



Principales ventajas

- Proteger apps de empresa con contenerización
 - Aumentar la productividad y satisfacción de los empleados
 - Gestionar de forma centralizada apps móviles con una consola web
 - Soporte de BYOD (Traiga su propio dispositivo) de forma segura
 - Reduzca el riesgo de filtración de datos confidenciales
 - Imponer un control de accesos en los dispositivos y cumplimiento de las políticas y normativa
 - Realizar una limpieza selectiva del catálogo de aplicaciones y de las aplicaciones gestionadas
 - Utilizar controles administrativos detallados e informes gráficos interactivos
 - Reducir la carga de la red y aumentar el rendimiento y escalabilidad de las aplicaciones
-

IBM MaaS360 Mobile Application Management

Sencilla instalación, administración y protección de aplicaciones móviles

Acceso protegido a las aplicaciones

Los smartphones y tablets están transformando las empresas al aumentar la productividad, potenciar la eficiencia y mejorar la satisfacción del cliente. Sin embargo, la proliferación de dispositivos móviles hace indispensable proteger los datos empresariales sensibles, especialmente en esta era de utilización de los dispositivos propios (BYOD).

Ya no es cuestión simplemente de controlar el correo y administrar dispositivos. Las aplicaciones móviles desatan el auténtico potencial de los dispositivos móviles.

Sin embargo, cada vez con mayor frecuencia, las aplicaciones móviles son fuente de vulnerabilidades para la seguridad corporativa debido a inadecuadas prácticas de almacenamiento de datos, malware, accesos no autorizados, falta de cifrado y filtración de datos durante la sincronización.

Hay más de un millón de aplicaciones móviles en el mercado que sus empleados pueden instalar y utilizar en sus smartphones y tablets.¹

Las empresas necesitan tener capacidad para distribuir, gestionar y proteger las aplicaciones móviles críticas para su negocio, tanto en dispositivos particulares como de la empresa.

IBM® MaaS360® Mobile Application Management simplifica la administración de aplicaciones móviles mediante un intuitivo catálogo de aplicaciones empresariales con una sólida seguridad y administración de su ciclo de vida operativo.

“En 2017, el 25 por ciento de las empresas dispondrá de una app store para la administración de aplicaciones con autorización corporativa para su uso en PC y dispositivos móviles”² – Gartner



Catálogo de aplicaciones empresariales

- Ofrezca un catálogo de aplicaciones empresariales intuitivo y personalizable para dispositivos iOS, Android y Windows Phone
- Proporcione una excepcional experiencia de usuario
- Permita instantáneamente a los usuarios ver las aplicaciones disponibles, instalar aplicaciones y recibir avisos de nuevas aplicaciones
- Distribuya una selección de aplicaciones públicas y de empresa
- Utilice una consola protegida basada en web para administrar y distribuir aplicaciones



Figura 1: Ejemplo de un catálogo de aplicaciones empresariales en un dispositivo móvil

Gestión del ciclo de vida de las aplicaciones móviles

- Utilice las buenas prácticas del flujo de gestión de aplicaciones móviles
- Distribuya aplicaciones y controle su instalación mediante el protocolo de programación remota OTA en todos los usuarios, grupos de usuarios o dispositivos individuales
- Publique actualizaciones de las aplicaciones
- Utilice informes continuos del inventario de aplicaciones
- Integración con app stores públicos como Apple App Store, Google Play y Windows Phone Store para ofrecer un flujo de trabajo sin fisuras.

