

# Novell File Management Suite – fájlkezelés okosan

A Novell nagy múltra visszatekintő adattárolási és személyazonosság-kezelési szakértelmének köszönhetően a ma létező legfejlettebb üzleti célú fájlkezelési megoldást kínálja. A Novell File Management Suite hihetetlen mértékben megnöveli már meglévő adattároló rendszereinek hatékonyságát. Az IT adminisztráció terheinek csökkentésével, a tárterület-felhasználás intelligens átalakításával sok pénzt takaríthat meg, és folyamatosan biztosíthatja az előírásoknak való megfelelést.

### Tegyen rendet adattároló eszközein a Novell File Management Suite segítségével

Cégeinek alkalmazottai rengeteg fájlt, azaz struktúrátlan adatokat állítanak elő munkájuk során. A cégeknél az ilyen típusú adatok mennyisége növekszik a leggyorsabban, így megfelelő módon történő tárolásuk nagy kihívás elé állítja az ezzel foglalkozó IT szakembereket, az adattároló rendszerek kiépítésére és üzemeltetésére fordított pénz pedig a profitot csökkentő tényezőként jelenik meg.

A Novell File Management Suite a személyazonosság-kezelés és a fájlkezelés összekapcsolásával követhetővé és kiszámíthatóvá teszi a tárhely-igény növekedését, elemezhetővé és elháríthatóvá válnak annak okai, emiatt lényegesen kevesebbet kell költeni új kapacitások kiépítésére, miközben a rendszer-adminisztrációra fordított idő is csökken. Ezen felül a meglévő adatokból könnyebb az üzleti értéket kinyerni és a különböző cégen belüli és iparági előírások betartása és betartatása is lényegesen hatékonyabbá válik.

### A megtakarítás kulcsa: nem minden fájl egyformán fontos

A Novell File Management Suite lehetővé teszi, hogy a cég számos különböző szempont szerint, végsősoron pedig az üzleti értékük alapján osztályozza és kezelje az egyes fájlokat, így az adattárolási kapacitások sokkal hatékonyabban használhatók fel. A programcsomag az alábbi három szoftverkomponensből áll:

#### Novell Dynamic File Services

Rugalmasan módosítható szempontok szerint automatikusan osztályozza a fájlokat. A kevésbé fontos, illetve ritkábban használt fájlokat átirányítja a drága, nagy teljesítményű, redundáns tárolóeszközökről az olcsóbb tárolási megoldásokra. Ezzel a drágább adattárolókon helyet takarít meg, csökkentve a hardver, az áramellátás, a légkondicionálás költségeit, leegyszerűsítve a biztonsági mentések elvégzését. A rendszer működése észrevétlenül zajlik, a felhasználó az adatait zökkenőmentesen érheti el. Fájljait továbbra is egyetlen fájlrendszer részének látja, miközben azok valójában már különböző adattárolási szinteken helyezkednek el.

#### • Megoldás

Vállalati munkaállomások

#### • Termékek

Novell File Management Suite  
Novell Dynamic File Services  
Novell Storage Manager  
Novell File Reporter

#### Fontosabb képességek:

- összekapcsolja a fájlokat a felhasználók személyazonosságával, lehetővé téve a személy- vagy csoport-alapú fájlkezelést
- fontosságuk, üzleti értékük, használati gyakoriságuk, és egyéb szempontok szerint automatikusan osztályozza a fájlokat, és a felhasználók számára észrevétlenül átirányítja a különböző szintű tárolóeszközök között
- értékes tárterületet takarít meg, ezzel csökkenti a hardverbeszerzési, áramellátási, és légkondicionálási költségeket
- segít jobban kiaknázni a tárolt adatok üzleti értékét
- lehetővé teszi a tárolt adatok típusainak és mennyiségének áttekintését, a tárhelykapacitások foglaltságának előrejelzését, segíti a szükséges bővítések, hardverbeszerzések előzetes tervezését
- folyamatosan ellenőrzi és érvényesíti az előírásoknak történő megfelelést
- elősegíti a cégtől távozó munkatársak adatainak feldolgozását, kezelését
- megkönnyíti a rendszeres adatmentések elvégzését



**"A Novell megoldása felszabadított egy teljes Fibre Channel SAN tárolóegységet, melyet most más célokra használhatunk. Már csak a kritikus adatokat mentjük napi/heti/havi rendszerességgel, a ritkábban használt adatokat csupán évente egyszer. Ez az éves mágnesszalag-felhasználásunkat több, mint 90%-al csökkentette."**

*Michael Glenn, IT felsővezető, Ohio Állam Követelésbírósága*

[www.novell.hu](http://www.novell.hu)

### **Novell Storage Manager**

Rugalmasan alakítható szabályok szerint automatikusan kezeli és kiosztja a felhasználók részére az adattárolási erőforrásokat, jelentősen csökkentve ezzel a kézi adminisztrációt és magától értetődően biztosítva az előírásoknak való megfelelést.

