

■ Check Point Media Encryption and Port Protection (Pointsec Device Protector)



Check Point®
SOFTWARE TECHNOLOGIES LTD.

A piacvezető port-kontroll és eszköz-menedzsment megoldás

A Check Point, a világ vezető mobil adatvédelmi eszközgyártójának legújabb megoldása a Media Encryption and Port Protection, amely a PC- és notebook-portok és adathordozók felügyeletével hatékonyan akadályozza meg, hogy érzékeny információk kerüljenek ki a cégtől és jussanak rossz kezekbe, vagy nem kívánt tartalmak jussanak be a céghez. Ez az egyetlen olyan termék, amely portok menedzsmentjét **tartalomszűréssel** és választható **titkosítással** kombinálja - így nemcsak a külső, de a **belső fenyegetések ellen is** hatásos. Azoknak a potenciálisan veszélyes pontoknak a lezárásával, ahonnan információ szivároghat ki a cégtől, a külső adathordozókra kimásolt vagy azokról bemásolt fájlok részletes **auditjával** a vállalat sokkal hatékonyabbá teheti saját biztonsági rendszerét.

A pendrive-ok, Bluetooth-képes okostelefonok, digitális kamerák és zenelejátszók közvetlenül csatlakoztathatók a munkaállomásokhoz és notebookokhoz, mindenfajta informatikai felügyelet, vagyis az informatikusok tudta nélkül, miközben akár több tíz gigabájtnyi adat tárolására képesek. A fájlok továbbításához már nincs is szükség könnyen ellenőrizhető hálózati kapcsolatra: egy PC-ről fájlokat áttölteni egy mobil eszközre vezeték nélküli kapcsolattal is lehet, akár Bluetooth, infra- vagy WIFI kapcsolat segítségével.

A kívülről csatlakoztatható eszközök mindegyike lehetőséget teremthet az adatszivárgásra- vagy lopásra. Ezekre az eszközökre egy cég vagy intézmény szinte összes bizalmas adata ráfér, így elengedhetetlen, hogy a kényes információk kijutását ezen a csatornán is megakadályozzák. Ráadásul ezek az eszközök nem csak a kiszivárgó adatok miatt veszélyesek, hanem a rajtuk bejuttatható vírusok, kémprogramok, vagy akár jogvédett tartalmak és szoftverek miatt is, miközben a portok egyszerű letiltása azok szükségessége miatt általában nem megoldható.

A Check Point **központi** menedzselhető új megoldásával lehetővé válik a portok részletes felügyelete. Meghatározható, hogy milyen eszközök csatlakoztathatóak és melyek nem, az adattárolásra alkalmasak titkosítva legyenek-e, és azokon milyen adatok kerülhetnek ki a cégből, illetve róluk milyenek juthatnak be. A biztonsági politikának megfelelő központi beállítások segítségével meghatározható az ellenőrzés mértéke - de a vállalat igényeinek változásával könnyedén módosíthatóak ezek a beállítások, minimalizálható a felhasználók munkájába való közvetlen beavatkozás és alacsonyan tarthatók az informatikai üzemeltetési költségek.

A Pointsec Device Protector jellemzői:

- Minden, a csatlakoztatható portokon és adathordozókon kimenő és bejövő információt ellenőriz a kernel szintjén
- Egyénileg ellenőrzi az eszközöket típus, márka vagy modell szerint
- A rendszergazdának lehetősége van konkrét eszközök engedélyezésére
- Észleli a külső változtatásokat és megköveteli a biztonsági előírások szerinti megerősítést
- Kötelező vírusellenőrzés még azelőtt, hogy az operációs rendszer látná az eszközt: automatikus integráció bármely AV rendszerrel
- Csak az engedélyezett külső eszközökre enged információt írni
- Opcionális médiatitkosítás FIPS által tanúsított AES 128/256 bites algoritmus használatával
- Támogatja a titkosított eszközök tanúsítványának visszavonását
- A titkosítókulcs elvesztése esetére csak a cégnél használható adatvisszanyerési mechanizmus áll rendelkezésre
- Biztonságos offline hozzáférés a titkosított eszközökhöz
- A titkosított adatok megoszthatósága meghatározott felhasználóval, csoporttal, szervezettel vagy bizonyos szervezeti szintekkel
- Testreszabható e-mail figyelmeztetések állíthatók be
- A hálózattól független és a mobil munkatársak gépeinek változatos menedzsmentje akár online, akár offline beállításokkal
- A rendszer a beállítható előszűrést követően csak releváns információkat küld a szervernek, csökkentve a hálózat és a szerver terhelését
- Könnyen integrálható Windows 2000/2003 Active Directory-val és Novell eDirectory-val
- Skálázható kereszt-platformos felépítés SQL adatbázis-háttérrel
- Magyar nyelvű felhasználói üzenetek

Rendszerkövetelmények:

Windows 2000 (SP3+), Windows 2003, Windows XP (SP1+), Windows Explorer (5.5+), Novell Client v4.91+