

Novell Small Business Suite 6

www.novell.com

Gyorskalauz

A Novell Small Business Suite üzembe állítása

A könnyen telepíthető és kezelhető Novell® Small Business Suite 6 hálózati szoftverrendszer segítségével fokozható az egy munkahelyes rendszerek teljesítménye, illetve biztosítható az intranet és az internet lehetőségeinek hatékony kihasználása.

SMALL BUSINESS SERVER KISZOLGÁLÓ ÜZEMBE ÁLLÍTÁSA

A Novell Small Business Suite 6 támogatja az olyan többkiszolgálós környezeteket, amelyekben az összes kiszolgálón ugyanolyan verziójú Novell Small Business Suite operációs rendszer fut.

Ha első alkalommal telepít NetWare® 6 kiszolgálót, javasoljuk, hogy olvassa el a *Novell Small Business Suite 6 Telepítési és felügyeleti útmutatót*. Ez az útmutató megtalálható az *Online Documentation* CD-n, valamint a [Novell dokumentációkat tartalmazó webhelyén \(http://www.novell.com/documentation/lg/nsbs60\)](http://www.novell.com/documentation/lg/nsbs60).

Technikai támogatás a Novell Small Business Suite csomaghoz

A Novell Small Business Suite termékhez 30 napig érvényes *ingyenes* telepítési támogatás jár a Novell ügyfelek és a Novell viszonteladók számára a következő összetevőkhöz:

- ◆ Telepített NetWare 6 operációs rendszer
- ◆ Hálózati nyomtató beállítása
- ◆ GroupWise® 6
- ◆ BorderManager™ 3.6 tűzfalszolgáltatások
- ◆ Internetcsatlakozás

Novell

Az összes többi összetevő telepítéséhez nyújtott, illetve a fenti szinteken túlmutató támogatás külön díj ellenében vehető igénybe. A Novell technikai támogatási szolgáltatásaival kapcsolatban (a Prémium szolgáltatást is ideértve) további információ a Novell támogatási [webhelyén \(http://support.novell.com\)](http://support.novell.com) található.

A technikai tanácsadó szolgálat felhívásakor meg kell adnia a termék sorozatszámát. Ez a szám a *Licenc/titkosítás* lemezen található.

A Novell technikai támogatási szolgáltatásának elérése:

- ♦ Egyesült Államok 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-mailben a soporte@novell.com címen
 - ♦ Minden más spanyol nyelvű ország esetén: 1-800-858-4000, 4. opció
 - ♦ Brazília: 011-5505-4066
- ♦ APAC:
 - ♦ Novell Prémium és Channel partnerek: használja a megadott távolsági számokat
 - ♦ Mindenki más: + 61 2 9925-3133
- ♦ Európa:
 - ♦ Ausztria: +49 211 5632 1800
 - ♦ Belgium: +31 10 286 47 41
 - ♦ Dánia: +31 10 286 47 42
 - ♦ Franciaország: +31 10 286 47 43
 - ♦ Hollandia: +31 10 286 47 41
 - ♦ Németország: +49 211 5632 1800
 - ♦ Norvégia: +31 10 286 47 42
 - ♦ Olaszország: +31 10 286 47 44

- ♦ Spanyolország: +31 10 286 47 45
- ♦ Svájc: +49 211 5632 1800
- ♦ Svédország: +31 10 286 47 42
- ♦ U.K. +31 10 286 47 46
- ♦ A listában nem szereplő országok esetében hívja az Egyesült Királyságnál jelzett telefonszámot
- ♦ Fax: +31 10 286 43 33

Rendszer-, szoftver- és egyéb követelmények

RENDSZERKÖVETELMÉNYEK

- Kiszolgáló osztályú számítógép Pentium* II vagy gyorsabb processzorra
- 256 MB RAM (512 MB ajánlott)
- Super VGA vagy nagyobb felbontású videokártya
- Egy DOS partíció, amelyen legalább 200 MB szabad terület van (1 GB ajánlott)
- 2 GB szabad lemezterület a DOS partíción kívül (4 GB ajánlott)
- Egy vagy több hálózati kártya
- Rendszerindításra alkalmas, az El Torito specifikációnak megfelelő CD-meghajtó
- A USB, PS/2* vagy soros egér (ajánlott, de nem kötelező)

MEGJEGYZÉS: A fent felsorolt rendszerkövetelmények a minimális követelmények. A kiszolgáló memóriájának, a lemezterületnek és a processzor sebességének növelésével optimalizálhatja a kiszolgáló működését.

