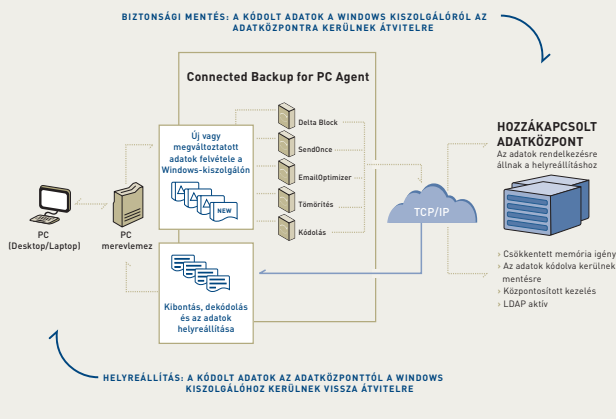


Connected® Backup for PC

Automatizált biztonsági mentés, megbízható helyreállítás, felülmúlhatatlan biztonság és magasfokú bővíthetőség

A Connected® Backup for PC szoftver, az Iron Mountain gyártmánya a PC- és laptop-adatok automatizált, megbízható biztonsági mentésére és helyreállítására az egész világon az egyik leggyakrabban használt megoldás. A Connected Backup for PC szoftver a háttérben, előre beállított időpontokban, automatikusan működik. A felhasználók zavartalanul tovább dolgozhatnak, és sohasem lép fel az adatvesztés kockázata.

MŰKÖDÉSI MÓD



Több mint 3,5 millió felhasználó, és vállalatok ezrei bízzák adataikat az Iron Mountain Connected Backup for PC szoftverére. Ez az ügyfeleknek a legaktuálisabb és legérzékenyebb adatok adminisztrálásához nyújt segítséget. Az Iron Mountain az ügyfelek több mint 3 petabájt terjedelmű adatát menti és védi.

A nagy teljesítményű és ennek ellenére egyszerűen kezelhető megoldás:

- a PC-adatokat automatikusan, a felhasználókat nem zavarva menti,
- lehetővé teszi az adatok megbízható és felhasználóbarát helyreállítását,
- meggátolja az adatvesztést, amelyek vírustámadások, laptop-számítógépek ellopása, adatromlás vagy felhasználói hiba miatt lépne fel,
- lehetőséget nyújt az IT-osztálynak a biztonságos biztonsági mentési és helyreállítási eljárások végrehajtására, mind a vállalati hálózaton kívül, mind azon belül.

A Connected Backup for PC szoftver a következő alapvető funkciókat tartalmazza:

- **Biztonsági mentés** – lehetővé teszi a PC-n tárolt adatok gyors, automatizált és problémamentes biztonsági mentését, még telefonos kapcsolatokon keresztül is.
- **Helyreállítás** – a felhasználó a mentett adatokat néhány kattintással saját maga helyreállíthatja.
- **Heal** – azonnal kijavítja a megrongálódott alkalmazásokat, konfigurációkat és fájlokat. Egy PC gyors visszaállítása egy előbbi állapotba a felhasználó leállási idejét minimálissá teszi, általában anélkül, hogy ehhez segítséget kellene kérnie.
- **MyRoam** – a felhasználóknak egy Internet-kapcsolat és egy web-böngésző segítségével bármely tetszőleges számítógépről korlátlan hozzáférést biztosít a saját mentett adataikhoz.

NAGYFOKÚ BŐVÍTHETŐSÉG ÉS ADATMENNYISÉG CSÖKKENTÉS

A vállalat egy központilag kezelt eszközzel a Connected Backup for PC szoftveres megoldással öttől többszáz ezer PC adatairól állíthat elő biztonsági mentést és valamennyi adatot visszaállíthatja. A szoftver 20 000 számítógép adatait képes két, párként használt Connected Backup kiszolgálóra (számítóközponti kiszolgáló) menteni. Erről az adatmennyiség csökkentésére és tömörítésre szolgáló "Best of Breed"-technológia megfelelően gondoskodik.

Delta Block®. Ezen szabadalmaztatott technológia alapján az első, komplett mentés után már nem a teljes fájlok, hanem csak a megváltoztatott fájlok, - és azok is csak blokkonként, - kerülnek átvitelre. Így még a megváltoztatott fájlokat sem kell mindig teljes terjedelmükben átvinni.

SendOnce®. Ennek a szabadalmaztatott technológiának a segítségével egyazon adat csak egyszer kerül átvitelre az adatközpont kiszolgálójára. Az együtt használt fájlok egy 'SendOnce' Poolban együtt kerülnek átvitelre. Így a különböző felhasználó archívumokban nem hoznak létre redundanciát. A kezelők ezzel időt takarítanak meg és egyazon fájl nem kerül ismét és ismét másolatként tárolásra.

Ezen technológiák optimális együttműködése révén a vállalatok egyes esetekben a memóriaigényüket – más megoldásokkal összehasonlítva – 85 %-kal is csökkenthetik. Ezzel egyidejűleg mind a hálózati adatforgalom, mind a biztonsági mentéshez szükséges idő annyira lecsökken, hogy a PC adatok biztonsági mentését még egy egyszerű telefonos kapcsolaton keresztül is lehet bonyolítani.

