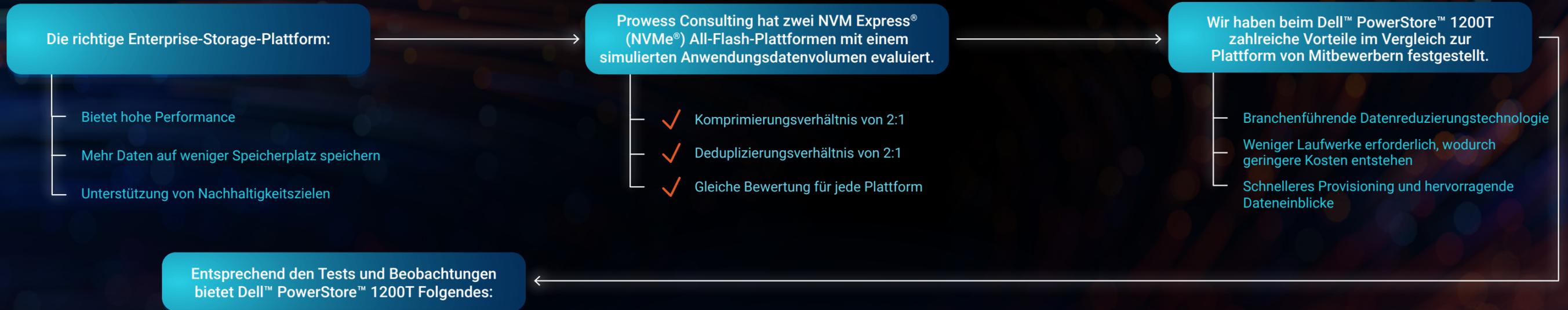


DATEN – DAS NEUE GOLD

Extrahieren Sie den maximalen Datenwert mit einer effizienteren Storage-Plattform.



- Bietet hohe Performance
- Mehr Daten auf weniger Speicherplatz speichern
- Unterstützung von Nachhaltigkeitszielen

Prowess Consulting hat zwei NVM Express® (NVMe®) All-Flash-Plattformen mit einem simulierten Anwendungsdatenvolumen evaluiert.

- ✓ Komprimierungsverhältnis von 2:1
- ✓ Deduplizierungsverhältnis von 2:1
- ✓ Gleiche Bewertung für jede Plattform

Wir haben beim Dell™ PowerStore™ 1200T zahlreiche Vorteile im Vergleich zur Plattform von Mitbewerbern festgestellt.

- Branchenführende Datenreduzierungstechnologie
- Weniger Laufwerke erforderlich, wodurch geringere Kosten entstehen
- Schnelleres Provisioning und hervorragende Dateneinblicke

Entsprechend den Tests und Beobachtungen bietet Dell™ PowerStore™ 1200T Folgendes:

Erfahren Sie, wie überlegene Datenreduzierungstechnologie den geschäftlichen Nutzen steigert.

Lesen Sie den technischen Forschungsbericht „*Technologie mit hoher Dateneffizienz für niedrigere Storage-TCO.*“ von Prowess Consulting.

5,4:1

Datenreduzungsverhältnis (DRR), das das zugesicherte 5:1-DRR übertrifft¹

Bis zu 2-mal

besseres DRR als die Plattform von Mitbewerbern¹

Bis zu 54 %

weniger Stromverbrauch (Watt) im Vergleich zur Plattform von Mitbewerbern¹



Höhere Skalierbarkeit

Dell™ PowerStore™ 1200T bietet Skalierbarkeit mit einem einzigen Laufwerk, wodurch die Storage-Kosten minimiert werden.¹



Nutzerfreundlichkeit

Laut Prowess Consulting ist das Navigieren und Managen beim Dell™ PowerStore™ 1200T einfacher.¹



Niedrigere Kosten

Beim Dell™ PowerStore™ 1200T werden weniger Laufwerke benötigt, um ein gleich großes Datenvolumen zu speichern.¹



¹ Prowess Consulting, „Technologie mit hoher Dateneffizienz für niedrige Storage-TCO“, Mai 2024
<https://www.prowessconsulting.com/resources/240003-dell-powerstore-4.0-delivers-fivefold-data-reduction-technical-research-report>

Die Analyse in diesem Dokument wurde von Prowess Consulting durchgeführt und von Dell Technologies in Auftrag gegeben. Prowess Consulting und das Prowess-Logo sind Marken von Prowess Consulting, LLC. Copyright © 2024 Prowess Consulting, LLC. Alle Rechte vorbehalten. Alle anderen Marken sind Eigentum ihrer jeweiligen InhaberInnen.