

Harmony Mobile

Servicios de Seguridad en dispositivos móviles

Los trabajadores remotos tienen cada vez mayor acceso a los datos corporativos desde sus dispositivos móviles, y eso significa que hoy más que nunca, se está expuesto a numerosas filtraciones de datos.

Harmony Mobile es la solución de defensa contra amenazas móviles líder en el mercado. Mantiene sus datos corporativos seguros porque protege los dispositivos móviles de los empleados de todos los vectores de ataque: aplicaciones, red y sistema operativo.

Diseñada para reducir gastos y de buena usabilidad para el usuario. Se adapta perfectamente a su entorno móvil existente, se implementa y escala rápidamente, y protege los dispositivos sin afectar la experiencia ni la privacidad del usuario.

BENEFICIOS CLAVE DEL PRODUCTO

Protección completa: protección de datos corporativos en todas las superficies de ataque móvil.

Gestión simple: seguridad escalable y fácil de administrar para cualquier tipo de recursos móviles.

Fácil de usar: adopción rápida con cero impacto en la experiencia o privacidad del usuario.

CAPACIDADES ÚNICAS DEL PRODUCTO

- Evita descargas de aplicaciones maliciosas.
- Evita el phishing en todas las aplicaciones.
- Evita ataques Man-in-the-Middle
- Bloquea dispositivos infectados para que no accedan a aplicaciones corporativas.
- Detecta técnicas avanzadas de jailbreaking y rooting y vulnerabilidades del SO.

La solución de defensa líder en el mercado contra amenazas móviles



Por tercer año consecutivo, Harmony Mobile es líder en IDC MarketScape para la gestión de amenazas móviles (Mobile Threat Management, MTM).



Guía de mercado Gartner 2019 para la defensa contra amenazas móviles.



Harmony Mobile recibe la certificación de seguridad, con la calificación más alta en pruebas competitivas.



Premio a las mejores prácticas de Frost Radar por crecimiento, innovación y liderazgo.



Protección completa

Protección de datos corporativos en todas las superficies de ataque móvil

1. Protección de las aplicaciones

El exclusivo motor de Behavioral Risk ejecuta aplicaciones en un entorno basado en la nube para determinar si una aplicación es maliciosa, aprovecha el aprendizaje automático y la IA, el espacio seguro, el análisis avanzado de flujo de código estático, la detección de anomalías y la reputación de la aplicación, entre otras técnicas.

2. Protección de la red

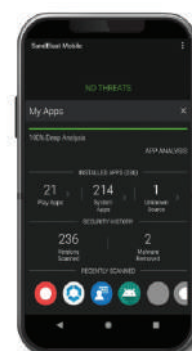
Nuestra infraestructura de seguridad de red exclusiva de Harmony Mobile, On-device Network Protection (Protección de red en el dispositivo), permite a las empresas mantenerse a la vanguardia de las amenazas emergentes mediante la extensión de tecnologías de seguridad de nuestra red, líder en la industria de los dispositivos móviles.

Harmony Mobile ofrece una amplia gama de capacidades de seguridad de red, que incluyen:

- Capacidades contra el phishing (suplantación de identidad) mediante la tecnología Zero-Phishing: bloquea los ataques de phishing en todas las aplicaciones, provenientes de sitios de phishing de día cero tanto conocidos como desconocidos, y de sitios que utilizan SSL.
- Exploración segura: bloquea el acceso a sitios maliciosos desde cualquier explorador web, aprovechando la inteligencia de seguridad dinámica proporcionada por ThreatCloud™.
- Acceso condicional: bloquea los dispositivos infectados para que no accedan a aplicaciones y datos corporativos, independientemente de las soluciones de UEM.
- Antibot: detecta dispositivos infectados por bots y bloquea automáticamente la comunicación con los servidores de comando y control.
- Filtrado de URL: marca los sitios web como “bloqueados” o “permitidos”, lo que evita el acceso de cualquier explorador a sitios web considerados inapropiados conforme a las políticas corporativas de una organización.
- DNS protegido: permite al administrador administrar y controlar todas las preferencias de DNS del dispositivo móvil. El servicio protege la privacidad de los usuarios finales y evita los ataques MiTM y la suplantación de DNS de mensajes de texto DNS.
- Seguridad de la red wifi: detecta el comportamiento malicioso de la red y los ataques Man-in-the-Middle, y deshabilita automáticamente las conexiones a redes maliciosas.

3. Protección de dispositivos y SO

Garantiza que los dispositivos no estén expuestos de modo que afecten las evaluaciones de riesgos en tiempo real encargadas de detectar ataques, vulnerabilidades, cambios de configuración y rooting y jailbreaking avanzados.



Gestión simple

Seguridad escalable y fácil de administrar para cualquier tipo de recursos móviles.

