

# Steigern Sie die Produktivität mit sicherer, skalierbarer VDI

HPE ProLiant Gen11 Computing und AMD EPYC™ Prozessoren der 4. Generation bieten VDI-Lösungen, die die höchsten Anforderungen moderner verteilter Mitarbeiter erfüllen.

Diese VDI-Lösungen basieren auf VMware Horizon®, HP Anyware und Citrix Virtual Apps and Desktop, die die Leistung aller Arbeitstypen optimieren, einschließlich Aufgaben-, Wissens- und Power-User.



## Gründe, warum Unternehmen Hewlett Packard Enterprise und AMD für VDI wählen



Verdoppeln Sie den VDI-ROI und konsolidieren Sie mehr Benutzer mit bis zu 2x mehr Wissensarbeitern pro Server<sup>1</sup>



Modernisieren Sie mit der inhärenten Recheneffizienz von HPE ProLiant Gen11 Computing mit bis zu 25 % Energieeinsparung und 43 % weniger Rack-Platzbedarf bei gleicher Leistung<sup>2</sup>



Zukunftssichere Rechenleistung der nächsten Generation mit bis zu 2x mehr E/A-Bandbreite, mehr Prozessorkernen und schnellerem DDR5-Speicher<sup>3</sup>



Nutzen Sie die neueste Grafikbeschleunigung von NVIDIA® für Ihre Ingenieure und Designer. Skalierung auf bis zu acht Single-Wide- oder vier Double-Wide-Beschleuniger in einem HPE ProLiant DL385 Gen11 Server



Silicon Root of Trust von HPE schützt Millionen von Zeilen des Firmware-Codes vor Malware und Ransomware mit einem digitalen Fingerabdruck, der für den Server einzigartig ist



Schützen Sie Ihre Infrastruktur, Workloads und Daten vor Hardware-Bedrohungen und vor Risiken durch Software von Drittanbietern – mit vertrauenswürdiger Edge-to-Cloud-Sicherheit, die auf einem HPE Computing-Kern basiert und durch bewährten Schutz nach dem Zero-Trust-Prinzip verstärkt wird



Sichern Sie Ihre Geschäftsdaten mit dem AMD EPYC Prozessor der 4. Generation, der einzigen x86-CPU mit einem integrierten, eingebetteten Sicherheitsprozessor, der im Kern abgesichert ist<sup>4</sup>



Vereinfachen Sie Computing-Steuerung vom Edge bis zur Cloud mit einem nahtlosen Compute Lifecycle Management von HPE GreenLake für Compute Ops Management



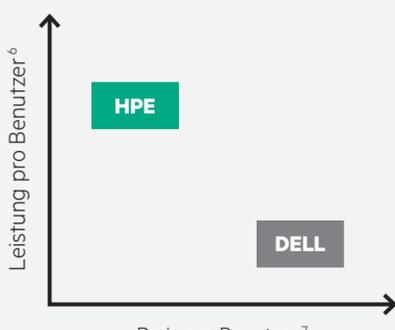
Bleiben Sie auf dem Laufenden mit automatisiertem Cloud-basiertem Management für die neuesten Funktionen, Sicherheits-Patches und Firmware-Versionen



Ermöglichen Sie neue Arbeitsweisen mit sicherer, skalierbarer VDI as-a-Service mit HPE GreenLake für VDI

## HPE ProLiant DL365 Gen11 powered by AMD bietet bessere Leistung bei geringeren Kosten pro Benutzer<sup>5</sup>

- Sicherer arbeiten
- Zuverlässiger Zugriff
- Arbeiten von überall aus
- Business Continuity



**41 %**

Weniger Stromverbrauch<sup>8</sup>



**30 %**

bessere vCPU-Dichte<sup>9</sup>



**43 %**

mehr MHz pro Desktop<sup>10</sup>



**33 %**

Weniger Platzbedarf im Regal<sup>11</sup>

Machen Sie den nächsten Schritt, damit Ihre VDI-Initiative ein Erfolg wird.

<sup>1</sup> 2x mehr Kerne – Vergleich der 4. Generation mit der 3. Generation des AMD EPYC Prozessors.

<sup>2</sup> Im Vergleich zur früheren Generation. SPECCON und die Namen SPECpower\_ssj und SPECrate sind eingetragene Marken der Standard Performance Evaluation Corporation (SPEC). Die angegebenen Ergebnisse wurden am 10.06.2023 veröffentlicht; siehe [spec.org](https://spec.org). Alle Rechte vorbehalten. SPECpower\_ssj 2008 (gleicher Leistungsumfang): #1169 und 1185.

<sup>3</sup> Vergleich der Bandbreite von PCIe Gen5 vs. PCIe Gen4

<sup>4</sup> [amd.com/de/campaigns/epyc-9004-architecture](https://amd.com/de/campaigns/epyc-9004-architecture)

<sup>5, 6, 7</sup> Vergleich zwischen HPE ProLiant DL365 Gen11 und Dell PowerEdge R660 für 1000 Desktop-Benutzer. Vergleich des Listenpreises und der technischen Daten, Stand: 5. Juni 2023. Weitere Informationen finden Sie in der [Dell-Server-Konfiguration](#).

<sup>8</sup> Stromverbrauch von HPE-Servern: [poweradvisor.ext.it.hpe.com](https://poweradvisor.ext.it.hpe.com) | Leistungsanforderungen für Dell-Server: [dell-ui-eipt.azurewebsites.net/#/](https://dell-ui-eipt.azurewebsites.net/#/)

<sup>9</sup> Verhältnis vCPU zu pCore - Vergleich HPE ProLiant DL365 Gen11 mit 2 x AMD EPYC 9554P vs. Dell PowerEdge R600 mit 2 x Intel® Xeon® 6458Q

<sup>10</sup> MHz pro VM - Vergleich HPE ProLiant DL365 Gen11 mit 2 x AMD EPYC 9554P vs. Dell PowerEdge R600 mit 2 x Intel Xeon 6458Q

<sup>11</sup> Rack-Platzbedarf – 1000 VMs auf 4U oder 4x HPE ProLiant DL365 Gen11 mit 2x AMD EPYC 9554P vs. 6U oder 6x Dell PowerEdge R600 mit 2x Intel Xeon 6458Q

Mehr erfahren unter  
[HPE ProLiant Solutions](#)  
[VDI-Einkaufsführer](#)

[HPE GreenLake besuchen](#)

[Chat mit Vertrieb](#)