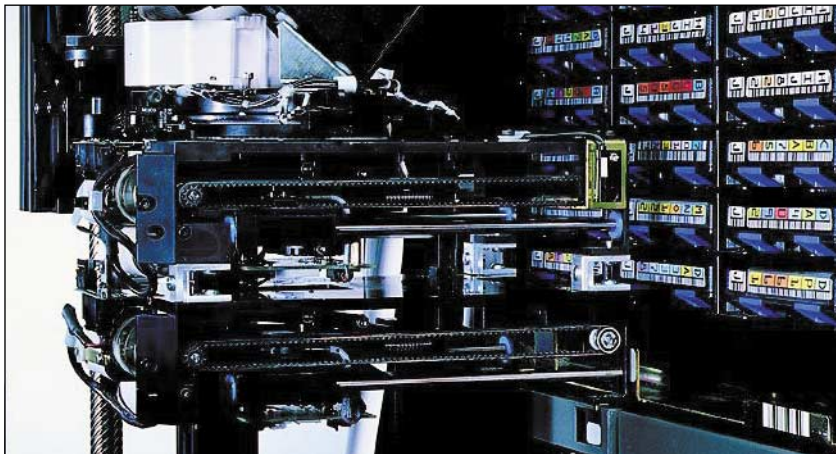


IBM Tape Management Migration auf DFSMSrmm unter IBM OS/390 oder IBM z/OS



Highlights

- **Kurze Migrationszeiten**
- **Risikominimierung durch Erweiterung des DFSMSrmm-Migrationstools mit dem ADDONS Package**
- **Fachkundige Begleitung des Migrationsprozesses durch IBM**
- **Reduzierter Wartungs- und Administrationsaufwand**

Ein Tape Management System, das perfekt zum Betriebssystem passt

IBM DFSMSrmm hat gegenüber Nicht-IBM Tape Management Systemen auf OS/390 oder z/OS einen entscheidenden Vorteil: Die eigene Managementsoftware wird bei Serviceleistungen von IBM als Teil des Betriebssystems betrachtet und verursacht daher keine gesonderten Wartungs- oder Administrationskosten. Wenn Sie bislang unentschieden waren, weil Sie sich fragten, ob diese Vorteile Aufwand und Risiken einer Migration aufwiegen, haben wir eine gute Lösung für Sie: den IBM Tape Management Migration Service.

- *Sie haben dabei die Sicherheit, dass alle tape- und dateirelevanten Informationen übernommen werden.*
- *Die Umstellungskosten sind damit gering. Es erfordert keine oder nur geringe Änderungen in Ihren Jobabläufen oder Ihrer Jobsteuerung.*

- *Die relevanten Daten, wie z. B. Tape-Aufbewahrungs- und -Auslagerungsinformationen, werden komplett übernommen.*

Was bietet der IBM Tape Management Migration Service?

In Beratungsgesprächen vor Ort besprechen wir mit Ihnen die Auswirkungen der DFSMSrmm-Funktionen auf Ihre Ablauforganisation, insbesondere bei Speichermanagement, Archivierung, Auslagerung und Datensicherheit auf Tape. Auf dieser Grundlage stimmen wir die weitere Vorgehensweise ab und planen die Migration. Eine Datenanalyse gibt Aufschluss darüber, inwieweit die zur Zeit von Ihnen eingesetzte Software migrationsfähig ist. Darauf basierend wird die Migration nach DFSMSrmm vorbereitet und mittels Tests auf IBM internen Systemen auf die individuelle Situation Ihres Unternehmens abgestimmt. Die Analyse zeigt auch etwaige Unstimmigkeiten auf, wie z. B. die Nutzung von 'special meaning expiration dates'. Bei der eigentlichen Migration werden dann die Daten des derzeitigen Tape Management Systems auf DFSMSrmm überspielt, das zuvor nach Ihren Vorgaben auf einem bestimmten System bzw. Rechnerverbund implementiert worden ist.

Was ist 'DFSMSrmm ADDONS Package'?

Das oben erwähnte zusätzliche Tool zur Migration von Daten heißt 'IBM DFSMSrmm ADDONS Package' und wird in seiner aktuellen Version bereit-

gestellt. Es erleichtert und sichert den Transfer der Tape Management Informationen in die Datenbankstruktur von DFSMSrmm. Wir stellen Ihnen die ADDONS für diese Migration und die weitere Nutzung ohne gesonderte Gebühr, aber ohne Anspruch auf Updates zur Verfügung und helfen Ihnen bei der Installation des Codes. Unsere Experten geben Ihnen eine ausführliche Einweisung in die Funktionalitäten des Tools und begleiten die Migration.

