

# IBM Managed File Transfer Suite

*IBM ofrece la solución líder de la industria para la transferencia de archivos gestionada*



---

## Descripción

*En esta descripción, le explicaremos:*

- Por qué necesita Managed File Transfer (MFT)
- Cuáles son los factores que van a alterar su forma de transferir archivos
- De qué manera la innovación de IBM supera los desafíos para la transferencia de archivos

## Beneficios

*Con la suite IBM MFT, usted podrá:*

- Acelerar el flujo de información basada en archivos para fomentar la innovación
  - Escalar para estar a la altura del hipercrecimiento
  - Preparar a los empleados para que presten un mejor servicio al cliente
- 

## Por qué elegir Managed File Transfer

Los archivos contienen la información que impulsa los procesos de negocio actuales. La solución Managed File Transfer (MFT) ofrece seguridad, fiabilidad y gobierno para el movimiento de esos archivos, tanto dentro como fuera de su empresa. La mayoría de las organizaciones emprenden su viaje hacia MFT a raíz de un acontecimiento imperioso, por ejemplo, no haber pasado una auditoría de seguridad, o por un proyecto específico que requiere mucho más que FTP y cifrado de TI.

Pero en la actualidad todas las organizaciones transfieren archivos, y se encuentran en algún punto de su propio camino hacia MFT. Si bien la mayoría de ellas comienzan con un proyecto apremiante, rápidamente encuentran sus propios productos de MFT basados en "proyectos" a través de la compra o adquisición por parte de su departamento. El siguiente paso en el trayecto es pasar a una solución MFT de "operaciones" que se enfoque en la consolidación y modernización de todos los productos individuales para mejorar el control y la entrega.

La tercera etapa consiste en implementar un "Centro de excelencia" de MFT que se focalice en hacer cumplir los SLAs de nivel empresarial. Esta fase a menudo está impulsada por un enfoque basado en mejores prácticas respecto del gobierno corporativo, requisitos técnicos de escala y alta disponibilidad, y soporte para los procesos críticos de negocio.

Donde sea que su empresa se encuentre en el camino hacia MFT, se enfrentará a nuevos factores disruptivos que van a poner a prueba su solución MFT actual.

## Los factores disruptivos

La combinación de tendencias de TI como big data/análítica, nube, social y móvil están imponiendo nuevos desafíos para la transferencia de archivos gestionada. Se está produciendo un hipercrecimiento en el volumen/tamaño de los archivos, y también en la cantidad de terminales/dispositivos. Cuanto más grandes son los archivos, más se tarda en moverlos a través de distancias globales.

Estas mayores exigencias a la hora de transferir archivos aparecen en un momento de grandes inquietudes respecto de la seguridad. Con políticas de seguridad más estrictas y requisitos de cumplimiento más exigentes, se requiere un mejor gobierno del intercambio de archivos. Estos tres factores disruptivos clave, que son el hipercrecimiento, la necesidad de velocidad y un mejor gobierno, están modificando la transferencia de archivos gestionada tal y como usted la conocía.



## Acelere el flujo de información basada en archivos para fomentar la innovación

IBM ha invertido en tecnologías especializadas como Aspera Fast Adaptable Secure Protocol (FASPTM) para acelerar la entrega de grandes archivos y conjuntos de datos a través de distancias globales. Gracias a esta tecnología, el sector de medios de comunicación y entretenimiento ha podido reconstruir sus cadenas digitales de valor y transformar sus modelos de negocio.

Según investigaciones de Vason Bourne para IBM, el 88 % de los líderes empresariales sienten que sus empresas deben mover grandes datos con la rapidez suficiente para satisfacer las exigencias del negocio<sup>1</sup> Con la tecnología FASP, IBM puede brindarle la velocidad que usted necesita.

## Escale para estar a la altura del hipercrecimiento

La realidad es que muchas soluciones MFT basadas en proyectos no pueden manejar los volúmenes y plataformas que su empresa necesita. Esto incluye todos los nuevos casos de uso y la consolidación de sus soluciones puntuales existentes en una solución MFT que abarque a toda la empresa. A la hora de aportar seguridad y control a todos sus intercambios de archivos, las empresas necesitan una solución escalable que pueda comenzar al nivel del proyecto y luego escalar para dar soporte a una empresa global.

