

# Diez razones para invertir en almacenamiento de FUJITSU ETERNUS DX

## 1. La familia con la arquitectura más flexible

La misma construcción de bloques y el mismo software de gestión, compatible entre todos los modelos de ETERNUS

### Las ventajas

- Fácil actualización a sistemas más potentes
- Máxima protección de la inversión tanto en Hardware como Software
- Máxima interoperatividad entre sistemas – menor formación
- No hay que comprar grandes modelos para obtener mayores funcionalidades



## 3. Arquitectura líder en prestaciones

Basado en una arquitectura líder en prestaciones, ETERNUS DX encabeza los benchmark oficiales SPC y evaluaciones realizadas por clientes

### Las ventajas

- Haga lo mismo con menos sistemas o más pequeños, o haga más que con sistemas de nivel equivalente
- Consolide datos de más aplicaciones en un sistema, incrementando su utilización al 90%, mejorando el ROI
- Un sistema con alta capacidad y prestaciones permite con un ciclo de vida más largo, reduciendo los costes de migraciones



## 2. La configuración más flexible del mercado

Máxima flexibilidad en la elección del formato o tipo de discos y conectividad (SAS, ISCSI, FC, FCoE)

### Las ventajas

- Flexibilidad en la elección de los protocolos de conectividad, ampliables en cualquier momento, y en el formato o tipo de discos para proteger la inversión del almacenamiento



## 4. Gestión Automática e Integrada de la Calidad de Servicio

Las prestaciones del sistema se pueden asignar a determinadas aplicaciones simplemente definiendo su prioridad o el tiempo de respuesta – del resto se encarga automáticamente ETERNUS DX

### Las ventajas

- Los recursos del sistema se distribuyen según las prioridades de los negocios y sus niveles de servicio, no al azar
- Una mayor utilización y consolidación del sistema reduce los costes de inversión
- Reduce la complejidad en la gestión cuando en un sistema se comparten aplicaciones con muy distintos niveles de servicio, por lo que se necesita menor conocimiento de las mismas
- La gestión del ancho de banda y del Tiering de una forma automática facilita la administración del sistema



## 5. Continuidad en los negocios es sencilla y económica



El ETERNUS Storage Cluster gestiona un fail-over entre sistemas ETERNUS DX de forma transparente a las aplicaciones, evitando paradas tanto planificadas como sin planificar.

### Las ventajas

- ETERNUS Storage Cluster ofrece la mejor continuidad en los negocios sin ninguna inversión adicional en SW de virtualización de almacenamiento
- Disponible desde gama de entrada y entre modelos diferentes y con distintos tamaños, para una mayor flexibilidad

## 7. Flexibilidad sin igual para recuperación de desastres



Duplicación y replicación de datos de un modelo de ETERNUS DX en cualquier otro modelo con independencia del tamaño – también válido entre modelos de distintas generaciones

### Las ventajas

- Flexibilidad para implementar soluciones de DR entre ubicaciones locales y remotas - sin comprar hardware adicional o realizar otras inversiones

## 6. Disfrute de un verdadero sistema de almacenamiento unificado



ETERNUS DX ofrece una total integración entre el acceso a bloques y a ficheros sin necesidad de un gateway adicional

### Las ventajas

- Mayor potencial de consolidación entre sistemas de almacenamiento
- Administración única, para mejorar la productividad
- Flexibilidad – compre un almacenamiento en bloque y actualícelo a almacenamiento unificado cuando lo necesite

## 8. Sin riesgo para su presupuesto de almacenamiento



El software de gestión ETERNUS SF se licencia por sistema o por controladora, con independencia de la capacidad de disco empleado

### Las ventajas

- Facilidad para planificar los costes del almacenamiento. Sin riesgo en los presupuestos porque los datos crezcan más rápidamente de lo esperado
- Cuando nos enfrentamos a crecimientos de datos exponenciales, el coste total durante el ciclo de vida del producto tiende a ser mucho más bajo cuando las licencias de software no se basan en parámetros variables

## 9. Calidad y fiabilidad



ETERNUS DX está desarrollado siguiendo los criterios de calidad japoneses. La ingeniería se realiza con los mismos niveles de calidad que los mainframes de Fujitsu, incluyendo metodologías de mejoras constantes como "Kaizen"

### Las ventajas

- Sistemas de almacenamiento sólidos para ofrecer máxima fiabilidad y asegurar los mejores niveles de servicio

## 10. Almacenamiento integrado en soluciones de infraestructura



Fujitsu ofrece soluciones completas de infraestructura a sus clientes, al combinar el almacenamiento de Fujitsu con servidores y otros componentes, ofreciendo un mantenimiento integral y un completo conjunto de servicios profesionales

### Las ventajas

- Reduce el tiempo de implementación y los riesgos en complejos proyectos de innovación tecnológica
- Único punto de contacto para el soporte de toda la infraestructura IT

Publicado por

**Fujitsu**

Copyright: ©2014 Fujitsu Limited

<http://www.fujitsu.com/es/products/computing/storage/disk/eternus-dx/index.html>

Todos los derechos reservados, incluidos los derechos de propiedad intelectual. Datos técnicos sujetos a modificaciones y entrega sujeta a disponibilidad. Se excluye cualquier responsabilidad por que las ilustraciones estén completas, o sean reales o correctas. Las designaciones pueden ser marcas comerciales o pueden estar protegidas por copyrights de los fabricantes respectivos, y su uso por parte de terceros para sus propios propósitos puede infringir los derechos de tales propietarios.