



Der intelligente, dynamische Webcontent-Filter zur zuverlässigen Umsetzung von Internetrichtlinien - innerhalb und außerhalb des Unternehmensnetzwerkes.

## Die Herausforderung

Internetnutzung am Arbeitsplatz bietet unbestreitbare ökonomische Vorteile. Gleichzeitig stellt sie jedoch Geschäftsleitung und IT-Abteilung vor zahlreiche Herausforderungen.

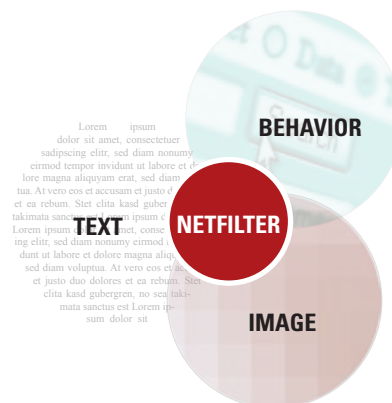
Zum einen ist der Zugang zum Internet so zu regeln, dass Produktivitätsverluste durch privates Surfen minimiert werden. Zum anderen ist zu verhindern, dass Mitarbeiter bei der Internetnutzung Rechtsverstöße begehen, indem sie illegale Webseiten besuchen oder urheberrechtlich geschützte Musik, Filme oder Software herunterladen. Bei Beschäftigung minderjähriger Auszubildender sind zusätzlich die Auflagen des Jugendschutzes durchzusetzen. Wird dieses versäumt, kann das nicht nur zum Imageverlust des Unternehmens führen, sondern auch zivil- und strafrechtliche Folgen für die verantwortlichen Personen nach sich ziehen.

Zur Durchsetzung der Regeln stehen Unternehmen verschiedene Content Filter-Lösungen zur Verfügung. Im praktischen Einsatz stoßen viele jedoch schnell an Ihre Grenzen. Zum einem beschränkt sich ihre Reichweite meist auf Computer innerhalb des Netzwerkes – mobile Mitarbeiter und Heimarbeitsplätze bleiben ungeschützt. Zum anderen können auf statischen URL-Listen basierende Produkte immer nur einen Teil des Internets erfassen und sind bei über 1.000 neuen URLs pro Minute schnell veraltet und damit ineffektiv.

## Die Netop Lösung

Mit Netop Netfilter verhindern Sie unproduktives Privatsurfen genauso wie den Aufruf und Download unerwünschter Inhalte.

Definieren Sie unerwünschte Webinhalte, Datei- und Medientypen sowie Tauschbörsenprogramme einfach per Mausclick. Durch intelligente Echtzeitanalyse von Bildern, Texten sowie Anwenderverhalten erkennt Netfilter die unerwünschten Inhalte völlig unabhängig von statischen URL-Listen mit nahezu perfekter Genauigkeit und sorgt dafür, dass diese für alle Mitarbeiter gesperrt sind - selbst bei PCs außerhalb des Netzwerkes. Und dank der integrierten Statistikfunktion erhalten Sie stets eine aktuelle Übersicht über das Surfverhalten aller Mitarbeiter. So können Sie auftretende Probleme durch einfaches Anpassen Ihrer IT-Richtlinien umgehend beheben. Schnell, akkurat und zuverlässig.



## Auf einen Blick

- Zuverlässiger, selbstlernender Webcontent-Filter für sicheren Schutz vor unerwünschten Inhalten
- Einfaches Sperren unerwünschter Inhalte mit Hilfe vordefinierter Kategorien
- Herausragende Filtergenauigkeit durch Kombination führender Verfahren zur Echtzeitanalyse von Bildern, Texten und Nutzerverhalten
- Individuelle Konfigurationsmöglichkeiten zur gezielten Formulierung spezieller Richtlinien
- Sicheres Sperren von Chat- und Tauschbörsenprogrammen
- Zuverlässiges Blockieren unerwünschter Dateien
- Einfaches Einbinden von Laptops und PCs auch außerhalb des Netzwerkes
- Wartungsarm und stets aktuell, da unabhängig von statischen URL-Listen
- Umfassende Protokollfunktion mit grafisch aufbereiteten Statistiken
- Skalierbar auf alle Netzwerkgrößen
- Einfache Bedienung

## Funktionen & Vorteile im Detail

**Zuverlässiger, stets aktueller Contentfilter** - Netop Netfilter verfolgt einen 100% dynamischen Ansatz ist daher im Gegensatz zu vielen anderen Lösungen nicht auf schnell veraltende URL-Listen angewiesen. So werden auch neue Webseiten ganz ohne Aktualisierung stets zuverlässig in Echtzeit analysiert und gefiltert.