Como se puede apreciar en la Figura 1, la Suite MFT de IBM se adapta a múltiples casos de uso: integración de archivos de sistema a sistema, pasarelas de archivos para B2B y uso compartido de archivos, con opciones de alta velocidad para cada uno de ellos. Cuenta con opciones de seguridad perimetral avanzada, y una gama completa de opciones de despliegue y gestión. La suite IBM MFT cubre sus necesidades actuales pero también puede escalar para satisfacer sus necesidades futuras.

## Prepare a los empleados para que presten un mejor servicio al cliente

“¿Dónde está mi archivo?” es lo que más se pregunta el equipo a cargo de la transferencia de archivos. Quienquiera que tenga que responder esa pregunta para el usuario interno o externo necesita información accionable y adaptada a su función. IBM MFT proporciona distintas visiones para usuarios de operaciones de TI, líneas de negocio y cumplimiento de políticas de gobierno/riesgo.

Estos usuarios cuentan con cuadros de mandos personalizados, alertas e informes que les evitan tener que filtrar los miles de eventos que están ocurriendo justo en este momento para poder dedicarse a los eventos críticos que afectan sus SLAs clave, o a los casos de incumplimiento de políticas. Este nivel de visibilidad y gobierno es lo que diferencia a un cliente satisfecho de un SLA incumplido.



Figura 1: La Suite IBM Managed File Transfer

Productos	Funcionalidades
<p>IBM® Connect:Direct — Diseñado para automatizar e incrementar la seguridad y fiabilidad de las transferencias de integración de aplicaciones</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>· Integración casi en tiempo real para diversas aplicaciones en una gama completa de plataformas</li> <li>· Fiabilidad y escalabilidad probadas en sectores exigentes de la industria</li> <li>· Auditorías e informes puntuales y exactos para la actividad de transferencia de archivos</li> <li>· Opción de alta velocidad que utiliza el protocolo FASP™ para acelerar la transferencia de archivos de gran volumen a través de grandes distancias</li> <li>· Automatización incorporada y reinicio de punto de comprobación que permiten un funcionamiento “con la luz apagada”</li> </ul>
<p>IBM® WebSphere MQ MFT</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>· Utiliza WebSphere MQ para transferir archivos a través de una infraestructura de mensajería</li> </ul>
<p>IBM® Sterling File Gateway — Pasarela consolidada de archivos B2B para todos sus intercambios de B2B</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>· Plantillas incorporadas que simplifican la automatización para los procesos de archivos</li> <li>· Gestión central de roles de usuario, responsabilidades y políticas con auditoría</li> <li>· Portal de autoservicio para interactuar con los socios</li> <li>· Soporte integral tanto para protocolos estándares del sector como para protocolos especializados</li> </ul>
<p>IBM® Control Center — Visibilidad y gobierno para la integración crítica de B2B e intercambios de archivos MFT</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>· Una gestión de SLAs simple y potente le brinda notificaciones a tiempo para anticipar y corregir problemas</li> <li>· Gestiona la actividad de transferencia de archivos en toda su infraestructura de transferencia de archivos, que incluye Connect:Direct, servidores FTP estándar, Sterling File Gateway, Sterling B2B Integrator, Sterling Secure Proxy y WebSphere MQ MFT</li> <li>· La gestión central de la configuración le permite crear, actualizar y borrar objetos de configuración con seguridad e iniciar sesión en Connect:Direct</li> <li>· Definición y auditoría de políticas para mejorar el cumplimiento</li> <li>· Cuadros de mandos y espacios de trabajo personalizables</li> </ul>
<p>IBM® Sterling Secure Proxy — Fortalezca el perímetro de la empresa con este Proxy de avanzada</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>· La interrupción de sesión en la zona desmilitarizada (DMZ) ayuda a proteger los servicios internos de la exposición a ataques</li> <li>· Los protocolos seguros (incluido IBM Sterling Connect:Direct), métodos de cifrado, firmas digitales y herramientas de gestión de identidades basada en múltiples factores ayudan a reducir el riesgo para la seguridad</li> <li>· Las mejores prácticas de navegación por el Firewall incrementan la seguridad perimetral para su infraestructura de transferencia de archivos, a fin de cumplir con políticas normativas y pasar auditorías de seguridad más estrictas.</li> <li>· El enrutamiento dinámico simplifica la migración al evitar que los socios comerciales tengan que modificar sus configuraciones</li> </ul>
<p>IBM® Sterling File Transfer Service — Un servicio en la nube para interacciones de negocio basadas en archivos con socios comerciales</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>· La automatización de la transferencia de archivos en la nube le permite aprovechar los protocolos y estándares existentes de los socios</li> <li>· Deje que el personal calificado de IBM se ocupe de las actividades de configuración y soporte de sus socios para que usted pueda dedicar sus recursos internos de TI a servicios que sean prioritarios para el negocio</li> <li>· El servicio escalable en la nube le permite responder a las expectativas de sus socios comerciales globales y a las condiciones del mercado</li> <li>· La herramienta de visibilidad online ofrece funcionalidades para monitorear, emitir alertas y remediar transferencias</li> </ul>

