

A Novell Small Business Suite telepítése

A könnyen telepíthető és kezelhető Novell® Small Business Suite 5.1 hálózati szoftverrendszer segítségével fokozható az egy munkahelyes rendszerek teljesítménye, illetve biztosítható az intranet és az internet lehetőségeinek hatékony kihasználása.

Small Business kiszolgáló telepítése

A Novell Small Business Suite az olyan többkiszolgálós környezetet támogatja, amelyben minden kiszolgálón a Novell Small Business Suite ugyanazon verziója fut.

Ha első alkalommal telepít NetWare 5.1 kiszolgálót, javasoljuk, hogy olvasson el és kövessen minden utasítást, mely itt található: *Telepítés és rendszerfelügyelet* kézikönyv. Minden információ megtalálható a nyomtatott *Telepítés és rendszerfelügyelet* kézikönyvben a *Novell Small Business Suite Documentation* CD-n és a [Novell Documentation webhelyen \(http://www.novell.com/documentation\)](http://www.novell.com/documentation).

TECHNIKAI TÁMOGATÁS A NOVELL SMALL BUSINESS SUITE PROGRAMCSOMAGHOZ

A Novell Small Business Suite 5.1 tartalmaz *ingyenes* telepítési támogatást Novell viszonteladókknak a rendes nyitvatartási időn belül a következő összetevőkhöz:

- Telepített NetWare 5.1 operációs rendszerhez
- Lehetőséget az internet böngészéséhez (az ISP konfiguráció nem tartozik bele)
- GroupWise® 5.5 programhoz: a lehetőség, hogy a felhasználó az interneten e-maileket küldjön és fogadjon (az ISP konfiguráció nem tartozik bele)

A támogatás valamennyi összetevő telepítéséhez, illetve a jelzett szintet meghaladó támogatás nem kerül többletköltségbe. Ha szeretne többet megtudni a technikai támogatási lehetőségekről a Novellnél, beleértve az Extra szolgáltatást is, látogasson el a Novell támogatási [weboldalra \(http://support.novell.com\)](http://support.novell.com).

Amikor ezen technikai támogatást igényli, meg kell adnia a terméke sorozatszámát. Ezt a számot a *License/Cryptography* lemezen találja nyomtatva.

Novell®

Novell technikai támogatás igénylése:

- ♦ U.S. és Kanada 1-800-858-4000, 4. opció
- ♦ Latin-Amerika
 - ♦ Mexikó 01-800-714-5127
 - ♦ Argentína 0-800-888-668355 (0-800-888-novell) és e-mailen soporte@novell.com
 - ♦ Minden más spanyol nyelvű országban: 800-858-4000, 4. opció
 - ♦ Brazília 011-5505-4066
- ♦ APAC:
 - ♦ Novell Premium és Channel partnerek: használják a kiadott hívószámukat
 - ♦ Mindenki más: + 61 2 9925-3133
- ♦ Európa:
 - ♦ Ausztria +49 211 5632 800
 - ♦ Belgium +31 10 286 47 41
 - ♦ Dánia +31 10 286 47 42
 - ♦ Franciaország +31 10 286 47 43
 - ♦ Németország +49 211 5632 800
 - ♦ Olaszország +31 10 286 47 44
 - ♦ Hollandia +31 10 286 47 41
 - ♦ Norvégia +31 10 286 47 42
 - ♦ Svédország +31 10 286 47 42
 - ♦ Svájc +49 211 5632 800
 - ♦ Spanyolország +31 10 286 47 45
 - ♦ Nagy-Britannia +31 10 286 47 46
 - ♦ Bármely más, fent nem látható ország esetében hívják Nagy-Britannia számát.
 - ♦ Fax +49 211 5632 1774

RENDSZER-, SZOFTVER- ÉS EGYÉB KÖVETELMÉNYEK**Rendszer**

- Egy kiszolgálószintű PC Pentium* II vagy jobb processzorral.
- VGA vagy nagyobb felbontású monitorcsatló (SVGA ajánlott).
- Egy vagy több telepített hálózati kártya.
- 3.5 hüvelykes lemez meghajtó és CD-meghajtó. Rendszerindításra képes CD-meghajtóknak támogatni kell az El Torito specifikációt.
- PS/2* vagy soros egér javasolt, de nem kötelező.
- DOS partíció legalább 20 MB szabad hellyel. Ha új DOS partíciót hoz létre a telepítés során, a telepítő megköveteli, hogy legalább 100 MB nagyságú DOS partíciót adjon meg.
- A DOS partíción kívüli minimális kötelező szabad hely: Standard NetWare® termékek, plusz NetWare WebSphere* alkalmazáskiszolgáló —1.3 GB a SYS kótetnek.
- Minimális memóriakövetelmények:
 - ◆ Standard NetWare termékek—128 MB.
 - ◆ NetWare termékek, plusz NetWare WebSphere alkalmazáskiszolgáló —256 MB (512 MB javasolt).
 - ◆ Minden termék, beleértve az Oracle8*-at—512 MB.

