



Introducción a la Informática – grupo 7

Integrantes: Ingrid Hansen - Marysol Kim - Milene Arce - Gisela Urriza y Spreafichi

Tipos de Amenazas

Mesa 7

Nota :

<https://www.welivesecurity.com/la-es/2021/07/05/ataque-masivo-ransomware-revil-comprometio-mas-1000-companias-mundo/>

¿Qué tipo de amenaza es? Ransomware - es un método de estafa extorsiva mediante la cual los datos vulnerados son encriptados. Los estafadores pueden solicitar dinero a cambio de la liberación de la información.

Mesa 7

¿Cómo comienza y cómo se propaga esta amenaza?

Comienza mediante un ataque de cadena de suministro utilizando un instalador de una actualización automática del software de gestión de IT de la compañía Kaseya, que es utilizado comúnmente por proveedores de servicios administrados.

Una vez que el ransomware cifra la información el fondo del escritorio cambia a una imagen en azul con la nota del atacante. Solicitando un pago a cada víctima de este ataque que es distinto para cada caso, llegando a 5 millones de dólares el monto más elevado que algunos investigadores aseguran haber visto.

Mesa 7

¿Hay más de una amenaza aplicada ?

La amenaza principal está dada hacia la información a la integridad, confidencialidad y disponibilidad del usuario, en este caso en particular se amenazó a numerosas empresas con la divulgación de información privada de sus usuarios

¿Qué solución o medida recomendarían ?

Parches para reparar vulnerabilidades, desconexión de servidores, acceso a descifrador universal