

# Habilitando la transformación empresarial en Arabia Saudita y más allá.

Cómo **DETASAD** incrementó su plataforma de nube privada con los servidores de Lenovo ThinkSystem, impulsados por los Procesadores escalables Intel® Xeon®, y el almacenamiento Lenovo ThinkSystem, allanando el camino para el crecimiento en nuevos y valiosos mercados.

Soluciones de infraestructura de  
Lenovo para centros de datos

intel.  
XEON

Lenovo

1

## Antecedentes

DETASAD (Detecon Al Saudia Co. Ltd.) es un proveedor líder de servicios gestionados con más de 38 años de experiencia. La empresa, que emplea a 1.000 personas, opera 38 instalaciones de TI en todo el Reino de Arabia Saudita.

En los últimos tres años, DETASAD ha impulsado un crecimiento significativo, con un aumento de la demanda de sus servicios en la nube pública y privada del 900%. La compañía reconoció una gran oportunidad para ganar más clientes y se propuso un ambicioso plan de crecimiento internacional.

2

## Desafío

Felix Thomas Wass, CEO y presidente de DETASAD, retoma la historia: “Queremos aprovechar el éxito que hemos logrado en Arabia Saudita ayudando a las organizaciones de Oriente Medio y África para que aprovechen los beneficios de nuestras soluciones en la nube. También vimos la oportunidad de mejorar el valor de nuestra oferta al permitir a nuestros clientes adoptar tecnologías de vanguardia como la inteligencia artificial y la Internet de las cosas (Internet of Things, IoT)”.

A medida que la iniciativa de crecimiento ganaba ritmo, DETASAD sabía que el volumen y la velocidad de los datos en su plataforma en la nube aumentarían de manera drástica. Para satisfacer estos requisitos, la empresa decidió actualizar su infraestructura de TI de cinco años con una nueva plataforma de alto rendimiento.

## Socios en crecimiento.

Tras una evaluación en profundidad de varios proveedores de TI de clase empresarial, DETASAD seleccionó una solución basada en servidores Lenovo ThinkSystem SR630, equipados con procesadores Intel® Xeon® escalables de 2.<sup>a</sup> generación, la matriz de almacenamiento flash unificada Lenovo ThinkSystem DM7000F, y las redes Lenovo ThinkSystem NE100320 RackSwitch.

“Lo que más nos atrajo fue la flexibilidad inherente de los servidores Lenovo ThinkSystem”, comenta Wass. “En comparación con otros proveedores, Lenovo ofrece mayor escalabilidad y valor. Además, como cada servidor con los últimos procesadores Intel® Xeon® escalables, estábamos seguros de que la solución de Lenovo podría garantizar un rendimiento fiable y constante en toda nuestra infraestructura multicloud.

"También nos impresionó mucho la oferta de almacenamiento de Lenovo. La matriz all flash ThinkSystem DM7000F no solo ofrece un rendimiento superior, sino que también es fácil de escalar y de administrar gracias al software de gestión de datos ONTAP integrado”.



## ¿Por qué Lenovo? Soluciones preparadas para el futuro, soporte de expertos.

Además de proporcionar a DETASAD una solución con servidores, almacenamiento y redes integrados con un punto de soporte, Lenovo ayudó a la empresa a migrar sus datos a la nueva infraestructura de Lenovo, incluida la plataforma SAP, Oracle y Red Hat OpenStack Cloud de la empresa como servicio (platform-as-a-service, PaaS), junto con los entornos de nube pública y privada de sus clientes.

Para ayudar a DETASAD a maximizar el valor de su inversión en las soluciones, Lenovo brinda soporte y capacitación continuos a los empleados de DETASAD.



“Para nosotros, Lenovo es más que un proveedor; ellos son un socio estratégico dispuesto a asumir riesgos, invertir en nuevas ideas y ayudarnos a hacer crecer y desarrollar nuestro negocio. En la actualidad estamos en el proceso de convertirnos en un proveedor de servicios de Lenovo acreditado, lo que nos ayudará a atraer nuevos clientes y ofrecer más valor a nuestros clientes existentes”.

**Felix Thomas Wass**  
CEO y presidente, DETASAD

3

## Resultados

Con la tecnología de Lenovo e Intel como base de sus servicios, DETASAD se beneficia de una fácil escalabilidad, lo que ayuda a impulsar el crecimiento futuro en Arabia Saudita y en el extranjero.

“Desde que cambiamos a las soluciones de Lenovo, hemos mejorado nuestra capacidad para escalar nuestras operaciones en la nube en arquitecturas públicas, privadas e híbridas”, explica Wass. “Gracias a un modelo de implementación estandarizado, hemos mejorado nuestra planificación de la capacidad, hemos conseguido mayores economías de escala y hemos liberado a nuestros empleados para que se concentrasen en la innovación”.

Los servidores de Lenovo también han ayudado a DETASAD a mejorar la eficiencia de su infraestructura de TI, con un consumo de energía menor que su hardware heredado.

“Las soluciones de Lenovo no solo nos ayudan a mejorar la eficiencia, sino que también nos permiten brindar el mejor servicio al cliente posible”, afirma Wass. “Por ejemplo, el rendimiento del almacenamiento ThinkSystem DM7000F nos permitió consolidar el almacenamiento y mejorar la capacidad de respuesta de nuestros servicios al cliente. Ahora podemos poner a disposición de nuestros clientes nuevos entornos en la nube y servicios de informática de punta mucho más rápido de lo que hubiéramos podido con nuestro hardware anterior, lo que ayuda a mejorar nuestra ventaja competitiva”.

El soporte de Lenovo va más allá de la instalación y la migración. Lenovo se reúne de manera periódica con los ejecutivos de DETASAD para explorar cómo puede contribuir a los planes de crecimiento de la empresa.



✓ Escalabilidad mejorada de las operaciones en la nube

✓ Menor consumo de energía que el hardware heredado



“Lenovo está realmente dedicada a ayudarnos a desarrollar nuestras capacidades técnicas y a ampliar nuestra cartera de soluciones, lo que finalmente nos permitirá expandir nuestra participación de mercado. Esperamos continuar desarrollando nuestra asociación con Lenovo a medida que creamos nuevas soluciones de IoT e inteligencia artificial, y empoderamos a más empresas en Oriente Medio y África para mejorar sus negocios con soluciones en la nube”.

**Felix Thomas Wass**  
CEO y presidente, DETASAD

## ¿Qué hará con las soluciones de infraestructura del centro de datos?

El centro de datos ayuda a las empresas a aprovechar las ventajas de la computación en la nube con las soluciones de infraestructura más inteligente de Lenovo, impulsadas por Procesadores escalables Intel® Xeon®

[Explore las soluciones para centros de datos](#)



Lenovo y el logotipo de Lenovo son marcas comerciales o marcas comerciales registradas de Lenovo. Intel, el logotipo Intel, el logotipo Intel Inside y Xeon son marcas comerciales de Intel Corporation o sus filiales. Otros nombres de empresas, productos y servicios pueden ser marcas comerciales o marcas de servicio de terceros.