

Novell adatközpont megoldások

Linux, virtualizáció, szolgáltatásmenedzsment

A Novell adatközpont megoldásairól

A Novell a szolgáltatás-orientált adatközpontokra vonatkozó jövőképéhez kapcsolja integrált termékínálatát, amellyel az ügyfelek csökkenthetik a válaszidőket, a költségeket, a rendszer összetettségét és a kockázatokat.

A Novell a piacon egyedülálló módon nyújt könnyen kezelhető, egyszerűen bevezethető, a meglévő technológiákhoz illeszkedő megoldásokat. A vállalat segítségével az ügyfelek maximálisan kihasználhatják informatikai eszközeiket egy biztonságos és a szabványoknak megfelelő keretrendszeren belül.

Linux-szerverek

Napjainkban szinte minden vállalatnál és intézménynél megtalálható a Linux operációs rendszer, leginkább szerver oldalon, ahol a stabil, biztonságos működés elengedhetetlen. Ezt szem előtt tartva a Novell olyan Linux rendszereket fejleszt, amelyek bármilyen méretű szervezet igényeit kiszolgálják, kis-, közép-, és nagyvállalati környezetben is megbízhatóan üzemeltethetők, és nemzetközi háttérű gyártói támogatással rendelkeznek. Ma már számos vállalati alkalmazás gyártója (pl. SAP) javasolja és támogatja a SUSE Linux szerverek használatát általános futtatási környezetként. A SUSE Linux Enterprise 11-et a szervezetek kulcsfontosságú üzleti igényeiknek megfelelően alakították ki, beleértve a fizikai vagy virtuális környezetben, adatközpontokban és hálózati felhőben történő telepítéseket is.

Termékeink

- **SUSE Linux Enterprise Server 11 (SLES11)**
Nagy teljesítményű kiszolgáló adatközpontokba
- **SLES 11 HA kiterjesztés**
Könnyen kezelhető, de mégis költséghatékony fűtözés
- **SLES11 Mono kiterjesztés**
NET alapú fejlesztési és futtatási környezet Linux-ra
- **ZENworks Linux Management**
Linux szerverek központi felügyelete
- **SLES Management Pack for System Center Operations Manager**
Linux szerverek integrációja a Microsoft rendszerfelügyeleti megoldásához
- **Novell Privileged User Manager**
„root” felhasználók felügyelete és auditálása

Virtualizáció

Az IT szakemberek számára állandó kihívást jelent, hogy a folyamatosan csökkenő költségkeretből stabil, biztonságos és megfelelő teljesítményű informatikai háttéret biztosítsanak az üzleti folyamatok számára. Ezen kritériumok teljesítésében nyújt nagy segítséget a virtualizáció. Költséghatékony virtualizációs platformként a Novell ingyenesen biztosítja a SUSE Linux Enterprise Server felhasználók számára a XEN technológiát. Vendég operációs rendszerként a SUSE Linux Enterprise Server az egyetlen futtató környezet, amely mind a három vezető virtualizációs alapplatform (XEN, VMware, Hyper-V) paravirtualizációs



■ **Megoldás:**

Vezetői összefoglaló

■ **Termékek:**

Novell Adatközpont megoldások

A Platespin termékcsoporthal kialakított virtualizációs menedzsment eszközpark segítségével teljes kontroll valósítható meg az adatközpontok fizikai és virtuális erőforrásai, illetve azok üzemeltetési költségei felett.

www.novell.hu



Keressen meg helyi Novell-megoldásszállítóját, vagy hívja a Novellt az alábbi számokon:

Novell Kft.

MOM Park, SAS torony
1124 Budapest
Csörsz utca 45.
Tel: +36 (1) 489-4600
Fax: +36 (1) 489-4601
novell@novell.hu
www.novell.hu

technológiáját támogatja, és így a legjobb választás alkalmazások, szolgáltatások futtatására virtualizációs környezetben. A technológia mellett a kedvező licenclés is segíti a termék elterjedését, hiszen elegendő fizikai gépenként egy előfizetést vásárolni a rendszer használatához.

