

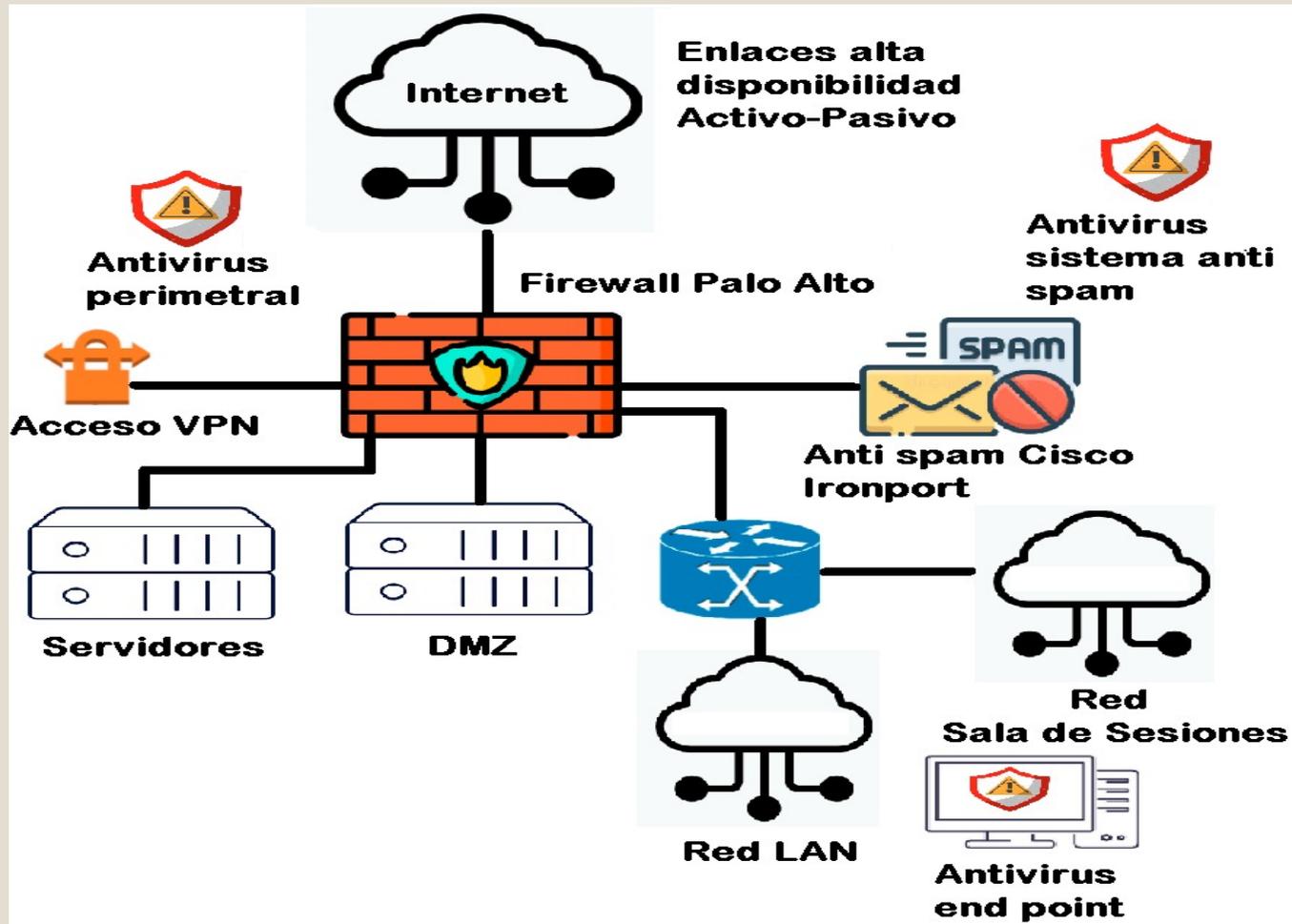


Cámara de Diputadas y Diputados Chile

Ciberseguridad en el Parlamento Chileno

DEPARTAMENTO DE INFORMÁTICA – MARZO 2021

Seguridad Informática | Arquitectura de red



I Seguridad Informática| Capacidad de Resiliencia

La importancia del contexto legislativo nos obliga a tener las mayores medidas en lo relativo a la **Protección de la información computacional**, garantizando la **autenticidad, confidencialidad, disponibilidad y preservación** de la información para ello se destaca:

- Respaldos On Line.
- AntiSpam.
- Antivirus (Perimetral - Estaciones).
- Firewall.
- Proxy.
- Actualización de sistemas operativos y apps.

Además el contexto actual de pandemia ha impuesto algunas novedades para **procesos críticos**:

- Sistema de Votación Electrónica con encriptación.
- VPN (Garantizar el Acceso Remoto Seguro).
- Uso de captcha en espacios expuestos.
- Acceso seguro a aplicaciones y servicios.

| Seguridad Informática | Políticas

- Políticas de seguridad de usuarios.
- Periódico análisis de Ethical Hacking:
 - Análisis Externo.
 - Análisis Interno.
 - Tráfico VPN.
- Boletines periódicos (enfocados en usuario final):
 - Uso de sistemas.
 - Difusión de Política Informáticas.
 - Manejo de correo electrónico.
- Advertencias entre incidentes:
 - Correos maliciosos.
 - Contingencia informática.



