



Un sistem sanitar inteligent în viziunea IBM

Una dintre prioritățile companiei IBM este crearea unui sistem sanitar inteligent, bazat pe conexiuni îmbunătățite, date precise, analize rapide și detaliate, care să îmbunătățească substanțial asistența medicală acordată populației.

Acest lucru presupune sintetizarea datelor și orientarea lor către pacient, precum și interacționarea în timp real a pacienților, instituțiilor și firmelor de asigurare. Un astfel de sistem lucrează exclusiv cu informații digitale, eliminând registrele pe hârtie, reducând erorile medicale și îmbunătățind eficiența. La creșterea acurateții rezultatelor contribuie și aplicarea de calcule analitice avansate asupra unui volum foarte mare de date. Soluțiile se bazează pe puternicele tehnologii IBM, inclusiv pe cele de integrare și gestionare a datelor și pe instrumentele de business intelligence pentru realizarea de prognoze.

Compania IBM este deja implicată în construirea și implementarea de sisteme sanitare inteligente, bazate pe tehnologia sa inovatoare, în peste

1000 de spitale din întreaga lume, printre care se află: Spitalul Universitar Motol din Praga - unul dintre cele mai mari instituții de sănătate din Republica Cehă, unde s-a finalizat prima implementare din Europa a Grid Medical Archive Solution; spitalul Guang Dong - cel mai mare spital din sudul Chinei, unde s-a implementat un sistem inovator de înregistrare a datelor medicale; Trillium Health Centre - unul dintre cele mai mari spitale din Canada, unde se utilizează soluțiile de business intelligence oferite de IBM etc.

Ca reprezentant al mediului de afaceri din România, IBM se arată deschis colaborării cu autoritățile locale pentru găsirea celor mai bune soluții de creare a unui sistem sanitar inteligent.

Programul IBM Corporate Service Corps continuă

IBM România a organizat în data de 25 martie, la Iași, un eveniment special, ocazionat de derularea inițiativei globale

„Corporate Service Corps”, cu suportul unui grup de șapte experți voluntari IBM din șase țări (SUA, Irlanda, Suedia, India, Brazilia, Coreea de Sud), care timp de o lună au împărtășit din experiența lor industriei locale din Iași.

Mihai Tudor, directorul general al IBM România, a vorbit despre contextul socio-economic și cultural actual, în care planeta noastră devine mai mică dar în același timp mai inteligentă, instrumentată și interconectată. Datorită infuziei de inteligență pe care IBM dorește să o împărtășească întregii planete, orașele, sistemele de educație, de transport, de energie și chiar natura însăși pot beneficia de mai multă inteligență. Problemele punctate de Mihai Tudor s-au axat pe: sistemul de sănătate, transporturi și educație.

Cei șapte beneficiari direcți ai proiectului de responsabilitate socială IBM Corporate Service Corps la Iași au fost: Complexul hotelier Ciric, Terramold SRL, Spitalul Clinic de Urgențe pentru Copii „Sfânta Maria”, Fundația EuroEd, Institutul de boli cardiovasculare, Colegiul Național „Emil Racoviță” și Asociația Patronatelor SFERA.

Inițiativa globală IBM Corporate Service Corps se înscrie pe linia

programelor companiei IBM de responsabilitate socială, având drept scop pregătirea unei noi generații de lideri globali, receptivi la schimbările din societate și flexibili la mediile diverse de lucru, în țări emergente cu potențial de creștere economică.

În cadrul acestei inițiative s-au înscris și viitori lideri globali din România. Aceștia vor desfășura misiuni Corporate Service Corps în perioada 2009-2010 în Brazilia, China, Malaiezia și Africa de Sud.

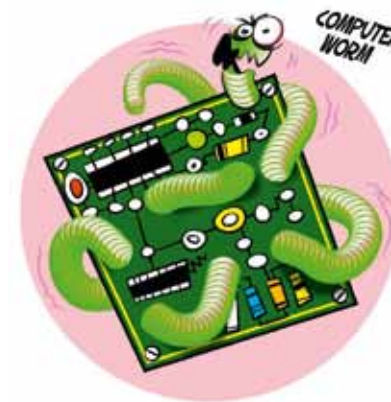
Apocalipsa Conficker nu a avut loc

Conficker, un virus cu o capacitate de penetrare deosebită, care și-a făcut simțită prezența în luna octombrie a anului trecut, reușise până la 30 martie să afecteze, conform unui studiu realizat de IBM ISS, 44,6% din PC-urile din Asia, 31% din cele din Europa, 5,8% din cele din America de Nord. Cu toate că pentru 1 aprilie, ziua păcălelilor, se anunțase un atac și mai virulent al versiunii C a virusului, din fericire, previziunile apocaliptice nu s-au îndeplinit.

