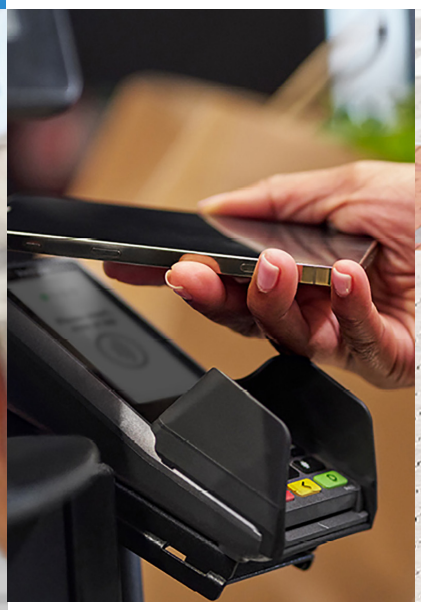
Lösungsbeschreibung



„Essenzielle IT“ für KMUs: Geringe Auslastung

Unterstützung kleiner Unternehmen mit effizienten und skalierbaren Lösungen

Hewlett Packard Enterprise

Die HPE Small Office Deployment für Nutzungsumgebungen mit kleiner Einrichtung, bestehend aus dem MicroServer Gen 11-Server, wurde entwickelt, um KMUs mit der Technologie auszustatten, die für ihren Erfolg notwendig ist.

Einführung

Kleine und mittlere Unternehmen (KMUs) stecken voller Potenzial und Wachstumschancen. Allerdings stehen sie bei der Bereitstellung von Technologie oft vor besonderen Herausforderungen. Begrenzte Ressourcen, begrenzte Budgets und der Bedarf an zuverlässigen und skalierbaren Lösungen können es schwierig machen, die richtige Infrastruktur zur Unterstützung der Geschäftsabläufe zu finden. Genau hier kommt die Small Office Deployment-Lösung ins Spiel: Sie wurde speziell für kleine Unternehmen mit geringen IT-Anforderungen entwickelt und bietet die ideale Mischung aus Leistung, Einfachheit, Sicherheit und Kosteneffizienz.

Wichtigste Vorteile

Diese HPE Small Office Deployment-Lösung wurde für die speziellen Anforderungen kleiner und mittlerer Unternehmen konzipiert und bietet die Möglichkeit, ohne eigene IT-Abteilung effizient und effektiv zu arbeiten. Die HPE Small Office Deployment für Nutzungsumgebungen mit kleiner Einrichtung eignet sich aufgrund folgender Eigenschaften optimal für KMUs:

- **Hohe Benutzerfreundlichkeit:** Einfache Bereitstellung und Verwaltung, auch für Personen ohne technische Fachkenntnisse
- **Skalierbarkeit:** Wenn Ihr Unternehmen wächst, können die HPE Lösungen entsprechend skaliert werden und bieten die Flexibilität, weitere Ressourcen und Funktionen nach Bedarf hinzuzufügen
- **Kosteneffizienz:** Leistung auf Unternehmensniveau zu erschwinglichen Preisen
- **Zuverlässigkeit:** Sorgt für reibungslose Geschäftsabläufe dank minimaler Ausfallzeiten und trägt dazu bei, die Produktivität zu gewährleisten und die Kundenzufriedenheit zu steigern
- **Support**: Sie erhalten die Unterstützung, die Sie brauchen, wenn Probleme auftreten oder Sie Fragen haben

Die HPE Small Office Deployment-Lösung ist vielseitig und für die unterschiedlichsten Anwendungsfälle geeignet. Nachfolgend werden drei Szenarien beschrieben, in denen der MicroServer Gen 11 von HPE in Verbindung mit Instant On Networking einen entscheidenden Unterschied ausmachen kann.

Branchenbeispiele

Einzelhandel

Kleine Einzelhandelsgeschäfte benötigen eine zuverlässige und sichere IT-Infrastruktur, um Bestände effizient zu verwalten, Transaktionen zu verarbeiten und mehrere Geräte wie PoS(Point-of-Sale)-Systeme, Tablets und Überwachungskameras anzuschließen.

