



Servicio de filtrado de contenido en la nube para “Zonas WiFi gratis para la Gente”

El servicio de filtrado de contenido en la nube SafeDNS era esencial para garantizar el cumplimiento normativo requerido por un gran proyecto “Zonas de WiFi gratuito para la Gente” en Colombia.

EL PROBLEMA

¿Cómo proporcionar una experiencia de navegación en línea más limpia y segura para usuarios de redes inalámbricas gratuitas?

SDT Ingeniería es una empresa de integración tecnológica y un contratista del Ministerio de Tecnologías de la Información y las Comunicaciones (MinTIC) de Colombia en este gran proyecto. Su objetivo era brindar una tecnología que innovara la experiencia de WiFi gratis en los principales parques, plazas y sitios turísticos. Como parte de este proyecto, el Ministerio estaba por lanzar 290 nuevas zonas WiFi en diferentes regiones de Colombia con 2 puntos de acceso por zona y en funcionamiento las 24 horas del día, los 7 días de la semana. El MinTIC necesitaba asegurar que los usuarios de las zonas de WiFi gratuito estuvieran bien protegidos contra la pornografía de cualquier tipo, los sitios relacionados con el terrorismo, el phishing y el fraude, y las páginas para realizar transacciones bancarias. Como contratista del Ministerio, SDT Ingeniería eligió SafeDNS para este proyecto como su proveedor de seguridad cibernética.

LA SOLUCIÓN

El servicio SafeDNS basado en la nube que sirve para filtrar contenido web demostró ser exactamente lo que el cliente buscaba

A mediados de 2017, SDT Ingeniería comenzó a probar el servicio y su implementación demostró ser rápida y sencilla, sin necesidad de comprar o mantener hardware adicional. La solución SafeDNS ha sido creada para ser instalada en un gateway para el filtrado en toda la red. Era de suma importancia para este gran proyecto que fuera posible administrar centralmente todas las zonas WiFi por un único administrador. Tras la instalación del servicio, SafeDNS inmediatamente permitió que SDT Ingeniería comenzara a filtrar la web en todos lugares públicos. Como se planeó originalmente, el personal de SDT Ingeniería bloqueó contenido pornográfico y relacionado con el terrorismo.

SafeDNS funcionó perfectamente. De acuerdo a las pruebas de AV-Comparatives en 2017, un laboratorio de pruebas mundialmente reconocido, SafeDNS filtra casi de manera perfecta, el 99.8% de solicitudes para acceder a contenido para adultos sin falsos positivos. La empresa presta mucha atención a las regulaciones regionales para asegurarse de que sus soluciones cumplan con ellas. SafeDNS incluye en una categoría de contenido de Pornografía y Sexualidad una lista de sitios identificados como pornografía infantil por el MinTIC de Colombia. Por lo tanto, SafeDNS cumple con los requisitos del Ministerio. Al bloquear botnets, malware y recursos de phishing, SDT Ingeniería mejora aún más la seguridad en Internet para los usuarios de redes WiFi. A petición del MinTIC, SafeDNS agregó una nueva característica de servicio para que los representantes del Ministerio pudieran controlar las estadísticas de uso del tráfico en las zonas sin afectar ninguna configuración guardada.

LOS RESULTADOS

El servicio SafeDNS cumplió con todos los requisitos del cliente

Al probar el servicio de primer grado de filtrado de contenido web, SDT Ingeniería estuvo convencida de que SafeDNS era la solución correcta para brindar protección confiable a los usuarios. El cliente obtuvo un servicio de filtrado de alta calidad que cumple con la regulación del país. Las 290 zonas WiFi proporcionadas por el gobierno están ahora libre de amenazas web y contenido inapropiado, lo que permite el acceso a otros recursos de Internet necesarios para el trabajo, la educación, para estar en contacto con la familia y amigos y, por supuesto, por diversión.

www.safedns.com

SafeDNS desarrolla soluciones de filtrado web basadas en la nube para miles de usuarios del Internet en todo el mundo. Nuestros servidores de filtrado web se encuentran en Australia, Europa, América del Norte y América del Sur. Más de 100 proveedores de Internet, 4000 empresas y decenas de miles de usuarios domésticos dependen de los productos y servicios de SafeDNS.



Phone +1-800-820-2530,
+1 703.740.8669 (outside USA)
sales@safedns.com
901 North Pitt Street Suite #325
Alexandria VA 22314

ORGANIZACIÓN

SDT Ingeniería



UBICACIÓN

Colombia

RETO

Proteger a los usuarios en zonas

WiFi contra el contenido ilegal e

inapropiado en Internet

SOLUCIÓN

El servicio en la nube SafeDNS para

el filtrado de contenido,

administración de acceso web

DURACIÓN

Septiembre de 2017 - febrero de

2018

IMPACTO

Los usuarios de las zonas de WiFi

gratuito tienen acceso a Internet de

manera más limpia y segura libre de

pornografía, sitios relacionados con

el terrorismo, phishing y fraude, y

proporcionando confianza en el uso

de páginas para realizar

transacciones bancarias.