



Aspectos destacados

- Aproveche el gran potencial de la movilidad descubriendo oportunidades de negocio ocultas en mares de datos
 - Reduzca la exposición a riesgos de seguridad con formación y alertas que sean contextuales para cada entorno de TI
 - Agilice las operaciones de TI para mejorar la productividad del personal
 - Equipe al negocio para tomar mejores decisiones referentes a la movilidad, los presupuestos de TI y más
 - Compare las configuraciones de seguridad y los datos de los endpoints con sus homólogos de sectores, zonas geográficas y tamaños de empresa similares
 - Evalúe su organización utilizando los benchmarks de seguridad basados en las mejores prácticas y los datos de configuración del sector actuales
-

Conocimientos y analítica por IBM MaaS360 con Watson

Un enfoque cognitivo a la gestión unificada de endpoints para transformar su negocio

El entorno móvil actual es aún más un objetivo móvil. Los gestores de TI tienen que ir siguiendo todos los tipos de dispositivos y plataformas, cientos si no miles de aplicaciones y un entorno que cambia por minutos. En este volátil entorno, el personal de TI a menudo se pierde en pequeños detalles móviles, desbordado por montones de datos de endpoints pero incapaz de extraer significado de ellos o basar sus decisiones en ellos.

El reto táctico de mantener la seguridad de la infraestructura y los datos de negocio y, al mismo tiempo la productividad de los trabajadores cobra cada vez más importancia. Aún así, los gestores de TI a menudo acaban eligiendo entre seguridad y productividad a la hora de decidir cómo destinar mejor el tiempo y los recursos limitados.

Dada la importancia de la estrategia móvil para diferenciarse en el mercado, las organizaciones deberían centrarse en lograr un equilibrio en lugar de elegir entre seguridad y productividad. Los líderes de TI necesitan un modo de desbloquear todo el potencial de valor de negocio que representa la movilidad. Con acceso a amplios conocimientos cognitivos, las organizaciones pueden adoptar un enfoque estratégico adaptado —basado en las mejores prácticas del sector, optimizado para lograr la eficiencia de TI y personalizado para la empresa. Los conocimientos y la analítica de IBM® MaaS360® with Watson® proporcionan una gran visibilidad sobre los datos de endpoints relevantes que residen en la plataforma, proporcionando conocimientos prácticos que pueden tener un impacto cuantificable sobre su organización.



Conocimientos cognitivos y analítica de IBM MaaS360 con Watson

Lo que empezó como gestión de dispositivos móviles (MDM) evolucionó con el tiempo hasta convertirse en gestión de la movilidad empresarial (EMM)—tecnología que engloba MDM así como las funcionalidades para gestionar y proteger aplicaciones móviles, contenido, colaboración y más. MaaS360 ha evolucionado con la gestión de endpoints unificada y cognitiva (UEM), adoptando un enfoque que representa a todos los tipos de endpoints, incluyendo smartphones, tablets, portátiles, dispositivos resistentes y dispositivos diseñados para el Internet de las cosas (IoT), al tiempo que permite a las organizaciones sacar partido de los conocimientos obtenidos a partir del big data y la analítica.

IBM está liderando esta nueva era de la movilidad con la gestión de endpoints unificada y cognitiva de MaaS360, que ahora incluye características de IBM Watson y se basa en la inteligencia en seguridad de IBM X-Force® Exchange, líder del sector. Los conocimientos y la analítica de MaaS360 con Watson ayudan a las organizaciones a iniciar la transformación del negocio digital y a acelerar el rendimiento de la inversión (ROI) de sus estrategias móviles al:

- Identificar y aprovechar oportunidades de negocio
- Reducir los riesgos de seguridad de los endpoints
- Incrementar la productividad de los usuarios
- Impulsar la eficiencia de las operaciones de TI
- Equipar el negocio para mejorar las decisiones referentes a los endpoints, el presupuesto de TI y más

El conjunto de características para obtener conocimientos y analítica de MaaS360 with Watson incluye tres funcionalidades principales:

- **Advisor** proporciona inteligencia práctica a partir de datos estructurados y no estructurados, contextual para la empresa
- **Mobile Security Index** proporciona una tabla de puntuación de seguridad móvil públicamente disponible
- **Mobile Metrics** ofrece datos de benchmarking de endpoints en cloud y mejores prácticas para mejorar la productividad y maximizar la seguridad

IBM MaaS360



MaaS360 con Watson ofrece el primer enfoque cognitivo del sector a la gestión unificada de endpoints.

