

File Reporter

A hálózati tárhelyeken lévő tartalmak mennyiségének rohamos növekedése miatt egyre nagyobb kihívás az ilyen tartalmak kezelése. A korszerű vállalatoknak nemcsak azzal kell tisztában lenniük, hogy milyen fájlokat tárolnak, hanem azzal is, hogy védve vannak-e az illetéktelen hozzáférésektől. Át kell látniuk, hogy tárolási infrastruktúrájuk optimális-e, és ha nem, milyen lépéseket tehetnek a fejlesztése érdekében. A Novell File Reporter vállalati szintű fájlleltározással és jelentéskészítéssel segíti a hálózati tárhelyek optimalizálását a hatékonyság és a megfelelőség érdekében.

Áttekintés

A Novell File Reporter leltárt készít a hálózati fájlrendszerekről, és a tárhelyek adatait részletező értesítést küld, amelynek felhasználásával a hálózat optimalizálható a hatékonyság és a megfelelőség érdekében, valamint a biztonság is növelhető. A vállalati fájlrendszerekkel kapcsolatos jelentéskészítésre tervezett Novell File Reporter a hálózatot alkotó tárolóeszközök fájljainak és mappáinak milliőből képes adatokat gyűjteni. A rugalmas jelentéskészítési és szűrőbeállítások pontosan a szükséges találatokat állítják elő, így segítik a megfelelőség bizonyítását vagy a helyesbítő intézkedések elvégzését.

A Novell File Reporter azonosítja a hálózaton jelenleg tárolt fájlokat, azok méretét, a felhasználók legutóbbi hozzáféréseit és módosításait, a kettőzött fájlok helyét, és még sok egyéb adatot. Ezen kívül segít a tárolási költségek kiszámításában, és azonosítja a mappákhoz kapcsolódó hozzáférési jogosultságokat, valamint a tartalmazott fájlokat.

Főbb előnyök

A Novell File Reporter számos olyan szolgáltatással és előnnyel rendelkezik, amelyet más hálózati jelentéskészítő megoldások nem biztosítanak.

Vállalati szintű jelentéskészítés

Az egy-egy tárolóeszköze korlátozott jelentéskészítő eszközökkel szemben a Novell File Reporter több hálózati tárhely fájljairól is képes jelentést készíteni. A jelentésbe belefoglalható az adott részleg összes kiszolgálója, vagy akár a vállalat összes kiszolgálója és hálózatra csatlakoztatott tárolóeszköze (NAS). Ahelyett, hogy az egyes kiszolgálókról készült különálló jelentéseket végignézve kellene meghoznia döntéseit, egyetlen jelentésben gyűjtheti össze a szükséges adatokat.

Címtárszolgáltatásokat is támogató biztonsági jelentések

A Novell File Reporter a hálózat címtárszolgáltatásával (eDirectory vagy Active Directory) integrálva állapítja meg és jelenti a fájlrendszerhez kapcsolódó jogosultságokat és engedélyeket. A megoldás képes az eDirectory és az Active Directory által kezelt tárhelyeket egyazon jelentésben feldolgozni. A biztonsági jelentések a következőket tartalmazhatják:

- Egy adott kötethez vagy megosztott helyhez (az összes almappát is beleértve) közvetlen hozzáféréssel rendelkező felhasználók
- Egy adott útvonalon közvetlen és örökölt jogosultságokkal rendelkező felhasználók

Novell megoldások

- Fájl- és hálózati szolgáltatások

Termékek

- File Reporter

Főbb előnyök

- Vállalati szintű jelentéskészítés
- Címtárszolgáltatásokat is támogató biztonsági jelentések
- Széleskörű adattartalom
- Rugalmas jelentéskészítés, megjelenítés

A legfontosabb szolgáltatások

- Vizsgálati házirendek
- Jelentések szűrése
- Jelentéskészítési értesítések
- Webalapú adminisztráció

- Minden részletre kiterjedő lista egy felhasználó hozzáférési jogosultságairól
- Minden részletre kiterjedő lista egy csoport hozzáférési jogosultságairól

Széleskörű adattartalom

A hálózati tárolás objektumainak vizsgálatakor a Novell File Reporter átfogó adatokat gyűjt, amelyek a program számos különböző jelentéstípusában használhatók fel. Ilyen adatok közé tartoznak a fájlok és mappák metaadatai, a mappák biztonsági és meghatalmazotti adatai, a mappák és az eDirectory hálózati kötet lemezkvóta-információi, valamint az Active Directory hálózati megosztási adatai.

Rugalmas jelentéskészítés, megjelenítés

A Novell File Reporter 15 különböző jelentéstípusot kínál, amelyek mindegyike testre szabható a felhasználó szűrési és megjelenítési igényeinek megfelelően. A jelentések PDF-, Microsoft Excel-, RTF-, HTML-, szöveg- vagy CSV-fájlként is létrehozhatók. A grafikonkészítési lehetőségek széles választékával a jelentések adatai különböző grafikai formátumokban is megjeleníthetők.

A legfontosabb szolgáltatások Vizsgálati házirendek

Egy ügynökön keresztül a Novell File Reporter egy adott időpontban vizsgálatot végez a tároló-erőforrások fájlrendszerein. A vizsgálatok indexelt adatok, amelyek egy adott tároló-erőforrásra jellemzőek, és egyedien meghatározzák a tárolási jelentések készítésének eszközeit. A Novell File Reporter a felhasználó által beállított vizsgálati házirendek specifikációi szerint végzi a vizsgálatokat. A specifikációkba beletartozik az adott eszköz vizsgálatának gyakorisága és pontos ideje egy adott napon belül, valamint a probléma esetén értesítendő felhasználó. Így a Novell File Reporter automatizálhatja a vizsgálati folyamatokat, a felhasználónak nem kell kézzel elindítania azokat.

Jelentések szűrése

A Novell File Reporter jelentései több gigabájt méretűek és akár több százezer oldal hosszúságúak is lehetnek. Ennek az adatmennyiségnek az ellenőrzése egy jelentésen belül nem célravezető és nem is hatékony. Ezért a Novell File Reporter programban a jelentések különböző szűrőkön keresztül is megtekinthetők, amelyek a megadott kritériumok alapján kisebb mennyiségű adatot jelenítenek meg.

Jelentéskészítési értesítések

A Novell File Reporter kiterjedt értesítési funkciókkal rendelkezik, amelyekkel képes e-mailben tájékoztatni a felhasználót, ha egy vizsgálat vagy egy jelentés készítése befejeződött vagy éppen meghiúsult, vagy a program nem tudja elvégezni a vizsgálatot. A Novell File Reporter a Novell GroupWise és a Microsoft Exchange szolgáltatásokon, vagy a Sendmail vagy más nyílt forráskódú levelező programokon keresztül is képes e-mail értesítést küldeni.

Webalapú adminisztráció

A Novell File Reporter adminisztrációs feladatai webalapú munkameneteken keresztül, egy asztali böngészőből vagy akár kézi készülékről is végrehajthatók. A rendszer konfigurálásán, a vizsgálati házirendek meghatározásán, valamint a jelentések konfigurálásán és létrehozásán kívül az elkészült jelentések megtekintése is lehetséges ugyanazon webes munkamenetben.

Keresse meg helyi megoldásszállítóját, vagy vegye fel a kapcsolatot a Novell magyarországi képviselői irodájával az alábbi elérhetőségek valamelyikén:

MOM Park, SAS torony

1124 Budapest, Csörsz u. 45.

Tel: +36 (1) 489-4600

Fax: +36 (1) 489-4601

info@novell.hu

www.novell.hu

