


Hewlett Packard
Enterprise

LÖSUNGEN FÜR KLEINE UND MITTLERE UNTERNEHMEN IM GESUNDHEITSWESEN


LEGEN SIE GLEICH LOS >



HERAUSFORDERUNGEN DER DIGITALEN TRANSFORMATION

Weltweit sind Gesundheitsorganisationen ständig auf der Suche nach neuen Wegen, um ihre oberste Priorität zu realisieren: den Patienten die bestmöglichen Services zu bieten. Um diesem wichtigen Anliegen gerecht zu werden, benötigen Anbieter im Gesundheitswesen und Kostenträger moderne Infrastrukturlösungen. Wollen wir eine neue Generation klinischer Anwendungen ermöglichen – und die Erwartungen der nächsten Generation von Pflegekräften übertreffen –, so brauchen wir eine sichere, effiziente Grundlage, auf der wir aufbauen können.

- **Digitale Patientenversorgung:** Die Art und Weise der Gesundheitsversorgung durch die Anbieter befindet sich im Wandel. Trends wie digitale Patientenversorgung und Telemedizin werden im Rahmen der Umstellung der Branche hin zum neuen Modell der integrierten Pflege zum neuen Standard. Ihr Unternehmen benötigt die richtigen IT-Lösungen zur Remote-Bereitstellung und Verbesserung der Patientenversorgung, um Umsatzquellen aufrechtzuerhalten und konkurrenzfähig zu bleiben.
- **Schutz von Patientendaten:** Informationssicherheit ist kein völlig neues Thema für das Gesundheitswesen. Gesundheitsdaten müssen auf sichere Weise geschützt und weitergegeben werden, während die jeweiligen örtlichen Gesetze und Bestimmungen eingehalten werden. Zum Schutz der Patientendaten gehört es auch, den Finger am Puls der neuesten technischen Fortschritte zu haben, um sich gegen die sich ständig weiterentwickelnden Cyberbedrohungen zu wehren und gleichzeitig bestehende ältere Systeme zu schützen.
- **Kostensenkungen:** Gesundheitsdienstleister stehen ständig vor der Aufgabe, ihre Pflegedienstleistungen zu verbessern und gleichzeitig ihre Kosten zu senken. Laut Angaben der Weltgesundheitsorganisation werden bis zu 40 % der Ausgaben im Gesundheitswesen auf ineffiziente Weise eingesetzt.¹ Digitale Lösungen können zur Minderung dieser massiven (und überflüssigen) Verschwendung beitragen. In der heutigen vernetzten Welt gibt es ständig neue Innovationen, die zur Senkung von Kosten, zur Reduzierung von Stress und zur Optimierung von Aufgaben beitragen, während gleichzeitig die Situation für Patienten und Pflegekräfte verbessert wird.

¹ WHO, World Health Report 2010: Finanzierung von Gesundheitssystemen

^{2, 3} [h20195.www2.hpe.com/V2/GetDocument.aspx?docname=4AA6-7807DEE](https://www2.hpe.com/V2/GetDocument.aspx?docname=4AA6-7807DEE)

⁴ [h20195.www2.hpe.com/V2/Getdocument.aspx?docname=a00063521dee](https://www2.hpe.com/V2/Getdocument.aspx?docname=a00063521dee)



75 %

aller Patienten rechnen damit, in Zukunft digitale Services zu nutzen²

Der Markt für digitale Gesundheitsservices als Ganzes soll **von 1,4 Milliarden US-Dollar im Jahr 2016 auf 11,22 Milliarden US-Dollar** im Jahr 2025 wachsen³

Das Gesundheitswesen ist mit am schwersten von Ransomware-Angriffen betroffen.
– OSTERMAN RESEARCH⁴



VORTEILE EINES HYBRIDEN ANSATZES

Die Public Cloud scheint die logische Antwort auf diese IT-Herausforderungen zu sein. Die Cloud verspricht Geschwindigkeit, Agilität und Kosteneinsparungen – doch um den vollen Nutzen der Cloud zu erschließen, müssen schwierige Herausforderungen gemeistert werden. Die anfänglichen Kosten können über die Planung hinaus anwachsen, der Zugriff auf Ihre Daten ist stärker eingeschränkt als vor Ort und eine Sicherheitsverletzung in der Cloud wird möglicherweise nicht erkannt und gemeldet, bis der Schaden bereits entstanden ist.

