

Puntos destacados

Cientes

Arbor está implementado extensamente entre los proveedores de servicio de Internet, los proveedores de hosting de cloud y las redes de empresas más grandes del mundo. Entre los clientes están AT&T, Verizon, BT, Deutsche Telekom, NTT, Yahoo! y muchas de las actuales organizaciones financieras, minoristas y gubernamentales más importantes del mundo.

ASERT

Arbor Security Engineering & Response Team (ASERT) combina técnicas sofisticadas de recolección automatizada de datos con la experiencia técnica y analítica de sus investigadores de seguridad. El equipo especializado destila montañas de información técnica que convierte en inteligencia empresarial factible para los profesionales de las redes.

ATLAS® Intelligence Feed

ATLAS Intelligence Feed (AIF) está integrada en las soluciones de Arbor para ayudar a detectar y detener las amenazas emergentes y dinámicas como los botnets. Simplifica las respuestas a las amenazas porque se actualiza en tiempo real sin actualizaciones de software. AIF también detiene ataques complejos a nivel de aplicaciones.

Tecnología Cloud Signaling™

Arbor ha desarrollado un protocolo para facilitar la mitigación en las instalaciones del cliente de los ataques a nivel de aplicaciones y la mitigación ascendente de ataques flood de manera automatizada y en tiempo real. Esto permite que los proveedores de servicios y los operadores de red aseguren mejor la disponibilidad de la infraestructura del data center.

“Los analistas de seguridad tienden a comportarse como detectives sin escrúpulos cuando realizan investigaciones, utilizando una combinación de soluciones comerciales y de código abierto para manejar el fino volumen de incidentes. Arbor está intentando ordenar un poco el caos a través de una combinación de visibilidad de tráfico interno y externo, inteligencia de amenazas personalizadas y de terceros, flujos de trabajo intuitivos y poderosas visualizaciones de datos que permiten que el analista se desplace rápidamente a través de los datos. A la plataforma también la puede utilizar el equipo completo, no solamente los analistas con más experiencia de una organización. Las empresas que evalúan los abordajes basados en la red de la detección y respuesta de amenazas avanzadas pueden hallar lo que buscan en la plataforma Spectrum de Arbor.”

Jon Oltsik, Analista Principal, Enterprise Strategy Group

“Cuando hay un líder comprobable en un mercado, suele ser difícil para ese proveedor proteger su participación, sin mencionar el crecer con ella. Admirablemente, Arbor ha hecho eso aquí. Y Arbor no se duerme en los laureles. La introducción de sus servicios de cloud híbrida, los servicios completamente gestionados, una oferta en las instalaciones renovada y el lanzamiento próximo de la analítica y la detección avanzada de amenazas posicionan a Arbor para que pueda ofrecer un conjunto más amplio y sólido de capacidades que aborda un amplio rango de temas de seguridad de red frente a los proveedores de servicios y a las empresas alrededor del mundo.”

Jeff Wilson, Director de investigación de Infonetics de IHS en Tecnología de ciberseguridad



The Security Division of NETSCOUT

Estados Unidos
T: +1 781 362 4300
contact@arbor.net

Brasil
T: +55.11.4380.8035
brasil@arbor.net

Mexico, Caribe & Central America
T: +52.55.4624.4842
mxcca@arbor.net

North of Latin America
T: +57.1.508.7099
nola@arbor.net

South of Latin America
T: +54.11.5218.4007
sola@arbor.net

www.arbornetworks.com

©2016 Arbor Networks, Inc. Todos los derechos reservados. Arbor Networks, Arbor Networks logo, ArbOS, Cloud Signaling, Arbor Cloud, ATLAS y Arbor Networks son marcas registradas de Arbor Networks, Inc. Todas las demás marcas pueden ser marcas comerciales de sus respectivos propietarios.

CP/EN/0216-TRIFOLD-LETTER

Inteligencia global, protección local

Garantiza la seguridad y la disponibilidad de las redes de los proveedores de servicios y las empresas

Arbor Networks, la división de seguridad de NETSCOUT, protege a las redes de los proveedores de servicios y las empresas más grandes del mundo de los ataques DDoS y los ataques dirigidos avanzados.

Arbor considera que las soluciones de seguridad de hoy se deben coordinar para mitigar los ataques antes de que alcancen la red de un cliente siempre que sea posible, y luego deben identificar y detener rápidamente las amenazas una vez que las han hecho atravesar un perímetro cada vez más poroso. Aprovechamos nuestra presencia del cliente exclusiva y experiencia trabajando con los operadores de red más demandantes del mundo para desarrollar una solución más duradera frente a las amenazas de hoy y de mañana. Arbor no se enfoca en amenazas específicas ni puntos en la red, sino en las redes en sí mismas. Sin que importe cuánto han cambiado las amenazas y los atacantes, la seguridad aún sigue siendo cuestión de entender las redes. El objetivo de Arbor es brindar un panorama más amplio de las redes y un mayor contexto de seguridad para que los clientes puedan resolver los problemas rápidamente y reducir el riesgo para sus negocios. Nos esforzamos para ser un multiplicador de esfuerzos, dando contexto a cantidades masivas de datos, para lograr que los equipos de redes y seguridad sean los expertos.



