



## **LINBIT anuncia un programa de sustitución competitiva para Ceph**

Con LINBIT DRBD-SDS, el "Proyecto relámpago" ofrece a los clientes de OpenStack un precio bajo y hasta seis veces un mejor rendimiento.

Beaverton, OR, "20 de octubre de 2016 – LINBIT, el estándar de facto de software de alta disponibilidad de código abierto, ha anunciado un programa de sustitución competitiva para usuarios de Ceph, un software alternativo de almacenamiento de datos distribuido. La solución de LINBIT está basada en DRBD, el software de gestión de datos de código abierto de máximo rendimiento en la industria y más utilizado para alta disponibilidad (HA), recuperación de desastres (DR) y almacenamiento definido por software (SDS).

"Operando en 6 países y 15 centros de datos en Europa Central y Asia, Prozeta Virtual Datacenter proporciona un amplio abanico de soluciones y servicios a la nube" dijo Jiří Purš, Director General de Operaciones de Pro-Zeta a.s. "Hemos descubierto que el DRBD-SDS de LINBIT es la opción de mejor rendimiento para nuestras instalaciones en la nube, que reduce los costes y mejora la calidad del servicio para nuestros clientes".

En una serie de pruebas para valorar el rendimiento relativo del software en instalaciones típicas, los ingenieros de LINBIT descubrieron que DRBD-SDS (DRBD9 9.0 5RC 1-1 y DRBD Manage 0.97.5) era hasta 6 veces más rápido que Ceph 10.2.3 mientras que consumía 20 veces menos recursos del CPU. La ventaja de LINBIT fue especialmente notable para operaciones de E/S con bloques de tamaño pequeño como es el caso en la mayoría de las aplicaciones de los clientes.

Apodado "Proyecto Relámpago", por su habilidad para mejorar el rendimiento de las aplicaciones Cloud a nivel del Kernel. El programa de LINBIT ofrece seis meses de soporte empresarial gratuito para los clientes de Ceph que elijan desplegar DRBD-SDS. Esto puede resultar en mejores tiempos de respuesta de

las aplicaciones, costes más bajos para el hardware y la licencia, mejor capacidad para gestionar picos de carga y la habilidad para manejar más usuarios.

Los clientes se pueden registrar en el programa en [[www.linbit.com/ceph](http://www.linbit.com/ceph)] y pueden contactar con LINBIT para asistencia a la hora de evaluar más concretamente sus instalaciones y objetivos empresariales.

El Proyecto Relámpago se dirige a la inmensa mayoría de instalaciones de la nube de OpenStack Cloud y las típicas cargas de trabajo de las aplicaciones: 2-256 nodos, E/S de bloques, operaciones rápidas de E/S y gestión de datos que toma en cuenta la "Topology-Aware"; que son apropiadas para las instalaciones de infraestructuras convergentes.

"Con 10.000 descargas al mes, 15 años de historia y miles de instalaciones en todo el mundo, LINBIT DRBD-SDS es la prueba de que un software de código abierto puede servir en entornos empresariales críticos" dijo Philipp Reisner, Director General de Operaciones de LINBIT. "Hoy, LINBIT aporta sus probadas capacidades a la computación en la nube y al almacenamiento definido por software, demostrando que la alta disponibilidad no tiene porqué venir a costa de un gran rendimiento".

## **Sobre LINBIT**

LINBIT es la fuerza detrás de DRBD y del estándar de facto de software de código abierto de alto rendimiento para la gestión de datos. DRBD está desplegado en miles de entornos críticos en todo el mundo para proporcionar alta disponibilidad (HA), recuperación ante desastres (DR) y almacenamiento definido por software (SDS) para nubes basadas en OpenStack. Visítanos en [www.LINBIT.com](http://www.LINBIT.com), <https://twitter.com/linbit>, o <https://www.linkedin.com/company/linbit>