In einem kürzlich veröffentlichten Analystenbericht von Aberdeen ist von einer Zunahme der Unternehmen die Rede, die ihre IT von der Public Cloud auf lokale Infrastrukturen verlagern. Die Zahl der Bereitstellungen, die eine Private Cloud auf lokalen Systemen nutzen, hat sich fast verdoppelt und die Menge an Workloads in der Public Cloud ist um 25 % gesunken. Wie kommt es zu dieser Umstellung? Laut Aberdeen profitieren diese Unternehmen durch die Umstellung auf mehr lokale Workloads von wichtigen Vorteilen wie niedrigeren IT-Kosten, weniger Komplexität und einer höheren Zufriedenheit von Kunden und Benutzern.⁵

Letztendlich bedeutet dies, dass die Unternehmen erkennen, dass sie flexible Plattformen benötigen, die ihnen die beste Leistung, Verwaltung und Ausfallsicherheit für ihre zahlreichen unterschiedlichen Workloads liefern, um das Beste aus ihrer IT-Infrastruktur herauszuholen. Ein hybrider Ansatz bei Ihrer IT-Infrastrukturstrategie unter Einbezug einer geplanten Infrastruktur vor Ort, Private Cloud-Funktionen und Public Cloud-Anbietern liefert Ihnen die nötige Flexibilität, um Ihre Daten an dem sinnvollsten Ort und zur sinnvollsten Zeit für Ihr Unternehmen zu verwalten.

→ **Vollständigen Bericht von Aberdeen lesen**

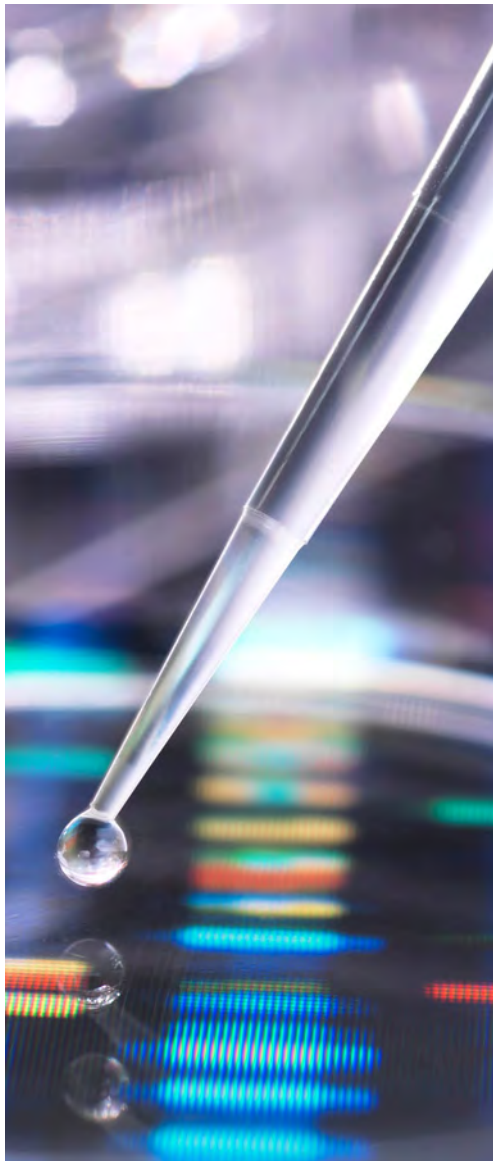
Wichtigste Vorteile lokaler Workloads:

- Niedrigere IT-Kosten
- Weniger Komplexität
- Höhere Zufriedenheit von Kunden und Benutzern⁵

Bereitstellungen mit Private Cloud- und lokalen Systemen haben sich nahezu **verdoppelt⁵**

