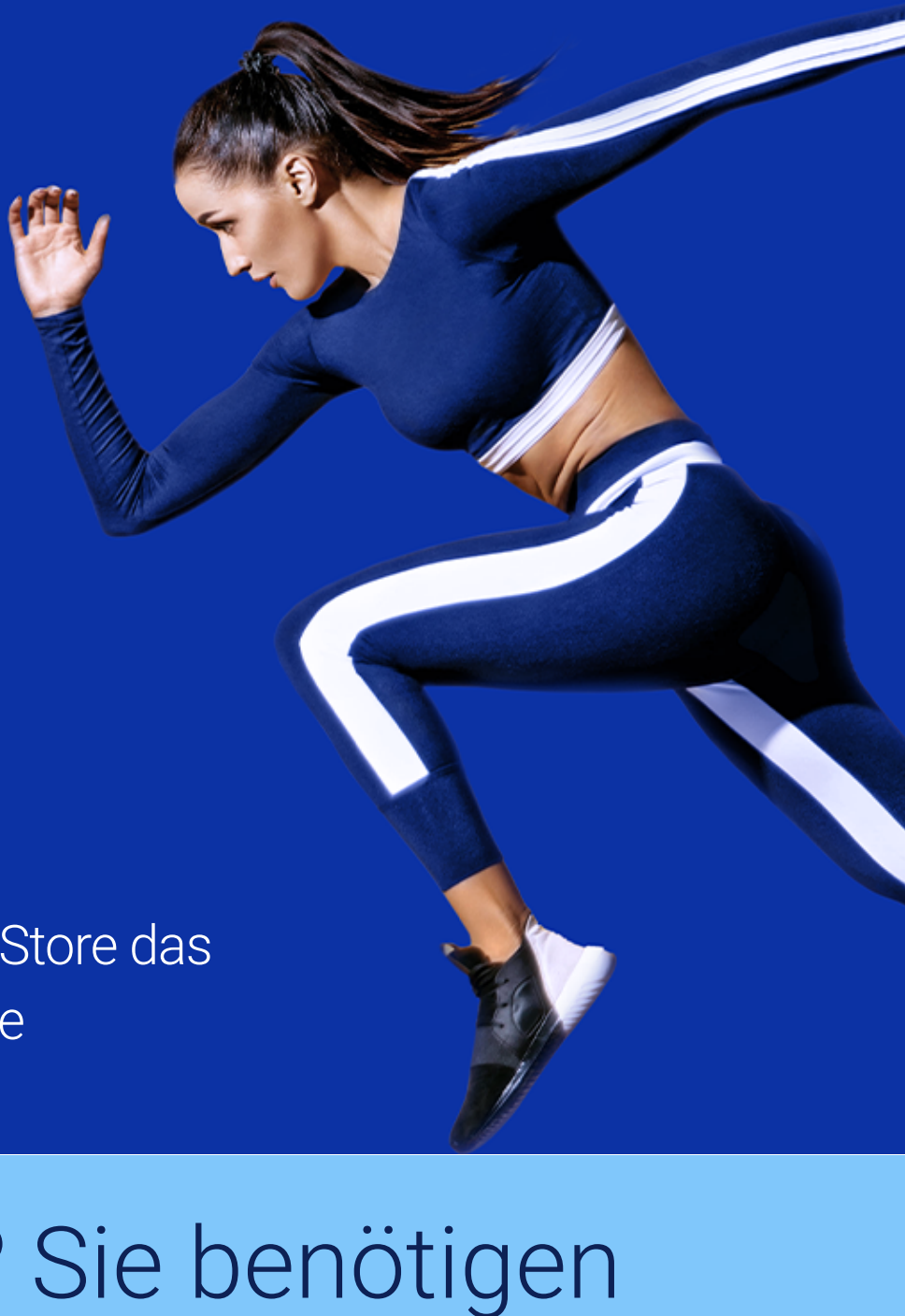


Den Storage-Kosten immer einen Schritt voraus – mit Dell PowerStore

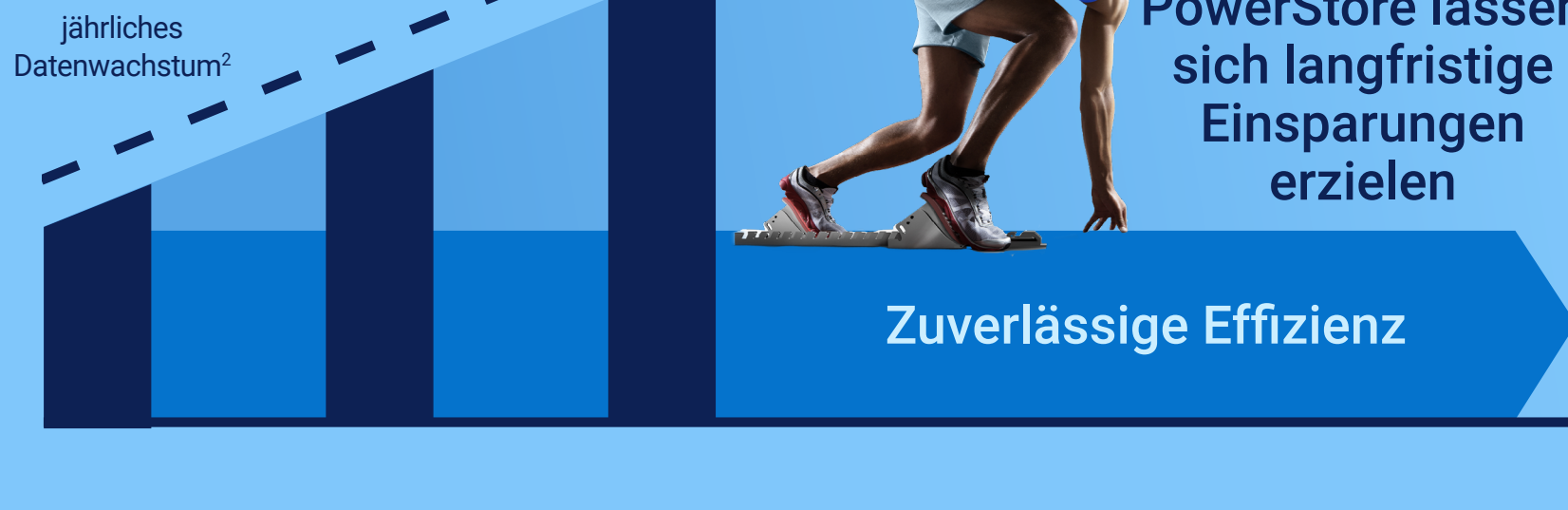


Durch die branchenführende **5:1-Speichereffizienzusage¹** bietet PowerStore das beste Preis-Leistungs-Verhältnis bei Storage

Steigende Kosten? Sie benötigen Abhilfe!

