

Demo sulla Gestione della Sicurezza dei Contenuti per il miglioramento della Produttività nella serie Vigor2920

La serie Vigor2920 con la funzione di Gestione della Sicurezza dei Contenuti (CSM) combinata al meccanismo di settaggio degli Oggetti è in grado di creare un ambiente altamente produttivo per piccoli e medi uffici tramite una semplice gestione web.

Vediamo quello che le PMI oggi si trovano ad affrontare e scopriamo l'importanza della gestione completa delle attività web!

Nessuno vuole vedere i propri dipendenti perdere tempo in attività non di lavoro durante le ore di lavoro retribuito. In particolare, abbiamo visto un report su Economist, 29 ottobre 2009 riportante che i dipendenti in alcuni paesi spendono mediamente quasi una settimana lavorativa ogni anno su Twitter, Facebook o altri siti di social-networking durante le ore di ufficio. Ancora peggio, tali attività potrebbero causare la fuga di informazioni riservate aziendali.

La serie Vigor2920 ha la soluzione giusta per le PMI

La funzione CSM della serie Vigor2920 comprende i profili IM/P2P, URL Content Filter e Web Content Filter per gestire tutte le attività giornaliere delle PMI. Il **profilo IM/P2P** può non solo bloccare l'utilizzo di messaggi istantanei e le applicazioni peer-to-peer, ma anche consentire all'amministratore di concedere il livello di utilizzo di alcune applicazioni IM. Ad esempio, è possibile permettere che i dipendenti del tuo Ufficio Commerciale utilizzino il servizio di MSN solo per tenersi in contatto con i clienti. Tuttavia, essi non saranno in grado di trasferire file, giochi, guardare video, chiacchierare con altri via MSN (vedi figura 1).

Profile Index: 1

Profile Name:

Check for Disallow:

Advanced Management				
Activity / Application	MSN	YahooIM	AIM(<= v5.9)	ICQ
Login	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Message	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
File Transfer	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Game	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Video	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Voice	<input checked="" type="checkbox"/>		<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Conference	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>		
Other Activities	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>		<input checked="" type="checkbox"/>

(Figura 1)

Nel **Profilo URL Content Filter** è possibile utilizzare funzionalità chiave per impedire l'accesso a pagine indesiderate o limitare le funzionalità di navigazione delle pagine. Per esempio, si può vietare ai dipendenti del Dipartimento Finanziario di visitare eBay per gli acquisti online, o di guardare video sul web. È possibile creare un filtro sui contenuti per il Dipartimento delle Finanze 1 per il controllo URL che vieti l'accesso ad eBay insieme ad un filtro Web per vietare l'accesso ai Video (vedi esempio nella figura 2).

Profile Index : 1

Name:

Contents:

CSM >> URL Content Filter Profile

Profile Index: 1

Profile Name:

Priority: Leg:

1.URL Access Control

Enable URL Access Control Prevent web access from IP address

Action:

2.Web Feature

Enable Restrict Web Feature

Action: Cookie Proxy

Profile Index: 1

Profile Name:

Categories	File Extensions													
Image	<input type="checkbox"/> .bmp	<input type="checkbox"/> .dib	<input type="checkbox"/> .gif	<input type="checkbox"/> .jpeg	<input type="checkbox"/> .jpg	<input type="checkbox"/> .jpg2	<input type="checkbox"/> .jp2	<input type="checkbox"/> .pct	<input type="checkbox"/> .pcx	<input type="checkbox"/> .pic	<input type="checkbox"/> .pict	<input type="checkbox"/> .png	<input type="checkbox"/> .tif	<input type="checkbox"/> .tiff
Video	<input checked="" type="checkbox"/> .asf	<input checked="" type="checkbox"/> .avi	<input checked="" type="checkbox"/> .mov	<input checked="" type="checkbox"/> .mpe	<input checked="" type="checkbox"/> .mpeg	<input checked="" type="checkbox"/> .mpg	<input checked="" type="checkbox"/> .mp4	<input checked="" type="checkbox"/> .qt	<input checked="" type="checkbox"/> .rm	<input checked="" type="checkbox"/> .wmv	<input checked="" type="checkbox"/> .3gp	<input checked="" type="checkbox"/> .3gpp	<input checked="" type="checkbox"/> .3gpp2	<input checked="" type="checkbox"/> .3g2