MaaS360 Advisor: Inteligencia práctica, personalizada para su entorno

MaaS360 Advisor, junto con Watson, es un potente motor cognitivo que proporciona información contextual basada en las mejores prácticas del sector con alertas relevantes sobre amenazas emergentes. Esta inteligencia práctica proviene de datos estructurados y no estructurados, y es específica para su entorno móvil, tamaño y sector industrial.

Advisor proporciona conocimientos y recomendaciones que le permiten:

- **Descubrir** las mejores prácticas para incrementar la productividad del usuario, recomendaciones para optimizar la TI y detectar posibles amenazas de seguridad—todo ello a través del panel de control de MaaS360
- **Definir** cuál es el conocimiento y por qué es importante para su organización
- **Evaluar** el impacto de las mejores prácticas o riesgos de seguridad para sus dispositivos, usuarios, aplicaciones y más
- **Actuar** en base a la inteligencia para desbloquear oportunidades de negocio o detener amenazas de seguridad

Seguridad

Hoja de datos

Entre los ejemplos de conocimientos que le puede proporcionar MaaS360 Advisor se incluyen:

- Mejores prácticas para políticas y reglas de seguridad
- Recomendaciones basadas en modelos de optimización
- Cambios de política basados en amenazas recientes y vulnerabilidades desde fuentes como X-Force Exchange
- Visibilidad sobre dispositivos específicos en riesgo
- Información sobre los próximos releas de sistema operativo y otros cambios importantes
- Información sobre programas de seguridad relevantes como aquellos para Samsung Knox, Apple VPP/DEP, Google Android y otros

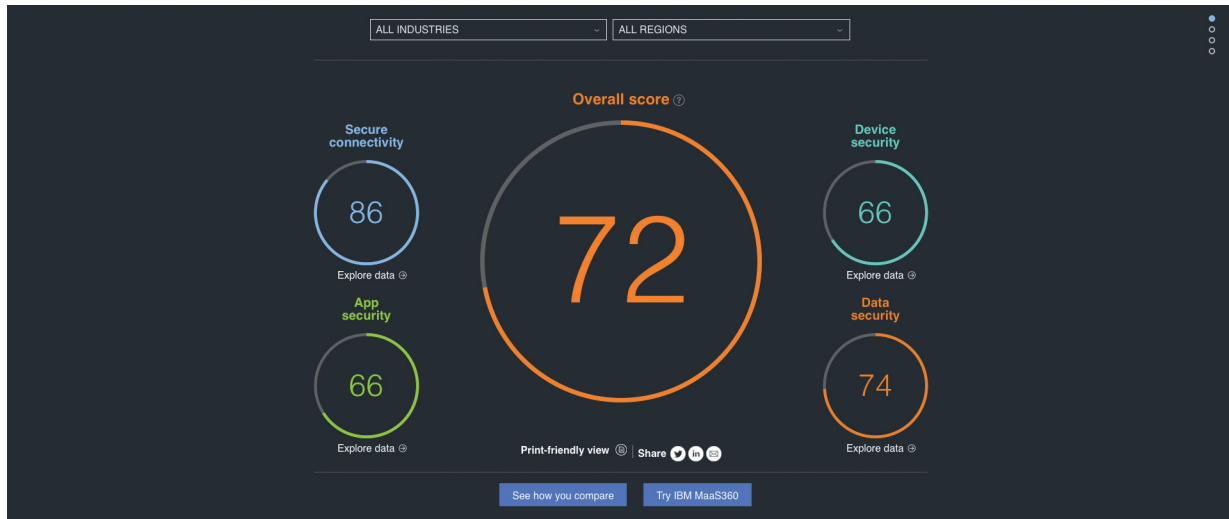
- Recomendaciones de aplicaciones móviles basadas en el uso de aplicaciones y análisis de opinión del catálogo actual
- Otras recomendaciones basadas en la información recopilada de homólogos del sector

Advisor aplica mecanismos de feedback, modelos de aprendizaje y automatización para mejorar la productividad, incrementar la eficiencia de TI y reducir la exposición al riesgo. Además, proporciona plantillas para facilitar la formación y la notificación a usuarios finales.