App	Name	Type	Category	Device Type	VPP Codes	Install
Skype	Skype	Apple	Social Networking	Tablet, Smartphone		1
Cisco WebEx Meetings	Cisco WebEx Meetings	Android	Business	Smartphone		1
Salesforce Mobile	Salesforce Mobile	Android	Business	Smartphone		1
iBooks	iBooks	Apple	Book	Tablet, Smartphone		1
iTunes U	iTunes U	Apple	Education	Tablet, Smartphone		0
AnyConnect ICS+	AnyConnect ICS+	Android	Business	Smartphone		0
ACME ERP	ACME ERP	Apple	Internal Apps	Tablet, Smartphone		0
CDW Events	CDW Events	Apple	Social Networking	Tablet, Smartphone		0
LinkedIn	LinkedIn	Android	Social	Smartphone		0

Figura 2: Ejemplo de catálogo de aplicaciones en el portal MaaS360

IBM® MaaS360® Mobile Application Security

- Utilice un simple envoltorio de aplicaciones o un kit de desarrollo de software (SDK) como complemento de seguridad para MaaS360 Mobile Application Management
- Autentique a los usuarios antes de que accedan a las aplicaciones
- Imponga comprobaciones del cumplimiento normativo del dispositivo
- Restrinja las operaciones de cortar y pegar, así como las copias de seguridad de datos localmente y en el cloud
- Reciba casi en tiempo real alertas de infracciones del cumplimiento
- Tunelización a nivel de aplicación para acceso protegido a los datos empresariales si necesidad de una VPN para dispositivos

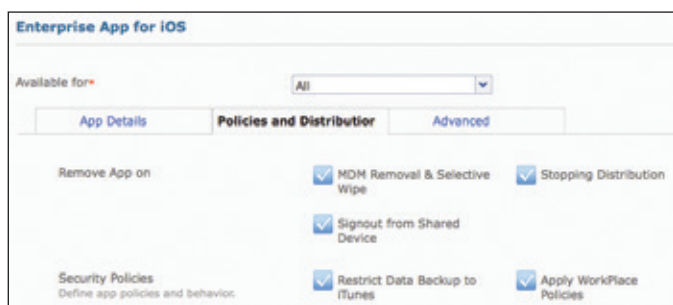


Figura 3: Ejemplo de opciones de seguridad que se pueden configurar para una aplicación

Obligatoriedad del cumplimiento normativo de las aplicaciones móviles

- Lista negra, lista blanca y aplicaciones obligatorias
- Limite las aplicaciones nativas en un dispositivo (p. ej., YouTube)
- Restrinja el acceso de dispositivos liberados o rooteados
- Configure medidas automatizadas para garantizar el cumplimiento normativo
- Actúe instantáneamente mediante la automatización o intervención manual para bloquear accesos a correo, restringir recursos en red (p. ej., no VPN) y realizar borrados remotos
- Vea informes gráficos de seguridad e historial de cumplimiento



Figura 4: Ejemplo de cómo se puede incluir una aplicación en la lista negra para que no pueda instalarse en un dispositivo

Contenedor de aplicaciones móviles de empresa

MaaS360 Mobile Application Management simplifica la administración de aplicaciones móviles mediante un sencillo catálogo de aplicaciones empresariales con una sólida seguridad y gestión de su ciclo de vida operativo.

Catálogo de aplicaciones empresariales

Un catálogo de aplicaciones empresariales intuitivo y personalizable para iOS, Android y Windows Phone.

Gestión del ciclo de vida de las aplicaciones móviles

Una plataforma que permite distribuir, actualizar, administrar y proteger tanto aplicaciones móviles tanto públicas como de empresa.

MaaS360 Mobile Application Security

Un contenedor de aplicaciones móviles para aplicaciones de empresa con gestión de la seguridad incorporada como complemento opcional de MaaS360 Mobile Application Management.

Obligatoriedad del cumplimiento normativo de las aplicaciones móviles

Políticas de seguridad para listas blancas, listas negras y aplicaciones obligatorias. Reglas automatizadas para alertar a los administradores, bloquear el correo, restringir los recursos de la red y realizar borrado remoto.

IBM® MaaS360® Content Service

Opción para alojar y distribuir sus aplicaciones móviles de empresa en una red de distribución optimizada a nivel global.

Programa de volumen de compras

Compatible con lotes de licencias de aplicaciones para empleados

Para obtener más información sobre las soluciones de prevención del fraude de IBM Security, póngase en contacto con su representante o Business Partner de IBM, o bien visite el siguiente sitio web: ibm.com/security.