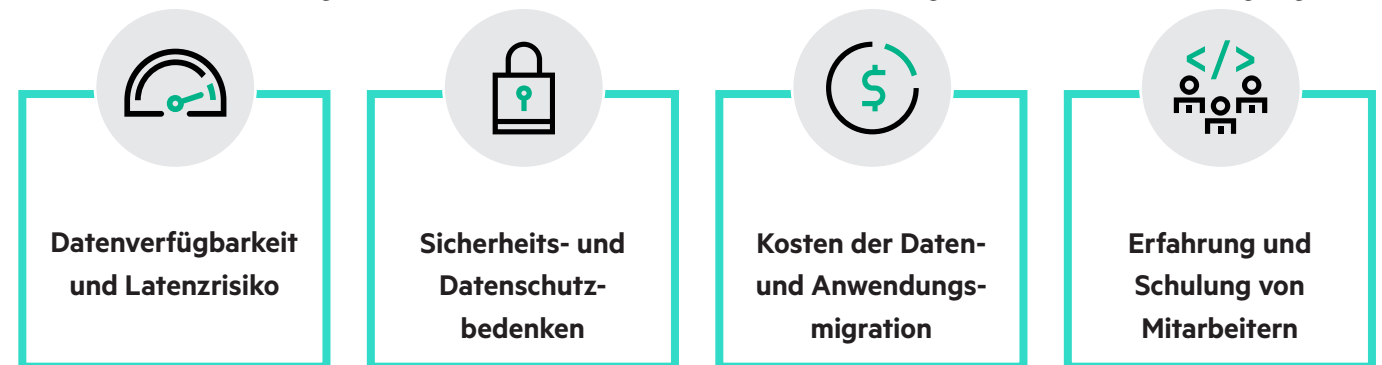
Workloads in der Public Cloud sind **um 25 % zurückgegangen⁵**

⁵ [h20195.www2.hpe.com/v2/Getdocument.aspx?docname=a00099839dee](https://www2.hpe.com/v2/Getdocument.aspx?docname=a00099839dee)



WIE ENTSCHEIDE ICH, WELCHE DATEN UND ANWENDUNGEN WO GESPEICHERT WERDEN SOLLEN?

Mit einem hybriden Ansatz können Sie die Flexibilität Ihrer IT maximieren. Die nächste Frage, die Sie sich dann stellen sollten, lautet: „Wie entscheide ich, welche Daten und Anwendungen wo gespeichert werden sollen?“ Für viele Unternehmen ist diese Frage schwer zu beantworten, da es verschiedene wichtige Faktoren zu berücksichtigen gilt:



Bei HPE wissen wir, dass die Anforderungen jedes Kunden je nach seinem Unternehmen unterschiedlich ausfallen können. Über unser Netzwerk von Partnern und Managed Service Providers (MSPs) können wir Sie mit den richtigen Personen mit dem richtigen Know-how vernetzen, damit Sie in Erfahrung bringen können, wie sich Ihr Hybrid-IT-Bedarf gestaltet.

→ [Finden Sie hier einen Partner](#)



AGIL UND EFFIZIENT

SICHER

KOSTENGÜNSTIG

HPE LÖSUNGEN FÜR KLEINE UND MITTLERE UNTERNEHMEN (KMU)

Als erfahrene Experten für digitale IT verstehen die Mitarbeiter von HPE die heutigen Herausforderungen und verfügen über das nötige Produkt-, Service- und Partnerschafts-Know-how, um das Wachstum Ihres Unternehmens zu fördern und ihm zu helfen, diese neuen technologischen Anforderungen zu erfüllen. HPE kann Ihr Unternehmen dabei unterstützen, mit den komplexen Cloud-Systemen fertig zu werden und Ihre digitale Transformation mit einer bewährten Methode zur Anpassung von Mitarbeitern, Prozessen und Technologien zu beschleunigen.

