

A csúcstechnológiás HP Integrity szervercsalád

Korábban a kis- és középvállalatok csak a számukra megfizethető Wintel platformon belül elérhető alkalmazások körében mozghattak, a 64 bites technika csak a jelentős informatikai szervezeti háttérrel rendelkező nagyvállalati kör számára volt hozzáférhető. Pedig nekik, az EU-piacokat megcélzó vállalatoknak is, a saját informatikai üzleti modelljeiket támogató költségkímélő, egyszerűen kezelhető, nagy teljesítményű és megbízható megoldásokra van szükségük. A HP most feléjük is fordult, így most már a csúcskategóriás HP Integrity szerverek az ő informatikai rendszereikben is bizonyítanak.

Az Intel Itanium processzoraira épülő szerverek árban már közelítenek a Wintel platformokhoz, ugyanakkor az erőforrás-alkalmazásokhoz jelentősen nagyobb teljesítményt nyújtanak, mint az adatbázis-, az üzletiintelligencia- és a vállalatirányítási rendszerek. Előnyük a teljes mértékű skálázhatóság, mivel egytől egészen a 128 processzoros rendszerig választható megoldást kínálnak. A Wintel informatikai rendszereket üzemeltető kis- és középvállalkozások számára az új platform nem jelent kihívást, mert a Windows Server 64 bites verzióját alkalmazva az általuk jól ismert felületen kell a rendszeradminisztrációs feladatokat elvégezniük, és a szakértői tudás konvertálható. A HP Integrity szervereken ma már több mint ötezer alkalmazás érhető el.

A nagy szoftvergyártók (Microsoft, Oracle, SAP, SAS) a vállalati környezetbe szánt alkalmazásaikat fejlesztik és támogatják HP Integrity platformon, így az ügyfelek többféle operációs rendszer közül választhatnak (HP-UX, Windows, Linux, OpenVMS).

A Microsoft által november elején bejelentett új szervertermékek (a Microsoft SQL Server 2005 és a legfrissebb adatbázis-kezelő szoftver) a HP Integrity SuperDome szerveren csúcsteljesítményt nyújtanak, összesen 64 processzossal.

Az Alexandra néven ismert, évi tízmilliárd forint bevételű könyvkiadó, könyv kis- és nagykereskedelmi vállalat könyvruházai ötvenhárom üzletű saját bolthálózatból állnak. Kínálatukban közel hatvan-ezer könyvcím szerepel, amelyből ténylegesen negyvenezer szállítható. Az évi új könyvcímek száma négyszáz.

Elektronikus kereskedelmi tevékenységük katalógus alapú könyvfutár-szolgálat formájában realizálódik. Az ezer kiadóval kapcsolatban álló új logisztikai központjuk az ország legnagyobb könyves raktár-bázisa, és ez komoly informatikai kihívást jelent.

A cégeknek a Windows 2003 Server Enterprise és ORACLE 10g R2 környezetben használt HP Integrity rx7620 szerverrel szerzett tapasztalatai szerint az előnyök: a magas rendelkezésre állás, a könnyű menedzselhetőség, a nagy számítási és tárkapacitás, a redundancia, továbbá a meglévő eszközparkba illeszkedés.

A HP a magánfelhasználók, vállalatok és különféle intézmények számára szánt megoldások globális szállítója, amelynek a kínálatában az EVA 4000 Virtual Array, rugalmasan konfigurálható háttértároló, a különféle informatikai infrastruktúrák, globális szolgáltatások, a személyi és üzleti számítástechnika, illetve a képfalkotási és nyomtatási megoldások is szerepelnek. A vállalatról és termékeiről a <http://www.hp.com> és a www.hp.hu címen olvasható bővebb tájékoztatás.

Eiler Emil