

Nové dimenzie správy obsahu v celopodnikovom rozsahu

DB2 Information Management Software

IBM DB2 CommonStore for SAP

Základné vlastnosti

- Umožňuje vytvoriť jednotný celopodnikový archív nielen pre dokumenty zo SAP systémov, ale aj pre obsah iných systémov.
- Archivácia umožňuje výrazne znížiť veľkosť prevádzkovej databázy SAP, čo následne znamená zvýšenie jej výkonnosti.
- Zmenšenie databázy SAP predstavuje zníženie časových nárokov na zálohovanie a ďalšie administratívne činnosti vrátane obnovy po prípadnej nehode systému.
- Archivácia pomocou DB2 CommonStore for SAP zaručuje dlhodobú a spoľahlivú archiváciu SAP údajov pri dodržaní všetkých zákonných a podnikových noriem.
- Je ideálnym predpokladom na vytvorenie bezpapierového elektronického workflow nad prichádzajúcimi dokumentmi.
- Certifikácia MySAP.com zaručuje bezproblémovú integráciu s celou škálou softvérových modulov SAP pre e-business.

Ako zvládnuť neustály rast objemov dát a dokumentov generovaných SAP systémami

ERP (Enterprise Resource Planning) systémy sú kľúčové informačné systémy komplexného spracovania financií, informácií o dodávateľoch, zákazníkoch, ľudských zdrojoch a pod. Stručne povedané, systémy SAP umožňujú podnikom sledovať prakticky všetko. Preto objemy ERP dát a ERP dokumentov narastajú veľmi rýchlo. Systémy potrebujú rýchle reakcie – ich povahou je však súčasne aj nutnosť uchovávať informácie po veľmi dlhý čas. Množstvo dát, generovaných SAP inštaláciami, zaznamenáva medziročný nárast od 30 do 50 %. Tieto údaje sú kľúčové pre chod podnikov. Čím viac sa ich nazhromaždí, tým dlhšie trvá nájsť požadovanú zostavu alebo dokumentu. Čím viac sa ich nazhromaždí, tým výkonnejšie servery potrebujeme na ich spracovanie.

Integrácia a prístup k SAP údajom a SAP dokumentom

Kvôli výkonnosti a kontrolovaniu rastu databáz SAP odporúča svojim používateľom archiváciu. Odporúčaným softvérom na archiváciu je IBM DB2 CommonStore for SAP. Ako komplementárne certifikované riešenie ho spoločnosť SAP navrhuje na periodickú archiváciu dát a dokumentov, ku ktorým sa pristupuje zriedkavo. IBM DB2 CommonStore for SAP zvyšuje produktivitu práce s informáciami tým, že poskytuje integrovaný prístup k dokumentom a údajom. Podporuje všetky typy dát a dokumentov, definovaných prostredníctvom SAP ArchiveLink špecifikácií a podporuje všetky novšie SAP ArchiveLink protokoly. Na svoje fungovanie nepožaduje svoju vlastnú databázu – podporuje všetky SAP databázy: DB2 UDB, Informix, Oracle, SQL Server a pod.

Spoločnosť SAP odporúča kontrolovať rast veľkosti prevádzkovej databázy SAP, preto táto databáza patrí k najčastejším využitiam archivačného softvéru. Cieľom je zabezpečiť jej optimálnu výkonnosť, ale aj skrátiť čas, potrebný na zálohovanie a obnovu databázy. Milióny záznamov, ku ktorým sa pristupuje už len zriedkavo, môžeme uložiť na lacnejších nosičoch, ako sú optické disky alebo páskové knižnice. Z nich je možné archivovaný obsah opätovne vyvolať späť a elektronicky ho distribuovať v priebehu niekoľkých minút.

Prístup k SAP údajom a SAP dokumentom z non-SAP aplikácií

DB2 CommonStore for SAP zabezpečuje prístup k SAP dokumentom aj z prostredia non-SAP aplikácií. Externý prístup k archivovaným SAP dokumentom môžu teda získať aj iní používatelia, nielen tí, ktorí majú k dispozícii SAP používateľské rozhranie.

Prístup k non-SAP dokumentom zo SAP aplikácií

DB2 CommonStore for SAP umožňuje aj prístup k non-SAP dokumentom zo SAP aplikácií a to vďaka tomu, že DB2 CommonStore for SAP archivačný klient vie narábať s dokumentmi, ktoré sú uložené v prostredí back-end archivačnej repository. Táto funkcionálna vytvára ďalšiu možnosť, ako archivovať a prilinkovať dokumenty k SAP business objektom. Napríklad naskenované dokumenty budú takto dostupné v rámci SAP aplikácií alebo v rámci SAP workflow. DB2 CommonStore for SAP je integrovaný aj so systémom SAP Business Workflow.

Ak základné riešenie DB2 CommonStore for SAP, používané spolu s IBM Tivoli Storage Managerom, rozšírime softvérom DB2 Content Manager alebo DB2 Content Manager OnDemand, získame ideálny základ na širšiu správu podnikového obsahu. Získame optimálnu základňu na budovanie celopodnikového Enterprise Content Management riešenia.