MEGJEGYZÉS: A fenti rendszerkövetelmények minimális követelmények, melyek nem feltétlenül szolgáltatnak elfogadható eredményeket. A kiszolgáló teljesítménye a memória, a lemezterület vagy a processzor sebességének a növelésével optimalizálható.

Szoftver és egyéb

Mielőtt megkezdi a kiszolgáló telepítését, győződjön meg arról, hogy a következő szoftverrel és információval rendelkezik:

- Novell Small Business Suite 5.1 operációs rendszer CD.*
- Novell Small Business Suite 5.1 License/Cryptography lemez.*
- Lehet, hogy szüksége lesz további információkra a hálózati kártyáról és a tárolóegységről, úgymint megszakítás és portcím. Általában ezeket az információkat a rendszer a telepítés során automatikusan beolvassa. További információért lépjen kapcsolatba a hardver gyártójával.

- Ha ez az első Novell Small Business Suite 5.1 kiszolgáló a hálózaton, meg kell győződnie arról, hogy a kiszolgáló megbízható, hozzáférhető és osztatlan része a hálózatnak.

FONTOS: Az első Novell Small Business Suite 5.1 kiszolgálótelepítés automatikusan létrehozza és fizikailag tárolja a Szervezeti hitelesítő szerv (CA) objektumot a teljes NDS fához. A szervezeti CA lehetővé teszi a biztonságos adatátvitelt, és kötelező a webhez kapcsolódó termékekhez, például a NetWare Web Manager és a NetWare Enterprise Web Server programokhoz.

Miután létrejött a Szervezeti CA objektum, nem szabad azt törölni vagy áthelyezni.

- Ha ez *nem* az *első* Novell Small Business Suite 5.1 kiszolgáló a hálózaton, akkor a következőket kell tennie:
 - ◆ Rendszergazdai jogosultsággal kell rendelkeznie arra a tárolóra, ahová a kiszolgálót telepíteni fogja.
 - ◆ Olvasási jogosultsággal kell rendelkeznie az NDS[®] fa Biztonsági tároló objektumára.

A HÁLÓZAT ELŐKÉSZÍTÉSE

Ha frissítést hajt végre NetWare 4.11, NetWare 4.2, intraNetWare for Small Business, NetWare for Small Business 4.x vagy Novell Small Business Suite 5 operációs rendszerről, vagy új kiszolgálót ad hozzá egy már létező hálózathoz, a következőt kell tennie:

- 1 Készítsen biztonsági másolatot minden adatról.
- 2 Helyezze be az *Operating System* feliratú CD-lemezt a munkaállomásba, majd futtassa a NetWare Deployment Manager (NWDEPLOY.EXE) programot az NDS séma és a licenckelzés frissítéséhez. Az utasításokat a NetWare Deployment Manager tartalmazza.

A SZÁMÍTÓGÉP ELŐKÉSZÍTÉSE

- 1 Kövesse a gyártó utasításait a telepítéshez és a hálózathoz való csatlakozáshoz, valamint a számítógép hálózati kábeleinek telepítéséhez.
- 2 Győződjön meg arról, hogy a tárolóegységeket megfelelően csatlakoztatta a tárolóadapterekhez.
- 3 Készítsen biztonsági másolatot minden adatról.

A TELEPÍTÉS MEGKEZDÉSE

- 1 A számítógépnél, melyet kiszolgálónak szeretne, helyezze be a *Novell Small Business Suite 5.1 Operating System* feliratú CD-t a CD-ROM-meghajtóba.
- 2 Indítsa újra a számítógépet.

- 3 Válassza ki a nyelvet, ha szükséges.
- 4 Válassza a Meglévő DOS partíció megtartása vagy az Új DOS partíció létrehozása (kívánt mérettel) lehetőségét.

FIGYELEM: Új DOS partíció létrehozása esetén valamennyi már létező adat törlődik. Ha szeretné megtartani a már létező kiszolgálón lévő adatokat, válassza a Létező DOS partíció beállítását.

- 5 Válassza ki a Telepítés típusát.

- ◆ Szabványos telepítés - használja ezt az első Novell Small Business Suite 5.1 kiszolgáló telepítéséhez, vagy olyan kiszolgáló frissítéséhez, mely megfelel a rendszerkövetelményeknek.