In der heutigen schnelllebigen Welt steht der IT-Betrieb aufgrund steigender Kosten und explodierender Datenanforderungen unter Druck. Unternehmen jeder Größe haben mit knappen IT-Budgets zu kämpfen.

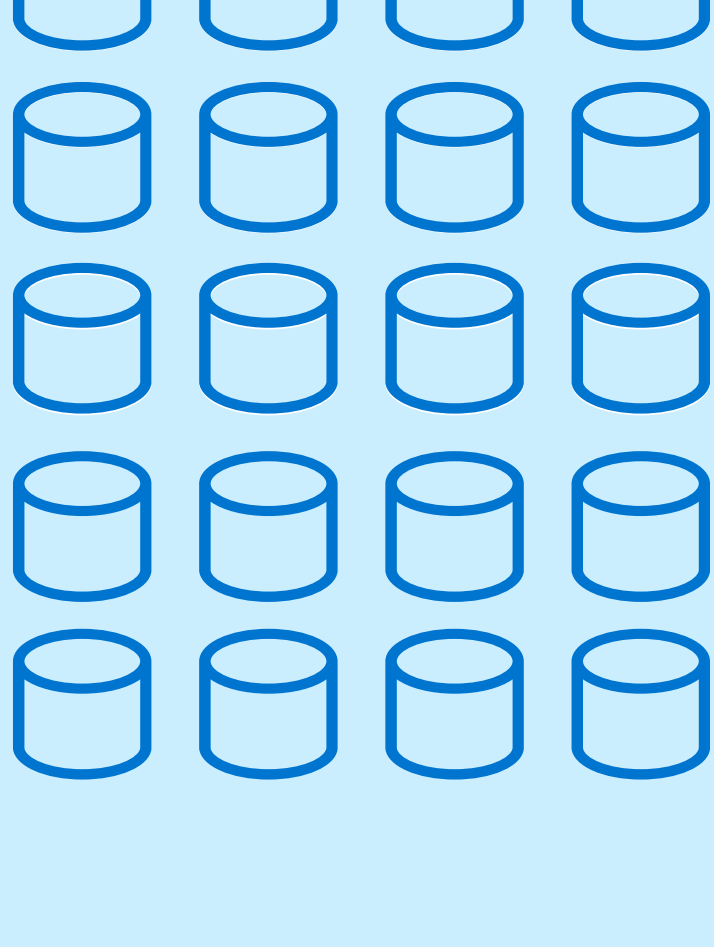
Die Geschäftskosten steigen immer weiter ...