Mit Netz und doppeltem Boden

Nach der Migration werden das alte und das neue Tape Management System eine Zeit lang im Parallelbetrieb gefahren, wobei die Funktionsweise des DFSMSrmm-Systems mit Ihrer bisherigen Anwendung abgeglichen wird. Bei Bedarf können noch Korrekturen und Anpassungen vorgenommen werden. Während dieser Phase werden die für das Tape Management und die Archivierung zuständigen Mitarbeiter auf dem neuen System kundenbezogen ins DFSMSrmm eingewiesen, was maximal einen Tag in Anspruch nimmt. Sobald alles getestet ist und stabil läuft, wird der Cutover durchgeführt – das alte System wird abgeschaltet und das neue im PROTECT-Mode produktiv gestartet. All diese Aktivitäten führen Sie im Prinzip selbst durch, aber unser Experte begleitet, berät und unterstützt Sie dabei.

Weitere Leistungen

Neben der Projektplanung sowie einer präzisen Anleitung und Betreuung des gesamten Migrationsprozesses inklusive Parallelbetrieb bieten wir Ihnen unser Know-how:

- *Beratung und Unterstützung bei der Einrichtung der täglichen DFSMSrmm Housekeep Jobs.*

- *Auf Wunsch Vor-Ort-Unterstützung beim Cutover und, am folgenden Tag, bei der Ablösung Ihrer vorherigen Tape Management-Software – oder:*
- *Telefonischer 24-Stunden-Support beim und nach dem Cutover zur Ablösung Ihrer vorherigen Tape Management Software.*

Schnell und sicher zu mehr Effizienz

Vom Projektstart bis zum Cutover dauert eine von uns begleitete Tape Management System Migration durchschnittlich 7 Personentage und einen Wochenendeinsatz. Nach einem Parallelbetrieb von ca. 4 Wochen haben Sie Ihr System sicher und ohne großen Aufwand gewechselt und genießen die Vorteile von DFSMSrmm, das quasi eine Erweiterung Ihres OS/390- oder z/OS-Betriebssystems darstellt. Betriebssystem und Tape Management System kommen jetzt aus einer Hand; Sie haben einen Ansprechpartner für beides und reduzieren damit höchstwahrscheinlich auch Ihre Maintenance-Kosten. Ihre Jobabläufe werden nicht oder nur geringfügig tangiert. Qualifizierte Beratung und Unterstützung bei der Planung und Durchführung der Migration gewährleisten einen reibungslosen Projektverlauf: Mit dem IBM Tape Management Migration Service nutzen Sie die jahrelange Erfahrung von IBM für den Umstieg von Ihrem derzeitigen Tape Management System nach DFSMSrmm.

Interessiert?

Wenn Sie mehr über IBM Tape Management Migration Service erfahren wollen, setzen Sie sich einfach mit uns in Verbindung. Ihr Ansprechpartner ist:

Uwe Draws
Infrastructure Services z/OS
Telefon: +49 6131 84-2049
E-Mail: draws@de.ibm.com



IBM Deutschland GmbH
70548 Stuttgart
ibm.com/de

IBM Österreich
Obere Donaustraße 95
1020 Wien
ibm.com/at

IBM Schweiz
Bändliweg 21, Postfach
8010 Zürich
ibm.com/ch

Die IBM Homepage finden Sie unter:
ibm.com

IBM, das IBM Logo, das e-Logo und ibm.com sind eingetragene Marken der IBM Corporation. On Demand Business und das On Demand Business Logo sind Marken der IBM Corporation in den USA und/oder anderen Ländern.

DFSMSrmm, OS/390 und z/OS sind Marken der IBM Corporation in den USA und/oder anderen Ländern.

Weitere Unternehmens-, Produkt- oder Servicenamen können Marken anderer Hersteller sein.

Vertragsbedingungen und Preise erhalten Sie bei den IBM Geschäftsstellen und/oder den IBM Business Partnern. Die Produktinformationen geben den derzeitigen Stand wieder. Gegenstand und Umfang der Leistungen bestimmen sich ausschließlich nach den jeweiligen Verträgen.

© Copyright IBM Corporation 2005
Alle Rechte vorbehalten.