktivierung für ClearPass OnGuard für 2.500 Endpunkte

	HPE Aruba Networking ClearPass - OnGuard License 25K Users 1-year Subscription E-STU (JZ487AAE)	HPE Aruba Networking ClearPass - OnGuard License 25K Users 3-year Subscription E-STU (JZ496AAE)	HPE Aruba Networking ClearPass - OnGuard License 25K Users E-LTU (JZ478AAE)	HPE Aruba Networking ClearPass - OnGuard License 500 Users 1-year Subscription E-STU (JZ482AAE)	HPE Aruba Networking ClearPass - OnGuard License 500 Users 3-year Subscription E-STU (JZ491AAE)
Unterscheidungsmerkmal	Elektronische Lizenz zur Aktivierung eines Abonnements für ClearPass OnGuard für 1 Jahr, 25.000 Endpunkte	Elektronische Lizenz zur Aktivierung eines Abonnements für HPE Aruba Networking ClearPass OnGuard für 3 Jahre, 25.000 Endpunkte	Elektronische Lizenz zur Aktivierung für ClearPass OnGuard für 25.000 Endpunkte	Elektronische Lizenz zur Aktivierung eines Abonnements für HPE Aruba Networking ClearPass OnGuard für 1 Jahr, 500 Endpunkte	Elektronische Lizenz zur Aktivierung eines Abonnements für HPE Aruba Networking ClearPass OnGuard für 3 Jahre, 500 Endpunkte

	HPE Aruba Networking ClearPass - OnGuard License 500 Users E-LTU (JZ473AAE)	HPE Aruba Networking ClearPass - OnGuard License 50K Users 1-year Subscription E-STU (JZ488AAE)	HPE Aruba Networking ClearPass - OnGuard License 50K Users 3-year Subscription E-STU (JZ497AAE)	HPE Aruba Networking ClearPass - OnGuard License 50K Users E-LTU (JZ479AAE)	HPE Aruba Networking ClearPass - OnGuard License 5K Users 1-year Subscription E-STU (JZ485AAE)
Unterscheidungsmerkmal	Elektronische Lizenz zur Aktivierung für ClearPass OnGuard für 500 Endpunkte	Elektronische Lizenz zur Aktivierung eines Abonnements für HPE Aruba Networking ClearPass OnGuard für 1 Jahr, 50.000 Endpunkte	Elektronische Lizenz zur Aktivierung eines Abonnements für HPE Aruba Networking ClearPass OnGuard für 3 Jahre, 50.000 Endpunkte	Elektronische Lizenz zur Aktivierung für HPE Aruba Networking ClearPass OnGuard für 50.000 Endpunkte	Elektronische Lizenz zur Aktivierung eines Abonnements für ClearPass OnGuard für 1 Jahr, 5.000 Endpunkte

	HPE Aruba Networking ClearPass - OnGuard License 5K Users 3-year Subscription E-STU (JZ494AAE)	HPE Aruba Networking ClearPass - OnGuard License 5K Users E-LTU (JZ476AAE)
Unterscheidungsmerkmal	Elektronische Lizenz zur Aktivierung eines Abonnements für HPE Aruba Networking ClearPass OnGuard für 3 Jahre, 5.000 Endpunkte	Elektronische Lizenz zur Aktivierung für HPE Aruba Networking ClearPass OnGuard für 5.000 Endpunkte

Zugehörige Services

Die folgenden Services sind für diese Serie verfügbar:

