

Protegiendo tus contenedores

A medida que aumenta la adopción de contenedores, surgen preocupaciones sobre las mejores prácticas para la seguridad de los contenedores, no solo para protegerlos en la producción, sino también para mantenerlos seguros durante todo el ciclo de vida de la aplicación.

Los contenedores son temporales, pero la copia de seguridad de datos y estado es extremadamente necesaria.

Según IDC *:

70%

de las empresas actuales tienen un entorno de desarrollo de aplicaciones basado en contenedores.

90%

de las compañías esperan usar la nube como parte de su protección de datos en los próximos 12 meses.

* Tackle the Modern Data Protection Challenge webinar featuring IDC

“Nuestros clientes necesitan protección de contenedores que los equipos de desarrollo y DevOps puedan adaptar rápidamente”.

Oded Shahar, CEO Databank, IBM Business Partner

A medida que las aplicaciones en contenedores entran en producción, exigen servicios modernos de protección de datos centrados en contenedores: respaldo, recuperación y retención de datos.

IBM **Spectrum Protect Plus** protege los volúmenes persistentes unidos a los contenedores en los grupos de **Kubernetes**. Backups de snapshot de volúmenes persistentes se crean y copian en los servidores IBM Spectrum Protect Plus vSnap.

Esta solución proporciona:



Diversos tipos de backup y restauración

IBM Spectrum Protect Plus proporciona varios tipos de funciones de respaldo y restauración. Las operaciones de copia de seguridad y restauración se inician mediante solicitudes de servicio de Kubernetes.



Políticas de SLA

Políticas de SLA (service level agreement) defina la frecuencia de las operaciones de copia de seguridad de instantáneas y copia de seguridad, y determine cuánto tiempo se guardarán.



Funciones del usuario

Dependiendo de su función, los desarrolladores y los administradores de respaldo pueden interactuar con diferentes interfaces para proteger los datos persistentes en los contenedores.



Pedidos de soporte

Para proteger sus datos de contenedor, puede enviar solicitudes de soporte en el entorno de Kubernetes.



Recursos de seguridad

Además de las características de seguridad básicas integradas con IBM Spectrum Protect Plus, se proporcionan características avanzadas para ayudar a proteger los contenedores y las conexiones de red, así como cifrar datos y verificar los paquetes de instalación.

¿Quiere saber más? **¡Consulte a uno de nuestros expertos ahora mismo!**