Harmony Mobile se integra con cualquier solución de gestión móvil (MDM/UEM), admite cualquier programa de propiedad de dispositivos (BYOD, COPE) y configuración de trabajo de dispositivos. Esto hace que la solución sea altamente escalable, y ofrece eficiencias operativas y de implementación para administrar la seguridad móvil dentro de una infraestructura de seguridad más amplia.

Implementación sin intervención: la aplicación en el dispositivo se instala en los dispositivos de los empleados con un solo clic y sin interacción de su parte, lo que permite el aprovechamiento de su MDM/UEM existente.

Protección personalizada para todos los modelos de implementación de Android Enterprise: Harmony Mobile protege tanto los perfiles laborales como los personales para garantizar una prevención integral de amenazas.

Fácil de administrar: una consola de administración intuitiva y basada en la nube proporciona la capacidad de supervisar situaciones de riesgo móvil y establecer políticas granulares.

Harmony Mobile también amplía la seguridad de implementación de aplicaciones móviles al brindar a los administradores un servicio de verificación de aplicaciones, lo que les permite cargar o vincular aplicaciones (tanto Android como iOS) en el panel de Harmony Mobile y recibir un informe completo del análisis de las aplicaciones en pocos minutos.

Integración

Nuestra herramienta proporciona integración inmediata con el ecosistema de tecnología de movilidad más grande del mercado.



Consola de administración de Harmony Mobile

Fácil de usar

Adopción rápida del usuario con cero impacto en la experiencia o privacidad del usuario.

Privacidad por diseño: los datos del usuario y de la empresa se mantienen completamente privados; no se recopila ni analiza información personal en ningún momento. Harmony Mobile nunca analiza archivos, historiales de exploradores ni datos de aplicaciones. La solución utiliza metadatos de estado y contexto de sistemas operativos, aplicaciones y redes para determinar si un dispositivo ha sido vulnerado. Anonimiza los datos que utiliza para el análisis con el fin de mantenerlos protegidos.

Atractiva experiencia del usuario: no hay impacto en la capacidad de uso del dispositivo ni en la experiencia de exploración; la aplicación en el dispositivo funciona sin agotar la vida útil de la batería ni el consumo de datos.

Educación del usuario: los empleados se vuelven cada vez más conscientes de los riesgos de la seguridad móvil gracias a las notificaciones detalladas de amenazas en tiempo real y los resúmenes semanales.



“*Harmony Mobile es increíblemente fácil de administrar. Queríamos una solución que no nos agobiara ni que requiriera demasiados recursos para administrarla*”.

David Wright, jefe de Gestión de Servicios de TI, Servicio Nacional de Salud (NHS), Inglaterra

”



¿Por qué elegir Harmony Mobile?

La seguridad móvil ya no es opcional. Con trabajadores remotos que acceden constantemente a los datos corporativos, las empresas buscan una solución que proporcione protección y fácil administración de sus datos y que no ocasione ninguna interrupción en el rendimiento y la productividad de sus empleados.

Harmony Mobile aborda todas esas inquietudes ya que proporciona protección avanzada contra todo tipo de amenazas móviles y en todos los vectores de ataque (aplicaciones, red y SO). Al utilizar la **innovadora implementación sin intervención**, las organizaciones pueden desplegar rápidamente sus dispositivos seguros, de cero a cientos de miles. Al ser escalable y admitir cualquier tipo de recursos móviles, la solución ofrece facilidad de implementación y adopción, y proporciona protección integral contra amenazas sin afectar la privacidad del usuario.

Harmony Mobile forma parte del paquete de productos de Irium y, la primera solución de seguridad unificada de la industria para usuarios, dispositivos y acceso. Harmony consolida seis productos que proporcionan **seguridad y simplicidad** inigualables para todos. Protege los dispositivos y las conexiones a Internet de los ataques más sofisticados y, al mismo tiempo, garantiza el **acceso Zero-Trust** a las aplicaciones corporativas, todo en una única solución que es fácil de usar, administrar y adquirir.

“Sin duda, el mayor beneficio ha sido la visibilidad. Esto se traduce en una mayor confianza en la seguridad de los dispositivos móviles y en la garantía de que la información corporativa importante es accesible, pero está protegida. Harmony Mobile cuenta con una protección muy fácil de usar”.

David Wright, jefe de Gestión de Servicios de TI,
Servicio Nacional de Salud (NHS), Inglaterra

”

No imprimir si no es necesario. Protejamos el Medio Ambiente.

La información contenida aquí es de carácter general. Si bien procuramos que la información que ofrecemos sea exacta y actual, no podemos garantizar que siga siéndolo en el futuro o en el momento en que se tenga acceso a la misma. Por tal motivo, cualquier iniciativa que pueda tomarse utilizando tal información como referencia, debe ir precedida de una exhaustiva verificación de su realidad y exactitud, así como del pertinente asesoramiento profesional.