

Riešenie IBM Lotus Foundations Appliance



Pretože ide o osvedčenú platformu, ktorá poskytuje výkonnosť a spoľahlivosť na úrovni podnikových aplikácií, môže plnohodnotné riešenie IBM Lotus Foundations Appliance pomôcť pri minimalizácii nákladov, znižovaní zložitosti tradične spojenej s informačnými technológiami a pri ochrane existujúcich investícií. Všetko súčasne vo forme, ktorá spĺňa zvláštne potreby malého podnikania.

Zmena oproti tradičným riešeniam

Lotus Foundations Appliance predstavuje vyvážené riešenie v oblasti výkonnosti, primeranosti a jednoduchosti používania. Vďaka tomu, že sa dá ľahko nainštalovať a nakonfigurovať, pričom v mieste nasadenia vyžaduje iba minimálnu údržbu, zjednodušuje využitie informačných technológií v podnikoch, bez toho, aby sa v mieste nasadenia vyžadovali vysoké odborné znalosti z oblasti informačných technológií. Systém, ktorý je schopný sa samostatne manažovať, uvádzať do regulárneho stavu, obsahuje vlastnosti, ktoré ho vyčleňujú z ostatných riešení v tejto oblasti.

Operačný systém je umiestnený v pamäti s trvalým uchovaním obsahu (typu Flash)

Vďaka tomu, že systém v sebe zahŕňa pamäť s trvalým uchovaním obsahu (Disk-On-Module (DOM)), systém Lotus Foundations Appliance pomáha zaistiť maximálnu spoľahlivosť. Dokonca aj v málo pravdepodobnom prípade zlyhania pevného disku sa zariadenie môže naštartovať, pripojiť do siete, nastaviť ochrany (firewall) a virtuálnu súkromnú sieť (VPN) a zabezpečovať ostatné hlavné funkcie.

Ovládací panel LCD

Jednoducho použiteľný ovládací panel LCD Vám umožní konfigurovať, nastavovať a riadiť počítačovú sieť bez potreby monitora alebo klávesnice. A iba pomocou dotknutia sa tlačidla na ovládacom paneli môže zariadenie Lotus Foundations Appliance automaticky zálohovať a obnovovať údaje a základné funkcie systému.

Integrované zálohovanie diskov (idb)

Vďaka využitiu spoľahlivej integrovanej technológie zálohovania údajov na diskoch, zabezpečuje zariadenie Lotus Foundations Appliance trvalú ochranu údajov prostredníctvom automatizovaných prírastkových záloh, ktoré sa vykonávajú dokonca každých 15 minút. Mechaniky diskov s integrovaným zálohovaním (idb) sú vymeniteľné - tým sa zvyšuje istota, že primárne a sekundárne záložné kópie Vašich údajov budú vždy dostupné.

Vlastnosti

- Prírastkové, automatizované zálohovanie údajov bez potreby dohľadu
- Schopnosť obnovy poškodených údajov v reálnom čase
- Integrované funkcie ochrán (Firewall, Anti-Virus & Anti-Spam)

Prínosy

- Nižšie celkové náklady na informačné technológie
- Zabezpečenie ochrany cenných údajov
- Uľahčenie výmeny údajov a spolupráce
- Zabezpečenie pripojenia do internetu a k zdrojom v počítačovej sieti
- Umožňuje prevádzku Vašej vlastnej webovej stránky a elektronickej pošty
- Aktívna ochrana počítačovej siete
- Oslobodenie od vysokých nákladov na proprietárny softvér na zvýšenie produktivity kancelárskych prác
- Zabezpečenie centrálného manažmentu súborov a tlačiarní
- Zabezpečuje spojenie - v kancelárii, doma a na cestách
- Automatizovaná aktualizácia systému
- Skrátenie časov, kedy je systém nedostupný



- Bezpečný diaľkový prístup
- Automatizovaná aktualizácia systému
- Nástroje na zvyšovanie výkonnosti v kancelárskych prácach
- Elektronickej pošty, kalendár a kontakty
- Centrálna správa súborov a tlače

Krátky prehľad zariadenia IBM Lotus Foundations Appliance

Hardvér

Základný model

- Procesor Intel® E7200 Core™ 2 Duo 2.53 GHz Dual Core
- Pamäť 2 x 1GB; max. 4GB (4 x 1GB)
- Hlavný pevný disk 250 GB Simple Swap SATA; max. 4 x 250 GB
- Vymeniteľná mechanika inteligentného zálohovania diskov 500 GB (idb) (ďalšie sú k dispozícii)
- Sieťové porty 3x10/100/1000 Ethernet
- 6 USB 2.0 portov pre tlačiarne a podporu UPS
- 1 paralelný a 2 sériové porty
- LCD displej / ovládací panel pre jednoduché nastavovanie a údržbu
- Napájací zdroj 401 W