(Figure 2)

Il Profilo Web Content Filter (WCF) ha pre-raggruppato molti contenuti web per facilitare le

impostazioni e la funzione WCF sulla serie Vigor2920 è gestita tramite il potente database Commtouch GlobalView per verificare le richieste dell'utilizzatore finale. Ad esempio, è possibile limitare la navigazione di alcuni siti web al Dipartimento Logistico selezionando i contenuti pre-definiti nel profilo WCF. Nell'esempio di figura 3 tutti i siti web con contenuti riguardanti la protezione dell'infanzia, tempo libero e altre sezioni sono stati bloccati. Inoltre nell'esempio è stata bloccata la sezione di ricerca lavoro e carriera nella sezione Business per evitare che gli impiegati cerchino nuovi lavori durante le ore di ufficio.

Groups	Categories
Child Protection <input type="button" value="Select All"/> <input type="button" value="Clear All"/>	<input checked="" type="checkbox"/> Chat <input checked="" type="checkbox"/> Gambling <input checked="" type="checkbox"/> Sex <input checked="" type="checkbox"/> Criminal <input checked="" type="checkbox"/> Hacking <input checked="" type="checkbox"/> Violence <input checked="" type="checkbox"/> Drugs/Alcohol <input checked="" type="checkbox"/> Hate Speech <input checked="" type="checkbox"/> Weapons
Leisure <input type="button" value="Select All"/> <input type="button" value="Clear All"/>	<input checked="" type="checkbox"/> Advertisements <input checked="" type="checkbox"/> Games <input checked="" type="checkbox"/> Hobbies <input checked="" type="checkbox"/> Personals <input checked="" type="checkbox"/> Sports <input checked="" type="checkbox"/> Entertainment <input checked="" type="checkbox"/> Glamour <input checked="" type="checkbox"/> Lifestyle <input checked="" type="checkbox"/> Photo Searches <input checked="" type="checkbox"/> Streaming Media <input checked="" type="checkbox"/> Food <input checked="" type="checkbox"/> Health <input checked="" type="checkbox"/> Motor Vehicles <input checked="" type="checkbox"/> Shopping <input checked="" type="checkbox"/> Travel
Business <input type="button" value="Select All"/> <input type="button" value="Clear All"/>	<input type="checkbox"/> Computing/Internet <input type="checkbox"/> Politics <input type="checkbox"/> Remote Proxies <input type="checkbox"/> Finance <input type="checkbox"/> Real Estate <input type="checkbox"/> Search Engine <input checked="" type="checkbox"/> Job Search/Career <input type="checkbox"/> Reference <input type="checkbox"/> Web Mail
Others <input type="button" value="Select All"/> <input type="button" value="Clear All"/>	<input checked="" type="checkbox"/> Education <input checked="" type="checkbox"/> News <input checked="" type="checkbox"/> Usenet News <input checked="" type="checkbox"/> Hosting Sites <input checked="" type="checkbox"/> Religion <input type="checkbox"/> Uncategorized Sites <input checked="" type="checkbox"/> Kid Sites <input checked="" type="checkbox"/> Sex Education

(Figura 3)

Potete Visitare la pagina [Vigor2920 Live Web Demo](#) e provare I vostri settaggi, per maggiori informazioni sul prodotto visitate il link [Vigor2920 product information](#).

Riassunto della Gestione ad Oggetti di DrayTek's:

Un oggetto può rappresentare un indirizzo o un insieme di indirizzi IP, un servizio di connessione, o ancora un utente o un calendario orario. Tutti gli oggetti definiti dall'amministratore sono poi utilizzati all'interno delle regole del router, in ambito di sicurezza o di qualità del servizio.