

IBM. **Information Management** software

SAP Archivierung als Komplettlösung von IBM

Promotion: SAP Datenarchivierungs-Paket mit Hardware und Software

Highlights

- **Entsprechen Sie den gesetzlichen Anforderungen – national und international**
- **Optimieren Sie Ihren Speicherbedarf**
- **Nutzen Sie das Komplettpaket – die SAP Datenarchivierungs-lösung aus einer Hand**
- **Erweitern Sie die Lösung zu einer umfassenden SAP Daten- und Dokumentenarchivierungs-lösung**

SAP Systeme weisen häufig einen besonders hohen Datenzuwachs auf. Neben den dadurch wachsenden Anforderungen an Kapazitäten, Sicherungszeiten sowie Administration können hohe Datenvolumina Auswirkungen auf die Performance eines Rechners haben.

Um diese Nachteile zu vermeiden, bietet SAP seinen Kunden eine im Basissystem enthaltene Datenarchivierungslösung an (Basis bildet das ADK = Archive Development Kit).

Das Grundkonzept der Datenarchivierung besteht darin, alte Anwendungsdaten in SAP zu identifizieren, diese aus dem SAP System zu exportieren und anschließend aus der SAP Datenbank zu löschen. Im Rahmen der Datenarchivierung lassen sich Rumpfdaten bestimmen, die trotz Archivierung dauerhaft im SAP System verbleiben und einfachen Auskünften dienen. Nachträgliches Zurückladen von Archivdaten ist danach auf Anfrage möglich.

Die Datenarchivierung wird von den IBM ECM-Produkten vollständig unterstützt und ergänzt. Die gesamte Administration sowohl der Archivierung als auch des Rückgriffs lässt sich auf diese Weise erheblich vereinfachen. Konzepte für die einheitliche Archivierung von SAP und non-SAP Daten lassen sich damit verwirklichen. Nicht nur

Unternehmen mit hohen Anwenderzahlen und Datenvolumina stellen auf diese Weise die Administrierbarkeit des SAP Systems bei Einhaltung der Servicevereinbarungen sicher und sparen sowohl hohe Hardware- als auch Administrationskosten.

Compliance-Anforderungen

SAP Daten haben natürlich auch rechtliche Relevanz und müssen aufgrund nationaler und internationaler Gesetzgebung – sogenannter Compliance-Richtlinien – entsprechend verwaltet und aufbewahrt werden. Auch dieser Aspekt kann mit der Datenarchivierung abgedeckt werden.

Sonderaktion bis 31. 12. 2008: Komplettpaket für SAP Anwender

SAP Datenarchivierung ist die Lösung für die Verwaltung von SAP Daten sowohl unter geschäftlichen wie rechtlichen Gesichtspunkten in ihrem gesamten Lebenszyklus im Sinne von Information Lifecycle Management (ILM) bei gleichzeitiger Optimierung des Speicherbedarfs.

IBM hat nun für kleine, mittlere, aber auch größere SAP Installationen aus Hard- und Software ein Komplettpaket zur Datenarchivierung geschnürt, das genau diese Aspekte abdeckt. Beratungs- und Implementierungsservices sind ebenfalls als Pakete über IBM und IBM Business Partner erhältlich.

