

> Arcserve destaca las 5 tendencias principales en protección de datos y qué esperar en 2016

La empresa de backup y recuperación de datos analiza las tendencias que predominaron en las conversaciones en la industria en 2015 y realiza predicciones para el nuevo año.

MINNEAPOLIS – XX de enero de 2016 – Simplificación en protección de datos, fallas de datos de alto impacto publicitario, aplicaciones específicas de backup y la aceptación de aplicaciones en la nube fueron algunas de las tendencias más importantes que afectaron al sector de protección de datos en 2015, según la información al cierre del año de Arcserve, LLC.

Arcserve, un proveedor líder de servicios y software de recuperación, hoy publicó una reseña de las tendencias de la industria en 2015 y predicciones de los adelantos que tendrán el mayor impacto sobre los usuarios en 2016. A continuación nos referimos a algunas de las tendencias que predominaron en las conversaciones de la industria en 2015:

- 1. Simplicidad en las soluciones:** A medida que las organizaciones de todo tamaño avanzan en la adopción de la virtualización, se tornó esencial contar con soluciones integrales de protección de datos para ambientes híbridos para reducir los costos, el riesgo de pérdida de datos y la complejidad. El surgimiento de soluciones unificadas articulando capacidades sofisticadas de recuperación con facilidad de uso reflejaron la necesidad de la simplicidad en las soluciones.
- 2. Fallas de datos con alto impacto publicitario:** Las caídas de sistemas y fallas de datos de organizaciones globales líderes afectaron negativamente la rentabilidad del negocio y la confianza de los consumidores. Por tal motivo, el personal de Sistemas se vio en la necesidad de comprometerse a objetivos más estrictos de punto de recuperación (RPO) y objetivos de tiempo de recuperación (RTO), probándole así a todos los interesados que los sistemas y aplicaciones críticos para el negocio se encontraban protegidos.
- 3. Avances en Deduplicación de Datos:** Ante el crecimiento de las cantidades de datos en todos los segmentos de mercado, las organizaciones comenzaron a analizar distintos métodos de administrar las necesidades de capacidad de almacenamiento que crecían exponencialmente y el precio exorbitante de adquirir esa capacidad de almacenamiento. Por este motivo, la tecnología de deduplicación evolucionó de destino a origen, y las técnicas de deduplicación en origen pasaron a ser las técnicas más avanzadas. Sin embargo, en cierta medida, esta evolución ha generado una cierta confusión respecto de lo que significa la deduplicación. Los distintos métodos que ofrecen los proveedores dificultan comparar el rendimiento en forma similar.



- 4. Evolución de Aplicaciones Específicas de Backup:** El surgimiento de aplicativos nativos de la nube y sistemas más simples y más eficientes de deduplicación han marcado una evolución generacional en el mercado de PBBA. El nivel de adopción se ha incrementado en conjunción con las implementaciones en la nube, y seguirá incrementándose en el año entrante.
- 5. Nube para protección de datos:** La adopción de la nube se propagó y la nube ganó aceptación como método de protección de datos y recuperación ante desastres. Los avances significativos en ancho de banda y los costos más bajos la convirtieron en la alternativa realista de protección de datos para organizaciones de todo tamaño.

“El mercado de backup y de recuperación se está transformando rápidamente a medida que el usuario final logra capear la tormenta perfecta que afecta su infraestructura y la eficiencia de sus operaciones”, explica Christophe Bertrand, Vicepresidente de Marketing de Productos, Arcserve. “Los desafíos, que van desde la utilización de soluciones de puntos múltiples hasta el agotamiento de los recursos, marcarán un cambio fundamental hacia una mayor capacidad de medición y un fuerte foco en la recuperación”.

En 2016, los proveedores deberán ofrecer soluciones que protejan una gran variedad de ambientes, junto con capacidades que ofrezcan recuperación garantizada y reduzcan los costos de protección de datos. Arcserve considera que esta evolución en el año que comienza se caracterizará por las siguientes tendencias:

- 1. Crecimiento de soluciones híbridas:** En 2016 se incrementará la cantidad de soluciones de backup y recuperación que protegen ambientes híbridos, ante la oferta de infraestructuras accesibles de nube que soportan la retención a largo plazo y los servicios de recuperación ante desastres. La Recuperación ante Desastres Basada en la Nube como Servicio (DRaaS) ofrece ventajas de costos significativas en comparación con los métodos tradicionales de recuperación ante desastres sin sacrificar el rendimiento.
- 2. Avances en protección virtual de datos de sistema:** Continuarán los avances en la protección virtual de datos de sistemas, con notables mejoras en la migración, el monitoreo, la administración de almacenamiento y la replicación (on-premise a nube y nube a nube). Por tal motivo, la adopción de sistemas virtuales seguirá en aumento a medida que los usuarios finales requieran soporte para sus ambientes mixtos con hypervisor. Sin perjuicio de ello, muchas organizaciones seguirán requiriendo sistemas físicos para sus aplicaciones clave, performance y confiabilidad.
- 3. Las empresas miran a la nube:** El crecimiento de las aplicaciones de empresa basadas en la nube se verá alimentado por la necesidad de proteger los datos de empresa basados en la nube. Como resultado de ello, las soluciones de backup y de recuperación adoptarán nuevas funcionalidades para proteger las aplicaciones basadas en la nube para satisfacer los requisitos de retención de largo plazo y cumplimiento de la organización.
- 4. Lo más importante es el control de costos:** Las medidas de control de costos seguirán impulsando a los usuarios finales a buscar formas de reducir los costos de protección de datos sin sacrificar la performance ni aumentar el riesgo. Las medidas clave para reducir los costos asociados al backup de largo plazo, la retención y la recuperación de desastre serán la consolidación de productos, la reducción de datos, la optimización de WAN a través de la deduplicación y compresión y las nubes públicas de terceros.



-
5. **El almacenamiento en cinta juega un papel fundamental en la protección de datos:** Contrariamente a la creencia popular, la cinta seguirá siendo un medio necesario para almacenamiento a largo plazo accesible, confiable y de alta capacidad en algunos casos de retención. Las innovaciones en performance, confiabilidad y densidad de medios, junto con la aceptación más generalizada de que la durabilidad de los datos se impone sobre cualquier otro desafío de continuidad del negocio, le asegurarán a la cinta su lugar en el centro de datos híbridos.

Siga a Arcserve

[Facebook](#)

[Twitter](#)

[LinkedIn](#)

Acerca de Arcserve

Arcserve es un proveedor líder de protección de datos y software de recuperación que proporciona a las organizaciones la seguridad de que puede recuperar sus datos y aplicaciones cuando sea necesario. Fundada en 1990 Arcserve proporciona una solución completa para entornos físicos, virtuales o en la nube, respaldado por un soporte y experiencia sin igual. Nuestra nueva arquitectura unificada, Arcserve Unified Data Protection (UDP), impulsa una completa gama de capacidades altamente eficientes e integradas de protección de datos a través de una consola de usuario simple, basada en la web. Arcserve tiene una base de clientes activos de 45.000 usuarios finales en más de 150 países. Los partners de la empresa, suman más de 7.500 mayoristas, distribuidores y proveedores de servicios alrededor del mundo. Arcserve tiene su sede en Minneapolis, Minnesota, (EEUU) con oficinas en todo el mundo. Visite www.arcserve.com.

Contacto de medios:

Leslie Keil

Arcserve

952.903.5434

leslie.keil@arcserve.com