

Ransomware: no solo un problema de Ciberseguridad

Jueves, 25 de Mayo de 2017 - Id nota:619974

Medio : La Segunda
Sección : CiberSeguridad
Valor publicitario estimado : \$1994400.-
Pagina : 7
Tamaño : 25 x 16

[Ver en formato web](#)

Especiales laSegunda

Jueves 25 de mayo 2017

Hasta antes del virus *WannaCry*, muy pocas personas conocían o estaban preocupadas de qué es un *ransomware*, salvo especialistas en ciberseguridad. Luego de lo ocurrido, se comienza a visualizar lo que puede suceder en este "mundo paralelo" a la realidad física, la "Ciber Realidad", donde mantenemos gran parte de nuestra información, realizamos actividades que antes solo eran posibles físicamente, como, por ejemplo, efectuar operaciones bancarias.

Los expertos nos han dado una serie de medidas que nos permiten mitigar la probabilidad de ser infectados por un *ransomware* y buscar soluciones. Si bien todas las medidas apuntan a aminorar los riesgos, las acciones necesarias van más allá de lo exclusivamente técnico: se requiere que las empresas y personas analicen los recursos que mantienen en sus sistemas, que vean cuáles de ellos están expuestos a terceros y qué valor tienen. Esto permite comprender las amenazas a las que se enfrentan y conocer las vulnerabilidades que están presentes.

Este análisis se vuelve más complejo a medida que se incrementa el nivel de operaciones y recursos virtuales, por lo que las empresas deben establecer protocolos de permanente actualización y monitoreo, que les permitan prevenir la ocurrencia de eventos negativos, anticipar problemas y estar preparados para enfrentar una crisis.

ENTORNO

En este escenario, otro factor que hay que con-

Ransomware: no solo un problema de Ciberseguridad

"Nuestra área de Educación Ejecutiva pone a disposición de los profesionales el Diplomado en Ciber Seguridad que entrega un enfoque integral sobre la ciberseguridad".

siderar es el entorno de la empresa afectada. Se requiere de un análisis de las relaciones existentes en los mercados para evitar consecuencias en el contexto en que se desempeña una determinada organización. Por ejemplo, ante la caída en el precio de las acciones de una empresa, si no se toman medidas oportunas, puede arrastrar a otras empresas de la misma industria, generando pérdidas de gran envergadura. En el ambiente ciber, el efecto dominó es significativamente mayor y se cuenta con muy poco tiempo para reaccionar y contener los daños.

Se debe tener conciencia de la necesidad que existe de conocer detalladamente los riesgos a los



Profesor Miguel Angel Diaz.
MBA (c) Universidad Pompeu Fabra, España.
Director Académico del Diplomado en Ciber Seguridad.
Educación Ejecutiva, Universidad de Chile.

que se enfrentan las empresas, y tomar de forma inmediata las acciones que ayuden a aminorar los efectos ante el inicio de un evento de esta naturaleza.

Como es tradicional en la Universidad de Chile, estamos permanentemente analizando el entorno, detectando las necesidades actuales y futuras que requiere el país, lo que no se limita solo al entorno físico, sino que cada vez más a lo que hemos llamado la "Ciber Realidad". La gestión de riesgos, prevención y detección de fraudes y la auditoría son disciplinas que deben ser aplicadas en esta ciber realidad. Nuestra área de Educación Ejecutiva pone a disposición de los profesionales el Diplomado en Ciber Seguridad que entrega un enfoque integral sobre la ciberseguridad.

Es nuestra misión mantener y extender el conocimiento. Por ello, los invitamos a participar activamente en nuestros programas ejecutivos y en los eventos que periódicamente desarrollamos.

Información / Postulaciones:
contacto@uejecutivos.cl
+56 22978 3565