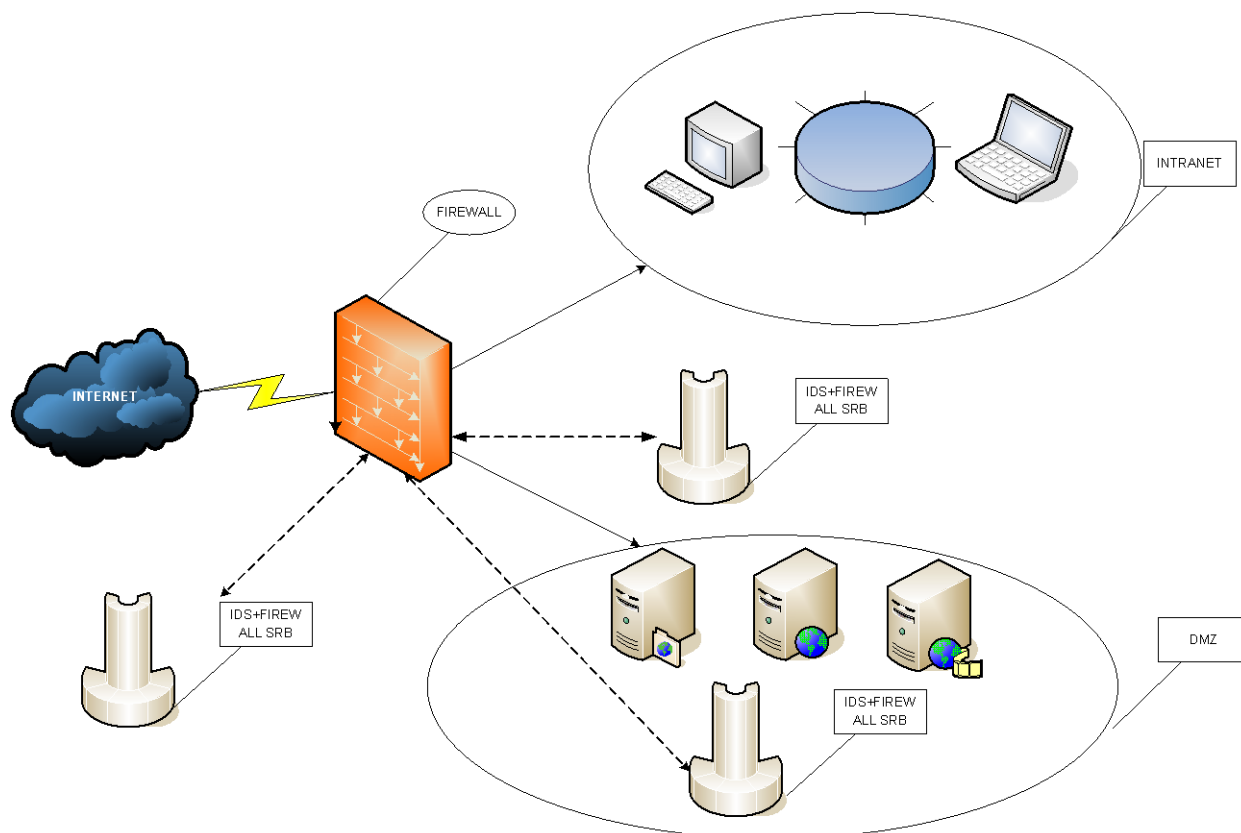


8 Sistema IDS+Firewall

El Sistema IDS/Firewall que entrega SRB, es un sistema inteligente de detección de intrusión, que ha creado SRB en lenguaje C. Su estructura de actualización es mediante script remotos y Plugs-Ins locales escritos en C y perl. Este sistema es independiente y/o complementario de red, esto quiere decir que funciona de manera correcta en paralelo con dispositivos firewall o IDS que la empresa ya posee o de forma independiente.

El IDS/Firewall de SRB puede ser puesto en cualquier trama de red, ya sea antes del Firewall, después o en la DMZ, como se muestra a continuación.