The Security Division of NETSCOUT

Soluciones DDoS de Arbor Networks

Arbor Networks APS

Arbor Networks APS ofrece protección DDoS en las instalaciones para las redes empresariales y gubernamentales más importantes del mundo. Mejorada con la detección de DDoS integrada y las capacidades de mitigación de DDoS, junto con actualizaciones de seguridad automáticas provistas por Arbor Security Engineering & Response Team (ASERT), APS ofrece mitigación de DDoS contra amenazas a la disponibilidad tanto conocidas como emergentes de modo que su organización pueda mantener la continuidad del negocio, sin importar qué suceda.

Arbor CloudSM

Las empresas se esfuerzan por proteger sus redes globales contra los complejos ataques DDoS y los proveedores de servicios investigan modos de mejorar las ofertas de seguridad. Con Arbor Cloud, brindamos protección con las mejores prácticas contra un amplio espectro de ataques DDoS al integrar las defensas en las instalaciones con poderosos servicios de depuración basados en cloud. La tecnología de Arbor, los productos y la infraestructura de investigación de ATLAS impulsan este nuevo servicio, que tiene el soporte de un Centro de Operaciones de Seguridad que funciona las 24 horas, y que está dotado de expertos en seguridad y DDoS de Arbor. Arbor Networks TMS, componente vital de la solución Arbor Networks SP, elimina quirúrgicamente de su red el tráfico de ataques de denegación de servicio distribuidos sin interrumpir los servicios de red clave. También brinda visibilidad integral y en tiempo real a las aplicaciones de su red, controlando de manera proactiva los ataques de denegación de servicio para que usted pueda mantener el desempeño de su servicio.

Arbor Networks TMS

Arbor Networks TMS elimina quirúrgicamente de su red el tráfico de ataque DDoS sin interrumpir los servicios de red clave. También brinda visibilidad en tiempo real a las aplicaciones de la red, de manera que los clientes pueden controlar y mantener el rendimiento del servicio proactivamente.

Arbor Networks MNA

Arbor Networks MNA brinda visibilidad en tiempo real a las fuentes, la frecuencia y el impacto de los posibles ataques y usos inadecuados del plano de señalización del núcleo de paquetes HSPA/LTE. Permite la detección proactiva y está diseñado para mitigar el tráfico de ataques y las amenazas emergentes antes de que afecten a los recursos de red importantes.

Soluciones ATLAS

Inteligencia global de amenazas para protección local

Lo que distingue a Arbor de otras compañías de seguridad es el modo en que aprovechamos la presencia ubicua en los proveedores de servicios para beneficiar a todos los clientes. ATLAS[®] es un proyecto de colaboración con casi 330 clientes proveedores de servicios que acordaron compartir datos de tráfico anónimos con hasta 120 Tbps.

Desde esta posición estratégica exclusiva, el equipo de investigación de seguridad de nivel mundial de Arbor está perfectamente ubicado para brindar inteligencia sobre DDoS, malware y botnets que amenazan la infraestructura de Internet y la disponibilidad de la red. Los clientes de Arbor disfrutan de una considerable ventaja competitiva ya que se les da una microvisión de su red, mediante implementaciones de producto, combinada con una macrovisión del tráfico de Internet global, mediante ATLAS. Esta es una poderosa combinación de inteligencia de seguridad de red sin igual en la actualidad.

Soluciones de visibilidad de Arbor Networks

La resolución de sus problemas empresariales comienza con una visibilidad de red adecuada. Implemente Arbor Networks SP tal como lo desea (software, virtualmente, dispositivos) y perciba la visibilidad ubicua con facilidad. Esta es la única solución hecha para los operadores y que ha probado escalar de manera rentable a través de toda su red global. Arbor analiza paquetes, NetFlow, SNMP y rutas BGP desde toda la red transformando los datos en comprensión. Luego, usted puede tomar medidas en base a este conocimiento para resolver sus problemas empresariales desde la planificación y el diseño de red hasta la detección y la mitigación de amenazas.

Arbor Networks SP

Arbor Networks SP provee visibilidad integral de la red y capacidades para presentar informes para ayudar a que los clientes detecten y entiendan las amenazas, y que mejoren la ingeniería de tráfico, las relaciones de intercambio de tráfico y el rendimiento del servicio. También brinda un panel a la red entera mientras que gestiona las demás soluciones de Arbor.

Soluciones de amenazas avanzadas de Arbor Networks

Arbor Networks SpectrumTM

La plataforma Spectrum de Arbor Networks introduce la visibilidad de Arbor a nivel de Internet y la detección de amenazas avanzadas en las redes de empresas, y así permite que los equipos conecten los indicadores de ataques globales a la actividad dentro de su red. Al controlar a los actores de amenazas, Arbor conecta la actividad del actor de amenazas en la Internet más general con las conversaciones internas en las redes del cliente utilizando la defensa contra amenazas avanzadas.

Arbor Spectrum fue diseñada para que los equipos de seguridad usen la detección de amenazas avanzadas para descubrir e investigar las campañas de amenazas avanzadas más sigilosas en minutos. Por lo tanto, el escaso tiempo de su equipo se centra en hallar y probar las amenazas que más importan. Esto hace más eficaz a su equipo y al mismo tiempo reduce los riesgos reales para su empresa.