Vyšší model

- Procesor Intel® X3330 Xeon™ 2.66 GHz Quad Core
- Pamäť 2 x 2GB; max 8 GB (4 x 2GB)
- Hlavný pevný disk 500 GB Simple Swap SATA; max. 4 x 500 GB
- Inteligentné zálohovanie diskov za chodu 1 TB na mechanikách (idb) (ďalšie sú k dispozícii)
- Sieťové porty - 3x10/100/1000 Ethernet
- 6 USB 2.0 portov pre tlačiarne a podporu UPS
- 1 paralelný a 2 sériové porty
- LCD displej/ ovládací panel pre jednoduché nastavovanie a údržbu
- Napájací zdroj 401 W

Softvér (nevyhnutný)*

- Licencie IBM Lotus Foundations Start na server
- Licencie IBM Lotus Foundations Start pre autorizovaného používateľa

Mechanika pamäte s trvalým uložením obsahu (Flash) / Vopred nahraná

- Vopred nahraná mechanika (Disk-On-Module Flash Drive) s platformou Lotus Foundations

Fyzikálne špecifikácie

- Rozmery: 17,25x8,5x21,25x8,5 palcov
- Prepravná hmotnosť: približne 19 kilogramov
- Požiadavky na napájanie: 100V-240V/110A-5A, 50Hz-60Hz
- Prevádzkové prostredie 10° až 35°C (50° až 95° F); vlhkosť 8% až 80% (nekondenzujúca)
- Podmienky pri preprave: -40° až 60°C (-40° až 140° F); vlhkosť 8% až 80% (nekondenzujúca)
- LCD: Zobrazenie stavu a ovládanie

Údržba

- 1 rok limitovaná záruka u zákazníka
- samostatne je k dispozícii rozšírenie a predĺženie záruky

Úradné povolenia

- | | |
|---|------------------------------------|
| - Kanada ICES-003, vydanie 4., Trieda A | EN 55024 |
| - FCC, diel 15. trieda A | UL 60950-1 1. edícia |
| - EN 55022, trieda A | CSA C22.2 č. 60950-1 -03 1. edícia |

Prístup k internetu

- Vytáčaná linka / káblovkový modem, DSL (a podpora protokolu PPPoE); štandardné pripojenie Ethernet k ľubovoľnému IP smerovaču
- Pripojenie k internetu vyžaduje poskytovanie služby internetu (nie je zahrnuté).*



**Hardvér a softvér pre zariadenie sa objednáva oddelene.*



© Copyright IBM Corporation 2008

Lotus Software
IBM Software Group
One Rogers Street
Cambridge, MA 02142
U.S.A.

Vyrobené v Spojených štátoch amerických
11-08
Všetky práva vyhradené

IBM, logo IBM a Lotus sú ochranné známky

alebo registrované ochranné známky spoločnosti International Business Machines Corporation v Spojených štátoch, v iných krajinách, alebo súčasne v Spojených štátoch a iných krajinách.

Adobe je registrovaná ochranná známka spoločnosti Adobe Systems Incorporated v Spojených štátoch, iných krajinách, alebo súčasne v Spojených štátoch a iných krajinách.

Microsoft a Windows sú ochranné známky spoločnosti Microsoft Corporation v Spojených štátoch, v iných krajinách, alebo súčasne v Spojených štátoch a iných krajinách.

Linux je registrovaná ochranná známka Linusa Torvalda v Spojených štátoch, v iných krajinách, alebo súčasne v Spojených štátoch a iných krajinách.

Ostatné názvy spoločností, výrobkov a služieb môžu byť ochrannými známkami alebo značkami služieb iných spoločností.

Odkazy v tejto publikácii na výrobky a služby spoločnosti IBM neznamenaajú, že spoločnosť IBM má v úmysle ich sprístupniť vo všetkých krajinách, v ktorých spoločnosť IBM pôsobí.

Snímky médií, ktoré sú obsiahnuté v tejto dokumentácii, sú iba pre marketingové účely, skutočný vzhľad vyrobených médií sa môže odlišovať.

Informácie obsiahnuté v tejto dokumentácii sú poskytované iba na informačné účely. Napriek tomu, že boli vykonané kroky na overenie úplnosti a presnosti informácií obsiahnutých v tomto dokumente, poskytujú sa tak, ako sú, bez akejkoľvek záruky, či už vyjadrenej, alebo predpokladanej. Navyše sú tieto informácie založené na súčasných výrobných plánoch a stratégiách spoločnosti IBM, ktoré môže spoločnosť IBM zmeniť bez predchádzajúceho upozornenia.

Ďalšie informácie získate na
ibm.com/lotus/foundations
lotusfoundations.com