

A Novell a Linux-szal ismét az élre tör

Interjú Szittyta Tamással, a Novell Magyarország ügyvezető igazgatójával

A Novell Magyarország idén májusban rendezte meg éves technológiai konferenciáját, ahol a vállalat jövőjét érintő stratégiai irányvonalak ismertetése mellett bemutatta legújabb, SUSE Linux alapú üzleti megoldásait, és ezek gyakorlati megvalósulását a hazai szakmai közönségnek. A Linux, valamint a vállalat jelenéről és jövőjéről, stratégiai terveiről a Novell Magyarország ügyvezető igazgatója, Szittyta Tamás tájékoztatja az olvasókat a Connection Magazin hasábjain.

> Hogyan értékeli a Linux jelenlegi helyzetét?

A Linux a legdinamikusabban fejlődő platform, Magyarországon is. Az IDC független elemző cég legfrissebb felmérése szerint az elkövetkezendő öt év alatt több mint háromszorosára nő a nyílt forráskódú szoftverek piaca, és 2011-re eléri az évi 5,8 milliárd dollárt. Matt Lawton, az elemzés készítője szerint a nyílt forráskódú megoldások ma még elterjedésük kezdeti szakaszában járnak, és a piaci potenciál hatalmas. Ma már látszik, hogy a Novell jó úton indult el, amikor közel 4 évvel ezelőtt a Ximian és a SUSE Linux felvásárlásával a nyílt és zárt, azaz vegyes forráskódú megoldások fejlesztését helyezte stratégiájának középpontjába. Akkor így fogalmaztunk: „A Novell jövőt vásárolt magának”, amely most beigazolódnak látszik. A Novell jelenleg az egyetlen egymilliárd dolláros vállalat, amely saját Linux disztribúcióval és a köré épülő világméretű szakmai háttérrel rendelkezik.

> Hol helyezkedik el most a Novell az informatikai piacon?

A Novellnek most jó esélye van arra, hogy a SUSE Linuxszal piacvezetővé váljon a szerver oldali operációs rendszerek piacán. A szerver oldali operációs rendszereknél már megtörtént az áttörés: a Linux jelentős piaci részesedéssel rendelkezik és jelenleg a legdinamikusabban fejlődő platform. Ez a változás a desktop oldali operációs rendszerek esetében is várható. Vállalati és intézményi irodai környezetben ma már minden feladat megoldható Linuxon, a Novell SUSE Linux Enterprise Desktop pedig már jelenleg is komoly alternatívája a hagyományos operációs rendszereknek, azok árának töredékéért.

> Mennyire stabil a Novell helyzete napjainkban?

A Novell az 1980-as évek eleje óta stabil szereplője az informatikai piacnak. A vállalat Nasdaq-on jegyzett részvényei is stabilitást mutatnak, a tavaly november 2-án Microsoft-tal

megkötött megállapodásunk hatására pedig növekedtek a részvény-árfolyamok. A legfrissebb pénzügyi jelentés szerint 1,8 milliárd dollár készpénzzel és rövidlejáratú követeléssel rendelkezik a Novell, amelynek nagy részét saját részvényeinek visszavásárlására és újabb akvizíciókra kívánja fordítani. A közelmúltban történt további felvásárlások (2004: Salmon Ltd., 2005: Tally Systems Corp. és Immunix Inc., 2006: e-Security) a Novell biztonsági és rendszermenedzsment megoldásait támogatták.



A vállalat a piaci igényekhez igazodva jelentős átalakuláson ment át az utóbbi időben: nyílt és zárt forráskódú technológiák ötvözésével kialakított termékportfólióját 5 kiemelt területen kínálja, az adatközpont, a biztonsági, a rendszermenedzsment, a csoportmunka és a desktop megoldások területén. A termékínálatot a vállalat szolgáltatási háttere teszi teljessé, Magyarországon található például a régió legnagyobb terméktámogatási szolgáltatási központja.

> Említette a tavaly novemberben megkötött Novell-Microsoft megállapodást. Milyen előnyökkel jár a két vállalat együttműködése az ügyfelek számára?

A két vállalat széles körű üzleti és műszaki megállapodása példáulértékű, hiszen az ügyfelek „kényyszerítették ki”: célja a vállalatok termékeinek jobb együttműködését biztosító megoldások fejlesztése, értékesítése és támogatása. A két vállalat közös kutató-fejlesztő központot hoz létre, ahol a Microsoft és a Novell műszaki szakértői az ügyfelekkel és a közösséggel együttműködve olyan új szoftvermegoldásokat fejlesztenek és tesztelnek, amelyek támogatják ezeket a technológiákat. Ezáltal lehetővé válik, hogy a vállalatok és intézmények az üzleti igényeiknek és alkalmazásaiknak megfelelő operációs rendszert válasszák. A megállapodás, amelynek létrejöttét az ügyfelek 95 százaléka támogatja, már létrejöttkor is élvezte az iparág vezetőinek támogatását, azóta

A Linux térnyerése az Európai Unióban vitathatatlan.

Ezt bizonyítja az Európai Bizottság januárban kiadott jelentése is, miszerint 2010-re az Európai Unió összes IT szolgáltatásának 32%-a nyílt forráskódú szoftverekre fog épülni.

