



ANALISTAS | 02/09/2021

La ciberseguridad

Eduardo Verano de la Rosa
Exgobernador del Atlántico

MÁS COLUMNAS DE ESTE AUTOR

f t in GUARDAR



Agregue a sus temas de interés

Ciberseguridad +



Agregue a sus temas de interés

Ciberseguridad +

Estados Unidos +

Ciberataques +



Agregue a sus temas de interés

Ciberseguridad +

Estados Unidos +

Ciberataques +

Administre sus temas

Agregue a sus temas de interés

Ciberseguridad +

La ciberseguridad federal y la gestión de riesgos del manejo de datos cada vez adquieren mayor importancia. El sistema federal de seguridad cibernética reconoce que Estados Unidos todavía mantiene un alto nivel de riesgo, según informe que entregó al Senado. En los últimos dos años los violadores de los espacios cibernéticos, los hacker, han perpetrado daños más severos al sistema de redes, computadoras y dispositivos móviles que todo lo ocurrido en la historia anterior.

En 2020 hubo más de 31.000 incidentes contra la seguridad informática que fueron atendidos por el Gobierno Federal. El nivel de atención requerida de las autoridades se ha redoblado y han debido reconocer que no estaban preparados para la magnitud del daño que han ocasionado estos alteradores, o hackers, que invaden ilegalmente las redes, y las desfalcan sin control. Un atentado a la soberanía.

El sistema de protección de las redes es muy débil, y muchos no utilizan adecuadamente las aplicaciones de seguridad sugeridas por los fabricantes y mucho menos las han actualizado. Estas han ido mejorando y perfeccionando, pero, no lo suficiente ni los dueños de computadores las actualizan, a pesar de las recomendaciones claras que hacen los vendedores.

Muchos ni siquiera han puesto los sistemas de control recomendados. Las agencias que estudian la invulnerabilidad de los equipos de computación del gobierno y de sus sistemas de transporte, agricultura, energía, o sea, todo el aparato del estado, reconocen que se han hecho muy pocos esfuerzos por implementar un mejoramiento de su integridad.

Por eso, las agencias de seguridad del estado han prendido alarmas y necesitan dar un vuelco y anuncian la unión de todas sus organizaciones para construir un gran sistema unificado de defensa, fruto de la colaboración de todos. Es lo que se está impulsando. Tienen que diseñar e implementar un sistema de defensa mucho más robusto, organizado, ordenado técnicamente y jurídicamente, que facilite una acción coordinada.

- Estados Unidos +
- Ciberataques +

Administre sus temas

- Ciberseguridad +
- Estados Unidos +
- Ciberataques +

Administre sus temas

- Ciberataques +

Administre sus temas

La defensa del sistema de redes de computadores de la banca y de los organismos de investigación están perdiendo la guerra. También se han unido a estos esfuerzos la red de servicios de Amazon, AT&T, Cross Strive, Google, Microsoft, el Palo Alto networks, el sistema de defensa de Estados Unidos y el Departamento de Justicia. Todos trabajan unidos para evitar mayor daño.

Mientras el Senado recibe todas estas inquietudes de los sistemas de seguridad que deben perfeccionar las agencias de gobierno, los riesgos han aumentado ostensiblemente y han impactado tanto a las organizaciones como a individuos del sector público y privado.

Los ataques cibernéticos son cada vez más complejos con un profundo conocimiento de las debilidades de los sistemas de computación y de la inteligencia artificial. Los procesos de computación han sido definidos como muy débiles, vulnerables que requieren de un mejoramiento de los Software de seguridad que impidan que los procesos de actualización de los equipos se vuelvan críticos y es indispensable que puedan mitigar los riesgos.

Mientras más se desarrollan nuevos equipos más se nota la deficiencia de los servicios de seguridad, por su gran fragilidad y la falta de un sistema que verifique detalles y resultados en las operaciones financieras, por ejemplo, autenticación de firmas. Todavía no se ha llegado al nivel de tecnologías necesarias para la protección. En cambio, van con mayor rapidez y exactitud los hackers que vulneran todos los sistemas de seguridad. El desafío es construir unas técnicas de defensa a la altura de una gestión de riesgo que brinde total tranquilidad.

f t in [GUARDAR](#)

NOTICIAS DE SU INTERÉS



ENERGÍA
 "Tener 100% de Hidroituango es buen negocio, pero no a cambio de acciones de EPM"



BANCOS
 Bancolombia donará 22.000 dosis de la vacuna Sinovac al Gobierno Nacional



COMUNICACIONES
 Tigo lanza una nueva apuesta comercial para generar más de 300 empleos nuevos



IRÁN
 Irán está decidido a aumentar sus exportaciones de petróleo pese a sanciones de EE.UU.



HACIENDA
 Presidente designó a Alberto Carrasquilla como codirector del Banco de la República



ENERGÍA
 Opep+ podría reconsiderar aumento de producción, dijo el ministro del Petróleo de Kuwait

TENDENCIAS

1 **COMERCIO**
 Postobón llevará el café de Tostao' a más de 400.000 puntos de venta en todo el país

2 **SALUD**
 Conozca el ABC del certificado digital de vacunación contra el covid-19 en Colombia

3 **BOLSAS**

MÁS DE ANALISTAS



ANALISTAS | 01/09/2021

A prender la máquina exportadora

■ Santiago Castro

ANALISTAS | 01/09/2021

3 Dólar continúa debilitándose ante datos económicos que impulsan apetito por riesgo

4 **AUTOMOTOR**
Renault, Mazda y Kia fueron las marcas que lideraron las ventas de vehículos en agosto

5 **EDITORIAL**
¿Es buena idea regresar a la oficina?

6 **ANALISTAS**
La Cartilla de Coquito

ANALISTAS | 31/08/2021

Una tarea de todos



■ Alejandro Vera Sandoval

ANALISTAS | 29/08/2021

Sin esfuerzo no hay victorias



■ Ramiro Santa

MÁS ANALISTAS

MÁS DE LA REPÚBLICA —



ESTADOS UNIDOS

Apple pidió a los empleados de EE.UU. que informen sobre el estado de vacunación



ENERGÍA

Tercera subasta de energías renovables, organizada por XM, tendrá 107 interesados



HACIENDA

La aprobación del presidente Iván Duque bajó tres puntos frente a medición en junio



BANCOS

El primer banco que se creó en Colombia fue el de Bogotá y otros Datos Cocteleros



TURISMO

Laje de Pedra será restaurado como resort de lujo por empresa europea en expansión



© 2021, Editorial La República S.A.S. Todos los derechos reservados.
Cr. 13a 37-32, Bogotá
(+57) 1 4227600

TODAS LAS SECCIONES

Agronegocios
Asuntos Legales

Consumo
Especiales
Finanzas
Personales
Infraestructura
Obituarios
Responsabilidad
Social
Vídeos

Alta Gerencia
Caja Fuerte

Economía
Eventos
Globoeconomía
Inside
Ocio
Salud Ejecutiva

Análisis
Comunidad
Empresarial
Empresas
Finanzas
Indicadores

Internet Economy
Podcast
Sociales

MANTÉNGASE CONECTADO

Contáctenos
Aviso de privacidad
Términos y Condiciones
Política de Tratamiento de Información
Política de Cookies
Superintendencia de Industria y Comercio



SUSCRÍBASE

PORTALES ALIADOS:

asuntoslegales.com.co agronegocios.co firmasdeabogados.com bolsaencolombia.com colombiapotenciaenergetica.com
canalrcn.com rcnradio.com

Organización Ardila Lülle -
oal.com.co