

Web Filter





De komst van het internet betekent een ware revolutie in communicatie en informatie. Je hoeft alleen maar te kijken naar de enorme hoeveelheid informatie, die op het internet staat en met een druk op de knop toegankelijk is. Het internet biedt in termen van onderwijs en opvoeding legio mogelijkheden en voordelen. De meeste musea zijn vanuit huis te bezoeken, informatie voor werkstukken of over je vakantiebestemming is gemakkelijk te vinden, enzovoorts. Maar er is ook een keerzijde: ook ongewenst en onplezierig materiaal, zoals pornografie, geweld, racisme en haat staat op het internet. Hiermee moet je rekening houden wanneer je kinderen het internet vrij laat gebruiken. Ze kunnen voor onaangename verrassingen komen te staan.

Om te voorkomen dat kinderen onaangename ervaringen opdoen, ook al zijn de desbetreffende sites volledig legaal, heeft Adisa een webfilter ontwikkeld.

Deze Linux Squid Proxy server is een zeer geavanceerd filter systeem. Al het internetverkeer binnen uw organisatie zal via deze server gaan lopen. Hierdoor kan deze bepalen of u toegang tot een bepaalde website krijgt of niet. Voor deze Linux oplossing hoeft u geen licentie aan te schaffen. Het is namelijk een open-source besturingssysteem.

De server is verbonden met een internet database waarin alle betaalsites, erotische sites en andere websites met expliciete content staan geregistreerd. Deze database wordt 24 uur per dag bijgehouden door duizenden Linux gebruikers over de hele wereld. Tevens wordt deze database bijgewerkt door Adisa zelf, maar ook door u !

Het is namelijk niet zo dat alle ongewenste pagina's automatisch kunnen worden geblokkeerd, dit om technische redenen. Het kan ook voorkomen dat bepaalde websites die juist wel voor kinderen bruikbaar zijn worden geblokkeerd omdat er bepaalde termen in het webadres staan die worden aangemerkt als kindonvriendelijk. Denkt u hierbij aan de site van de gemeente sexbierum. Omdat het woord sex in de domeinnaam voorkomt wordt deze in eerste instantie geblokkeerd.

Hierom kunt u zelf ook pagina's blokkeren en deblokkeren, zo weten we zeker dat internet op de school kindvriendelijk is en blijft en dat bruikbare sites niet onnodig worden geblokkeerd.

Een bijkomend voordeel is dat juist de sites die worden geblokkeerd er vaak voor zorgen dat er spyware en virussen op uw machines terechtkomen. U loopt dus minder risico op besmetting.

Het webfilter wordt door Adisa bij u op locatie geplaatst en in uw netwerk geïntegreerd. De Webfilter is in principe in elk netwerk te integreren, dus ook als het geen Adisa netwerk betreft.

Er zal door uw netwerkbeheerder een kleine aanpassing gedaan moeten worden zodat alle werkstations gebruik gaan maken van het webfilter.

Het webfilter wordt overigens behuist in een kleine mini ATX kast waardoor deze weinig ruimte inneemt.

Specificaties:

Proxy Server Hardware:

Mini ATX casing
2800+ MHZ AMD Processor
512 DDR memory
100/1000MB Lincard
40GB Maxtor 7200rpm

Proxy Server Software:

Besturingssysteem - Linux Redhat Fedora 3
Content Filter - Squid Proxy Server



Eigenschappen:

- Filtert webpagina's / domeinnamen op URL's en keywords
- Proxy met een cache van 500MB. Hierdoor worden eerder bezochte websites sneller ingeladen
- Overgrote deel van alle webpagina's met expliciete content wordt automatisch geblokkeerd
- Niet direct gefilterde pagina's kunnen handmatig worden toegevoegd
- Onterecht geblokkeerde pagina's kunnen handmatig worden gedeblokkeerd.
- Webadmin voor ICT-Coördinatoren.
- Volledig transparant systeem. De gebruiker merkt niets van de filter en hoeft niets in te stellen, aan te passen en/of te updaten. Pas wanneer een site geblokkeerd wordt verschijnt er een melding in beeld.
- Op het moment ca. 50.000 geblokkeerde sites.
- Helpdesk beschikbaar op werkdagen van 09:00 tot 17:00 voor het bieden van ondersteuning en het aannemen van incidenten

Kosten:

U betaald éénmalig een bedrag van € 1.000,- voor de hardware, configuratie en plaatsing op locatie. Ook is een instructie voor uw ICT-coördinator inbegrepen.

Wanneer u over een Adisa netwerk beschikt is de aanpassing die op uw werkstations moet plaatsvinden ook inbegrepen. Als u over een netwerk beschikt dat door een andere dienstverlener wordt onderhouden kunnen deze door een kleine aanpassing te doen ook alle werkstations aanpassen. Hierbij zal Adisa uiteraard assisteren indien nodig.

Wanneer u niet over een netwerk beschikt dat wordt aangestuurd door een server zal op alle werkstations handmatig een handeling moeten worden uitgevoerd. Dit zal een aantal minuten per station vergen. Wanneer wij dit voor u uitvoeren zal dit worden berekend op uurbasis.

Vervolgens betaald u voor het onderhoud en de updates een vast bedrag per jaar.

Het maakt voor de onderhoudskosten niet uit hoeveel werkstations u heeft. De kosten zullen dus niet veranderen wanneer u uw machinepark uitbreidt.

Hier de kosten op een rijtje:

- hardware, configuratie, installatie en instructie	€ 1.000,-
- jaarlijks onderhoud bij tekenen 1 jaar	€ 250,-
- driejaarlijks onderhoud bij tekenen 3 jaar	€ 650,-
- indien geen netwerk en handmatig instellen werkstations per uur	€ 71,40

Alle genoemde prijzen zijn inclusief 19% BTW. Levertijd na bestelling bedraagt ongeveer 14 dagen. Aanbetaling van 50 % van de hardware en configuratie kan worden verlangd.

Wanneer u het webfilter wilt bestellen vult u dan het bestelformulier in. U kunt deze aan ons faxen of per post zenden.

Voor vragen en /of opmerkingen kunt u altijd contact met ons opnemen.

Bestelformulier Adisa Webfilter:



Organisatie :
Naam :
Adres :
Postcode :
Plaats :
Tel :
Fax :
Email :

Ik wil bij deze de Adisa Webfilter bestellen en kies hierbij voor het volgende onderhoudspakket:

- Overeenkomst voor 1 jaar. Jaarlijks € 250,-
 Overeenkomst voor 3 jaar. Eenmalig € 650,-

Handtekening: