



Kurzinformation

Daten und Informationen intelligent auslagern und verwalten

Mit dem Modul dg file verlagern Sie Ihre Daten und Informationen – gemäß der Werthaltigkeit dieser Informationen für Ihr Unternehmen – an den jeweils optimalen Speicherort. Dies kann ein 2nd Tier Storage, ein Storage in der Cloud, das compliance-sichere Archiv oder zukünftig auch SharePoint sein.

Neben den Vorteilen dieses Hierarchischen Speicher-Managements profitieren Sie von Datei-Klassifizierung, professionellem Kapazitäts-Management und zuverlässigem Daten-Assessment.

Es können drei grundlegende Anwendungsszenarien für die Optimierung von Dateibeständen unterschieden werden:



- ✘ **Auslagerung:** Dateien, die aufgrund ihres Wertes für das Unternehmen oder aufgrund der Zugriffshäufigkeit nicht auf dem Primary Storage liegen müssen, können automatisiert auf kostengünstigere Speicherorte verschoben werden.
- ✘ **Archivierung:** dg file unterstützt ein breites Spektrum an Archivierungsansätzen zur Erfüllung gesetzlicher oder interner Compliance-Anforderungen.
- ✘ **Klassifizierung:** Durch die automatisierte Strukturierung Ihrer Daten erhöhen Sie den Wirkungsgrad Ihres Informationsmanagements. Mit Klassifizierung werden Ihre unstrukturierten Daten zu wertvollen Informationen.

Die Nutzen im Überblick

- ✘ Effizienzsteigerung durch automatisierte Klassifizierung, Archivierung und intelligente Auslagerung
- ✘ Optimale Ressourcen-Nutzung
- ✘ zentrales und regelbasiertes Information Lifecycle Management (ILM)
- ✘ permanente Verfügbarkeit aller relevanten Daten
- ✘ enorme Kosteneinsparungen durch intelligente Datenauslagerung und effiziente Ressourcen-Nutzung
- ✘ hoher Automatisierungsgrad – minimierter Verwaltungsaufwand
- ✘ hochperformante HSM-Funktionalität ohne Betriebsbeeinträchtigung
- ✘ beliebige Skalierbarkeit
- ✘ deutliche Verringerung des Backup-Volumens
- ✘ schnelle und reibungslose Einführung von dg file
- ✘ in der Regel ROI innerhalb eines Jahres

Die Funktionalität im Überblick

- ✘ Datenbestände können effizient und detailliert analysiert und klassifiziert werden
- ✘ automatisierte regelbasierte Verlagerung von Daten an den jeweils günstigsten Speicherort
- ✘ Verifizierung und Simulation komplexer Policies oder Regeln
- ✘ zentrale und zeit- und eventgesteuerte Regelausführung
- ✘ Auslagerung auch auf mehrere Speicherorte
- ✘ zentrales HSM-Benchmarking und –Monitoring
- ✘ die Daten bleiben für die Anwender voll verfügbar und im Zugriff
- ✘ Schnittstellen zur Anbindung verschiedenster Speicher- Archiv- und Backup-Systeme
- ✘ nahtlose Integration mit allen Modulen der dg-Produktfamilie
- ✘ neben Windows-Dateiservern werden nun auch NetApp-Filer vollumfänglich für Auslagerung und Archivierung unterstützt
- ✘ durch die optionale Klassifizierung können HSM sehr viel intelligenter umgesetzt werden
- ✘ deutliche Steigerung der Performance in der Archivierung

Gerne erläutern wir Ihnen die Details in einem persönlichen Gespräch.