

CA TLMS® Tape Management



Resumen

CA TLMS (CA TLMS® Tape Management) simplifica y unifica la administración, el control y la protección de los conjuntos de datos de cintas y los volúmenes de cintas de z/OS. Específicamente, automatiza las tareas de administración de cintas y proporciona protección contra la destrucción involuntaria de los archivos de las cintas, lo que ayuda a incrementar la productividad del personal y reducir los costos.

Resultados o beneficios clave

- Automatiza las actividades diarias de la administración de cintas y protege contra la destrucción involuntaria de las cintas.
- Incrementa la productividad de TI con automatización y administración del ciclo de vida de las cintas.
- Disminuye los costos reduciendo los datos perdidos y los recursos de cinta desperdiciados.
- Reduce el riesgo protegiendo los recursos vitales.
- Mejora la respuesta a los problemas con una IU intuitiva y programación de retención de acceso en tiempo real.

Características clave

- **Administración automatizada de ciclo de vida de las cintas.** CA TLMS administra todos los aspectos del manejo de las cintas mediante retención flexible, amplias capacidades de almacenamiento y eficientes ciclos de cintas a y desde una o más ubicaciones fuera del sitio.
- **Protección integral de los datos.** El amplio control de integridad ayuda a proporcionar protección integral de los datos de las cintas.
- **Utilidad automatizada de copia de cintas.** CA Copycat Utility posibilita la copia de cinta a cinta y retiene los atributos de los conjuntos de datos en la base de datos de CA TLMS.
- **Asignación en tiempo real del cronograma de retención.** CA TLMS puede efectuar la asignación del cronograma de retención en tiempo real, a medida que los archivos se crean.

Desafíos empresariales

CA TLMS está diseñada para simplificar y unificar la administración y la protección de los conjuntos de datos de cintas y los volúmenes de cintas de z/OS. Automatiza las tareas diarias de la administración de cintas para ahorrar tiempo y dinero y ayudar a garantizar un nivel superior de integridad de los datos de las cintas. Con el fin de brindarle más control, una interfaz de administración gráfica basada en la Web transmite información detallada de los volúmenes de cintas y proporciona una plataforma común para contar con prácticas de administración más eficientes. Además, CA TLMS se integra en las bibliotecas automatizadas de cintas y los sistemas robóticos más recientes, tanto virtuales como físicos, para permitirle proteger grandes cantidades de archivos de cintas generados en entornos dispares.

Descripción general de la solución

CA TLMS entrega protección de datos de cintas, administración de bibliotecas y automatización a las organizaciones que utilizan z/OS, ya que ofrece operaciones optimizadas de almacenamiento de datos de cintas que pueden ayudar a reducir el tiempo que se necesita para procesar miles de archivos de cintas diariamente.

Una vista empresarial de recursos de cintas. CA TLMS proporciona la capacidad de rastrear cintas creadas por productos de copia de seguridad. Para ello, extrae información de medios del catálogo de productos de copia de seguridad y crea nuevas entradas fantasma en el catálogo de administración de cintas de CA TLMS.

Programación optimizada. CA TLMS puede realizar la asignación de retención de cintas en tiempo real, a medida que los archivos se crean. De esta manera, el cronograma de retención está disponible inmediatamente para la generación de reportes o para usarlo junto con otras aplicaciones.

IU intuitiva. CA GMI (CA Graphical Management Interface), que se basa en la Web, incluye la interfaz de administración de cintas de CA TLMS, la que ofrece una visualización intuitiva con el esquema de árbol de objetos.

Protección de datos. CA TLMS está equipada para el control continuo de la integridad. Solo escribe datos en las cintas cuando es necesario, lo que puede prevenir la sobrescritura accidental de las cintas. Además, CA TLMS examina cadenas de conjuntos de volúmenes y de datos para detectar conjuntos con múltiples volúmenes o archivos y emplea herramientas adicionales para garantizar la integridad de los datos.

Diferenciadores clave

Las soluciones de administración del almacenamiento de CA Technologies están diseñadas para diferenciarse de los proveedores de almacenamiento tradicionales. Ofrecemos software, no hardware, y eso es importante. Somos neutrales en cuanto al proveedor. Vamos más allá de las ofertas específicas del almacenamiento propietario que solo ofrecen instalación, administración y compatibilidad específicas del hardware. Lo ayudamos a aprovechar al máximo las inversiones en discos y cintas. Además, podemos ayudarlo a abordar las iniciativas de cumplimiento y ecológicas y, a la vez, incrementar la eficiencia y mejorar la seguridad de la información de su negocio.

Soluciones o productos relacionados

- **CA Vantage™ Storage Resource Management.** Ayuda a maximizar el uso de toda la infraestructura de almacenamiento.
- **CA Cloud Storage for System z.** Ofrece capacidad de almacenamiento a pedido con la ventaja de la economía de la nube.
- **CA Chorus™ for Storage Management.** Permite una administración de los recursos de almacenamiento en menos tiempo y con menos esfuerzo.
- **CA Vtape™ Virtual Tape System.** Mejora la utilización y el desempeño del procesamiento de las cintas con virtualización.

Para obtener más información, visite ca.com/ar/mainframe/storage.

CA Technologies (NASDAQ: CA) crea un software que impulsa la transformación en las empresas y les permite aprovechar las oportunidades de la economía de la aplicación. El software es el centro de cada empresa, en cada industria. Desde la planificación hasta el desarrollo, la administración y la seguridad, CA trabaja con empresas en todo el mundo para cambiar el estilo de vida, realizar transacciones y comunicarse, mediante entornos móviles, de nubes públicas y privadas, centrales y distribuidos. Obtenga más información en ca.com/ar.