The screenshot displays the MaaS360 Advisor interface. At the top, there is a navigation bar with tabs for DEVICES, USERS, SECURITY, APPS, DOCS, EXPENSE, REPORTS, and SETUP. A search bar and user profile (ADMINIST... John) are also visible. The main content area is divided into several sections:

- My Alert Center:** Shows a warning about expiring DEP tokens. Below this, a grid of alerts includes: High Data Usage (0 Devices), Verizon Devices (3 Devices), Location Service Disabled (3 Devices), Battery Level (6 Devices), Battery Condition (5 Devices), User Removed MDM (6 Devices), Jailbroken/Rooted (0 Devices), Enrollment Remediation Required (2 Devices), and Android Devices (3 Devices). A "View more" link is at the bottom.
- My Activity Feed:** Lists recent events such as "Policy Published: Adam VZW Persona Browser" and "New App: HipChat - Free group chat for teams & business". A "View more" link is at the bottom.
- MaaS360 Insights:** Contains several informational and risk exposure cards:
 - Opportunity:** 2 iOS devices are running an older version of MaaS360 app.
 - Risk Exposure:** Malware detected in 1 device.
 - Information:** Apple release iOS 10.3 public beta 2 for iPhone and iPad.
 - Information:** Security Vulnerabilities found in Windows 10.
 - Risk Exposure:** Security Vulnerabilities found in iOS 10.2 on 3 devices.
 - Information:** MaaS360 announces new features in 10.59 release on Feb 3, 2017.

MaaS360 Advisor es un motor cognitivo que proporciona información contextual y alertas.



MaaS360 Mobile Security Index proporciona una tabla de puntuación de seguridad móvil personalizada.

Mobile Security Index: ¿Cuál es su posición actual?

IBM MaaS360 Mobile Security Index es primera tabla de puntuación de seguridad móvil públicamente disponible del sector. Como está disponible sin costes tanto para los clientes de MaaS360 como para los que no lo son, probablemente para muchas organizaciones será la primera imagen de los conocimientos y la analítica de MaaS360 con Watson. Este índice de puntuación está diseñado para proporcionar un benchmark sobre seguridad móvil a una organización en base a los datos actuales de configuración del sector y las mejores prácticas de más de 12.000 despliegues de cliente globales de MaaS360. Además de una puntuación general, Mobile Security Index proporciona puntuaciones en cuatro categorías:

- Conectividad segura
- Seguridad de los dispositivos
- Seguridad de las aplicaciones
- Seguridad de los datos

Mobile Security Index también proporciona recomendaciones específicas y mejores prácticas para mejorar la seguridad general de la organización. Para generar una puntuación a partir del índice, las organizaciones simplemente tienen que completar una breve autoevaluación online —proporcionando respuestas a una serie de preguntas acerca de su implementación en seguridad móvil. Una vez completada la evaluación, se formulan preguntas acerca del enfoque de su organización hacia los dispositivos móviles, plataformas, aplicaciones y políticas. Puede determinar la puntuación de su empresa en www.mobilesecurityindex.com



MaaS360 Mobile Metrics ofrece datos de benchmarking en cloud y mejores prácticas.

Mobile Metrics: Datos de benchmarking y las mejores prácticas del sector

IBM MaaS360 Mobile Metrics utiliza los datos agregados de más de 12.000 implementaciones de cliente de MaaS360 en todo el mundo para proporcionar datos de benchmarking de móviles en cloud, los primeros del sector. Estos datos, que reflejan una amplia variedad de tipos de organizaciones y sus implementaciones móviles, permiten a los clientes comparar sus configuraciones de seguridad y datos de uso con homólogos de sectores o tamaños similares, entre otros criterios. Estas métricas ofrecen una visión más clara de los entornos móviles, mejoran la toma de decisiones y proporcionan a las organizaciones más contexto para evaluar sus políticas de seguridad.

Con datos de miles de despliegues de todo el mundo, Mobile Metrics también ayuda a las organizaciones a prever las tasas de adopción de nuevas aplicaciones móviles en base a las experiencias de organizaciones similares.

¿Por qué IBM?

MaaS360 con Watson Insights and Analytics ofrece un conjunto único de características de productividad, seguridad y eficiencia, posibles gracias a las tecnologías y a la inteligencia disponible exclusivamente desde IBM. Estos conocimientos se introducen mediante implementaciones de cliente de MaaS360, son habilitados por Watson y respaldados por X-Force Exchange.

La gestión unificada de endpoints MaaS360 permite a los clientes maximizar la seguridad de datos y dispositivos sin comprometer la experiencia del usuario. IBM introduce en el producto MaaS360 datos agregados de implementaciones de todo el mundo para continuar proporcionando inteligencia contextual y significativa.

Watson es una tecnología cognitiva que analiza e interpreta todos los tipos de datos. El lenguaje natural de Watson, machine learning y las funcionalidades de minería de datos se han utilizado para abordar una amplia gama de problemas de dificultad, desde decisiones sobre tratamiento contra el cáncer hasta previsiones meteorológicas.

