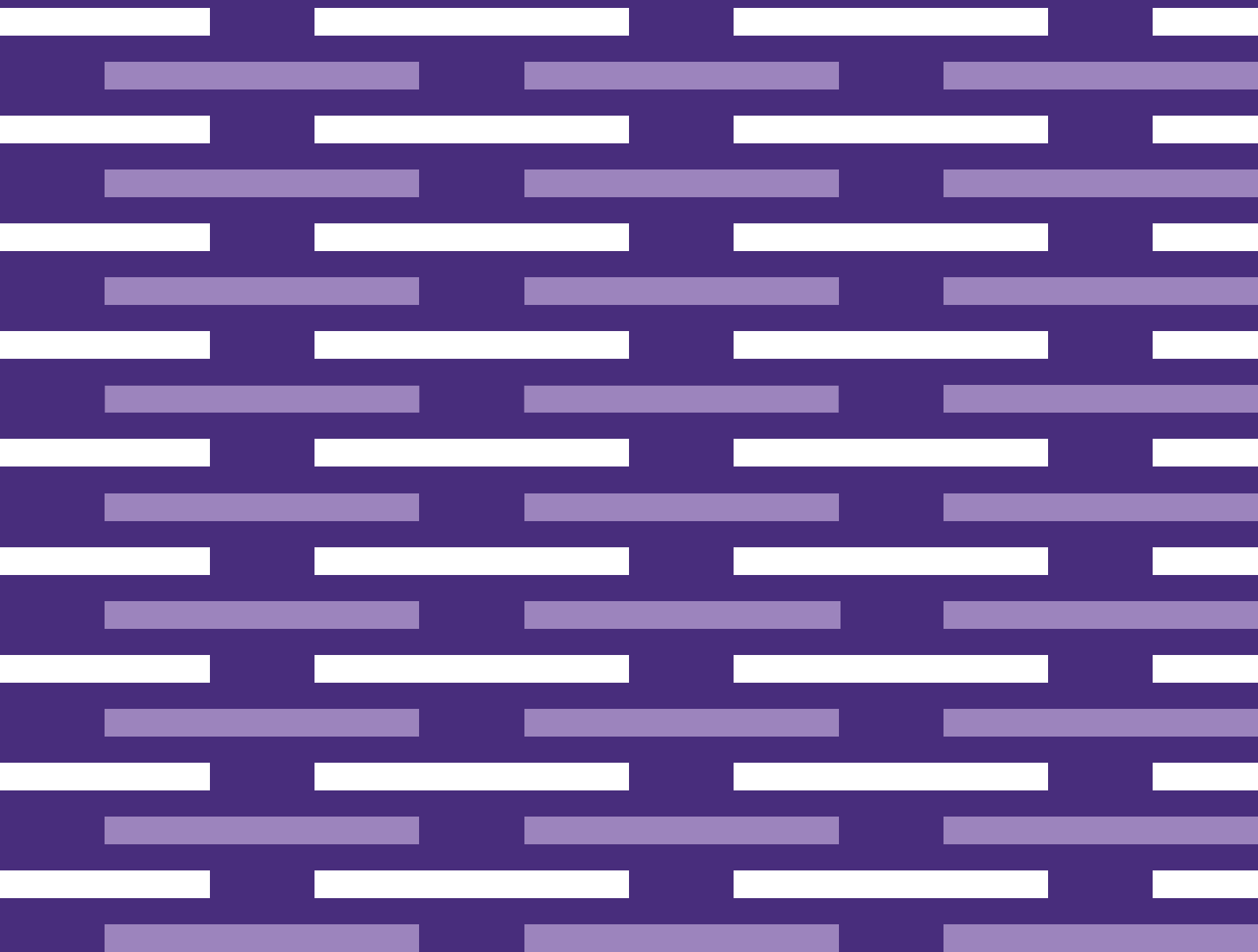


Sistemas firewall



Sistemas firewall

Controle y asegure el tráfico de datos de su organización

A medida que avanzan las tecnologías de comunicación y formas de intercambio de información también aumentan las amenazas digitales. Con un sistema firewall podrá controlar las comunicaciones permitidas en su organización, denegando el resto, incluso las que no estén previstas inicialmente. Un firewall también le permitirá obtener estadísticas e informes de acceso con información valiosa (páginas accedidas, consumos, origen del acceso...).

Un firewall (o cortafuegos) es un elemento hardware o software utilizado en una red de computadoras para controlar las comunicaciones, permitiéndolas o prohibiéndolas según la política que haya definido la organización responsable de la red.

La ubicación habitual de un firewall es el punto de conexión de la red interna de la organización con la red exterior, que normalmente es Internet; de este modo se protegen los sistemas internos de intentos de acceso no autorizados desde Internet, que puedan aprovechar vulnerabilidades de los mismos.

También es frecuente conectar al firewall una tercera red, llamada zona desmilitarizada (o DMZ), en la que se ubican los servidores de la organización que deben permanecer accesibles desde la red exterior.

Los sistemas firewall instalados por ASPL adicionalmente incluyen otros servicios como proxy, antivirus, balanceo de carga, backup de comunicaciones, VPN...

Configuraciones disponibles

	Standard	Advanced	Professional
Servicio de administración y soporte (contratando mantenimiento)	○	○	○
Reglas básicas (IP y puerto) de restricciones de conexiones	○	○	○
Proxy	○	○	○
Proxy con filtrado de contenidos		○	○
Proxy con antivirus		○	○
Control de MAC asociada a cada IP		○	○
Balance de carga enter diferentes conexiones			○
Backup de comunicaciones		○	○
VPN (complemento)	○	○	○