**Einfaches Sperren unerwünschter Webinhalte** - Dank vorgefertigter Inhaltskategorien können Webseiten aus den folgenden Bereichen einfach per Mausklick gesperrt werden: *Pornografie, Diskriminierung & Rassismus, Gewalt & vulgärer Humor, Urheberrechtsverletzungen, Illegale & gefährliche Aktivitäten, Kontaktbörsen sowie Glücksspiel.* Zusätzlich können eigene Kategorien auf Basis von URL-Listen erstellt werden.

**Herausragende Filtergenauigkeit** - Zuverlässige Erkennung unerwünschter Inhalte durch Kombination führender Technologien zur professionellen Text- und Bildanalyse sowie intelligenter Analyse des Surfverhaltens.

**Individuelle Konfigurationsmöglichkeiten** - Flexibel anpassbar durch einstellbare Filterempfindlichkeit, White- und Blacklists, Zugangskontrolllisten sowie tageszeitabhängiger Filtereinstellungen.

**Sperren von Chat- und Tauschbörsenprogrammen** - Mit Hilfe der Netfilter Clientmodule kann das Starten von beliebigen Chat- und Tauschbörsenprogrammen zentral per Mausklick unterbunden werden.

**Blocken unerwünschter Dateitypen** - Einfaches Blockieren des Downloads bestimmter Dateien oder Dateitypen durch Angabe der Dateierdung (z.B. '.divx', '.exe') oder Fragmenten des Dateinamens. Zuverlässiges Blockieren von MP3-Dateien selbst bei absichtlich geänderter Dateierdung durch Analyse des Datei-Headers. Begrenzung der Netzwerklast durch Sperren von Streaming-Medien sowie Dateien ab einer definierbaren Größe.

**Einfaches Einbinden von Laptops und Heimarbeitsplätzen** - Computer außerhalb des Netzwerkes können mit Hilfe des kostenfrei enthaltenen Business Desktop Moduls vollständig und sicher eingebunden und zentral administriert werden.

**Nahezu wartungsfreier Betrieb** - Die dynamische, selbstlernende Filtertechnologie sowie automatisierbare Programmupdates reduzieren den Wartungsaufwand auf ein Minimum.

**Umfassende Protokollierung und Statistiken** - Alle Aktivitäten und Ereignisse werden zentral protokolliert, auf Wunsch bis auf Benutzerebene, und können jeder Zeit grafisch aufbereitet abgerufen werden. Einbindung von PCs außerhalb des Netzwerkes durch Verwendung des kostenfrei enthaltenen Business Desktop Moduls.

**Effiziente Administration** - Mit Hilfe der intuitiv zu bedienenden Managementkonsole Netfilter Admin können sämtliche Konfigurations- und Wartungsaufgaben sowie die Ansicht von Reports und Protokollen zeitsparend remote erfolgen. Die flexible Benutzerverwaltung ermöglicht die Anlage mehrerer Administratorenkonten mit unterschiedlichen Rechten.

**Hohe Skalierbarkeit** - Auf jede Netzwerkgröße anpassbar durch Einsatz mehrerer, zentral administrierbarer Netfilter-Installationen.

## Module

Netfilter Proxy Server	Zentrales Servermodul zur Filterung von Webinhalten
Netfilter Admin	Konsole zur (Remote-)Administration und Konfiguration
eClient Modul (optional)	Zusatzmodul für Desktop-PCs. Ermöglicht das Blocken von Chat- und P2P-Tauschbörsenprogrammen sowie das Protokollieren von Benutzernamen.
Business Desktop (optional)	Erweitertes eClient Modul für mobile PCs & Heimarbeitsplätze.
Datenbank Modul (optional)	MySQL Datenbank für erweitertes Logging und Reporting. Erforderlich bei Einsatz des Business Desktop Moduls.

## Systemanforderungen

Netfilter Proxy Server	Windows NT/2000/2003 (inkl. Server Editionen)
Netfilter Admin	Windows NT/2000/2003/XP/Vista
Client-PCs	alle Betriebssysteme (Windows, Mac, Linux ...), Internetbrowser mit konfigurierbarer Proxyeinstellung
eClient Modul	Windows 9x/Me/2000/XP/Vista
Business Desktop	Windows 2000/XP/Vista, erfordert Netfilter mit MySQL

## Lizensierung

Lizenzmodell	Lizensierung pro geschütztem User
Lizenzumfang	Zeitlich unbegrenzte Lizenz inkl. kostenfreier Upgrades und Support für 1 Jahr
Ergänzende Lösungen	Netop Process Control (Netzwerkweite Kontrolle über ausgeführte Applikationen und Prozesse)



Weitere Informationen & kostenfreie Testversion:  
[www.netop.com/de](http://www.netop.com/de)