

Pravail Availability Protection System (APS)

Basado en la tecnología de detección y mitigación de ataques DDoS más utilizada en el mundo, Pravail APS mitiga las amenazas contra la disponibilidad, como los ataques DDoS dirigidos a la capa de aplicaciones, antes de que afecten a la red y los servicios.

La protección más potente y sencilla contra ataques DDoS

Pravail APS proporciona protección probada y local contra ataques DDoS a las redes corporativas y gubernamentales más críticas del mundo. Con las mejoras que aportan las actualizaciones automáticas de seguridad del equipo ASERT(Security Engineering and Response Team) de Arbor, Pravail APS defiende a su organización contra las amenazas conocidas y nuevas para garantizar en todo momento la continuidad de su negocio.

Características y ventajas



Protección contra amenazas lista para funcionar

Pravail APS es fácil de instalar, configurar y usar, y ofrece protección inmediata contra los ataques DDoS a la capa de aplicaciones que ponen en peligro la disponibilidad de sus servicios y aplicaciones.

Detección y mitigación activa de ataques DDoS

Pravail APS detecta y bloquea automáticamente los ataques DDoS antes de que afecten al rendimiento del servicio. Requiere poca o ninguna intervención del usuario, aligerando así la carga de trabajo del equipo de seguridad.

Visibilidad y control

Con Pravail APS, obtendrá visibilidad en tiempo real de las amenazas para la disponibilidad, los ataques y los hosts bloqueados.

Conjunto completo de contramedidas

Pravail APS incorpora contramedidas avanzadas DDoS que han demostrado su efectividad en los entornos de red más extensos y complejos del mundo. Incluyen un conjunto de protecciones basadas en paquetes y desarrolladas por ASERT que neutralizan la amplia mayoría de botnets globales.

Actualizaciones automatizadas de amenazas

Arbor cuenta con visibilidad en tiempo real de más de 35 Tbps del tráfico mundial de Internet. Esta perspectiva inmejorable permite a ASERT desarrollar rápidamente actualizaciones de seguridad automáticas para Pravail APS, manteniendo así a su organización un paso por delante de las amenazas malignas emergentes. Protección combinada contra DDoS a nivel local y en la nube

Protección combinada contra DDoS a nivel local y en la nube

La capacidad única cloud signaling de Arbor integra a la perfección la protección local de disponibilidad de Pravail APS con la protección contra DDoS basada en la nube que ofrecen numerosos proveedores de seguridad gestionada a través de la plataforma Arbor Peakflow. Arbor es la única entidad que puede ofrecer esta protección integral a las empresas gracias a su amplia implantación en los operadores de todo el mundo. Nuestra solución combinada ofrece en la actualidad la protección más completa contra ataques DDoS.

Generación de informes y registros históricos en tiempo real

Pravail APS genera informes de ataques en tiempo real exhaustivos y fáciles de comprender, además de registros históricos en los que se detallan los hosts bloqueados, los países de origen y las tendencias de los ataques.