 DEPARTAMENTO DE INFORMÁTICA
CAMARA DE DIPUTADOS CHILE

Recomendaciones para la detección de correos peligrosos.

Es muy importante estar atentos a algunos aspectos claves de los correos electrónicos y que le ayudarán a determinar si son potencialmente peligrosos. Cuando reciba alguno que posea alguna de las siguientes características, reenvíelo a la cuenta admred@congreso.cl para tomar las medidas de seguridad a tiempo.

Aspectos de los correos peligrosos que le ayudarán a detectarlos:

El Remitente

La primera señal ante la cual se debe estar alerta es el remitente del mensaje. Se debe dudar de un remitente desconocido o de uno al cual no estemos acostumbrados a recibir mensajes. Inclusive si se recibe un correo de un remitente conocido es fundamental prestar atención a otros detalles, como por ejemplo si realmente se estaba esperando tal correo, si el asunto que muestra tiene sentido, o si el texto es correcto.

El "Asunto" es sospechoso

Inclusive sin abrir el mensaje hay detalles que ayudan a darnos cuenta si estamos ante un posible caso de engaño. Si en el asunto del mensaje, a veces escrito con mayúscula, se usa **tono de urgencia** exigiendo algún tipo de acción (como suministrar datos personales, o alguna contraseña) se puede comenzar a sospechar de la intención. Otro truco que se utiliza es que comunican al usuario que ha sido seleccionado como ganador de algún tipo de concurso.

La apariencia y redacción

Hay algo que aun delata en los correos maliciosos y es su redacción aún muy básica, o entenderse muy poco, utilizan términos impersonales como "Estimado señor" o "Estimado usuario".

Además, que instan a realizar una acción y que se realice dentro de un periodo de tiempo muy corto.

Seguridad Informática | Desarrollo de plataformas en pandemia

Oficina Virtual
Cámara de Diputadas y Diputados de Chile

Jenny Álvarez Vera

Documentos

Mociones 1

Proyectos de Acuerdo + Agregar

Proyectos de Resolución	Fecha Ingreso	Autor	Materia	Estado	Firmas	Detalle	Enviar	Doc Firmado
Interpelación (1/3) CEI (2/5)	30 abr. 2020	Jenny Álvarez Vera	La Cámara de Diputados acuerda sugerir a S. E. el Presidente de la República	Objetado	1	🔍		
Sesiones especiales (1/3)	30 abr. 2020	Jenny Álvarez Vera	La Cámara de Diputados acuerda sugerir a S. E. el Presidente de la República	Aprobado	1	🔍		
Indicaciones nuevas	16 abr. 2020	Sebastián Álvarez Ramírez	La Cámara de Diputados acuerda sugerir a S. E. el Presidente de la República que en el marco de la política pública de repatriación, adopte las medidas necesarias para que los chilenos y chi...	Aprobado	1	🔍		

Oficina Virtual

- Gestión segura y rápida de documentos.
- Acceso de Parlamentarios y Funcionarios.
- Validación de identidad por SMS.

Trabajo en Sala

- Gestión de trabajo en sala y comisiones.
- Evita la difusión de links de videollamada.
- Replica las condiciones de trabajo a distancia.

Trabajo en Sala
SESIÓN REMOTA

Legislatura, número y fecha de sesión

Identificación del Parlamentario: Foto Oficial, nombre completo

Documentos de Apoyo: Información y documentos de sesión, Asistencia y Votaciones, Cuenta, Proyectos de Ley, Proyectos de Resolución, Documentos sobre Tabla.

Área de despliegue de la Información

En Votación

Cerrar Sesión

Registro de petición de la palabra

Ingreso a ZOOM

Citación de comisiones: Despliega los horarios y lugar de las sesiones de comisión.

Pareos: Despliega aquellos que han convenido parecer sus votaciones.

Permisos: Despliega de diputados con permiso con sus causales.

Acuerdos y Resoluciones: Nomina de proyectos pendientes de tramitación.

