



Orient Relojes hace tiempo con el éxito

Orient Relojes buscaba sustituir sus servidores por equipos modernos y de alta disponibilidad que ayudaran a su crecimiento. En Fujitsu se encontró PRIMEFLEX, una solución basada en la tecnología hiperconvergente, que da como resultado un sistema integrado y eficiente. El nuevo entorno de trabajo más rápido ha mejorado la productividad de los empleados en las cargas de procesamiento críticas.

Sobre el cliente

Orient Relojes of the Amazon fue la primera en ensamblar relojes Orient fuera de su país de origen. La fábrica de Manaus abrió en 1978 con empleados formados en Japón y se hizo prestigiosa por su innovación en relojes automáticos, Orient sigue siendo una marca respetada en Brasil por su calidad y líder en ventas en el mercado de relojes.



Industria: **Relojería**



Ubicación: **São Paulo, Brasil**



Personas: **Alrededor de 700**



Web: **orientrelogios.com.br**



“El sistema integrado Fujitsu PRIMEFLEX para vSAN fue el más rentable del mercado para nuestras operaciones y potencia de procesamiento superior a de la competencia”.

Inaldo Pontes, Administrador de red, Orient Relojes

Desafío

Orient Relojes necesitaba sustituir los servidores para garantizar un equipo moderno y de alta disponibilidad que pudiera ayudar a la empresa a crecer. Los retrasos en la emisión de documentos obligaban al personal a trabajar horas extras y evitó más pedidos más pedidos.

Solución

- Virtualización e infraestructura de TI integradas
- La hiperconvergencia mejora el rendimiento y eficiencia energética

Resultados

- Reducción del 80% del tiempo dedicado a tareas comunes
- El aumento significativo de la productividad redujo la necesidad de horas extraordinarias y mayor satisfacción del personal
- Espacio de rack reducido de 16U a 2U
- 40% de ahorro de energía

2 horas

tiempo de procesamiento del informe
las finanzas pasaron de ocho a dos horas

Renovación y modernización

Orient Relojes cambia los servidores cada cinco años. Al acercarse el fin de la garantía y el soporte, inició un estudio de mercado en 2017 para valorar si seguir con Dell o cambiar a tecnologías más innovadoras.

“Nuestro equipo ya superaba el 90% de utilización de recursos y la ampliación sería complicada. No apoyaría el crecimiento de la empresa”, dijo Inaldo Pontes, Administrador de la red de Orient Relojes. Orient quería una solución con alta disponibilidad y escalable, mediante una tecnología moderna y con una marca fiable.

La hiperconvergencia ofrece velocidad y eficiencia

La elección de Fujitsu vino de la mano de MD Systems, una empresa con 21 años en el mercado ofreciendo productos de infraestructura, seguridad y servicios gestionados. MD Systems ha trabajado con Orient Relojes durante más de una década y es socio de Fujitsu desde 2017. Tras evaluar el volumen de datos y la disponibilidad necesaria para los próximos cinco años, sugirió una solución de hiperconvergencia de la cartera de sistemas integrados de Fujitsu, PRIMEFLEX.

PRIMEFLEX para VMware vSAN™ es un sistema integrado que simplifica la implementación de una infraestructura de TI basada en VMware, con todo gestionado a través de la potente herramienta ISM (FUJITSU Software Infrastructure Manager) junto con VMware vCenter®.

El sistema integrado combina los servidores x86 de alta densidad Fujitsu PRIMERGY CX400, líderes en el sector, con el procesamiento definido por software y el almacenamiento de VMware para establecer una infraestructura virtual de alto rendimiento, altamente fiable y con eficiencia de espacio, consumo de energía y disipación de calor en el centro de datos.

Al comprobar que Fujitsu ofrecía la mejor relación calidad-precio del mercado, Orient siguió adelante con un programa de implantación por fases. La transición se adelantó seis semanas porque fue posible migrar los equipos sin interferir en la actividad diaria de la empresa.

Un mejor rendimiento impulsa el crecimiento

Según el administrador de la red, Orient tuvo una mejora inmediata del rendimiento de aproximadamente un 80% de reducción de tiempo en tareas como los cálculos, la emisión de pedidos y las facturas. Los informes que antes tardaban ocho horas ahora sólo tardan dos en procesarse. Gracias a la mayor velocidad de procesamiento, el departamento de contabilidad ya no tiene que hacer horas extras, lo que solía ocurrir una o dos veces al mes y a veces los sábados. Ahora todas las tareas se realizan en horario laboral.

La mejora se reflejó en el ERP de Orient, TOTVS, que gestiona la base de datos de progress, y en las aplicaciones de Microsoft utilizadas en varias máquinas de la empresa. Orient cambió la plataforma Citrix por un entorno 100% VMware, que ofrece flexibilidad al virtualizar máquinas Linux y Windows Server. Pontes afirma que el mantenimiento es más sencillo y ahorra tiempo al departamento de informática. El equipo también ocupa menos espacio de rack, pasando de 16U a sólo 2U. En cuanto al consumo de energía, la reducción es de entre el 40% y el 50%.

En el último año, Orient Relojes ha registrado un crecimiento de los ingresos del 10% al 15%. “La empresa aprovecha las ventas con estrategias comerciales, pero la infraestructura tecnológica ayudó mucho”, garantiza Pontes.

FUJITSU

comercial@fujitsu.com
Tel: + 57 (1) 317-4853

© 2021 Fujitsu y el logotipo de Fujitsu son marcas comerciales o marcas registradas de Fujitsu Limited en Japón y en otros países. Otros nombres de empresas, productos y servicios pueden ser marcas comerciales o marcas registradas de sus respectivos propietarios. Datos técnicos sujetos a modificación y entrega sujetos a disponibilidad. Se excluye cualquier responsabilidad de que los datos e ilustraciones sean completos, reales o correctos. Las designaciones pueden ser marcas registradas y/o derechos de autor del fabricante respectivo, cuyo uso por terceros para sus propios fines puede infringir los derechos de dicho propietario.
10-21