A jelentés készítői szerint a nyílt forráskódú szoftverek használata jó esélyt biztosít arra, hogy Európa elérje politikai céljait, miszerint az európai gazdaságnak 2010-re világszinten az egyik legversenyképesebb gazdasággá kell válnia.

kibővült: a Dell Inc. májusban csatlakozott az együttműködéshez, majd az SAP jelentette be, hogy az általuk ajánlott Linux platform a Novell SUSE Linux Enterprise, amelyen alkalmazásaihoz közösen nyújtanak támogatást a Novell szakértőivel. Hazánkban a Synergon Informatika Nyrt., Magyarország egyik vezető rendszerintegrátora jelentette be elsőként, hogy régió szintű stratégiai együttműködésről állapodott meg a nyílt forráskódú technológia támogatására. A bejelentés értelmében mostantól a Linux – a nyílt forráskódú technológia – a Synergon egyik fontos stratégiai platformjává válik, mint a jövőbeni fejlesztések egyik alapja, és mindehhez stratégiai partnere a Novell és annak vezető Linux technológiája. Ezért a Synergon fejlesztéseit az ügyfél-igényeknek megfelelően nyílt forráskódon is piacra viszi.

A Microsoft és a Novell együttműködésének területei

A megállapodás négy – a nagyvállalati ügyfelek aktuális problémáit lefedő – technológiai területre terjed ki: a virtualizációra, a virtuális és valódi kiszolgálók felügyeletére használható webszolgáltatásokra, a címtárak és személyazonosságok együttműködésére és a dokumentumformátumok kompatibilitására.

A **virtualizáció** területén a két vállalat közösen fejleszt ki a Linux és Windows Server rendszerekhez egy olyan virtualizációs megoldást, amely segíti a heterogén adatközpontokban található kiszolgálók terhelésének optimalizálását. Ezek a megoldások még 2007-ben megjelennek.

A **webszolgáltatás-alapú felügyelet** terén a Microsoft és a Novell a közösséggel együttműködve szeretné egyszerűsíteni a vegyes, Windows-SUSE Linux Enterprise (valós és virtuális) környezetek felügyeletét, hogy a csoportmunka olyan szabványalapú megoldásokon folyhasson, amelyek kivételes skálázhatóságot és rugalmasságot biztosítanak a vegyes forráskódú környezetek felügyeletéhez.

A **címtárak és a személy-azonosság-felügyeleti termékek fejlesztése** során olyan szabványalapú protokollokat használnak fel, amelyek célja a Novell eDirectory vagy Microsoft Active Directory rendszerrel felügyelt informatikai erőforrások fejlettebb hozzáférés-szabályozása.

A **dokumentumformátumok kompatibilitása** terén a Novell a Microsofttal és más vállalatokkal közösen egy olyan nyílt forráskódú projekten dolgozik, amelynek célja, hogy létrehozzanak egy kétirányú fordítót az OpenOffice.org által támogatott OpenDocument formátum (ODF) és a Microsoft Office alapértelmezett fájlformátuma, az Open XML között. A Microsoft februárban bejelentette az Open XML/ODF adatfordító elérhetőségét a 2007 Microsoft Office System, a Microsoft Office 2003 és a Microsoft Office XP szoftverekhez. A Novell pedig a közeljövőben tervezi megjeleníteni az OpenOffice.org Novell-kiadásához készült Open XML/ODF adatfordító szoftvert.

> Milyen szerepet tölt be a Linux a vállalatok és az intézmények versenyképességének megőrzése szempontjából?

A vállalati oldal számára fontos, hogy informatikai rendszereik modernnek és megbízhatóak legyenek, tehát képesek legyenek arra, hogy az alapját képezzék, vagy támogassák a vállalat tevékenységét. Emellett a költséghatékonyság és a TCO sem elhanyagolható tényező egy vállalat sikeres működése szempontjából. Az intézmények esetében a versenyképesség megőrzése egyben az EU gazdaságának versenyképességét is jelenti, amiben EU-s tagországgént szerepet vállal Magyarország is. A kormányzat számára pedig az államigazgatási intézmények megfelelő szintű informatikai ellátottsága, az e-ügyintézéshez szükséges infrastruktúra kialakítása az elsődleges szempont a versenyképesség megőrzéséhez. A költségcsökkentés fontosságát ezen a területen is ki kell emelni, amellett hogy a linuxos rendszerek ugyanazt a funkcionalitást biztosítják.

> Európában is egyre több vállalat és intézmény tér át a nyílt forráskódú szoftverek használatára. A Novell milyen szerepet játszik ebben?

A kutatók úgy gondolják, hogy az Európai Unió ingyenes, nyílt forráskódú szoftverekre (FLOSS – Free/Libre and Open Source Software) fordított beruházásainak megduplázása a teljes EU GDP 0,1 %-os éves növekedését eredményezi. Ez több mint 10 milliárd euró megtakarítást jelent évente az Európai Unió számára. A nyílt forráskódú szoftverek, és a ráépülő megoldások jelentős európai térnyerését mutatja, hogy az elmúlt években az Európai Unió tagállamainak meghatározó vállalatai és kormányzati intézményei tértek át a nyílt forráskódú megoldások használatára. A Linuxra történő áttérést bejelentők közül a legjelentősebb vállalatok az Audi, a PSA Peugeot Citroën, a Siemens Medical Solutions, illetve Európa legnagyobb vasúttársasága, a Deutsche Bahn. Az államigazgatásból a Linux mellett döntött többek között Bergen város önkormányzata, a svájci Szövetségi Kormány, a spanyol Miniszterelnöki Hivatal, az Egyesült Királyság Egészségügyi Minisztériumának vezető ügynöksége, a finn Védelmi Minisztérium, a németországi Földnyilvántartó Hivatal, a németországi Központi Információvédelmi Hivatal, az angliai Kent rendőrsége, a holland EPE közigazgatási terület törvényhozása, az olaszországi Velence tartomány, illetve Prága város önkormányzata is. A hazai példák közül az Országos Igazságszolgáltatási Tanács Hivatala, a Közlekedési Főfelügyelet, illetve a Magyar Szabadalmi Hivatal Linux bevezetési is kiemelkedő méretű projektek. N