

Session 2

Cyber Threat Landscape to Civil Aviation

Mr. Anton Kornetskiy

Technical Officer, ICAO

Mr. Jose De La Cruz

**Counselor at Baxel Consultores
Peru**

Mr. Ervin Andrino

**Jefe de Tecnologías de la
Información, Guatemala**

Mr. Patrick Mana

**Cybersecurity Cell & EATM-CERT
Manager, EUROCONTROL**

Ciberseguridad, amenazas

Experiencia Guatemala

Activos



Infraestructura física



Aplicaciones desarrolladas por terceros



Información

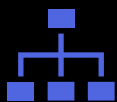


Personal



Amenazas

Qué encontramos?



Baja cultura organizacional orientada a la ciberseguridad.



Deficiencias en la seguridad física.



Aplicaciones no actualizadas en materia de seguridad informática.
Políticas de TIC no positivas

- **Uso del servicio**

La Institución no garantiza la privacidad de la información transmitida desde y hacia Internet por medio de los navegadores a excepción de la que sea transmitida por HTTPS, protocolo que debe ser utilizado por el sitio visitado.

Está completamente prohibido realizar cualquiera de las actividades definidas en el apartado bajo el título "Tipos de abusos en la navegación de Internet", así como las prohibiciones listadas a continuación:

- Visitar páginas con contenido pornográfico, sexo explícito, juegos y violencia.
- Visitar páginas con servicios de chateo, audio conferencia o videoconferencia, a menos que por la naturaleza de sus funciones laborales, sea justificado y aprobado por escrito por la autoridad superior.
- Bajar del internet cualquier archivo (Imágenes, videos, música, presentaciones, programas y otros), no importando su tipo, siempre que no tenga ninguna relación con el desempeño de las actividades laborales del usuario.
- Ejecutar en línea cualquier archivo (videos, música, juegos, programas y otros), no importando su tipo, siempre que no tenga ninguna relación con el desempeño de las actividades laborales del usuario.

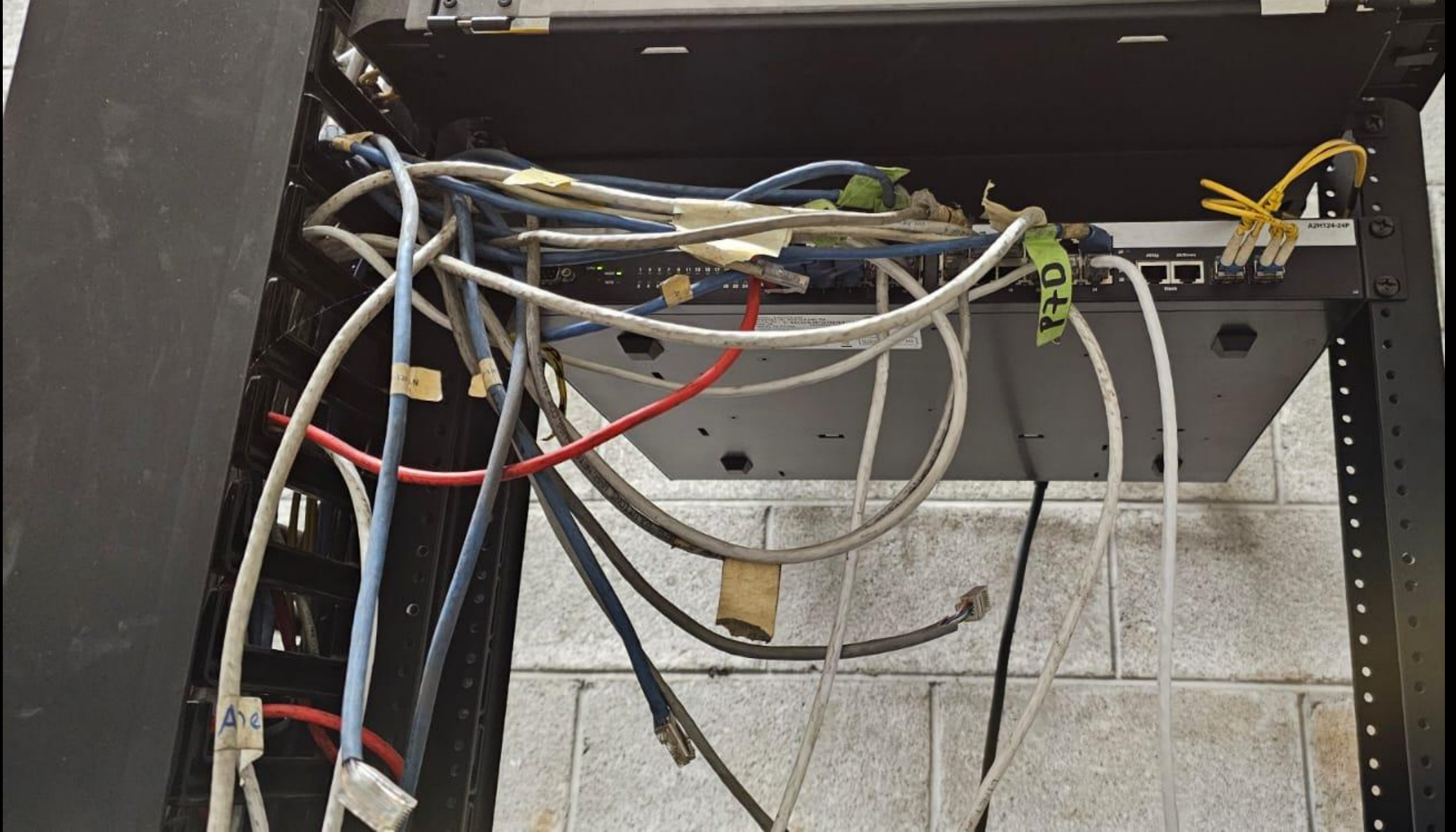
Dear Sir or Madam:

I certify under penalty of perjury that I am authorized to act on behalf of the Paramount Global companies CBS Broadcasting Inc., CBS Studios Inc., Paramount Pictures Corporation, Showtime Networks Inc., Viacom International, Inc., Black Entertainment Television LLC, and other Paramount Global subsidiaries and affiliates (collectively, the “Rights Owners”), the owners of certain exclusive intellectual property rights in the copyrighted work(s) identified in this notice. I have a good faith belief that the information in this notice is accurate.

We have become aware that the below IP addresses have been using your service for distributing video files, which contain infringing video content that is exclusively owned by the Rights Owners.

We have a good faith belief that the Rights Owners’ video content that is described in the below report has not been authorized for sharing or distribution by the copyright owner, its agent, or the law. Such copying and use of this material constitutes clear infringement of the Rights Owners' rights under the Copyright Act and its counterpart laws around the world.

We are requesting your immediate assistance in removing and disabling access to the infringing material from your network. We also ask that you ensure the user and/or IP address owner refrains from future use and sharing of the Rights Owners’ materials and property.



Qué acciones estamos tomando?



Mejora de convenios establecidos con terceros.



Mejora de la infraestructura física.



Mejoras en nuestras políticas internas.



Sensibilizar en materia de ciberseguridad.