X-Force Exchange es una plataforma de uso compartido de información sobre amenazas basada en cloud que facilita la investigación de amenazas de seguridad, la agregación de inteligencia en seguridad y la colaboración con homólogos. X-Force Exchange está respaldado por IBM X-Force, un equipo de investigación de seguridad de prestigio mundial.

Información adicional

Para obtener más información sobre IBM MaaS360, póngase en contacto con su representante de IBM o IBM Business Partner, o bien visite:

ibm.com/maas360

Acerca de IBM Security

IBM Security ofrece uno de los portafolios más avanzados e integrados de productos y servicios de seguridad empresarial. El portafolio, con el soporte X-Force Research de prestigio internacional, proporciona inteligencia en seguridad para ayudar a las organizaciones a proteger sus infraestructuras, datos y aplicaciones de forma integral, mediante soluciones para la gestión de accesos e identidades, seguridad de bases de datos, desarrollo de aplicaciones, gestión de riesgos, gestión de endpoints, seguridad de redes y mucho más. Estas soluciones permiten a las organizaciones gestionar los riesgos de forma efectiva e implementar seguridad integrada para móviles, cloud, redes sociales y otras arquitecturas empresariales. IBM es una de las mayores organizaciones de investigación, desarrollo y prestación de seguridad del mundo, supervisa 15 mil millones de sucesos de seguridad al día en más de 130 países y ha registrado más de 3.000 patentes de seguridad.

Además, IBM Global Financing ofrece distintas opciones de pago para ayudarle a adquirir la tecnología que necesita para desarrollar su negocio. Proporcionamos gestión completa del ciclo de vida de los productos y servicios de TI, desde su adquisición hasta su eliminación. Para obtener más información, visite: ibm.com/financing



© Copyright IBM Corporation 2017

IBM Corporation
IBM Security
Route 100
Somers, NY 10589

Producido en los Estados Unidos de América
Marzo de 2017

IBM, el logotipo de IBM, ibm.com, IBM Watson, BigFix, MaaS360, QRadar, Trusteer y X-Force son marcas de International Business Machines Corp., registradas en numerosas jurisdicciones de todo el mundo. Otros nombres de productos y servicios pueden ser marcas registradas de IBM u otras empresas. Existe una lista actualizada de marcas registradas de IBM en la Web, en el apartado "Copyright and trademark information" en ibm.com/legal/copytrade.shtml

Este documento se considera actualizado en la fecha inicial de su publicación y puede ser modificado por IBM en cualquier momento. No todas las ofertas están disponibles en todos los países en los que opera IBM.

LA INFORMACIÓN PROPORCIONADA EN ESTE DOCUMENTO SE DISTRIBUYE "TAL CUAL", SIN GARANTÍA ALGUNA, YA SEA EXPRESA O IMPLÍCITA, INCLUYENDO TODA GARANTÍA DE COMERCIALIZACIÓN, IDONEIDAD PARA UN FIN CONCRETO O INFRACCIÓN DE DERECHOS DE TERCEROS. Los productos IBM están garantizados de acuerdo con los términos y condiciones de los contratos con arreglo a los cuales son facilitados.

El cliente es responsable de asegurar que cumple con la legislación y la normativa aplicable. IBM no proporciona asesoramiento legal ni manifiesta o garantiza que sus servicios o productos aseguren el cumplimiento por parte del cliente con ninguna legislación o normativa.

Declaración de buenas prácticas de seguridad: La seguridad de los sistemas de TI implica proteger sistemas e información mediante la prevención, detección y respuesta a un acceso indebido desde dentro o fuera de su empresa. Un acceso indebido puede tener como consecuencia la alteración, destrucción o apropiación indebida de información o bien provocar daños o un uso inadecuado de sus sistemas, lo que incluye ataques a terceros. Ningún sistema o producto de TI debe ser considerado completamente seguro y ningún producto o medida de seguridad puede ser por sí solo plenamente efectivo para prevenir accesos indebidos. Los sistemas y productos de IBM han sido diseñados para ser parte de una estrategia de seguridad completa y legal, lo cual conlleva necesariamente procedimientos operativos adicionales y puede requerir otros sistemas, productos y servicios para ser realmente efectiva. IBM NO GARANTIZA QUE NINGÚN SISTEMA, PRODUCTO O SERVICIO SEA INMUNE, O VAYA A HACER SU EMPRESA INMUNE FRENTE A, LA CONDUCTA MALITENCIONADA O ILEGAL DE PARTE ALGUNA.



Recicle este documento