SZOFTVER- ÉS EGYÉB KÖVETELMÉNYEK

A kiszolgálótelepítés megkezdése előtt győződjön meg arról, hogy rendelkezik a következő szoftverrel és információval:

- Novell Small Business Suite 6 Operating System CD.*
- Novell Small Business Suite 6 Licenc/titkosítás lemez.*
- A hálózati kártya és a tárolóeszköz tulajdonságai, például a megszakítási és a portcímek. További információkért forduljon a számítógép gyártójához.

- ❑ Ha ez az első Novell Small Business Suite 6 kiszolgáló a hálózatban, akkor győződjön meg arról, hogy ez a kiszolgáló megbízható, elérhető és folyamatosan része a hálózatának.

FONTOS: Az első Novell Small Business Suite 6 kiszolgálótelepítés automatikusan létrehozza és fizikailag tárolja a szervezeti bizonyítványkibocsátó hatóság objektumot az egész eDirectory™ fa számára. A szervezeti bizonyítványkibocsátó hatóság objektum biztonságos adatátvitelt tesz lehetővé, és a webbel kapcsolatos termékek, például a NetWare Web Manager és a NetWare Enterprise Web Server használatához feltétlenül szükséges.

A szervezeti bizonyítványkibocsátó hatóság objektumot létrejötte után nem szabad letörölni vagy áthelyezni.

- ❑ Ha ez nem az első Novell Small Business Suite 6 kiszolgáló a hálózatban, akkor a következő jogokkal kell rendelkeznie:
 - ♦ Rendszergazdai jogok az eDirectory fa [Root] könyvtárhoz
 - ♦ Rendszergazdai jogok ahhoz a tárolóhoz, ahová a kiszolgálót telepíteni fogja
 - ♦ Olvasási jogok az eDirectory fa Biztonsági tároló objektumához

A hálózat előkészítése

Mielőtt bevezetne egy NetWare 6 kiszolgálót egy olyan meglévő hálózatba, amelyen NetWare 4.11, NetWare 4.2, NetWare 5, NetWare 5.1, intraNetWare for Small Business, NetWare for Small Business 4 vagy Novell Small Business Suite 5 vagy 5.1 fut, a következőket kell tennie az új kiszolgáló telepítésének megkezdése vagy a fájloknak a célkiszolgálóra történő átvitele előtt.

MEGJEGYZÉS: A csak NetWare 3.x kiszolgálókat tartalmazó hálózatot nem kell frissíteni.

- 1 Lépjen be rendszergazdai jogokkal egy Windows* 95/98, Windows NT* vagy Windows 2000 munkaállomásra a hálózatba.
- 2 Futtassa a *Novell Small Business Suite Operating System* CD-n lévő NetWare Deployment Manager (NWDEPLOY.EXE) programot.
- 3 A feladatlista megtekintéséhez kattintson duplán a Network Preparation mappára.
- 4 A feladatok leírása az Overview (Áttekintés) részben olvasható.
- 5 A Back Up Data (Biztonságmásolat-készítés) részben leírtak szerint készítsen biztonsági másolatot a kiszolgálón és a Novell eDirectory címtárban tárolt adatokról.
- 6 Az eDirectory frissítéséhez futtassa a View and Update eDirectory Version (eDirectory verziójának megtekintése és frissítése) programot.
- 7 A Prepare for eDirectory (eDirectory előkészítése) program futtatásával terjessze ki a hálózati sémát az egész hálózatra.

A számítógép előkészítése

Végezze el a következőket azon a számítógépen, amelyet NetWare kiszolgálóvá kíván alakítani:

- 1 A gyártó útmutatásai alapján telepítse a hálózati kártyát, és a hálózati kábelt csatlakoztassa a számítógéphez.
- 2 Győződjön meg arról, hogy az összes tárolóeszköz megfelelően van csatlakoztatva a tárolóadapterekhez.
- 3 Készítsen biztonsági másolatot minden adatról.

A telepítés megkezdése

- 1 A kiszolgálónak szánt számítógépen helyezze be a *Novell Small Business Suite 6 Operating System* CD-t a CD-ROM-meghajtóba.
- 2 Indítsa újra a számítógépet.
- 3 Ha szükséges, válassza ki a megfelelő nyelvet.
- 4 Válasszon a következő beállítások közül: Keep the Existing DOS Partition (Meglévő DOS partíció megtartása) vagy Create a New DOS Partition (Új DOS partíció létrehozása) tetszés szerinti méret megadásával.