Conficker exploatează o breșă de securitate din sistemul de operare Windows, remediată în octombrie de Microsoft, dar soluția poate conduce la eliminarea virusului numai dacă PC-ul afectat primește update-uri în mod automat. Acesta este și explicația proliferării pe scară largă în regiunile în care pirateria software este ridicată.

În cazul rețelelor marilor companii lucrurile sunt mai complicate, deoarece odată ce s-a instalat într-un PC din rețeaua unei companii, Conficker aplică propria versiune a patch-ului Microsoft care repară vulnerabilitatea pe care el a exploatat-o de la început. Astfel, o scanare standard a rețelei ar putea să nu dea niciun rezultat, deși unele PC-uri ar putea fi infectate, deci scanările trebuie efectuate cât mai detaliate.

IBM ISS a anunțat că a descoperit o modalitate pentru ca furnizorii de servicii de internet să detecteze stațiile infectate dintr-o rețea, prin monitorizarea comunicațiilor peer-to-peer pe care le realizează viermele între computerele infectate.



Forumul Financiar Cognos IBM 2009: Promovarea managementului performanței în perioade de criză



În perioade nesigure, companiile au nevoie de noi instrumente și metode pentru a automatiza și transforma procesele lor financiare importante în vederea identificării decalajelor de performanță, evaluării în mod rapid și inteligent a alternativelor și asigurării execuției efective.

Directorii financiari și administrativi trebuie să ia decizii mai bune și mai rapide. Cum? Forumul financiar Cognos IBM 2009, ce va avea loc la World Trade Center București în data de 6 mai, va oferi oportunitatea participanților să dezbată soluțiile Cognos IBM de management al performanței în perioade de criză.

Tematicile dezbătute vor încerca să ofere răspunsuri unor probleme de stringență actualitate:

- Cum puteți realiza previziuni actuale și ferme în vederea evaluării impactului asupra capitalului de exploatare?
- Cum puteți spori vizibilitatea cu privire la factorii decisivi de acționare a capitalului circulant?
- Cum puteți ajusta costurile pe baza unor proiecții actualizate ale activității de afaceri?
- Cum puteți evalua cele mai profitabile produse, filiere și cei mai profitabili clienți în vederea realocării resurselor pentru sprijinirea celor mai profitabile zone de afaceri?
- Cum pot fi finanțate și administrate reducerea substanțială a costurilor, precum și programele de capital și de profit, în conformitate cu obiectivele strategice?
- Cum puteți asigura mai multă vizibilitate asupra riscurilor externe și interne, și să evaluați impactul asupra profitului, bilanțului și fluxului de numerar?
- Cum poate fi menținută o guvernare financiară rentabilă în condițiile unor reglementări extinse și ale unui control sporit?

Principalii vorbitori la Forumul financiar IBM Cognos 2009 vor fi: David Axson - fondator și președinte Sonax Group și autor al cărții „Cele mai bune practici în managementul performanței și al planificării” și Christoph Papenfuss - Director al Centrului european de inovații Cognos IBM, IBM Deutschland GmbH.

Agenda forumului va include următoarele prezentări:

- *Dezvoltarea unui proces de management al performanței dinamic, bazat pe risc* - Prezentarea principală a lui David Axson va aborda modul în care directorii utilizează potențialul tehnologiei pentru a crea procese de management al performanței dinamice, bazate pe risc, esențiale pentru perioada actuală și pentru viitor.
- *Promovarea managementului performanței în perioade de criză* În această expunere, Christoph Papenfuss va prezenta noile instrumente și metode prin care conducerile financiare sunt ajutate să promoveze performanța în perioade de criză.
- *Crearea unei întreprinderi mai inteligente, mai dinamice și mai bine integrate* - Nu se poate nega că trăim vremuri de criză. Întreprinderile de succes se vor concentra pe valoare, pe exploatarea oportunităților și pe acțiune rapidă. Factorii de conducere financiară sunt bine poziționați pentru a contribui la crearea unei întreprinderi mai inteligente, mai dinamice și mai bine integrate pentru a naviga în noul mediu economic. Mulți directori financiari vor avea oportunitatea de a avea un cuvânt greu de spus în luarea deciziilor operaționale și în adoptarea direcției strategice a întreprinderii lor.
- *Planificarea operațională și financiară în perioade de criză* - Modul în care IBM Cognos 8 Planning și IBM Cognos TM1 vă oferă toate capacitățile de care aveți nevoie pentru a face față diverselor cerințe ale planificării și analizei întreprinderii din organizația dvs. Vor fi prezentate modalitățile prin care produsele de planificare Cognos au permis consumatorului să realizeze obiectivele (timpul de valorificare, rezultatele cantitative) și unde ar dori să ajungă consumatorul în viitor.
- *Rentabilitate și dezvoltare în perioade de criză (prin analiză financiară)*- Utilizarea IBM Cognos TM1 și IBM Cognos 8 BI pentru analiza avansată și aplicațiile de optimizare, cum ar fi analiza rentabilității, alocarea resurselor și formarea prețurilor.

