

SUSE Linux Enterprise Server 9

A SUSE Linux Enterprise Server 9 segítségével kiaknázható a Linux* és a nyílt forráskódú rendszerek ereje: méretezhető, kiváló teljesítményű megoldást nyújt a biztonságos vállalati felhasználáshoz. A megbízhatóságot szem előtt tartva készült rendszer átfogó funkcionalitást kínál a mai hálózati és felhasználói igények kiszolgálásához. A SUSE Linux Enterprise Server hardverplatformok és alkalmazások széles körét támogatja.

Egyedi felügyeleti funkcióival könnyedén telepíthetők, konfigurálhatók, frissíthetők és tehetők biztonságossá a Linux-szerverek a hálózat bármely részén — lényegesen lecsökkentve az informatikai költségeket.

Mivel a SUSE Linux Enterprise Server mögött a Novell áll, nyugodt lehet a létfontosságú rendszerek elengedhetetlen alkotóelemeivel — a kiadások megbízható ütemezésével, a jogi védelemmel, az oktatásokkal és minősítési programokkal, a partnerkapcsolatokkal és a támogatási rendszerrel — kapcsolatban.

A méretezhető, nagyteljesítményű platform előnyei

Az összetett vállalati rendszereknek éjjel-nappal kiválóan kell teljesíteniük és alkalmazkodniuk kell a folyamatosan változó felhasználói igényekhez. Nem fog gondot jelenteni a kritikus fontosságú alkalmazások támogatása, valamint a leállások számának és idejének minimálisra szorítása, hiszen a SUSE Linux Enterprise Server 9 — az első vállalati szintű kiszolgáló, amely már a 2.6-os Linux kernelre épül — számos hasznos szolgáltatást kínál a skálázhatóság és rendelkezésre állás növelése érdekében.

- *Egyszerűen használható alkalmazásbiztonsági szoftverrel védi a szervert a támadások és a rosszindulatú alkalmazások káros hatásaitól.*
- *Kifinomult I/O-ütemezőket tartalmaz az alkalmazások gyors hangolásához. Az adminisztrátorok négy különböző I/O irányelv közül az optimális kiválasztásával a használati módhoz hangolhatják a szervert.*
- *Támogatja a legújabb eszközöket, és speciális hálózati, tárolási és kapcsolódási funkciókat a perifériák és a hálózati kapcsolatok redundanciája érdekében.*
- *Támogatja a clusterek használatát és az automatikus átterhelést.*
- *„Hotplug“-szolgáltatásokat támogat a megváltozott hardver észlelésére a rendszer működésének megszakítása nélkül.*
- *A NUMA (Nem egységes memóriaelérés) használata révén a SUSE Linux Enterprise Server hatékonyabban méretezhető a processzorok tucatjait vagy százait használó rendszerekhez, mivel a CPU-k egy dedikált memóriabuszon keresztül érhetik el a helyi memóriát.*
- *Több mint 4 milliárd egyedi felhasználó, és több mint 60 000 felhasználói szintű folyamat kezelhető.*

■ **Megoldások:**

Adatközpont

■ **Termékek:**

SUSE Linux Enterprise Server

Szabványok támogatása

A SUSE Linux Enterprise Server 9 szabványok széles körét támogatja:

- **Kompatibilitás.** Linux Standards Base (LSB) 3.0
- **Megbízhatóság.** Carrier Grade Linux és Data Centre Linux
- **Biztonság.** Evaluation Assurance Level (EAL) 4+, jelenleg a legmagasabb Linux-minősítési szint
- **Kiegészítő lehetőségek.** Section 508

Egyedi felügyeleti funkcióinak köszönhetően a SUSE Linux Enterprise Server 9 a legegyszerűbben telepíthető, beállítható és üzemeltethető Linux vállalati környezetben.

www.novell.hu

A SUSE Linux Enterprise Server 9 beépített hálózati szolgáltatásaival és protokolljaival (CUPS, DNS, DHCP, IMAP, NTP, SLP, Postfix, PXE, Proxy, Samba, SNMP, SMTP stb.) gazdag szoftverfejlesztési környezetet kínál. Része egy sor alkalmazás- és adatbázis-kiszolgáló, mint az Apache, a JBoss*, a Tomcat, a MySQL* és a PostgreSQL és független fejlesztők népszerű megoldásainak százait támogatja.

Garantált adatbiztonság

Egyre szigorúbbak az informatikával szemben támasztott biztonsági követelmények. A SUSE Linux Enterprise Server 9 a vállalatok számára kritikus fontosságú, átfogó biztonsági szolgáltatásokat kínál:

- kifinomult felhasználó-felügyelet, hitelesítés és hozzáférés-vezérlés,
- titkosított fájlrendszerek kezelése,
- egyszerűen használható tanúsítványhatóság és tanúsítványfelügyelet,
- virtuális magánhálózatok,
- integrált tűzfal- és proxyszolgáltatások,
- automatizált rendszerfigyelés és behatolás-felderítés,
- a SUSE Linux Enterprise Server 9 a Linux-piac legmagasabb szintű biztonsági és üzemeltetési minősítésével rendelkezik: *Common Criteria Evaluation Assurance Level (EAL) 4+*.

Architektúrák támogatása

A SUSE Linux Enterprise Server 9 szinte minden architektúrát támogat: x86, AMD64, Intel* EM64T, Intel Itanium*, IBM* POWER*, IBM zSeries* és IBM S/390*. Így nem okoz problémát a Linux bevezetése a meglévő hardverarchitektúrák egyikén sem.

Alacsonyabb felügyeleti költségek

Egyedi felügyeleti funkcióinak köszönhetően a SUSE Linux Enterprise Server 9 a legegyszerűbben telepíthető és üzemeltethető Linux vállalati környezetben:

- a YaST-tal egyszerű az operációs rendszer, a hálózati szolgáltatások, a tárolóeszközök, a clusterek, de még az alkalmazások telepítése és beállítása is,
- az osztályszintű kernelerőforrás-felügyelet (CKRM) lehetővé teszi a nagyméretű szerverek nagygépekhez hasonló particionálását,
- az AutoYaST segítségével automatizálható a Linux-rendszerek üzembe helyezése
- a címtár használatára felkészített konfigurációk központilag felügyelhetők,
- a beépített Novell ZENworks Linux Management támogatás optimális megoldást kínál a linuxos szerverek és alkalmazások naprakészen, biztonságban tartására,
- a közös kódalap garantálja az egységes felügyeleti eszközök és automatikus szoftverfrissítések használatát — minden Linux rendszeren és architektúrán — a maximális rugalmasság és megtakarítások érdekében.

Linux, gondok nélkül

A SUSE Linux Enterprise Server 9 mögött a Novell áll, a vállalati szoftverek teljes világát kínálva Linuxhoz is: műszaki támogatást, oktatást, konzultációt, jogi védelmet és kiterjedt partneri hálózatot. A Novell elkötelezettsége a nyílt forráskód mellett, valamint szakértelmünk a Linux-integráció terén mindenféle méretű cégnek segít bevezetni a Linuxot gyorsan, magabiztosan.



Keresse 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
www.novell.hu
novell@novell.hu

További részletek a SUSE Linux Enterprise Server 9-ről:
<http://www.novell.com/hungary/termek/linux/enterpriseserver/>

Novell, EMEA

Novell House
1 Arlington Square
Downshire Way
Bracknell, Berkshire
RG12 1WA
United Kingdom
Tel: (44) 1344 724000
Fax: (44) 1344 724001
www.novell.com/emea/

Novell, Inc.

404 Wyman Street
Waltham, MA 02451 USA