## ¿Por qué IBM?

El éxito de una organización depende, en definitiva, de que la información crítica fluya de manera fiable, segura y controlada. Ya sea que una empresa tenga que transferir transacciones en lote a un proveedor de nómina tercerizado, archivos B2B para compras, o un video digital para una nueva campaña de marketing, necesita hacerlo de manera más eficiente, con mayor seguridad y que pueda escalar más rápido. La diferencia importante entre productos basados en proyectos y una solución integrada como la suite MFT de IBM es una capa común de visibilidad y gobierno que le permita ver y controlar todo el movimiento de archivos.

La suite MFT de IBM ofrece una solución integral para facilitar prácticamente todo tipo de movimiento de archivos. Esta solución ha sido probada en los entornos más exigentes del mundo, como servicios financieros, telecomunicaciones, comercio minorista y fabricación, y le puede brindar la capacidad de manejar archivos de cualquier tamaño, en cualquier formato, por medio de protocolos estándares de la industria, a través de cualquier cantidad de conexiones internas o externas. También ofrece las funcionalidades avanzadas de protocolos especializados para superar obstáculos tales como mover grandes archivos a grandes distancias, o garantizar una fiabilidad extrema.

Cualquiera sea su desafío a la hora de mover datos, IBM puede ayudarlo a conectarse, comunicarse y colaborar mejor con clientes, socios y proveedores. Nuestras soluciones están diseñadas para posibilitar una integración segura y sin fisuras de los procesos clave de negocio, para ayudarlo a innovar y a diferenciar su producto o servicio.



---

© Copyright IBM Corporation 2015

IBM Global Services  
Route 100  
Somers, NY 10589  
EE.UU.

Producido en los Estados Unidos de América  
Mayo de 2015  
Todos los derechos reservados.

IBM, el logo de IBM, ibm.com y Sterling Commerce son marcas comerciales o marcas registradas de International Business Machines Corporation en los Estados Unidos, otros países, o ambos. Si estas marcas comerciales u otras de IBM tienen el símbolo (® o ™) la primera vez que aparecen, estos símbolos indican marcas registradas o legales en los EE.UU. pertenecientes a IBM al momento en que se ha publicado esta información. Esas marcas registradas también pueden ser marcas registradas o legales en otros países. Consulte la lista actualizada de las marcas comerciales de IBM en "Copyright and trademark information", en [ibm.com/legal/copytrade.shtml](http://ibm.com/legal/copytrade.shtml).

El contenido de esta publicación es únicamente para fines informativos. Aunque hemos procurado verificar que el contenido de esta publicación sea completo y exacto, la información se presenta TAL Y COMO FUE CREADA, sin ninguna garantía de ningún tipo, ya sea explícita o implícita. Asimismo, esta información se basa en planes y estrategias de productos actuales de IBM, que están sujetos a modificación sin previo aviso por parte de IBM. IBM no será responsable de ningún daño producido por el uso de, o relacionado de alguna manera con, esta publicación o cualquier otro material.

Ninguna parte del contenido de esta publicación está destinada a, ni tendrá el efecto de, crear ninguna garantía o representaciones por parte de IBM o sus proveedores o licenciatarios, ni a modificar los términos y condiciones del acuerdo aplicable de licencia que rige el uso del software de IBM.

Las referencias en esta publicación a productos, programas o servicios de IBM no implican que estarán disponibles en todos los países en que IBM está presente. Las fechas de lanzamiento de producto y/o las funcionalidades a que hace referencia esta presentación pueden ser modificadas en cualquier momento a entera discreción de IBM según las oportunidades del mercado u otros factores, y de ninguna manera constituyen un compromiso de futura disponibilidad de productos o características. Ninguna parte del contenido de estos materiales está destinada a, ni tendrá el efecto de, afirmar o implicar que cualquier actividad que usted emprenda producirá ninguna venta específica, crecimiento de ingresos, ahorros u otros resultados.

1 Vanson Bourne 2014 Annual study of *B2B Integration and File Transfer Line of Business Priorities for IBM*.



Por favor, recicle