Vor fi prezentate modalitățile prin care produsele de analiză Cognos au permis consumatorului să realizeze obiectivele (timpul de valorificare, rezultatele cantitative) – și unde ar dori să ajungă consumatorul în viitor.

- *Raportarea performanței cu IBM Cognos 8 Controller și IBM Cognos 8 BI* - Această sesiune va prezenta modul în care IBM Cognos 8 Controller ajută organizațiile să garanteze rezultate financiare precise și să ofere informația necesară tuturor componentelor afacerii utilizând managementul performanței de la Cognos. Vor fi prezentate modalitățile prin care produsele de analiză Cognos au permis consumatorului să realizeze obiectivele (timpul de valorificare, rezultatele cantitative) – și unde ar dori să ajungă consumatorul în viitor.
- *Promovarea performanței în afaceri cu managementul strategic și scorecarding-ul IBM Cognos* - Modalitățile prin care IBM Cognos 8 BI Scorecarding automatizează procesul managementului strategic, permițându-vă să măsurați și să administrați performanța în strategia organizațională, să comunicați acea strategie, să oferiți orientare angajatului, să asigurați responsabilitate în organizația dvs. și să legați strategia de managementul resurselor (formarea bugetului). Vor fi prezentate modalitățile prin care produsele de analiză Cognos au permis consumatorului să realizeze obiectivele (timpul de valorificare, rezultatele cantitative) – și unde ar dori să ajungă consumatorul în viitor.

Informații suplimentare despre eveniment și formularul de înscriere sunt disponibile online la adresa: <http://www.cognos.com/ro/financeforum2009/index.html>

Produse

IBM System Storage DS3400

Odată cu evoluția unei firme, volumul său de date și valoarea strategică a acestora cresc. Prin distribuirea datelor pe servere și sisteme de stocare individuale, costurile și complexitatea se măresc și odată cu acestea riscurile cu care se confruntă organizația.

Sistemul IBM System Storage DS3400 a fost conceput pentru a soluționa aceste aspecte, permițând firmelor să profite de avantajele consolidării și partajării datelor într-o soluție atașată direct sau într-o rețea SAN. DS3400 beneficiază de cunoscutul design IBM pentru sisteme de stocare RAID de clasă enterprise îmbunătățit cu cea mai avansată tehnologie FC la 4 Gbps. Disponând de conectivitate host FC și tehnologie SAS back-end, DS3400 optimizează productivitatea utilizatorilor oferind consolidarea datelor, disponibilitate, performanță și scalabilitate.

Simplu de implementat și administrat

Software-ul IBM System Storage DS3000 Storage Manager vă propune o interfață prietenoasă, care vă ghidează din etapa de instalare până la administrare. Acest software intuitiv, rezultat al activității îndelungate de cercetare și dezvoltare, vă oferă garanția administrării fiabile a datelor. Interfața cu utilizatorul, bazată pe sarcini, simplifică substanțial complexitatea operațiilor de instalare, configurare și administrare. Interfața DS3000 Storage Manager permite chiar și administratorilor cu experiență mai redusă în domeniul stocării să instaleze și să implementeze rapid soluția de stocare.

Soluție de stocare ierarhizată

Stocarea ierarhizată constă în asocierea diferitelor categorii de date pe diferite tipuri de discuri cu scopul reducerii costurilor globale de stocare. Un atribut esențial al seriei de sisteme de disc DS3000 o reprezintă integrarea simultană a tehnologiilor SAS și SATA. Compatibilitatea cu discurile SATA economice și cu cele SAS cu viteză mare de transfer simplifică astfel achiziția și implementarea.

