

- **GfiWebMonitor**



## Webtartalom- és URL szűrő megoldás ISA szerverekhez

Az IDC felmérése szerint a munkaidő alatti dolgozói internethasználat több mint 40%-a nem a munkával kapcsolatos oldalakra irányul. A munkaidő alatti internetfelhasználás szabályozására fejlesztette ki a GFI a WebMonitor eszközt, amellyel az üzemeltetők monitorozhatják vagy akár korlátozhatják, hogy az alkalmazottak milyen tartalmakat érhetnek el a világhálón.

- **Weblapok kategorizálása és szűrése**

A WebMonitor rendelkezik egy 100%-ban emberek által létrehozott és karbantartott adatbázissal (WebGrade) melyben a weblapokat kategóriákba sorolják. Ez alapján lehet engedélyezni vagy tiltani bizonyos típusú oldalakat, így például szabályozható, hogy a híroldalak, informatikával foglalkozó oldalak, vagy akár a felnőtt tartalmak csak bizonyos időszakokban érhetőek el, vagy egyáltalán nem elérhetőek a felhasználók meghatározott csoportjainak számára.

- **Spyware, vírus és phishing támadások elleni védelem**

A WebMonitor tartalom- és URL-szűrővel képes arra, hogy bizonyos file típusok letöltését blokkolja, valamint az adatok csak ellenőrzés után engedi a felhasználók gépére jutni. A letöltött file-ok minden esetben vírus-, spyware- és trójai-mentesek. Az adathalász (phishing) oldalak sem juthatnak át az automatikusan frissülő adatbázisnak köszönhetően.

- **ActiveDirectory integráció**

A WebMonitor együttműködik az AD és LDAP alapú címtárakkal, így a szabályrendszereket felhasználókhöz vagy csoportokhoz lehet rendelni. Az integráció biztosítja, hogy csak autentikált felhasználók böngészhessenek az interneten, és csak azokat az oldalakat és kategóriákat tekinthessék meg, amelyeket a jogosultságuk megenged.

- **Funkcionális felépítés**

A GFI WebMonitor két különálló és egy integrált, minden funkciót tartalmazó verzióban érhető el:

- WebFilter Edition Kategóriarendszer-alapú URL-szűrő, valós idejű monitorozó és szabályozó alkalmazás
- WebSecurity Edition A letöltések kezelésére, szabályozására szolgáló tartalomszűrő és anti-vírus alkalmazás
- UnifiedProtection Edition Mindkét komponenst tartalmazó, integrált biztonsági megoldás

### WebFilter Edition

- **URL- és kategória-szűrés**

Kategóriarendszer alapú URL-szűrő, valós idejű monitorozó és szabályozó alkalmazás. Használatával az üzemeltetők képesek kontrollálni a web használatát, felhasználói vagy csoportszinten (ActiveDirectory vagy LDAP) megadva, hogy ki milyen kategóriába tartozó oldalakat böngészhet. Kizárhatóak a jogsértő vagy veszélyes tartalmat közvetítő weboldalak, így az adminisztrátor mérsékelheti a rosszindulatú weboldalokról a vállalati hálózatba jutó károkozók kockázatát.

- **Időalapú szűrés**

Az időalapú szabályozás lehetővé teszi, hogy bizonyos tartalmak csak bizonyos időszakokban legyenek elérhetőek. Kizárhatóak vagy időszakokra korlátozhatóak a sávszélességet felemésztő streaming media szolgáltatások (videómegosztók, rádiók, stb.), vagy megadható, hogy pl. a híroldalakat csak ebédszünetben érheti el a felhasználó.

## WebSecurity Edition

### ▪ Letöltött állományok ellenőrzése több vírusmotorral

A több vírusirtó alkalmazása drasztikusan csökkenti a vírusok megszületése és felismerése között eltelt időt, ezáltal minimálisra csökkentve a fertőzés esélyét. A magyarázat nagyon egyszerű: egyik gyártó sem lehet mindig a leggyorsabb. A víruskitörésekre az egyes gyártók más-más válaszdíóvel reagálnak a vírusok típusa és megjelenésük helyének függvényében. Több vírusirtó használata esetén nagyobb az esély arra, hogy ezek közül a programok közül legalább egy képes azonosítani és megállítani a legújabb vírusokat. Fontos még kiemelni, hogy minden vírusirtó egyedi keresési mechanizmussal rendelkezik. Egyesek nagy pontossággal találnak meg egy bizonyos vírust és annak variációit, míg egy másik anti-vírus motor más vírusokat képes azonosítani. Összefoglalva: a több vírusirtó nagyobb védelmet biztosít.

### ▪ Vírus védelem: Norman Virus Control és BitDefender

A GFI WebMonitor alapértelmezésben tartalmazza a Norman és BitDefender víruskeresőket, amelyeknek vírusinformációs adatbázisa automatikusan frissül. A licenz ár az első évben tartalmazza a két antivírus motor használatának lehetőségét.

### ▪ Rosszindulatú kód (trójai, spyware, exploit) elleni védelem (opcionális Kaspersky motor)

A legmegbízhatóbb védelem kialakításához lehetőség van a Kaspersky SuperSecure vírus- és malware-védelmi motorját integrálni a WebMonitorba, így akár egyszerre három biztonsági megoldás is ellenőrzi a letöltődő tartalmakat. A Kaspersky motor segítségével kiszűrhetőek a keyloggerek, spyware-ek, tárcsázó alkalmazások, jelszörögztők vagy akár a háttérben láthatatlanul letöltődő, veszélyes kódokat tartalmazó alkalmazások.

### ▪ Megoldás az adathalász támadásokra

A megtévesztésen alapuló, banki vagy kártyaadatok kicsalására specializálódó phishing támadások ellen is megoldást nyújt a GFI WebMonitor. Automatikusan frissülő és karbantartott phishing URL adatbázisa alapján képes felismerni és megakadályozni az adathalász oldalakra irányuló webforgalmat.

### ▪ Letöltés-menedzsment és kontroll

A WebMonitor segítségével olyan tartalomszűrő szabályrendszer hozható létre, amely kontrollálja, hogy felhasználók vagy felhasználói csoportok milyen állományokat (doc, pdf, jpg, exe, stb.) tölthetnek le az Internetről. Az ellenőrzés nem a kiterjesztést, hanem a fájl valós tartalmát, szignatúráját veszi figyelembe, így nem kijátszható.

## UnifiedProtection Edition

Az URL és kategóriaszűrőt, valamint tartalom- és víruszűrőt tartalmazó, integrált biztonsági rendszer. Egy termékbe foglalva nyújtja mindkét WebMonitor-verzió szolgáltatásait, így kialakítható vele az egységes és minden igényre kiterjedő védelmi megoldás.

### ▪ Rendszerkövetelmények:

- Windows 2000 SP4, Windows 2003 Server
- Microsoft ISA Server 2004 vagy magasabb verzió
- .NET Framework 2.0

