

Servicio para la Implementación Rápida de IBM Tivoli Storage Manager for Virtual Environments 6.4

<h3 style="text-align: center;">IBM Tivoli Storage Manager for Virtual Environments</h3> <p style="text-align: center;">Servicios de Software de Tivoli</p>	<p>Este servicio de consultoría tiene como objetivo ayudarle a realizar una rápida implementación de IBM Tivoli Storage Manager for Virtual Environments 6.4 en su entorno de VMware, proporcionándole asistencia en la instalación, planificación y configuración de la solución, y posteriormente llevar a cabo las pruebas de validación pertinentes.</p>
---	--



Objetivos	Beneficios	Entregables
<ul style="list-style-type: none"> ■ El constante crecimiento en el uso de la virtualización le obliga a buscar soluciones que le permitan realizar backups de este tipo de entornos ■ Cumplir con los mismos Acuerdos de Niveles de Servicio (SLAs) de los backups de sistemas físicos ■ Gestionar los cambios necesarios para poder contar con configuraciones HA de alta disponibilidad y DR de recuperación ante desastres ■ Obtener configuraciones rentables para entornos y aplicaciones críticas y no críticas ■ La mayoría de las máquinas virtuales utilizan aún el método tradicional de backup, con un agente por cada VM o incluso a nivel de la máquina host. Se debe cambiar este modelo para facilitar la gestión y reducir la carga de trabajo 	<ul style="list-style-type: none"> ■ Se elimina la necesidad de hacer full backups, reduciendo la complejidad y los costes con la tecnología progresiva incremental de TSM, mejor conocida como Incremental Forever ■ Se simplifica la gestión de los procesos de backup y restore para las máquinas virtuales, asegurando el cumplimiento de los SLAs y de la ventana de backup ■ Utilización de las APIs de VMware vStorage for Data Protection, lo que permite a TSM realizar backups incrementales basados en la tecnología Changed Block Tracking de VMware ■ Realizar backups consistentes de las aplicaciones que se ejecutan en las máquinas virtuales (Microsoft SQL Server, Exchange, etc.) ■ Permite transferir y distribuir la carga de trabajo que ocasionan los backups desde las VMs hasta uno o varios servidores proxy (vStorage Backup Server) ■ Proporciona gran flexibilidad en cuanto a opciones de recuperación (a nivel de ficheros, volúmenes y máquina virtual completa) a partir de un único backup de tipo Full VM ■ Simplifica las tareas diarias de administración con una única consola de administración y un plug-in gráfico integrado con el Virtual Center de VMware 	<ul style="list-style-type: none"> ■ Recopilación de requisitos para planificar, dimensionar y diseñar la arquitectura de la solución, generando un plan de proyecto ■ Realizar la instalación y configuración de TSM for VE, contando con la participación de equipo técnico del cliente para fomentar la educación y la transferencia de conocimientos ■ Demostrar el funcionamiento de la solución, haciendo énfasis en las múltiples opciones que se tienen para realizar backups y restores mediante los diversos componentes (TSM for VE Command Line Interface, TSM for VE plug-in, el cliente B/A de TSM y el Recovery Agent) ■ Realizar sesión de información y transferencia de conocimientos, indicando problemas comunes y las mejores prácticas a nivel de arquitectura ■ Duración: 5 jornadas (puede variar dependiendo del tamaño y complejidad del entorno y las necesidades del cliente)

Información de Contacto

Puede contactar a su Account Manager de IBM, al Representante de Ventas de Servicios de Tivoli o hacer su petición visitando el enlace: ibm.com/software/es/sw-services/