Capacitate de extensie excelentă prin folosirea mai multor unități EXP3000

Scalabilitatea sistemului DS3400 permite administratorilor IT să se adapteze la evoluția constantă a mediului de stocare. Pornind de la o variantă minimală, DS3400 le permite utilizatorilor să facă investiții suplimentare în infrastructură atunci când volumul de date crește; astfel, organizațiile pot mări cu ușurință capacitatea și funcționalitățile de stocare cu eforturi și costuri minimale. Pentru a crește capacitatea DS3400 este suficient să adăugați hard discuri sau unități de extensie EXP3000. Cele două operații nu necesită oprirea sistemului DS3400, altfel spus, nu au niciun impact asupra mediului de lucru și vă permit să satisfaceți nevoilor de stocare atunci când dezvoltarea afacerii o cere.

Soluție de stocare flexibilă

DS3400 este o soluție de stocare completă, ideală pentru serverele IBM System x, IBM System p, IBM BladeCenter și unele servere de la alți producători. Această flexibilitate vă eliberează de constrângerile obișnuite ale serverelor și vă permite să utilizați o singură soluție de stocare într-un mediu eterogen. și, pentru că nu trebuie să sacrificați funcționalitatea accesibilității, sistemul de stocare pe disc DS3400 vă oferă capabilități puternice,

dinamice, care vă ajută să vă protejați datele. Acesta integrează funcții de copiere și refacere după dezastre, precum FlashCopy și VolumeCopy, ce pot fi activate de aplicația utilizată.

Optimizați-vă costurile de protecție și recuperare a datelor cu IBM Tivoli® Storage Manager FastBack™

Pierderea datelor sau accesul neautorizat la aplicațiile critice pot avea consecințe negative care se reflectă cel mai adesea în pierderi financiare. Reducerea costurilor cu stocarea și recuperarea datelor reprezintă de asemenea o provocare în actualul context economic.

Principalele sale caracteristici sunt:

- Recuperarea aproape instantanee a datelor de la orice moment în timp
- Funcționarea sistemelor afectate la numai câteva minute după un incident, în timp ce recuperarea datelor se desfășoară în continuare
- Realizarea stocării la nivel de blocuri, incremental, fără a mai fi nevoie de un alt backup complet în afara celui inițial
- Asigurarea unei protecții permanente a aplicațiilor critice
- Dispune de opțiuni de recuperare după dezastre
- Recuperarea foarte „granularizată” a datelor
- Permite realizarea de backup-uri în rețele SAN
- Frecvență variabilă a backup-urilor în funcție de tipul aplicației - permite obținerea de economii financiare și lățime de bandă

Complet automatizată, cu administrare centralizată, IBM Tivoli® Storage Manager FastBack™ reprezintă soluția perfectă pentru protejarea datelor din locații distribuite în teritoriu.

Tivoli Storage Manager FastBack este o ofertă modulară, ce include mai multe opțiuni:

- IBM Tivoli Storage Manager FastBack (variante de bază)
- IBM Tivoli Storage Manager FastBack pentru Microsoft Exchange
- IBM Tivoli Storage Manager FastBack pentru Bare Machine Recovery
- IBM Tivoli Storage Manager FastBack Center.

Trimiteți acum un e-mail cu datele dumneavoastră de contact la info@ro.ibm.com pentru a primi GRATUIT un studiu care prezintă cele mai noi tendințe în Business Continuity. Studiul a fost special elaborat pentru a răspunde nevoilor companiilor mici și mijlocii.



Produse



IBM SurePOS 500 Express, soluția ideală pentru industria de retail

Pentru a prospera într-o lume „on demand”, firma voastră trebuie să se diferențieze față de competitori și să-și consolideze relațiile cu clienții, păstrând în același timp costurile sau chiar reducându-le. Pentru a atinge aceste obiective există soluții tehnologice pe care s-ar putea să le considerați a fi inaccesibile; totuși IBM vă va convinge de contrariul. Produsele din gama IBM Express Portfolio™ sunt

scalabile și dispun de funcțiile și caracteristicile care vă pot ajuta să:

- Îmbunătățiți mediul de interacționare cu clienții
- Îmbunătățiți productivitatea angajaților
- Îmbunătățiți flexibilitatea firmei

Soluțiile IBM Express sunt simplu de instalat și implementat. și, datorită prețului lor atractiv, vă ajută să ajustați investițiile în IT în funcție de obiectivele voastre economice.