Der HPE MicroServer Gen 11 bietet die nötige Rechenleistung, um Software zur Bestandsverwaltung auszuführen und Daten sicher zu speichern. Die Instant On Secure Gateways helfen bei der sicheren Übertragung von Transaktionen über das Internet, während die Instant On 1430-Switches eine problemlose Bereitstellung für kabelgebundene Geräte ermöglichen. Ergänzen Sie das System mit den Instant On AP21 Access Points,

HPE Networking Instant On Access Point AP21

HPE Networking Instant On Switch-Serie 1430

HPE MicroServer Gen 11

HPE Networking Instant On Secure Gateway SG1004

um eine robuste und zuverlässige WLAN-Abdeckung im gesamten Geschäft für einen reibungslosen Betrieb zu gewährleisten und die Kundenerfahrung zu verbessern.

Bau- und Reparaturwerkstätten

Autowerkstätten und Baufirmen benötigen ein zuverlässiges IT-System, um Kundendaten zu verwalten, Termine zu vereinbaren und sicheres Internet für mehrere Geräte, einschließlich Diagnosetools, Tablets und Zahlungssysteme, bereitzustellen.

Der HPE MicroServer Gen 11 fungiert als Zentrale zum Speichern von und für den Zugriff auf Kundendaten, Terminplänen und Serviceunterlagen. Der Instant On 1430-Switch sorgt für eine effiziente Konnektivität zwischen Diagnosetools und anderen Geräten, während der Instant On AP21-Access Point eine starke und sichere WLAN-Abdeckung gewährleistet und so Betriebsabläufe und Serviceleistungen verbessert.

Freiberufliche Arbeit

Freiberufler benötigen zuverlässige und effiziente Möglichkeiten zur Verwaltung von Kundendaten und Projektdateien sowie einen sicheren Internetzugang für mehrere Geräte, einschließlich Laptops, Tablets und Smartphones.

Der HPE MicroServer Gen 11 bietet eine zuverlässige Leistung zum Ausführen wichtiger Geschäftsanwendungen und sicheren Speichern von Projektdateien. Die VPN-Funktion der Instant On Secure Gateways erhöht die Sicherheit beim Hochladen von Dateien an einen zentralen Speicherort, während der Instant On 1430 Switch für nahtlose Konnektivität zwischen den Geräten sorgt. Darüber hinaus bietet der Instant On AP21-Access Point eine umfassende WLAN-Abdeckung, sodass Freiberufler effizient von einem intelligenten Arbeitsplatz oder einem kleinen Büro aus arbeiten können.

Zusammenfassung

Die HPE Small Office Deployment für Nutzungsumgebungen mit kleiner Einrichtung, bestehend aus dem MicroServer Gen 11-Server, wurde entwickelt, um KMUs mit der Technologie auszustatten, die für ihren Erfolg notwendig ist. Dank der Benutzerfreundlichkeit, Skalierbarkeit, Kosteneffizienz, Zuverlässigkeit und des hervorragenden Supports können sich kleine Unternehmen auf Wachstum und Innovation konzentrieren, ohne sich um ihre IT-Infrastruktur kümmern zu müssen. Ganz gleich, ob Sie ein Einzelhandelsgeschäft betreiben, einen Handwerksbetrieb leiten oder ein stabiles Büronetzwerk benötigen, HPE bietet Ihnen die ideale Lösung für Ihre Anforderungen.

Weitere Informationen erhalten Sie von unserem Vertriebsteam oder auf unserer Website.

© Copyright 2025 Hewlett Packard Enterprise Development LP. Die hierin enthaltenen Informationen können ohne Vorankündigung geändert werden. Die Garantien für Produkte und Services von Hewlett Packard Enterprise werden ausschließlich in der entsprechenden zum Produkt oder Service gehörigen Garantieerklärung beschrieben. Keine der Aussagen in diesem Dokument darf als zusätzliche Garantie ausgelegt werden. Hewlett Packard Enterprise haftet nicht für technische oder redaktionelle Fehler oder Auslassungen in diesem Dokument.

Markenbestätigungen, falls erforderlich. Alle anderen Marken sind Eigentum ihrer jeweiligen Inhaber.

HPE_Solution-Brief_Light-Demand_051525 a00147722dee

Hewlett Packard Enterprise