

Bemutakozott a Novell ZENworks 7

A Novell Magyarország sajtótájékoztató keretében jelentette be a ZENworks 7-es verziójának megjelenését, amely jelentős újításokat tartalmaz az előző változathoz képest. A ZENworks az egyik vezető erőforrás-kezelő eszközkészlet, mely egyaránt támogatja a NetWare, Open Enterprise Server, Linux, és Windows platformokat. A szoftver 2004-ben, és 2005-ben is elnyerte a LinuxWorld „Legjobb rendszerfelügyeleti eszköz” díját.

A jelenleg alkalmazott heterogén vállalati környezetben erőforrás-kezelő, és menedzsment szoftverek nélkül szinte lehetetlen kézben tartani a rendelkezésünkre álló különböző eszközöket, a kiszolgáltól kezdve egészen a kenyérszámítógépekig. Míg ezidáig egy hálózatban többnyire Windows alapú számítógépek voltak, addig mára jóval elterjedtebb a Linux operációs rendszer munkaállomásként való alkalmazása. Jogos igényként merül fel tehát, hogy a két operációs rendszert egy központi helyről tudjuk menedzselni. Az informatikai infrastruktúra fenntartása jelentős emberi erőforrást igényel, a térben elszórtan elhelyezkedő eszközök kezelése, nyilvántartása pedig a távoli menedzselés lehetősége nélkül szinte megoldhatatlan. Ezzel párhuzamosan az egyre növekvő biztonsági igények, vírusokkal szembeni védelem, a lehetséges biztonsági rések felderítése is problémát jelent az informatikus munkatársak számára. Egy az IDC által nemrégiben készített jelentés szerint a ZENworks használatával jelentősen leegyszerűsödnek a rutinszerű felügyeleti feladatok, így az azok elvégzéséhez szükséges idő akár 90%-kal is csökkenhet. Ez azt jelenti, hogy az informatikai infrastruktúra fenntartási költségének jellemzésére manapság használt TCO (teljes birtoklás költsége) ezzel a szoftverrel felszerelve alacsonyan tartható. A kezdeti befektetés kevesebb

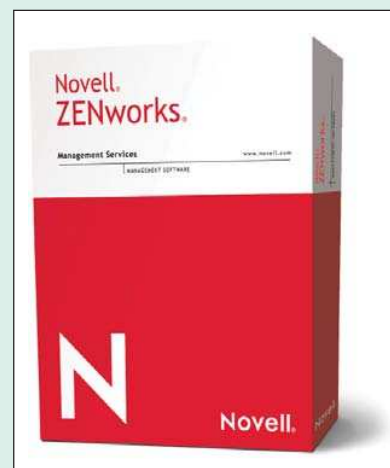
mint 100 nap alatt térül meg, három év alatt pedig teljes a megtérülés. A fenti adatok egy 500-1000 főt foglalkoztató vállalatra vonatkoznak, de mivel a Novell ZENworks moduláris felépítésű, a rendszer egyes elemeit gazdaságosan használhatjuk már 10-20 munkaállomás esetén is. 50-100 munkaállomás esetében ugyanakkor már a teljes rendszer használata ajánlott. A ZENworks 7 természetesen sok újítást tartalmaz elődeihez képest. Ebből számunkra talán a legérdekesebb, hogy a teljes életciklus-felügyelet immár Linux rendszerekre is elérhető.

A ZENworks Linux Management az egyetlen olyan megoldás, amely házi- és üzleti alapú automatizálást használ a Linux erőforrások telepítési, felügyeleti és karbantartási feladataihoz.

A modul segítségével lehetővé válik a munkaállomások zárolása, lemezképek készítése, távoli irányítása, leltár, és szoftverfelügyelet Linux operációs rendszerek alatt, bár egyelőre csak a Red Hat és SUSE Linux rendszerek támogatottak.

A ZENworks Asset Management eszköz-, és készletgazdálkodási lehetőségeket nyújt, mely segíti a licenckövetést, valamint szoftverhasználati és trendelemző képességekkel is rendelkezik.

A ZENworks Control Center egy web alapú adminisztrációs felületet biztosít, mely a központi webes irányítást teszi lehetővé. Ezen felül az előző verzióhoz képest továbbfejlesztett kenyérgép



© Kiskapu Kft. Minden jog fenntartva

támogatást is nyújt az új 7-es verzió. A ZENworks Patch Management egy hatékony automatikus hibajavítás-felügyeleti megoldás mely a szükséges hibajavítások és frissítések egyre növekvő számával képes megbirkózni. A ZENworks Handheld Management segítségével a Palm vagy Windows CE alapú kenyérgépeink konfigurációját van lehetőségünk egy központi helyről vezérelni, illetve biztonsági mentéseket készíthetünk az eszközön található adatokról, melyeket azután egy központi helyen tudunk tárolni. A Novell ZENworks használatával elért megtakarításokat pedig mi sem bizonyítja jobban, mint hogy az ezt a rendszert használó T-Mobile Magyarország Rt. közel 2500 fős csapatát egy mindössze 7 fős help-desk csoport szolgálja ki.