Elegantă la cel mai scăzut preț: un nou standard pentru soluțiile POS

IBM SurePOS™ 500 Express combină designul compact, elegant al popularei familii IBM SurePOS 500 cu tehnologia economică, creând o soluție POS care răspunde perfect nevoilor firmelor mici și mijlocii din domeniul retail. Cu această soluție POS unică, magazinele, hotelurile și restaurantele, stațiile de benzină și alte firme ce realizează încasări de la clienți le pot oferi acestora un mediu de înaltă calitate, îmbunătățind precizia și eficiența operațiilor de încasare și permițând implementarea programelor de fidelitate. Soluția oferă și alte avantaje. Aceasta furnizează angajaților unelte pentru creșterea productivității, permițându-le să găsească informațiile și produsele ce le sunt necesare la locul și la momentul potrivite.

IBM SurePOS 500 Express vă poate ajuta să fiți mai competitivi și mai pregătiți pentru viitor. Tehnologia IBM bazată pe standarde deschise vă asigură flexibilitatea de a răspunde cerințelor pieței și să adoptați inovațiile rapid și în siguranță. Toate acestea și alte avantaje pot fi obținute la un preț adaptat bugetelor IMM-urilor.

Soluția IBM SurePOS 500 Express include:

- Modelul 514 al seriei IBM SurePOS 500
- Un ecran tactil plat, integrat, de 12"
- O imprimantă IBM SureMark™
- Un sertar pentru numerar IBM

IBM SurePOS 500 modelul 514

Acest sistem POS elegant, economic, ocupă spațiu redus și adaugă un plus de atractivitate locului unde este instalat. Conceput pentru a rezista mediilor celor mai dificile de retail și din restaurante, IBM SurePOS 500 este simplu de instalat, designul său facilitează mentenanța și accesul la componentele reînlocuibile, cum sunt hard discul și sursa de alimentare cu energie. Soluția oferă posibilități multiple de conectare la periferice și o platformă deschisă pentru diversificarea opțiunilor software, toate acestea ajutându-vă să vă protejați investiția pe termen lung.

Imprimanta IBM SureMark TF6

Modelul TF6 este o imprimantă termică pentru chitanțe, rapidă și silențioasă, pentru un singur post, cu o viteză de 52 de linii pe secundă, cu set de caractere SBCS (Single Byte Character Set). Imprimanta necesită folosirea unui kit fiscal.

Principalele caracteristici ale soluției

- Platformă standard deschisă care evoluează odată cu cerințele
- Design cu durabilitate remarcabilă, testat riguros, fiabil și sigur în condiții de mediu dificile
- Service-ul și asistența tehnică asigurate de IBM și partenerii săi de afaceri garantează mentenanța pe termen lung

IBM System x3650 - Server robust, durabil, pentru mediile de lucru ce folosesc date în mod intensiv

IBM System x3650 oferă centrelor de date performanță și fiabilitate fără precedent. Optimizat pentru procesoare cu până la 8 nuclee, x3650

oferă putere de calcul dual-core sau quad-core, în configurație pentru rack, un design impresionant cu 12 module de memorie DIMM (Dual Inline Memory Module) și comunicare în rețea extrem de eficientă.

Management integrat de clasă enterprise

Inovația devine standard pentru x3650. Facilitățile de administrare de oriunde și oricând permit controlul fără întrerupere al resurselor. IBM Systems Director Active Energy Manager asigură controlul complex, monitorizarea consumului de energie, diminuând în același timp costurile pentru răcire. Cardul opțional Remote Supervisor Adapter (RSA) II SlimLine lasă sloturile libere, extinzând funcționalitatea managementului sistemelor.

Protejați-vă investiția în IT

Memoria scalabilă și designul I/O asigură procesarea de mare viteză și satisfac cerințele de fiabilitate, în timp ce matricele redundante de discuri independente (RAID) integrate asigură protecția datelor. Sursele de alimentare și răcire hot-swap cu Calibrated Vektored Cooling și IBM Systems Director Active Energy Manager vă ajută să păstrați serverul la temperatura optimă. Rezultatul? Puteți rula mai multe aplicații pe serverul cu două socket-uri fără să depășiți bugetul IT.

Punctele forte ale serverului IBM System x3650

- Procesoarele dual-core sau quad-core eficiente energetic și memoria mai rapidă cu care este dotat contribuie la obținerea de performanțe superioare
- Utilizarea de noi soluții integrate simplifică gestiunea resurselor, permițând creșterea mediilor informatice și complexitatea acestora
- Memoria, intrările/ieșirile și capacitatea de stocare evolutive contribuie la protejarea investiției