Unikátna funkcia R/3 DocFinder

DB2 CommonStore for SAP umožňuje používateľom, prostredníctvom podpory R/3 DocFinder, pristupovať aj k externým dokumentom, ktoré sú uložené v niektorom z IBM archívov, napríklad v archíve DB2 Content Manager. Táto funkcia umožňuje používateľom vyhľadávať poznámky, tabuľky a správy generované ďalšími podnikovými aplikáciami. Nájdene dokumenty sa dajú zobrazovať priamo zo SAP GUI.

Zjednodušenie zákazníkovej integrácie

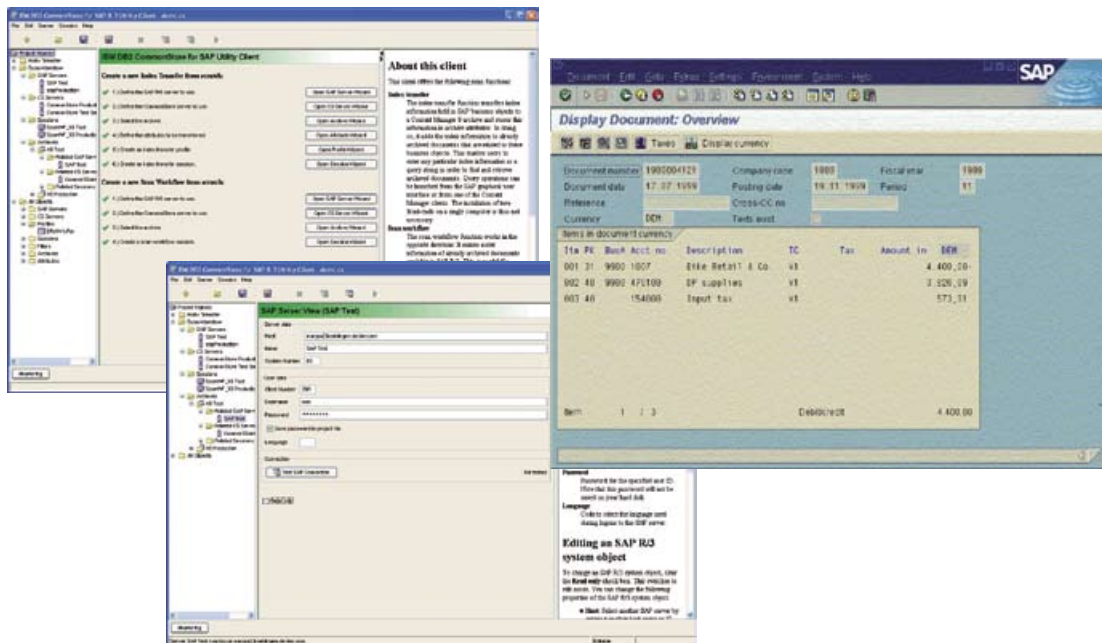
DB2 CommonStore for SAP umožňuje archiváciu odchádzajúcich dokumentov a formulárov bez toho, aby ich bolo potrebné ďalej kódovať alebo spracúvať v systéme SAP. Podporuje správu formulárov a aplikácií od dodávateľa Lasersoft, ktoré sa veľmi často používajú na hromadnú tlač v systéme SAP. Veľké objemy mesačného vyúčtovania alebo podobných dokumentov je možné ľahko archivovať také, aké sú, a súčasne ich aj tlačiť.

Súčasť komplexnej infraštruktúry správy obsahu

DB2 CommonStore for SAP je jedným z prvkov produktov portfólia IBM, určených na správu celopodnikového obsahu Enterprise Content Management. Ďalšie softvérové riešenia z tejto rodiny produktov (DB2 CommonStore for Lotus Domino a DB2 CommonStore for Exchange Server) predstavujú riešenie elektronickej archivácie pre dva hlavné poštové systémy.

Ďalšie informácie

Ďalšie informácie môžete získať od obchodných zástupcov IBM alebo od obchodného partnera; alebo navštívte webové stránky IBM Content Manager CommonStore na adrese: ibm.com/software/data/commonstore/sap



Používanie produktu IBM DB2 CommonStore for SAP vám pomôže odkladať málo používané údaje, zmenšiť veľkosť prevádzkových databáz a zvýšiť celkový výkon systému



© Copyright IBM Corporation 2007

Všetky práva vyhradené. Vyrobené v Slovenskej republike. IBM, logo IBM, iSeries, OS/2, OS/390, S/390 a Tivoli sú ochranné známky alebo registrované ochranné známky spoločnosti International Business Machines Corporation v USA, v ďalších krajinách alebo oboje. Domino, iNotes a Lotus iNotes sú ochranné známky a Lotus, Lotus Notes a Notes sú registrované ochranné známky spoločnosti Lotus Development Corporation a/alebo IBM Corporation. Linux je registrovanou ochrannou známkou spoločnosti Linus Torvalds. Windows a Windows NT sú obchodné známky spoločnosti Microsoft Corporation v USA, v ďalších krajinách alebo oboje. R/3 a SAP sú registrované obchodné známky spoločnosti SAP AG v USA, v ďalších krajinách alebo oboje. Názvy ďalších spoločností, produktov a služieb môžu byť ochrannými známkami alebo značkami služieb ďalších vlastníkov. Referencie o produktoch, programoch alebo službách IBM uvádzaných v tomto materiáli neimplikujú, že IBM má v úmysle sprístupniť ich vo všetkých krajinách, kde pôsobí.