SRB CHILE
Huerfanos 835
Oficina 2103, Santiago

SRB ARGENTINA
Av. Pueyrredon 538 PB 2do
Of. 5 C1032ABS Buenos Aires

SRB USA
7831 NW 72 Avenue
Nro. 562-238, Miami, FL

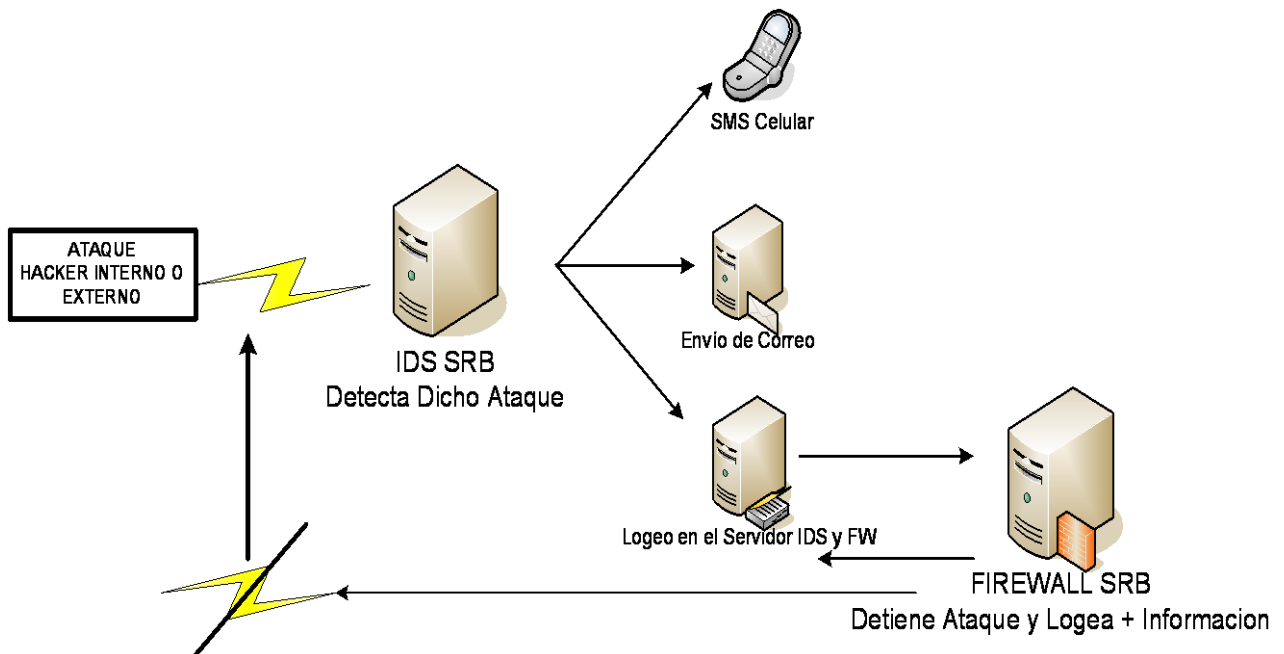
Teléfonos: (+56 2) 956 3034 - 2437547
www.srb.cl info@srb.cl

Funcionamiento

Cuando un ataque es detectado por nuestro IDS/Firewall, este comienza a chequear en tiempo real que tipo de ataque es, para ello revisa como primera medida, la primera base de datos donde se encuentran actualizados los últimos fallos de seguridad documentados, si ahí no la encuentra, pasa a la Base de Datos personalizada de SRB, de esta forma nuestro IDS entenderá que tipo de ataque es, luego de esto se procede a generar un mensaje de alerta SMS al celular o al correo electrónico, donde por defecto se indica:

IP originaría del ataque, hora, tipo de ataque, contramedida de seguridad.

Los datos de manera ampliada, se guardarán en el Servidor de Logeo IDS/Firewall, que desde ese momento, se pondrá en conversación con el Firewall de SRB y cortará dicha conexión, logiando este procedimiento hacia el Servidor de LOG sección Firewall



SRB CHILE
Huerfanos 835
Oficina 2103, Santiago

SRB ARGENTINA
Av. Pueyrredon 538 PB 2do
Of. 5 C1032ABS Buenos Aires

SRB USA
7831 NW 72 Avenue
Nro. 562-238, Miami, FL

Teléfonos: (+56 2) 956 3034 – 2437547
www.srb.cl info@srb.cl