



10 GRÜNDE FÜR DATACORE – STORAGEVIRTUALISIERUNG DER ZUKUNFT

Senken Sie Ihre Aufwände

Das ganzheitliche Speichermanagement senkt den Aufwand für Verwaltung und Administration drastisch. Alle Speichersysteme verhalten sich gleich und werden einheitlich verwaltet.

Sparen Sie Kosten ein

Speichervirtualisierung ermöglicht den Einsatz bereits vorhandener Hardware, unabhängig von Art, Typ und Hersteller.

Erweitern Sie Ihre Flexibilität

Speichervirtualisierung ermöglicht den gemischten und herstellerunabhängigen Einsatz von FC-, SCSI-, SAS- und SATA-Storage. Bei Austausch oder Erweiterung von Komponenten hat der Anwender maximale Wahlfreiheit.

Behalten Sie den Überblick

DataCore arbeitet „Inband“ und protokolliert jeden Schreib- und Lesevorgang. Integrierte Reporting- und Analysetools liefern jederzeit wichtige Informationen über Performance und Kapazitäten.

Optimieren Sie Ihre Geschäftsprozesse

Speichervirtualisierung bietet Hochverfügbarkeit, Ausfallsicherheit und Performance-Steigerungen von Anwendungen, ohne zusätzlichen Personalaufwand zu verursachen.

Fahren Sie mehrgleisig

Speichervirtualisierung erlaubt den Einsatz hybrider Technologien für universelle Konnektivität und umfassende, nicht-invasive Ausfallsicherheit des Geschäftsbetriebs von der Applikations- bis zur Storage-Ebene ohne Rücksicht auf Protokolle (FC, iSCSI, gemischte Umgebungen) und Service-Levels.

Migrieren Sie wirtschaftlich

Leistungsstarke Werkzeuge für eine unterbrechungsfreie Datenmigration in die Virtualisierungsplattform sind bereits integriert. Zeit- und kostenintensive Migrationsszenarien sind somit hinfällig.

Minimieren Sie Risiken

DataCore verhindert dank transparenten, unterbrechungsfreien Failovers, dass Storage zur Schwachstelle oder zum Single Point of Failure wird.

Halten Sie Ihre Datenbestände hochverfügbar

Die synchrone und asynchrone Spiegelung von Daten und Datenpfaden ermöglicht eine komplett redundante Auslegung. Die Spiegelung ist über unterschiedliche Netzwerke (iSCSI, FC, auch hybrid) möglich.

Profitieren Sie von pfiffigen Technologien

DataCore ermöglicht Continuous Data Protection (CDP). Langwierige Wiederherstellungen werden so nahezu hinfällig: Jedes Volume kann sofort wieder zur Verfügung gestellt werden. Neben der physischen Sicherheit ist auch ein inhaltlicher, logischer Schutz der Daten möglich. In konsolidierten Speicherumgebungen kann die Sicherung und Wiederherstellung von Daten viel schneller erfolgen.