

Servidor Seguridad

Escrito por Administrator

Viernes, 05 de Junio de 2009 16:45 - Actualizado Domingo, 14 de Junio de 2009 12:24

La solución para la seguridad de tu empresa, por ello quizás es un de los que más demanda la pyme y empresa, generalmente estos aplicativos estan compuestos por varios proyectos open source, un router, un firewall, un antivirus, un antispam, un proxy, un filtro de contenidos , seguridad perimetral, un vpn, en definitiva pueden ser tan complejos como el desarrollador o el cliente decidan.

Gracias a estos aplicativos un servidor de seguridad no necesita instalar ningún programa en tus ordenadores, funciona de forma automatizada y transparente en la red de su empresa, lo que generan grandes beneficios.

Proteje a tu empresa de accesos no autorizados desde Internet; una de las principales características de estos servidores es que separan la red fisica de nuestra empresa con la red propia de Internet. .



(esquema de una red normal, donde Internet y nuestros ordenadores comparten la misma zona, originando un grave problema de seguridad)



Servidor Seguridad

Escrito por Administrator

Viernes, 05 de Junio de 2009 16:45 - Actualizado Domingo, 14 de Junio de 2009 12:24

(esquema de una red generada por un servidor de seguridad , donde Internet y nuestros ordenadores están en diferentes rangos; también estarán en zonas diferentes los servidores y la zona wireless).

Ahora vamos a comentar algunas de sus funcionalidades, una de las más importantes es que podemos personalizar los mensajes de salida, por ejemplo como vamos a ver aqui.

Puedes configurar el tráfico web de tu empresa con un potente filtro de contenidos, con el fin de bloquear el acceso total o parcial a sitios web, impedir el acceso a determinados contenidos (como por ejemplo **pornografía**), e incluso limitar o restringir el caudal o el horario de conexión. Puede restringir el acceso total a ciertos ordenadores y a otros otorgarles todos los privilegios, según lo demande la política particular de tu empresa

.

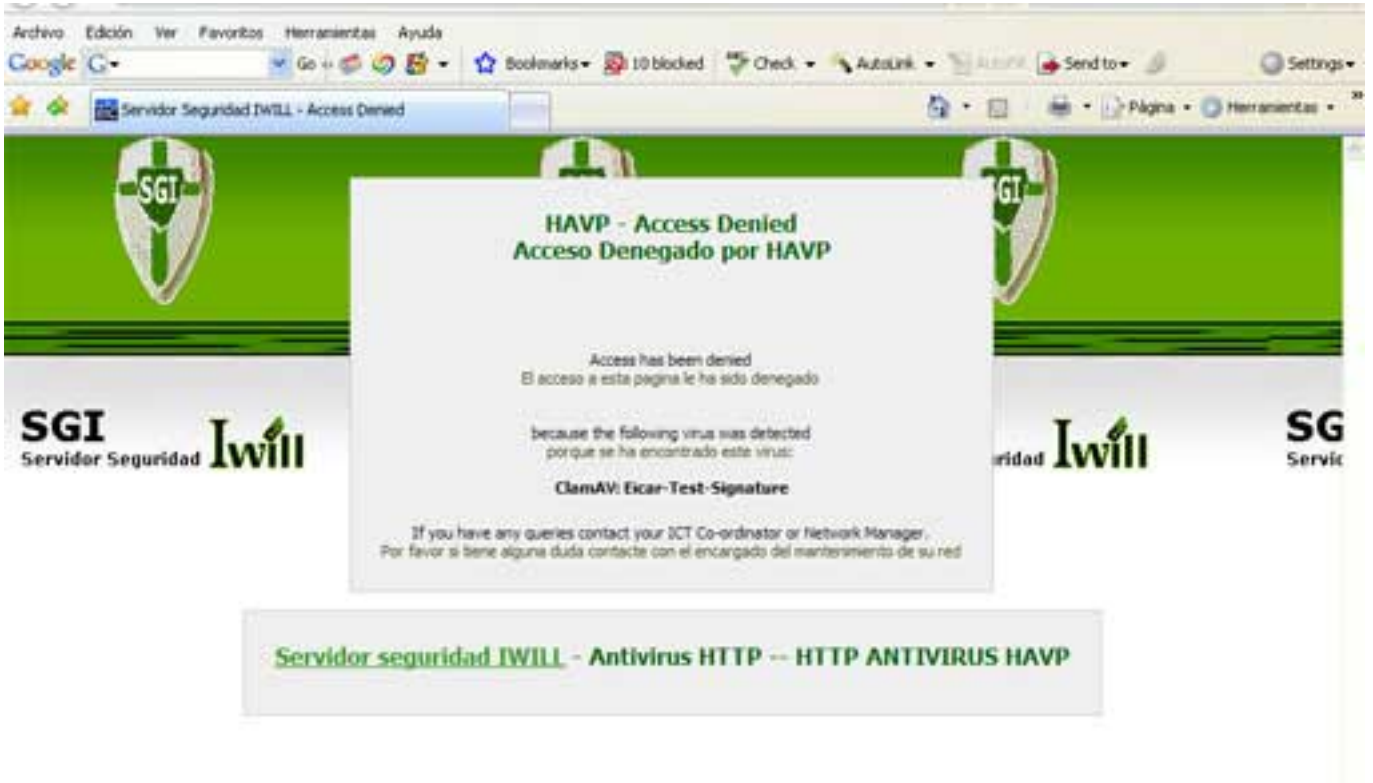


El servidor también mantiene protegidos a todos los usuarios que naveguen por Internet de virus y códigos maliciosos .

Servidor Seguridad

Escrito por Administrator

Viernes, 05 de Junio de 2009 16:45 - Actualizado Domingo, 14 de Junio de 2009 12:24



Algunos ejemplos de información que se genera en los registros de un servidor de seguridad que está configurado para identificar

Registros del Cortafuegos Firewall						
Fecha-Hora	Tipo	Protocolo	Origen	Puerto Origen	PUIC	Destino
2009-06-05 11:11	OUTBOUND	TCP	192.168.1.10	80	255.255.255.255	192.168.1.1
2009-06-05 11:12	INBOUND	TCP	192.168.1.1	80	255.255.255.255	192.168.1.10
2009-06-05 11:13	OUTBOUND	TCP	192.168.1.10	80	255.255.255.255	192.168.1.1

Registros del filtro de contenidos				
Fecha-Hora	IP Origen	WebSite	status	
2009-06-05 11:11	192.168.1.10	http://www.almacenes.com/porcionaciones/	200	
2009-06-05 11:12	192.168.1.10	http://www.microsoft.com/sea/9780309028400	200	
2009-06-05 11:13	192.168.1.10	http://www.almacenes.com	200	

Registros del servidor Proxy				
Fecha-Hora	IP Origen	WebSite	Usuario	Datos
2009-06-05 11:11	192.168.1.10	http://www.almacenes.com/porcionaciones/	anonymous	192.168.1.10
2009-06-05 11:12	192.168.1.10	http://www.microsoft.com/sea/9780309028400	anonymous	192.168.1.10
2009-06-05 11:13	192.168.1.10	http://www.almacenes.com	anonymous	192.168.1.10