SKU	Beschreibung
Technische Services	
H9XF2E	HPE Aruba Networking Foundational Care 1Y Software Only ClearPass NL OG 1K EP E-LTU SVC
H9XN6E	HPE Aruba Networking Foundational Care 1Y Software Only ClearPass NL OG 5K EP E-LTU SVC
HT9D0E	HPE Aruba Networking Foundational Care 1Y Software Only ClearPass NL OG 10K EP E-LTU SVC
H9VZ2E	HPE Aruba Networking Foundational Care 1Y Software Only ClearPass NL OG 25K EP E-LTU SVC
H9WF2E	HPE Aruba Networking Foundational Care 1Y Software Only ClearPass NL OG 50K EP E-LTU SVC
H9WR2E	HPE Aruba Networking Foundational Care 1Y Software Only ClearPass NL OG 100 EP E-LTU SVC
H9WM2E	HPE Aruba Networking Foundational Care 1Y Software Only ClearPass NL OG 100K EP E-LTU SVC
H9WZ2E	HPE Aruba Networking Foundational Care 1Y Software Only ClearPass NL OG 500 EP E-LTU SVC
HA0C9E	HPE Aruba Networking Foundational Care 1Y Software Only ClearPass NL OG 2500 EP E-LTU SVC
H9XF3E	HPE Aruba Networking Foundational Care 3Y Software Only ClearPass NL OG 1K EP E-LTU SVC
H9XN7E	HPE Aruba Networking Foundational Care 3Y Software Only ClearPass NL OG 5K EP E-LTU SVC
HT9D1E	HPE Aruba Networking Foundational Care 3Y Software Only ClearPass NL OG 10K EP E-LTU SVC
H9VZ3E	HPE Aruba Networking Foundational Care 3Y Software Only ClearPass NL OG 25K EP E-LTU SVC
H9WF3E	HPE Aruba Networking Foundational Care 3Y Software Only ClearPass NL OG 50K EP E-LTU SVC
H9WR3E	HPE Aruba Networking Foundational Care 3Y Software Only ClearPass NL OG 100 EP E-LTU SVC
H9WM3E	HPE Aruba Networking Foundational Care 3Y Software Only ClearPass NL OG 100K EP E-LTU SVC
H9WZ3E	HPE Aruba Networking Foundational Care 3Y Software Only ClearPass NL OG 500 EP E-LTU SVC
HA0D0E	HPE Aruba Networking Foundational Care 3Y Software Only ClearPass NL OG 2500 EP E-LTU SVC
H9XF9E	HPE Aruba Networking Foundational Care 5Y Software Only ClearPass NL OG 1K EP E-LTU SVC
H9XP3E	HPE Aruba Networking Foundational Care 5Y Software Only ClearPass NL OG 5K EP E-LTU SVC
HT9D7E	HPE Aruba Networking Foundational Care 5Y Software Only ClearPass NL OG 10K EP E-LTU SVC
H9VZ9E	HPE Aruba Networking Foundational Care 5Y Software Only ClearPass NL OG 25K EP E-LTU SVC
H9WF9E	HPE Aruba Networking Foundational Care 5Y Software Only ClearPass NL OG 50K EP E-LTU SVC
H9WR9E	HPE Aruba Networking Foundational Care 5Y Software Only ClearPass NL OG 100 EP E-LTU SVC
H9WM9E	HPE Aruba Networking Foundational Care 5Y Software Only ClearPass NL OG 100K EP E-LTU SVC
H9WZ9E	HPE Aruba Networking Foundational Care 5Y Software Only ClearPass NL OG 500 EP E-LTU SVC
HA0D6E	HPE Aruba Networking Foundational Care 5Y Software Only ClearPass NL OG 2500 EP E-LTU SVC

HPE Aruba Networking Services

HPE Aruba Networking Services vereinfachen und beschleunigen den Lebenszyklus der Netzwerktechnologie, sodass Ihr Netzwerk mit besserer Vorhersagbarkeit und Kosteneffizienz erweitert werden kann. Wenn Sie Ihr eigenes Netzwerk betreiben und Ihre IT effizienter gestalten müssen oder wenn Sie einen Teil der Last auslagern möchten, bieten wir Ihnen die Services, um Ihre Ziele zu erreichen.

Informationen über das Angebot von HPE Services – Aruba Networking erhalten Sie auf: hpe.com/edge/services

Support-Services

Unser Support-Portfolio bietet die wesentlichen Support-Elemente sowie proaktive und präventive Funktionen, die Ihnen helfen, die Produktivität Ihres Teams zu verbessern und das Beste aus Ihrem Netzwerk herauszuholen. Unsere Support-Kunden profitieren von einer schnelleren Problemlösung, vereinfachten Abläufen und mehr Effizienz sowie weniger Netzwerkproblemen.

Professional Services

Mit tiefgehendem intellektuellem Kapital und speziell entwickelten Tools bietet unser Team eine Reihe von standardmäßigen und personalisierten Professional Services, mit denen Sie aus der HPE Aruba Networking Technologie einen Mehrwert erhalten.

Die Projekt-basierten Services umfassen:

— Planung, Audit und Bewertung
— Prüfung und Design der Architektur
— Implementierung, Migration und Wissenstransfer

Die jährlichen abonnementbasierten Services umfassen:

— Netzwerkoptimierung
— Intelligent Operations
— Customer Experience Management

Unsere Education Services geben Ihren Mitarbeitern die Möglichkeit, schnell voll einsatzfähig zu werden.

HPE GreenLake für Networking

Unsere NaaS-Lösung ist Teil der HPE GreenLake-Dienstleistungsfamilie und vereinfacht den Netzwerkbetrieb, beschleunigt die Gerätehandhabung und steigert den Wert Ihrer HPE Aruba Networking-Lösung. Wenn Sie fachkundige Beratung und automatisierungsbasierte Abläufe für Ihr Team benötigen, erkunden Sie bitte unseren NaaS-Ansatz durch HPE GreenLake for Networking.

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.

PSN1009648564ATDE, Oktober, 2026.

HEWLETT PACKARD ENTERPRISE

hpe.com