© Copyright IBM Corporation 2016

IBM Corporation
Software Group
Route 100
Somers, NY 10589

Creado en EE. UU.
Enero de 2016

IBM, el logotipo de IBM, ibm.com y X-Force son marcas comerciales de International Business Machines Corp. registradas en numerosas jurisdicciones de todo el mundo. BYOD360™, Cloud Extender™, Control360®, E360®, Fiberlink®, MaaS360®, MaaS360® y dispositivo, MaaS360 PRO™, MCM360™, MDM360™, MI360®, Mobile Context Management™, Mobile NAC®, Mobile360®, Secure Productivity Suite™, Simple. Secure. Mobility.®, Trusted Workplace™, Visibility360® y We do IT in the Cloud.™ y dispositivo son marcas comerciales o marcas comerciales registradas de Fiberlink Communications Corporation, una empresa de IBM. Otros nombres de productos y servicios podrían ser marcas comerciales de IBM o de otras empresas. Puede consultar una lista actualizada de las marcas comerciales de IBM en Internet, bajo el epígrafe “Copyright and trademark information”, en la dirección ibm.com/legal/copytrade.shtml

Apple, iPhone, iPad, iPod touch e iOS son marcas comerciales o marcas comerciales registradas de Apple Inc. en Estados Unidos y en otros países.

Microsoft, Windows, Windows NT y el logotipo de Windows son marcas comerciales de Microsoft Corporation en Estados Unidos y otros países.

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

Los datos de rendimiento y ejemplos de clientes que se citan se presentan solo a título ilustrativo. Los resultados de rendimiento reales pueden variar en función de las configuraciones y condiciones operativas específicas. Es responsabilidad del usuario evaluar y verificar la operación de cualquier otro producto o programa con los productos y programas IBM.

LA INFORMACIÓN CONTENIDA EN ESTE DOCUMENTO SE PROPORCIONA “TAL CUAL”, SIN GARANTÍA ALGUNA, EXPRESA NI IMPLÍCITA, INCLUIDAS LAS GARANTÍAS DE COMERCIABILIDAD E IDONEIDAD PARA UN FIN DETERMINADO, NI NINGUNA GARANTÍA O CONDICIÓN DE NO CONTRAVENCIÓN. Los productos IBM están garantizados de acuerdo con los términos y condiciones de los acuerdos en virtud de los cuales se proporcionen.

El cliente es responsable de asegurarse del cumplimiento de las leyes y normas que sean de aplicación. IBM no proporciona asesoramiento legal ni declara o garantiza que sus productos o servicios asegurarán que el cliente cumpla alguna ley o norma determinada.

Las declaraciones en cuanto a futuras direcciones y propósitos de IBM están sujetas a cambios o cancelaciones sin previo aviso y solo representan metas y objetivos.

Declaración de buenas prácticas de seguridad: La seguridad de un sistema de TI implica proteger los sistemas y la información mediante prevención, detección y respuesta ante accesos indebidos desde el interior y el exterior de su empresa. Un acceso indebido puede dar como resultado la alteración, destrucción o apropiación indebida de la información o puede originar daños o el uso indebido de sus sistemas, incluido el ataque a otros. No existe ningún sistema o producto de TI que se pueda considerar totalmente seguro, ni existe ningún producto o medida de seguridad que sea completamente eficaz en la prevención de accesos indebidos. Los sistemas y productos IBM están diseñados para formar parte de un enfoque de seguridad global, lo que necesariamente implica procedimientos operativos adicionales, y pueden necesitar otros sistemas, productos o servicios para ser más eficaces. IBM no garantiza que los sistemas y productos sean inmunes a usos malintencionados o ilícitos de alguna parte.

1 Número de aplicaciones disponibles en las principales tiendas de aplicaciones en julio de 2014, Statista, <http://www.statista.com/statistics/276623/number-of-apps-available-in-leading-app-stores/>

2 “Gartner afirma que en 2017, el 25 por ciento de las empresas tendrá una tienda de aplicaciones de empresa”, Comunicado de prensa de Gartner Group, 12 de febrero de 2013, <http://www.gartner.com/newsroom/id/2334015>



Por favor, recicle