Ennél a telepítésnél meg kell adni egy időzónát, és egy nevet az NDS szervezet számára. Lehet, hogy nyelvet kell választania. Elfogadhatja az alapértelmezett értékeket, vagy módosíthatja a kiszolgáló és az NDS fa nevét, a SYS kötet méretét, egy további hagyományos kötet nevét (ha kívánja, a telepítés után rögtön létrehozhat több kötetet), és a rendszergazdai jogosultsággal rendelkező Felhasználó objektumot.

A Novell Small Business Suite 5.1 minden terméke telepítve lesz (lásd a listát a következőben: *Telepítés és rendszerüzemeltetés* kézikönyv), a News Server és a WebSphere kivételével. Ha szükséges, ezen termékeket később is telepítheti.

- ◆ Speciális telepítés - csak olyan telepítés vagy frissítés végrehajtásához, melyeknél testreszabás szükséges, például kiszolgáló telepítése egy már létező NDS fába vagy NSS kötetek létrehozása. Ez a fajta telepítés az NDS, a hardverbeállítások és valamennyi telepítési lehetőség és azok hatásainak alapos ismeretét követeli meg. További információkat találhat az eljárásokról és lehetőségekről a NetWare 5.1 on-line dokumentációjában az *Online Documentation* CD-n vagy a *weben*: (<http://www.novell.com/documentation/lg/nw51/docui/index.html>).
- ◆ Ha egy előző Netware partíciót észlel a telepítő, megjelenik a Létező kiszolgáló frissítése és az Új kiszolgáló telepítése lehetőség. Választás előtt jegyezze meg a következőket:

Ha a kiszolgáló megfelel a rendszerkövetelményeknek, frissítheti azt.

Ha a kiszolgáló nem felel meg a rendszer- és szoftverkövetelményeknek, hagyja abba a telepítést, és vegye számba a lehetőségeit. További információ a Novell Small Business Suite 5.1 *Telepítés és rendszerfelügyelet* kézikönyvben található.

FONTOS: Ha az Új kiszolgáló telepítése pontot választja, az összes létező adat

el fog tűnni a kiszolgálóról, és nem tudja frissíteni a kiszolgálót.

6 A kiszolgáló telepítéséhez kövesse a képernyőn megjelenő további utasításokat.

A telepítés utolsó képernyője a következő üzenetet tartalmazza:

```
A telepítés befejezéséhez távolítson el minden lemezt/CD-t
a meghajtókból, és most indítsa újra a számítógépet. Újraindítja
most a számítógépet?
```

Ennél a pontnál választhat, hogy megtekinti-e a Readme fájlt, a kiszolgáló naplófájlját vagy Igen, illetve Nem választ adhat a kérdésre: "Újraindítja most a számítógépet?".

Ha az Igen lehetőséget választja, a számítógép újraindul, és a kiszolgáló automatikusan elindul. Ha a Nem lehetőséget választja, kézzel kell kikapcsolnia és újraindítania a kiszolgálót; a kiszolgáló az újraindítás végétével automatikusan elindul.

Munkaállomás telepítése rendszerfelügyeletre

Előfeltételek: A kiszolgálót már telepítette vagy frissítette, és be van kapcsolva. Ahhoz, hogy használni tudja azokat a segédprogramokat, melyek a hálózat telepítéséhez és kezeléséhez szükségesek, a rendszergazda által használt munkaállomásnak Windows* 95/98, Windows NT* vagy Windows 2000 munkaállomásnak kell lenni telepített hálózati kártyával és működő CD-meghajtóval.

- 1 Indítsa el a munkaállomást.
- 2 Helyezze be a *Novell Client* CD-t a CD-meghajtóba, válassza ki a nyelvet, és futtassa a megfelelő Novell Client™ telepítőt.
- 3 Jelentkezzen be a kiszolgálóra rendszergazdai jogokkal rendelkező felhasználóként (alapértelmezett név: Admin) az alapértelmezett jelszóval: "admin", vagy amire változtatta esetlegesen a jelszót később.

TIPP: Ez az a felhasználó, amelyet a telepítő hozott létre.

A hálózati telepítési feladatok befejezése

A GYORSTELEPÍTŐ FELADATOK HASZNÁLATA

Előfeltétel: Mielőtt futtatja a Gyorstelepítő feladatokat a Novell Easy Administration Tool™ (NEAT) programban, győződjön meg arról, hogy a rendszergazda munkaállomása készen van. További előfeltételekről és telepítési utasításokról információt talál a Novell Small Business Suite *Munkaállomás telepítése rendszerfelügyeletre* fejezetben a Novell Small Business Suite *Telepítés és rendszerfelügyelet* című kézikönyvében.

