

HPE IMC IPsec/VPN Manager Software



Neuerungen

- Reduzierte VPN-Einrichtungs- und -Verwaltungszeit.
- Leistungsüberwachung im VPN.
- Umfassende DVPN-Implementierung und -Verwaltung.

Übersicht

Die HPE IMC IPsec/VPN Manager (IVM) Software verwaltet die IPsec VPN-Einrichtung und -Datenverkehr. Sie bietet eine vollständige VPN-Lösung, mit der Sie ein IPsec VPN-Netzwerk erstellen und dessen Betrieb und Leistung anhand einer grafischen VPN-Topologie effektiv in Echtzeit überwachen können, um VPN-Probleme schnell zu beheben.

Die IMC IVM-Software beschleunigt IPsec VPN-Bereitstellungen durch sehr benutzerfreundliche Assistenten, um in umfangreichen Implementierungen Einheitlichkeit zu gewährleisten. Sie ist auch für die Bereitstellung dynamischer VPNs wichtig, um VPN-Konfigurationen einheitlich durchzuführen und so Fehler zu reduzieren und die Bereitstellung zu beschleunigen.

Funktionen

Müheleose Bereitstellung von VPNs

Die HPE IMC IPsec/VPN Manager (IVM) Software bietet eine automatische Erkennungsfunktion und einen Erstellungs-Assistenten zur Verringerung des IPsec VPN-Erstellungs- und -Verwaltungsaufwands. Die Assistenten unterstützen Administratoren bei der einfachen und schnellen Bereitstellung selbst komplizierter VPN-Netzwerke und verringern dadurch Konfigurationslast und Wartungskosten.

Die IMC IVM-Software beschleunigt die dynamische VPN-Einrichtung (DVPN): Sie können die DVPN-Konfigurationsregeln für mehrere Router gleichzeitig bereitstellen. Zudem können Sie eine vorhandene DVPN-Konfiguration in den Routern ermitteln und basierend auf dem Ergebnis eine DVPN-Domäne erstellen.

Vereinfachte Verwaltung dynamischer VPNs

Die HPE IMC IPsec/VPN Manager (IVM) Software bietet umfassende Prüffunktionen, damit Sie Einheitlichkeit mit Routerkonfigurationen und IVM-Einstellungen ermitteln können. Sie können auch die DVPN-Tunnel prüfen, um herauszufinden, ob ein bestimmter DVPN-Tunnel angeschlossen ist.

Mit der IMC IVM-Software können Sie die VPN-Leistung über die verfügbaren Verlaufsdaten und die Echtzeitstatusüberwachung und -warnfunktionen ermitteln. Sie können schnell Gerätefehler oder Bereiche identifizieren, in denen Datenpaketverluste auftreten.

Mit der IMC IVM-Software können Sie Ihre VPN-Implementierungen, die automatisch erkannt werden, in einer Topologieansicht anzeigen. Administratoren können die VPN-Implementierung anzeigen, Leistungskennzahlen des Geräts oder der Tunnel einsehen und von der Topologie aus schnell auf Konfigurationen zugreifen.

Technische Daten	HPE IMC IPsec/VPN 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.

[PSN5061536CHDE](#), Mai, 2026.

HEWLETT PACKARD ENTERPRISE

hpe.com