- HPE Lösungen für kleine und mittlere Unternehmen lassen Sie mit der Business-Welt Schritt halten und bieten Ihnen mehr Kontrolle, Sicherheit und Leistung beim Ausführen von Anwendungen vor Ort.
 - **Zuverlässig und leistungsoptimiert:** Unsere Lösungen nutzen ISV-getestete und -zertifizierte Produkte, unterstützen universelle Komponenten, Lifecycle Management-Software und Supportqualität und nutzen optimierte Konfigurationen für eine höhere Leistung der Produkte. Dies umfasst auch unsere Virtualisierungslösungen, die dazu vorgesehen sind, die IT-Effizienz zu steigern und Ihnen dabei zu helfen, den Geschäftsbetrieb aufrechtzuerhalten, ganz egal, wo Ihre Mitarbeiter sich befinden.
 - **Benutzerfreundlich:** Wir bieten Bereitstellungslösungen für kleine Büros, die mit Tools wie der Remoteverwaltung mit HPE iLO und HPE InfoSight zur Verhinderung von Unterbrechungen, Steigerung der Agilität und Minimierung von Ausfallzeiten einfach zu beschaffen, einzurichten, zu betreiben und zu verwalten sind.
 - **Hybrid Cloud-fähig:** Durch die Kombination von Microsoft Azure Cloud-Services mit einem lokalen HPE ProLiant Server können Sie geschäftskritische lokale Workloads mit strikteren Sicherheits- oder Compliance-Anforderungen nutzen und in die Cloud skalieren, um Ressourcen ins Gleichgewicht zu bringen und die Verfügbarkeit von Anwendungen on demand zu steigern.



AGIL UND EFFIZIENT

SICHER

KOSTENGÜNSTIG

HPE LÖSUNGEN FÜR KLEINE UND MITTLERE UNTERNEHMEN (KMU)

Als erfahrene Experten für digitale IT verstehen die Mitarbeiter von HPE die heutigen Herausforderungen und verfügen über das nötige Produkt-, Service- und Partnerschafts-Know-how, um das Wachstum Ihres Unternehmens zu fördern und ihm zu helfen, diese neuen technologischen Anforderungen zu erfüllen. HPE kann Ihr Unternehmen dabei unterstützen, mit den komplexen Cloud-Systemen fertig zu werden und Ihre digitale Transformation mit einer bewährten Methode zur Anpassung von Mitarbeitern, Prozessen und Technologien zu beschleunigen.

- HPE vereint branchenführende Infrastruktur mit fachkundigen Sicherheits- und Risikomanagement-Services von HPE Pointnext Services, um eine integrierte End-to-End-Ausfallsicherheit und Risikominderung vom Rechenzentrum bis in die Cloud zu ermöglichen.
- **Grundlage für innovative Sicherheit:** Gemeinsam mit unserem bewährten Partnernetzwerk bilden die KMU-Lösungen von HPE eine Grundlage für innovative Sicherheitsfunktionen, die mehr als nur Schutz am Perimeter bietet, indem sie es Ihren Systemen ermöglicht, Bedrohungen vorzubeugen, zu erkennen und den Betrieb anschließend wieder aufzunehmen.
- **Einfache Speicherung von Dateien und Daten:** Mit unserer Datei- und Sicherungslösung für KMU können Sie Dateien und Daten ganz einfach zentral und sicher speichern und erhalten Sicherungen Ihrer Dateien und Daten für mehr Datenschutz, optionale Archivierung sowie Datenspeicherlösungen mit Disaster Recovery, um Ihr Unternehmen am Laufen zu halten und die Produktivität Ihrer Mitarbeiter zu steigern.
- **Schutz, Erkennung, Wiederherstellung:** Schützen Sie sich vor Angriffen und nehmen Sie den Betrieb nach Ausfallzeiten schnell wieder auf – dank der integrierten Sicherheitsfunktionen von HPE ProLiant Gen10, den weltweit sichersten Industriestandard-Servern,⁶ und analysegesteuerter Rundum-Transparenz, -Erkennung und -Reaktion mit Aruba Instant On und Aruba Enterprise Networking Security Produkten.

⁶ Basierend auf Penetrationstests zur Cybersicherheit einer Reihe von Serverprodukten verschiedener Hersteller, die von einem externen Unternehmen im Mai 2017 durchgeführt wurden.



AGIL UND EFFIZIENT

SICHER

KOSTENGÜNSTIG

HPE LÖSUNGEN FÜR KLEINE UND MITTLERE UNTERNEHMEN (KMU)

Als erfahrene Experten für digitale IT verstehen die Mitarbeiter von HPE die heutigen Herausforderungen und verfügen über das nötige Produkt-, Service- und Partnerschafts-Know-how, um das Wachstum Ihres Unternehmens zu fördern und ihm zu helfen, diese neuen technologischen Anforderungen zu erfüllen. HPE kann Ihr Unternehmen dabei unterstützen, mit den komplexen Cloud-Systemen fertig zu werden und Ihre digitale Transformation mit einer bewährten Methode zur Anpassung von Mitarbeitern, Prozessen und Technologien zu beschleunigen.