- 1 A munkaállomásról jelentkezzen be a kiszolgálóra mint rendszergazda.
- 2 A Gyorstelepítő feladatok képernyőn hajtsa végre a következő feladatokat, ahol szükséges.

MEGJEGYZÉS: A Gyorstelepítő feladatok képernyőnek a NEAT programban automatikusan el kell indulnia, amikor először jelentkezik be a kiszolgálóra mint rendszergazda. Ha nem, kattintson kétszer a SYS:PUBLIC\NEAT32.EXE programra. Kattintson a Feladatok > Gyorstelepítő feladatok megjelenítése gombra.

- ◆ Telepítési csoportok—Utasítások az on-line súgóban találhatók.
- ◆ Felhasználók telepítése—Utasítások az on-line súgóban találhatók.
- ◆ Nyomatás telepítése—további telepítés szükséges. Az előfeltételek és a további telepítési utasítások a **Hálózati nyomatás telepítése** fejezetben a Novell Small Business Suite *Telepítés és rendszerfelügyelet* című kézikönyvében olvashatók.
- ◆ Internet-hozzáférés—választható, és további telepítés szükséges. Az előfeltételek és a további telepítési utasítások az **Internet-hozzáférés beállítása** fejezetben a Novell Small Business Suite *Telepítés és rendszerfelügyelet* című kézikönyvében olvashatók.
- ◆ A GroupWise rendszer telepítése—választható és csak egyszer lehet futtatni. Az előfeltételek és a további telepítési utasítások az **E-Mail telepítése** fejezetben a Novell Small Business Suite *Telepítés és rendszerfelügyelet* című kézikönyvében olvashatók.

A SZOFTVERTERJESZTŐ HASZNÁLATA

A Windows Start > Novell SB programban található csatolásokkal a Novell Small Business Suite operációs rendszerben található számos termék szinte mindegyikéhez talál segítséget az induláshoz.

A Szoftverterjesztő segítségével gyorsan tud alkalmazásfájlokat másolni a kiszolgálóra, és terjeszteni őket a munkaállomásokon.

Ügyfél-munkaállomások telepítése

- 1 Telepítse a Novell Client szoftvert.
 - ◆ Windows 3.1x, Windows 95/98 vagy Windows NT/2000 rendszerű számítógépeknél, helyezze be a *Novell Client* CD-t, válassza ki a nyelvet, válassza ki a platformot, és futtassa a megfelelő Novell Client telepítőt. További információk a választandó telepítőtípusról **A Novell Client szoftver telepítése** fejezetben a Novell Small Business Suite *Telepítés és rendszerfelügyelet* című kézikönyvében található.

- ♦ Macintosh* vagy OS/2* számítógépeknél szerezze be és telepítse a megfelelő ügyfélszoftvert. Ezen ügyfelek letöltéséhez információkat talál a weben: (<http://www.novell.com/download>).
- 2 (Választható) Telepítse a GroupWise Client programot minden egyes munkaállomáson a Start > Programok > GroupWise telepítése program futtatásával. Mielőtt végrehajtja ezt a lépést, a GroupWise programot telepíteni kell a kiszolgálóra, a Novell Client szoftvert a munkaállomásra.
- MEGJEGYZÉS:** Ha a munkaállomás bejelentkezett a kiszolgálóra, mielőtt a GroupWise telepítve lett volna a kiszolgálóra, a Programok > GroupWise telepítése menü nem lesz elérhető a Start menüből. Indítsa újra a munkaállomást, és jelentkezzen be a kiszolgálóra megint, vagy frissítse a Windows Intéző ikonját a tálcán.
- 3 Az egyes munkaállomásokon telepítse a többi alkalmazást. Ezt megteheti kézzel, a NEAT Integrált alkalmazás feladat használatával, vagy a ZENworks™ Starter Pack által szállított alkalmazásikkal.

Hálózati könyvtárak és fájlrendszer létrehozása (választható)

Ha szükséges, hozzon létre külön könyvtárakat az alkalmazások vagy az adatbázisfájlok számára. Ez szükség esetén segíthet a fájlokhoz és alkalmazásokhoz való hozzáférésben.

A Novell és partnerei által kínált megoldások telepítése (választható)

- ♦ Helyezze be a megfelelő program CD- lemezét, és kövesse a képernyőn megjelenő utasításokat.
- ♦ Az egyes termékekkel és az előfeltételekkel kapcsolatos további információkat és a telepítési utasításokat a PARTNERS.TXT fájl tartalmazza a *Novell and Partner Solutions* CD-n.
- ♦ További információk az integrálásról és optimalizálásról a [Novell on-line dokumentációjában található a weben](http://www.novell.com/documentation) (<http://www.novell.com/documentation>). Kattintson a Novell Small Business Suite 5.1 hivatkozásra.