FIGYELEM: Új DOS partíció létrehozása esetén a rendszer törli az összes meglévő adatot. Ha meg szeretne tartani a meglévő kiszolgálón tárolt adatokat, válassza a Keep the Existing DOS Partition (Meglévő DOS partíció megtartása) beállítást.

- 5 Válassza ki a telepítés típusát:

- ♦ Standard Installation (Szokásos telepítés): az első Novell Small Business Suite 6 kiszolgáló gyors telepítéséhez, vagy a rendszerkövetelményeknek megfelelő kiszolgáló frissítéséhez.

Ennél a telepítési típusnál ki kell választania az időzónát, és meg kell adnia az eDirectory szervezet nevét. Lehet, hogy a nyelvet is meg kell adnia. Elfogadhatja az alapértelmezett beállításokat, vagy megváltoztathatja a kiszolgáló és az eDirectory fá nevét, a SYS: kötet méretét, a további hagyományos kötetek méretét (a telepítés után azonnal létrehozhat további köteteket), valamint a rendszergazdai jogokkal rendelkező Felhasználó objektum nevét.

A szokásos telepítés során telepített termékek listája a *Novell Small Business Suite 6 Telepítési és felügyeleti útmutatóban* található.

- ♦ Advanced Installation (Speciális telepítés): csak akkor használja, ha egyéni beállításokat igénylő telepítést vagy frissítést kíván végezni, például egy meglévő eDirectory fába kívánja a kiszolgálót telepíteni. Ez a telepítés az eDirectory, a hardverkonfigurációk és az összes telepítési lehetőség átfogó ismeretét igényli. Az eljárásokról és a lehetőségekről további információ a NetWare 6 online dokumentációban található az *Online Documentation* CD-n vagy a [weben \(http://www.novell.com/documentation/lg/nw6p\)](http://www.novell.com/documentation/lg/nw6p).

- ♦ Ha a telepítő talál NetWare partíciót, akkor választhat az Upgrade the Existing Server (Meglévő kiszolgáló frissítése) és az Install a New Server (Új kiszolgáló telepítése) lehetőségek közül. Mérlegelje a következőket:

Ha a kiszolgáló megfelel a rendszer- és a szoftverkövetelményeknek, frissíthető.

Ha a kiszolgáló nem felel meg a rendszer- és szoftverkövetelményeknek, szakítsa meg a telepítést, és válasszon egy másik lehetőséget. Lásd *Novell Small Business Suite 6 Telepítési és felügyeleti útmutató*.

FIGYELEM: Ha az Install a New Server (Új kiszolgáló telepítése) beállítást választja, akkor a kiszolgálón lévő összes adat törölve lesz, és a kiszolgáló nem frissíthető.

6 A kiszolgáló telepítésének befejezéséhez kövesse a képernyőn megjelenő utasításokat.

A telepítés során az utolsó képernyőn a következő üzenet látható:

To complete the installation, remove any diskettes/CDs and restart the computer now. Restart your computer now? (A telepítés befejezéséhez távolítsa el a lemezt vagy a CD-t, majd indítsa újra a számítógépet. Újraindítja a számítógépet most?)

Ezen a ponton elolvashatja a Readme fájlt, megnézheti a kiszolgáló naplófájlját, illetve Yes (Igen) vagy No (Nem) választ adhat a számítógép újraindítására vonatkozó kérdésre.

- ♦ Ha a Yes (Igen) lehetőséget választja, akkor a kiszolgáló leáll, a számítógép újra betölti a rendszert, és a kiszolgáló automatikusan újraindul (ez a javasolt).
- ♦ Ha a No (Nem) lehetőséget választja, akkor kézzel kell a kiszolgálót kikapcsolni és a számítógépet újraindítani. Ekkor a kiszolgáló a rendszer betöltése után automatikusan újraindul.

FONTOS: A rendszer további konfigurálás futtatásával ellenőrzi a kiszolgáló megfelelő beállítását. A kiszolgáló kézi leállítása előtt győződjön meg arról, hogy ez a konfigurálás lefutott.

FELÜGYELETI MUNKAÁLLOMÁS BEÁLLÍTÁSA

Előfeltételek

- A munkaállomáson Windows 95/98, Windows NT vagy Windows 2000 operációs rendszernek kell futnia, és rendelkeznie kell CD-ROM-meghajtóval.