Start	Small	Medium	Large
SAP Datenarchivierung für typische 100 Anwender SAP Installation mit bis zu 10 Admins	SAP Datenarchivierung für typische 250 Anwender SAP Installation mit bis zu 25 Admins	SAP Datenarchivierung für typische 500 Anwender SAP Installation mit bis zu 50 Admins	SAP Datenarchivierung für typische 1000 Anwender SAP Installation mit bis zu 100 Admins
2233-DR1 DR1 1 TB (DR550)	2233-DR1 8,9TB (DR550)	2233-DR2 DR2 Single Node 8 TB (DR550)	2233-DR2 Dual Node 8 TB (DR550)
Eingebaut in 19" 25U Rack	Eingebaut in 19" 25U Rack	Eingebaut in 19" 36U Rack	Eingebaut in 19" 36U Rack
Nutzbare Archivkapazität ca. 0,54 TB erweiterbar über SAN Speicher bis ca. 26 TB netto	Nutzbare Archivkapazität ca. 5,3 TB erweiterbar über SAN Speicher ca. bis 35 TB netto	Nutzbare Archivkapazität ca. 3,8 TB erweiterbar über SAN Speicher bis ca. 162 TB netto	Nutzbare Archivkapazität ca. 3,8 TB erweiterbar über SAN Speicher bis ca. 162 TB netto
Tape-Integration für Speichererweiterung und Backup	Tape-Integration für Speichererweiterung und Backup	Tape-Integration für Speichererweiterung und Backup. Vorbereitet für weiteren Datenspiegel	Tape-Integration für Speichererweiterung und Backup. Vorbereitet für weiteren Datenspiegel. Zusätzlicher Server für erhöhte Verfügbarkeit.
Lizenzpaket: IBM CommonStore für SAP und Content Manager	Lizenzpaket: IBM CommonStore für SAP und Content Manager	Lizenzpaket: IBM CommonStore für SAP und Content Manager	Lizenzpaket: IBM CommonStore für SAP und Content Manager
10 Lizenzen IBM CommonStore und Lizenzen IBM Content Manager	25 Lizenzen IBM CommonStore und 20 Lizenzen IBM Content Manager	50 Lizenzen IBM CommonStore und 20 Lizenzen IBM Content Manager	100 Lizenzen IBM CommonStore und 20 Lizenzen IBM Content Manager
Server x3650 ⁽²⁾	Server x3650 ⁽²⁾	Server x3650 ⁽²⁾	Server x3650 ⁽²⁾
2*Quad-Core-Prozessoren (Intel, Xeon)	2*Quad-Core-Prozessoren (Intel, Xeon)	2*Quad-Core-Prozessoren (Intel, Xeon)	2*Quad-Core-Prozessoren (Intel, Xeon)
8 GB Hauptspeicher (erweiterbar auf 48 GB)	8 GB Hauptspeicher (erweiterbar auf 48 GB)	8 GB Hauptspeicher (erweiterbar auf 48 GB)	8 GB Hauptspeicher (erweiterbar auf 48 GB)
Preis exkl. MwSt.: 30.629 € ⁽¹⁾	Preis exkl. MwSt.: 56.872 € ⁽¹⁾	Preis exkl. MwSt.: 61.890 € ⁽¹⁾	Preis exkl. MwSt.: 89.745 € ⁽¹⁾
Preis inkl. MwSt.: 36.449 € ⁽¹⁾	Preis inkl. MwSt.: 67.678 € ⁽¹⁾	Preis inkl. MwSt.: 73.649 € ⁽¹⁾	Preis inkl. MwSt.: 106.797 € ⁽¹⁾
Erweiterung zu SAP Dokumentenarchivierung pro User CommonStore für SAP	Erweiterung zu SAP Dokumentenarchivierung pro User CommonStore für SAP	Erweiterung zu SAP Dokumentenarchivierung pro User CommonStore für SAP	Erweiterung zu SAP Dokumentenarchivierung pro User CommonStore für SAP
Preis exkl. MwSt.: 244,00 €	Preis exkl. MwSt.: 244,00 €	Preis exkl. MwSt.: 244,00 €	Preis exkl. MwSt.: 244,00 €
Preis inkl. MwSt.: 290,36 €	Preis inkl. MwSt.: 290,36 €	Preis inkl. MwSt.: 290,36 €	Preis inkl. MwSt.: 290,36 €

⁽¹⁾ *Wartung für 3 Jahre auf alle Hardware und Softwarekomponenten ist im Paketpreis enthalten. Bestandteil der Pakete sind alle notwendigen Hard- und Softwarekomponenten, um eine Archivierungslösung für SAP Landschaften aufzubauen. Wir bieten Ihnen gerne weitere Servicedienstleistungen an, von der Beratung bis zur schlüsselfertigen Lösung. Zum Beispiel Installation und Integration: Wir bauen das System in Ihrem Haus auf und integrieren die Archivierungssoftware in Ihre SAP Umgebung. Oder Preventive-Update-Services: Mit diesem Paket sorgen wir dafür, dass Ihre Hard- und Software immer auf dem aktuellen Stand bleibt. IBM bietet Ihnen auch einen Komplettservice an (wie z.B. Beratung und Betreuung auf dem Weg zur rechtssicheren Archivierung), der sogar den Betrieb Ihrer Archivierung auf unseren Servern beinhaltet. Sprechen sie uns an.*

⁽²⁾ *Der Server wird ohne Betriebssystem ausgeliefert. Alle Pakete können mit dem Betriebssystem Windows Advanced Server bestellt werden. Der Aufpreis beträgt 2.412,00 € (zzgl. MwSt.).*

Einfach ausbaubar zur

Dokumentenarchivierung

Diese Archivierungslösung kann natürlich auch für die SAP Dokumentenarchivierung erweitert werden. Hierzu müssen lediglich weitere Lizenzen von CommonStore für SAP erworben werden. Danach kann auch die Archivierung von eingehenden oder ausgehenden Dokumenten – beispielsweise Rechnungen – vorgenommen werden. Die entsprechenden Dokumente können direkt im SAP GUI recherchiert und angezeigt werden.

Auch der Ausbau zu einer umfassenden Archivierungs- und Dokumenten-Management-Lösung auf Basis des IBM Content Managers ist möglich.