A Novell megoldásai magukba foglalják a legelterjedtebb virtuális környezetek tervezésének, kialakításának, folyamatos optimalizálásának és automatikus működtetésének biztosítását úgy, hogy közben a lehető legalacsonyabb szinten tartják az adatközpont működésének költségeit (eszközkihasználtság, energiafelhasználás, fizikai helyigény, illetve a hűtés költségeinek optimalizálása).

Termékeink

■ **SLES11 XEN alapú virtualizációval**

Nagy teljesítmény virtualizációs alapplatform extrákkal, pl. live migrációval.

■ **SUSE Linux Enterprise Server**

Egyedüli futtató környezetként, minden elterjedt virtualizációs környezetre (VMware, XEN, Hyper-V) optimalizált vendég operációs rendszer egyedi licenccel, a legjobb teljesítménymutatókkal.

■ **PlateSpin Forge és Protect**

Költséghatékony katasztrófaelhárítási megoldások igény szerint hardver, vagy szoftver alapon.

■ **PlateSpin Recon**

Fizikai és virtuális gépek leltározása, kihasználtságuk mérése, konszolidációs tervek készítése. Az adatközpont folyamatos optimalizálása.

■ **PlateSpin Migrate**

Konszolidációs tervek gyors végrehajtása az egyedi Server Sync technológia segítségével. Optimalizálás a különböző alkalmazásokhoz a minimális rendszerkiesés érdekében. Migráció fizikai és virtuális gépek, valamint mentések között.

Szolgáltatás menedzsment (BSM)

Egyre több vállalat ismeri fel, hogy az üzleti szolgáltatások felügyeletét szolgáló eszközök jelentős értéket teremtenek számukra azért, hogy biztosítsák az informatikai rendszer és a szervezet lehető leghatékonyabb reagálását a mindennapos kihívásokra. A Novell BSM megoldása csökkenti az IT-infrastruktúra változásából

eredő technológiai kockázatokat, és tompítja a kritikus helyzetek hatásait, mivel az esetleges rendszerleállások esetén is az üzleti szempontból legfontosabb folyamatok helyreállításának és működésének biztosít elsőbbséget. Mindemellett az informatikai vezetők egyik legnehezebb feladatának elvégzésében is segítséget nyújt, hiszen egy BSM megoldással minden korábbinál meggyőzőbben tudják bemutatni az informatika előnyeit a menedzsmentnek. A szolgáltatás menedzsment alapját az az adatbázis képezi, amelyben a lehető legtöbb információt tároljuk el a rendszerről (konfigurációs adatbázis – CMDB). A Novell megoldásai feltárják és rögzítik a rendszer különböző elemeinek szerepét, a köztük lévő kapcsolatokat, függőségeket. Elméleti tesztek, analízisek hajtanak végre az esetlegesen bekövetkező hibák, illetve tervezett változások hatásait vizsgálva, és közben monitorozzák, hogy az IT szolgáltatási színvonal megfelel-e a rögzített SLA-knak.

Termékeink

■ **Novell Business Service Manager**

A kiemelt fontosságú üzleti szolgáltatások felügyelete. Az informatikai és az üzleti mérőszámok áttekintése egy rendszerben. Hatásvizsgálatok és összefüggések elemzése a minimális rendszerleállás érdekében.

■ **Novell CMDB360**

Következő generációs konfigurációkezelési adatbázis (CMDB) technológia az informatikai infrastruktúra átfogó modellezéséhez és elemzéséhez.

■ **Novell myCMDB**

Web2 alapú kiegészítés a meglévő CMDB-k jobb kihasználása érdekében.

■ **Novell Business Experience Manager**

Költséghatékony alkalmazás-teljesítmény figyelő megoldás.

■ **Novell Business Service Level Manager**

A szolgáltatási szintek (SLA) mérésére, valós idejű kezelésére, riportok készítésére szolgáló megoldás.

■ **Novell myMO Executive Dashboard**

Az üzleti szolgáltatások legfontosabb paramétereinek testre szabott, szerepalapú megjelenítése mind az üzleti, mind pedig a technológiai felhasználók számára.