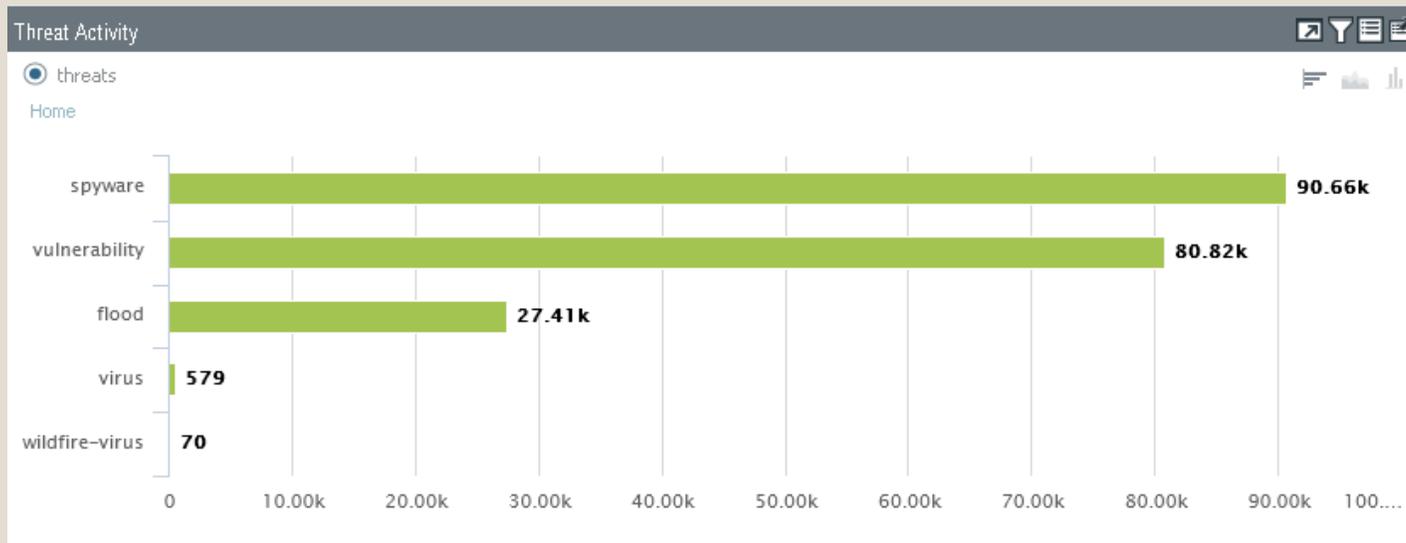
Acuerdos de Comités: Despliega los acuerdos de las sesiones de comités parlamentarios.

Artículo 33

Leyes y Reglamentos



Estadísticas| Ataques bloqueados (Sep/2020 – Mar/2021)

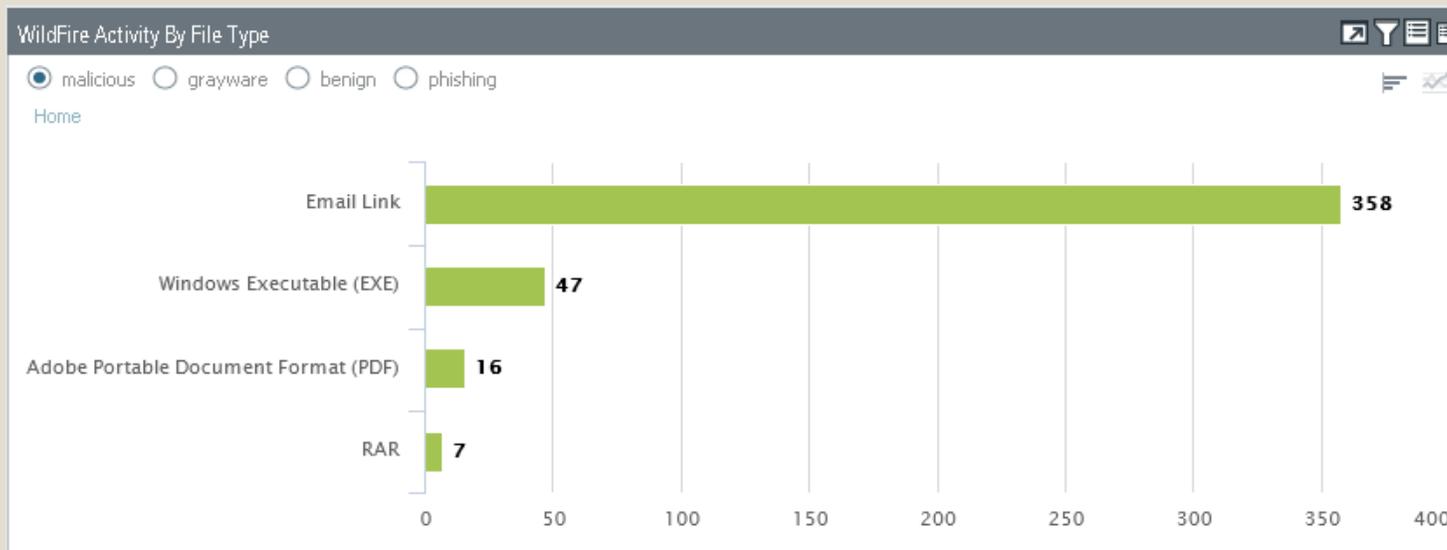


Amenazas detectadas por firewall:

- Los ataques no son una eventualidad sino que una realidad.

Detecciones en correo electrónico:

- Altamente peligrosas.
- Importante vincular con la preparación de usuarios.
- Dificultad de difusión del conocimiento.





Cámara de Diputadas y Diputados Chile

Ciberseguridad en el Parlamento Chileno