### **Novell File Reporter**

Felméri a fájlrendszereken található fájlokat, részletes betekintést nyújt a tárolt adatok struktúrájába, mennyiségébe, különféle jellemzőibe, elősegítve ezzel az adattárolási rendszerek elemzését, a szükséges bővítések megtervezését, illetve a Storage Manager és a Dynamic File Services által használt fájlkezelési szabályok megalkotását.

### **Lássa át jobban adatait**

A fájlrendszerek rendben tartásának és a gyorsan és folyamatosan szaporodó adatok kezelésének kulcskérdése, hogy a cégek általában nem rendelkeznek olyan intelligens módszerekkel, amelyek lehetővé tennék, hogy a hálózatukon fellelhető fájlok millióinak fontosságát, értékét felmérjék. A Novell File Management Suite áttekinthető képet ad a tárolt adatokról, így sokkal könnyebben meg tudja tervezni az adattárolási rendszereit, és lépéseket tud tenni a felügyeleti követelmények és az előírásoknak való megfelelés érdekében.

### **Kezelje tárhelyeit automatikusan**

A Novell File Management Suite a személyazonosság, a szabályok, és a címtárban bekövetkezett események segítségével végigkíséri a felhasználók és a felhasználói csoportok adatainak teljes életciklusát. Megoldást nyújt a tárhelyek foglalása, átméretezése, megtisztítása, lefaragása, az adatok megosztása, mozgatása, archiválása és a felhasználói csoport-alapú tárhelykezelés tekintetében. Mivel ezeket a feladatokat automatikusan hajtja végre, időt és pénzt takarít meg, egyúttal biztosítja a kiszámíthatóságot és az előírásoknak való folyamatos megfelelést.

### **Kezelje a fájlokat fontosságuk szerint**

Míg a legtöbb iparági megoldás csak a méretük és a kiterjesztésük szerint képes megkülönböztetni a fájlokat, a Novell File Management Suite megpróbálja azokat a fontosságuk és üzleti értékük alapján kezelni. Beállíthat olyan szabályokat, melyek lehetővé teszik, hogy a cég legkreatívabb, legproduktívabb munkatársainak adatait a leggyorsabb, drágább tárolási rendszereken tárolhassa, míg a többi munkatárs adatait olcsóbb tárhelyen tárolhatja.

Az adatok fontosságuk alapján történő kezelése lehetővé teszi azt is, hogy könnyebben eldönthesse, mely adatokat szükséges hosszabb távon megőrizni, így a fájlkezelési szabályokat annak megfelelően alakíthatja ki, hogy milyen felhasználókra illetve adatokra milyen adatmegőrzési előírások vonatkoznak.

Az iparág egyetlen személyazonosság-alapú, szabályvezérelt automatikus adatkezelési rendszereként a Novell File Management Suite lehetővé teszi, hogy a legtöbbet hozza ki adataiból, miközben a lehető legkevesebbet kell költenie az adatkezeléssel kapcsolatos adminisztratív teendők elvégzésére.

### **Bármilyen platformon és hardveren**

Többplatformos megoldás lévén lehetővé teszi a Linux, Novell, és Windows alapú hálózati adattároló rendszerek egyidejű, összevont használatát. Ellentétben a hardvergyártók által a saját rendszereikhez kifejlesztett szoftvertechnológiákkal, a Novell File Management Suite bármilyen hardverrel képes együttműködni. Így Ön gyártótól függetlenül válogathat az aktuálisan legkedvezőbb árú megoldások közül, és úgy állhat át bármikor egy másik gyártó által gyártott tárolórendszerre, hogy ebből a felhasználók semmit sem vesznek észre.

Keresse meg a Novell helyi megoldásszállítóját, vagy hívja a Novell helyi képviselőjét az alábbi számon:

### **Novell Kft.**

MOM Park, SAS torony  
1124 Budapest, Csörsz u. 45.  
Tel: +36 (1) 489-4600  
Fax: +36 (1) 489-4601  
[iroda@novell.hu](mailto:iroda@novell.hu)

**[www.novell.hu](http://www.novell.hu)**