- Außergewöhnliche Umstände bedrohen die Geschäftskontinuität und belasten die Budgets. HPE Financial Services (HPEFS) hat sich zum Ziel gesetzt, einen Teil dieser Belastung durch Programme wie das [HPE Payment Relief Program 2020](#) zu mildern, die Unternehmen helfen sollen, ihre Barausgaben zu reduzieren, Barmittel aus Assets zu generieren und Zahlungen an Bereitstellungspläne anzupassen.
 - **Profitieren Sie von flexiblen und maßgeschneiderten Finanzierungsmodellen:** Erhalten Sie Zugang zu der Technologie, mit der Sie Ihre Geschäftskontinuität unterstützen und Ihre digitale Transformation vorantreiben können.
 - **Verbessern Sie Ihre IT-Funktionen und steigern Sie die betriebliche Effizienz:** Nutzen Sie die [IT Asset Lifecycle-Lösungen](#) von HPEFS, um die Anforderungen an Ihre IT-Mitarbeiter zu mindern und höhere Wartungs- und Betriebskosten zu vermeiden.
 - **Steigern Sie Ihre Kaufkraft für Technologie:** [Entdecken Sie neue Chancen](#), Innovationen herbeizuführen, Ihr Unternehmenswachstum zu fördern, eine positive Wirkung zu erzielen und den Wert Ihrer Marke zu steigern.



FALLSTUDIE: ASTRUP DRUG



„Mit dem HPE ProLiant DL360 Gen10 Server werden jetzt alle unsere Programme reibungsloser ausgeführt, wodurch letztlich die Rentabilität steigt. Die Mitarbeiter können mehr Arbeit erledigen, weil es keine IT-Unterbrechungen mehr gibt.“

– Shon Olson, Server/Network Administrator, Astrup Drug

→ [Weitere Informationen](#)



GESCHÄFTLICHE ANFORDERUNGEN

- Suchte nach einer Möglichkeit, ein zuverlässiges, unterbrechungsfrei verfügbares Netzwerk zur Gewährleistung einer geschäftskritischen, hochgradig personalisierten Betreuung bereitzustellen.
- Ein Systemausfall kann schwerwiegende Konsequenzen für die Patientenversorgung haben.
- Die Zuverlässigkeit des Servers ist entscheidend für das Unternehmen, insbesondere nachdem es zu einem Serverausfall gekommen war.

LÖSUNG

- Bereitstellung eines HPE ProLiant DL360 Gen10 Servers zur Unterstützung kritischer Pharmaservices.
- Das Unternehmen verwendet HPE ProLiant DL360 für Active Directory, Dateifreigabe, E-Mail-Verwaltung, Datei-/Druckdienste, Virtualisierung und Anwendungen verschiedener Geschäftsbereiche.
- Der Server bildet außerdem ein äußerst solides Fundament für wichtige pharmazeutische Services.

UNTERNEHMENSERGEBNISSE

- Das Unternehmen ersetzte seine veralteten Server, um die Geschäftskontinuität bei minimalem Wartungsaufwand zu gewährleisten.
- Astrup modernisierte seine Technologieinfrastruktur, die seinen Kunden in dem Bereich zuverlässige Leistung und Netzwerkverfügbarkeit bot, auf den es am meisten ankommt: der Patientenversorgung.





© Copyright 2020 Hewlett Packard Enterprise Development LP. Die enthaltenen Informationen können sich jederzeit ohne vorherige Ankündigung ändern. Die Garantien für Hewlett Packard Enterprise Produkte und Services 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.

Active Directory, Azure und Microsoft sind eingetragene Marken oder Marken der Microsoft Corporation in den USA und/oder anderen Ländern. Alle genannten Marken von Dritten sind Eigentum der jeweiligen Unternehmen.

a50001967DEE, Juni 2020