Das Paket, das zu speziellen Konditionen bis 31. 12. 2008 erhältlich ist, besteht aus:

- *IBM CommonStore und dem IBM Content Manager zur Archivierung und Ablage der Daten*
- *DR550 Plattenspeicher-System für sichere, skalierbare, kostengünstige und hochleistungsfähige Archivierungs- und Datenaufbewahrung gemäß gesetzlicher Vorschriften*
- *eServer x3650 als leistungsstarker Server IBM x86 Server für Windows und Linux⁽²⁾ mit außergewöhnlicher Verfügbarkeit, herausragender Leistung und revolutionärer Skalierbarkeit als Basis für CommonStore und/oder Content Manager*
- *Alle Komponenten der IBM sind hervorragend aufeinander abgestimmt, können erweitert und skaliert werden.*

IBM CommonStore

Um Unternehmen bei der Bewältigung der Nachrichtenflut zu unterstützen, hat IBM eine zuverlässige Lösung zur SAP Daten- und Dokumentenarchivierung entwickelt: IBM CommonStore for SAP. Mit dieser leistungsstarken, benutzerfreundlichen Archivierungslösung kann das Datenwachstum kontrolliert und dabei der Lebenszyklus des Inhalts von der Erstellung bis zur Vernichtung gesteuert werden.

Als Basis Repository für CommonStore kommt der bewährte IBM Content Manager zum Einsatz. Die Lösung zur Datenarchivierung kann sehr einfach in Richtung Dokumentenarchivierung und auch zu einer umfassenden Archivierungslösung bei vollem Investitionsschutz erweitert werden.

IBM TotalStorage DR550

IBM System Storage DR550 bietet leistungsfähige Funktionalität zum Speichern relevanter Daten und Dokumente gemäß gesetzlicher Aufbewahrungsfristen und -vorschriften auf magnetischen Speichermedien.

Eine Vielzahl elektronischer Daten wie SAP Daten und Dokumente, E-Mails, gescannte Dokumente, Office-Dateien, digitale Bilder, Einträge aus Datenbankanwendungen, Instant Messages, Abrechnungsunterlagen, Verträge oder Versicherungsdokumente sowie weitere Arten elektronischer Aufzeichnungen können verwaltet werden.

Die DR550 unterstützt dabei eine nicht löschbare und nicht wiederbeschreibbare Datenspeicherung und kann in Unternehmen zur Erfüllung langfristiger Datenaufbewahrungsvorschriften gemäß der jeweils gültigen Compliance-Regularien eingesetzt werden.

Das System ist auf bis zu 186 Terabyte (TB) physische Plattenkapazität skalierbar und unterstützt bei Verwendung von Bandlaufwerken Kapazitäten bis in den Petabyte-Bereich.

IBM System x3650

Der IBM System x3650 Server mit Intel Xeon Quadcore-Prozessoren wurde speziell für anspruchsvolle Aufgaben im Unternehmenseinsatz entwickelt. Ideale Anwendungen sind u. a. Enterprise Content Management (ECM), Virtualisierung, Enterprise Resource Planning (ERP), Customer Relationship Management (CRM) und Datenbankanwendungen. Der Server bietet Leistung und Zuverlässigkeit und ist für den Einsatz von bis zu acht Prozessor-Cores optimiert, weiterhin verfügt der x3650 über eine kompakte Dual-Core- oder Quad-Core-Rechenleistung, ein beeindruckendes Speicherdesign mit 12 DIMM-Steckplätzen und eine extrem effiziente Netzwerkkommunikation.

- *Prozessor Intel Xeon Prozessor MP bis zu 3,50 GHz (Dual-Core)*
- *Max. Prozessoren 4 pro Gehäuse*
- *Max. Hauptspeicher 64 GB PC2-3200 Double Data Rate II (DDR II) pro Gehäuse*
- *Max. interne Speicherkapazität 440,4 GB Serial Attached SCSI (SAS) pro Gehäuse*

Zahlreiche integrierte Tools helfen Ihnen, Ihre Systeme einfach zu verwalten. Als Betriebssysteme werden Microsoft Windows Server 2003, Windows 2000/Advanced Server, Red Hat Linux, SUSE Linux u. a. unterstützt⁽²⁾.

Ihr Kontakt zur IBM:

Sie haben weitere Fragen oder suchen
einen Vertriebspartner in Ihrer Nähe?

Bitte rufen Sie uns an unter

01805/426 014

Gerne stehen wir Ihnen Rede und
Antwort.



IBM Deutschland GmbH
70548 Stuttgart
ibm.com/de

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

IBM Schweiz
Vulkanstrasse 106
8010 Zürich
ibm.com/ch

Die IBM Homepage finden Sie unter:
ibm.com

IBM, das IBM Logo und ibm.com sind ein-
getragene Marken der IBM Corporation.

System Storage ist eine Marke der IBM
Corporation in den USA und/oder anderen
Ländern.

Microsoft, Windows, Windows NT und das
Windows-Logo sind Marken der Microsoft
Corporation in den USA und/oder anderen
Ländern.

Intel, Intel logo, Intel Inside, Intel Inside logo,
Intel Centrino, Intel Centrino logo, Celeron,
Intel Xeon, Intel SpeedStep, Itanium, and
Pentium sind Marken der Intel Corporation in
den USA und/oder anderen Ländern.

Linux ist eine Marke von Linus Torvalds in den
USA und/oder anderen Ländern.

SAP, das SAP Logo, mySAP und alle anderen
hier genannten SAP Produkte sind Marken
oder eingetragene Marken der SAP AG.

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

Gedruckt in Deutschland.

© Copyright IBM Corporation 2008
Alle Rechte vorbehalten.