Dauerhafte Kostensenkung durch erweiterte Datenreduzierung

Die intelligente Deduplizierung und Komprimierung von Dell PowerStore sind bahnbrechend und ermöglichen langfristige Sicherheit bei der Planung und beim Kauf.

Ohne Datenreduzierung



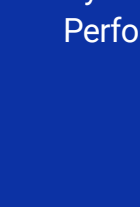
5:1

Mit erweiterter Datenreduzierung

Gleiche effektive Kapazität auf weniger Laufwerken

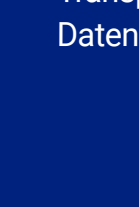
Wettbewerbsvorteil durch überlegene Technologie

Im Gegensatz zu bloßen reinen Softwarelösungen, deren Anwendung die Performance beeinträchtigen kann, kombiniert die stets aktive Datenreduzierung von PowerStore intelligente Software und integrierte Hardware zum Erzielen berechenbarer Effizienzergebnisse in Echtzeit – ohne Beeinträchtigung Ihrer Workloads.



Keine Performanceauswirkung

- Hardwareauslagerung über den integrierten Intel® QuickAssist-Chip
- Dynamische Performanceoptimierung



Einfachere Nutzung

- Stets aktiv für maximale Einfachheit
- Branchenweit beste Transparenz und Analysen zur Datenreduzierung



Maximale Effizienz

- Globale Abdeckung des gesamten Arrays
- Variable Blockkomprimierung, granulare Deduplizierung



Bewährte Ergebnisse

Tests von Drittanbietern und Einsatzdaten von Kunden belegen, dass PowerStore den Mitbewerbern deutlich voraus ist.

2-mal bessere Effizienz

als ein führender Mitbewerber⁵

81 % Dateneinsparungen in der Praxis

Der Durchschnitt im Einsatz übertrifft den zugesagten Wert um 31 %⁶

5:1-Speichereffizienzusage

Effizienz, mit der Sie sparen können

Dell unterstützt die innovative Technologie von PowerStore mit der branchenweit besten Speichereffizienzusage.

Ihre 5:1-Ergebnisse Wartungszeitraum bestehen oder Sie erhalten von uns tatsächlich kostenlose Laufwerke – und nicht nur einen „Rabatt auf zukünftige Käufe“.

- Keine Bewertung erforderlich
- Bis zu 5 Jahre Abdeckung
- Transparenter Korrekturprozess
- Gilt für alle reduzierbaren Daten⁷



Erfüllen Sie Ihre Budget- und Nachhaltigkeitsanforderungen

Die softwaregesteuerte Architektur von PowerStore ermöglicht eine granulare Skalierbarkeit mit einem einzigen Laufwerk, reduziert den Platzbedarf im Rack und senkt die Strom- und Kühlungskosten.