EMAILOPTIMIZER™

A Connected Backup for PC szoftverhez extra tartozékként az EmailOptimizer program is kapható, amely a helyi email-archívumok (*.pst - Microsoft Exchange és *.nsf Lotus Notes) gyors és effektív biztonsági mentésére szolgál. Az EmailOptimizer segítségével az email-archívumban minden egyes email és minden egyes melléklet külön-külön azonosítható. A program ehhez az adatmennyiség csökkentésére szolgáló szabadalmaztatott Delta Block és SendOnce technológiát használja, amellyel igen lényeges sávszélességet és memória igényt lehet megtakarítani. A gyakorlatban ezzel a mail-archívumok mentésénél a memóriaigényt átlagosan 30 %-kal lehet csökkenteni. Az EmailOptimizer alkalmazásakor azok a mail-archívumok is mentésre kerülnek, amelyeket a mentés közben éppen használnak, vagy amelyeket jelszó véd.

BIZTONSÁGOS ADATTÁROLÁS

A Connected Backup for PC szoftveres megoldás a legmagasabb biztonsági szabványokat valósítja meg. Valamennyi adat az Advanced Encryption Standard (AES) 128 bites eljárással kerül kódolásra, és ebben az alakban kerül tárolásra, valamint átvitelre is.

KÖZPONTOSÍTOTT KEZELÉS

Mivel egy intuitív GUI (grafikus felhasználói felület) alkalmazásával a Connected Backup for PC szoftvert központilag is lehet kezelni, így egy rendszergazda több ezer biztonsági mentési fiókot is kezelhet. Az IT-osztály szabályozza a telepítést, rögzíti a napi biztonsági mentés idő-paramétereit és azt is meghatározza, milyen típusú fájlok kerülnek mentésre.

Több számítógép központot egy közös képernyőről is lehet vezérelni, amely valamennyi kiszolgálói folyamatról központi áttekintést nyújt. A rendszeres központi jelentések minden szükséges információt tartalmaznak mind a kiszolgálók, mind az egyes fiókok tevékenységéről és a legutolsó biztonsági mentésekről.

A Connected Backup for PC szoftver a Microsoft® Windows® operációs rendszerre lett kifejlesztve és optimalizálva.

Azon szolgáltatók számára, melyek az ügyfeleiknek biztonsági mentési szolgáltatásokat nyújtanak, egy API (alkalmazás programozás interfész) is rendelkezésre áll. Az API segítségével ezek a szolgáltatók a programot a meglévő beszerzési és számlázási programjaikba, valamint weboldalaikba is problémamentesen beépíthetik és így egy még több funkciót ellátó közös megoldást tudnak nyújtani.

© 2008 Iron Mountain Digital GmbH. Minden jog fenntartva. Az "Iron Mountain" név és a Berg-Design az Iron Mountain Incorporated bejegyzett védjegye, erre használati licencia az Iron Mountain Digital GmbH vállalatnál kapható. Minden más védjegy és bejegyzett védjegy a megfelelő név tulajdonosának tulajdona.

HÁTTÉRBE VÉGREHAJTOTT BIZTONSÁGI MENTÉSEK

A Connected Backup for PC szoftver a biztonsági mentési feladatait a háttérben hajtja végre és sohasem áll a felhasználó és a számítógépe közé. A felhasználó a program létezését is csak akkor veszi észre, ha fájlokat kell helyreállítani.

- A VSS (Volume Shadow Copy Service) a Windows XP azon képességét használja ki, hogy az a megnyitott fájlokról a háttérben gyors biztonsági másolatot tud előállítani. A felhasználó még csak észre sem veszi, hogy a berendezése egy biztonsági mentést hajt végre.
- A Connected Backup for PC szoftver az MFT-eket (mesterfájltáblákat) most közvetlenül kiolvassa és így az adatátvitelnek mind a sebességét, mind teljesítményét lényegesen megnöveli.

BÉRELT SZOFTVER VAGY LICENC

A Connected Backup for PC szoftver két változatban kapható: előfizetéses szolgáltatásként, vagy licenzhez kötött megvásárolt szoftverként. Előfizetés esetén az adatok egy biztonságos számítóközpontba kerülnek átvitelre, amelyet maga az Iron Mountain vagy az Iron Mountain egy megfelelően vizsgázott partnere üzemeltet. Ha Connected Backup for PC szoftvert az ügyfél licenzhez kötött szoftverként megvásárolja, akkor az adatok a vállalat tulajdonában álló számítóközpontban kerülnek tárolásra.

EGYEDI FIÓKKEZELÉS

Az egyedi fiókkezelő weboldalon keresztül a felhasználók bármelyi hálózati kapcsolattal rendelkező PC-n végrehajthatják a következő feladatokat:

- használhatják a MyRoam funkciót a különálló fájlok biztonságos helyreállítására,
- áttekintést kaphatnak a biztonsági mentési tevékenységekről és a fiók státuszáról,
- megtekinthetik az eddigi biztonsági mentési tevékenység jegyzőkönyveit és összehasonlíthatják a felhasznált memóriaterületet az esetleges korlátozásokkal,
- egy biztonságos off-line-másolatot rendelhetnek CD-n vagy DVD-n a mentett fájlaikról,
- aktualizálhatják a saját személyi adataikat a felhasználói profiljukban.



Martin-Behaim-Straße 4a
63263 Neu-Isenburg, Németország

Iron Mountain Digital az Iron Mountain Incorporated technológiai ágazata és globális méretekben a digitális adatok biztonsági mentésére, archiválására és helyreállítására szolgáló szoftvereket és szolgáltatásokat szállít. Iron Mountain Digital az adatvédelemmel és az elektronikus adatkezelési menedzsmenttel kapcsolatos átfogó megoldásait közvetlenül vagy egy sok partnerből álló globális hálózaton keresztül szállítja. Látogassa meg weboldalunkat: www.ironmountain.hu/digital