FONTOS: Ha a munkaállomáson Windows 95 fut, a Novell Easy Administration Tool™ (NEAT) online súgójának megtekintéséhez telepítve kell lenni az Internet Explorer 3.02-es vagy újabb verziójának.

- Ellenőrizze a munkaállomáson telepített hálózati kártyát és annak beállításait.
- Kapcsolja be a munkaállomást, és indítsa el a Windows operációs rendszert.
- Készítse elő a Windows operációs rendszer CD-jét. Az ügyfél telepítése során szüksége lehet rá.

A Novell Client szoftver telepítése

1 Helyezze be a *Novell Client* CD-t a CD-ROM-meghajtóba.

Ha a rendszer automatikus indításra van beállítva, a CD automatikusan elindul. Ha a lemez nem indul el, kattintson a Sajátgép ikonra, a jobb gombbal kattintson a CD-meghajtó ikonjára, majd kattintson az Automatikus lejátszás parancsra.

2 Kattintson a Novell Client szoftver telepítéséhez használni kívánt nyelvre.

3 Válassza ki a telepítés platformját.

4 Kattintson az Install Novell Client (Novell Client telepítése) gombra.

5 Olvassa el és fogadja el a szoftverlicenc-szerződést.

6 Jelölje be a Typical Installation (Szokásos telepítés) lehetőséget, majd kattintson az Install (Telepítés) gombra.

7 A telepítéshez kövesse a képernyőn megjelenő utasításokat.

FONTOS: Ha a telepítő megkérdezi, hogy megtartsa-e a telepítettnél frissebb Novell fájlokat, az ügyfájlok egységessége érdekében kattintson a No (Nem) gombra. Az egymáshoz nem illeszkedő fájlok használata kompatibilitási problémákat okozhat.

8 Jelentkezzen be a hálózatba rendszergazdai jogokkal rendelkező felhasználóként.

TOVÁBBI HÁLÓZATBEÁLLÍTÁSI FELADATOK ELVÉGZÉSE

Gyorstelepítő feladatok

Amikor először jelentkezik be a hálózatba rendszergazdai jogokkal, elindul a Novell Easy Administration Tool (NEAT), és megjelenik a Quick Setup Tasks (Gyorstelepítési feladatok) menü. Ebből a menüből számos, a hálózat beállításához szükséges varázsló és program indítható el. Az egyes feladatok elvégzésének részletei az online súgóban vagy a *Novell Small Business Suite 6 **Telepítési és felügyeleti útmutatóban*** található.

- ♦ Felhasználók és csoportok létrehozása
- ♦ Hálózati nyomtatók beállítása
- ♦ Internet-hozzáférés beállítása
- ♦ A GroupWise (e-mail) rendszer beállítása

Alkalmazások telepítése a Software Distributor programmal

A Windows Start menüből (Start > Novell SB) a Novell Small Business Suite csomag számos termékének telepítése és felügyelete elindítható.

Emellett a NEAT (Tasks > Integrate Applications) eszközben lévő Software Distributor programmal is gyorsan átmásolhatók az alkalmazásfájlok a kiszolgálóra és onnan eljuttathatók a munkaállomásokra.

ÜGYFÉL MUNKAÁLLOMÁSOK BEÁLLÍTÁSA

Legalább a Novell Client programot minden hálózati munkaállomásra telepíteni kell. Minden munkaállomásra végezze el "A Novell Client szoftver telepítése", 7. oldal pontban leírtakat.

HÁLÓZATI KÖNYVTÁRAK ÉS FÁJLRENDSZER LÉTREHOZÁSA (VÁLASZTHATÓ)

Ha szükséges, hozzon létre külön könyvtárakat az alkalmazások vagy az adatbázisfájlok számára. Így felügyelheti, hogy a felhasználók hogyan érhetik el az alkalmazásokat és a fájlokat.

A NOVELL ÉS PARTNEREI ÁLTAL KÍNÁLT MEGOLDÁSOK TELEPÍTÉSE (VÁLASZTHATÓ)

- Helyezze be a megfelelő program CD-ROM-lemezét, és kövesse a képernyőn megjelenő utasításokat.
- Az egyes termékekkel és az előfeltételekkel kapcsolatos további információkat és a telepítési utasításokat a Novell and Partner Solutions CD gyökérkönyvtárában található PARTNERS.PDF fájl tartalmazza.
- A Novell termékek integrálásával és optimalizálásával kapcsolatban további információ a [weben lévő Novell online dokumentációban \(http://www.novell.com/documentation\)](http://www.novell.com/documentation) található.