Bis zu **6-mal** höhere Datendichte als Pure FlashArray//X20R⁸

Bis zu **54 %** weniger Energieverbrauch als ein führender Mitbewerber⁹

Der tägliche Strom kostet etwa so viel wie Ihr Kaffee am Morgen⁸

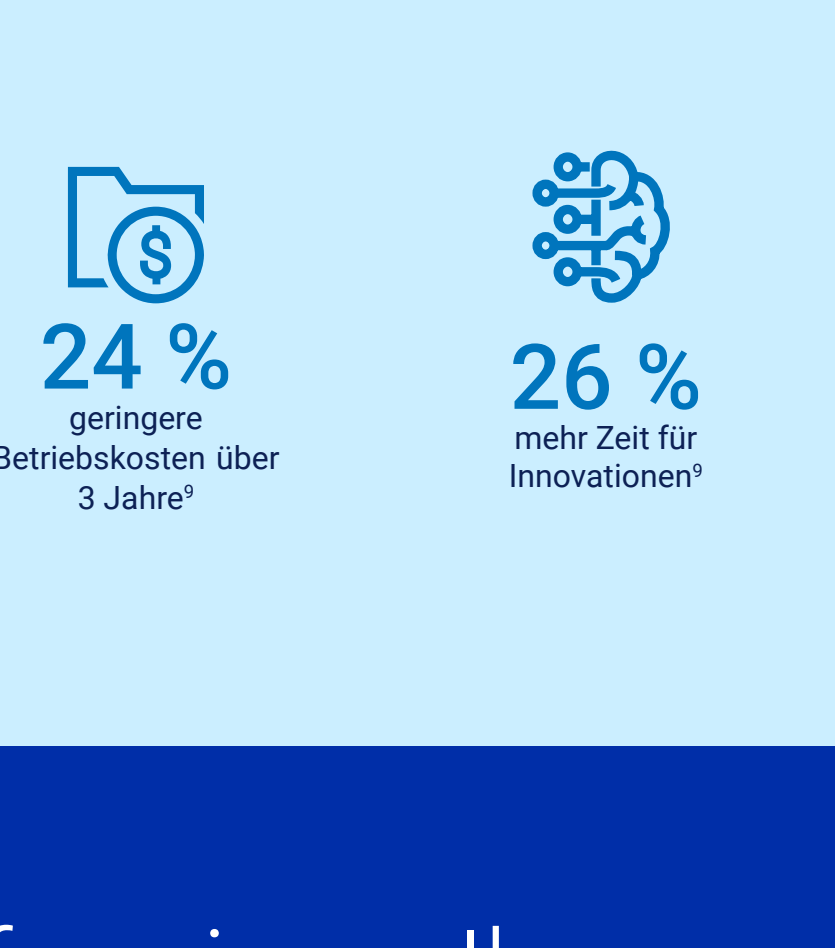


Willkommen beim besten Preis-Leistungs-Verhältnis im Bereich Enterprise Storage

Sie glauben, PowerStore ist für Sie nicht realisierbar? Die erweiterte Datenreduzierung ändert alles und macht erstklassigen Storage erschwinglicher als je zuvor.

Geben Sie sich nicht mit minderwertigen Lösungen zufrieden, die Sie zu Overprovisioning und langfristigen Kosten zwingen. Schließen Sie sich stattdessen Tausenden Kunden an, die von der Performance, Nutzerfreundlichkeit und beispiellosen Effizienz von PowerStore überzeugt sind.

PowerStore bietet



Bereit zum Transformieren Ihrer Storage-Effizienz?

Erfahren Sie mehr über PowerStore und wie Sie noch heute Einsparungen vornehmen können.

Mehr erfahren

¹ Die Durchschnittsrate von 5:1 für reduzierbare Daten wird über alle Kundenanwendungen hinweg zugesichert. Die Raten einzelner Anwendungen können abweichen. Weitere Informationen finden Sie in den Bedingungen und Bestimmungen für das Future-Proof Program.
² IDC WW Global DataSphere and Global StorageSphere Structured and Unstructured Data Forecast, 2022-2026.
³ Q3 2024 im Vergleich zu Q3 2023. Quelle: IDC Worldwide SSD Trends Forecast.
⁴ McKinsey & Company, Investing in the rising data center economy, Januar 2023 (US-basierte Analyse).
⁵ Basierend auf dem von Dell Technologies in Auftrag gegebenen Prowess-Bericht „Choose High Data Efficiency Technology for Lower Storage TCO“, Mai 2024. Die tatsächlichen Ergebnisse können abweichen.
⁶ Basierend auf Einsatzdaten von Dell PowerStore, Januar 2024, ESG. Die Dateneffizienz von Dell PowerStore.
⁷ Basierend auf einer Dell Analyse vom Mai 2024 unter Verwendung öffentlich verfügbarer Spezifikationen. Die tatsächlichen Ergebnisse können abweichen.
⁸ Schätzung basiert auf einer Dell Analyse mit dem Stromverbrauch der Dell PowerStore 3200Q-Basis-Appliance (1.056.4 W) und einem durchschnittlichen Strompreis von 0,173 USD pro kWh (Quelle: „Durchschnittlicher Strom pro kWh in US-Städten“ vom U.S. Bureau of Labor Statistics, Datenzugriff).
⁹ IDC: Der geschäftliche Nutzen von PowerStore.