

# Permitindo a transformação de empresas na Arábia Saudita e além.

Como o **DETASAD** aumentou sua plataforma de cloud privada com os servidores ThinkSystem da Lenovo, impulsionado pelos processadores escaláveis Intel® Xeon® de segunda geração, e o storage da linha ThinkSystem da Lenovo, abrindo caminho para o crescimento em novos mercados valiosos.

Soluções de Infraestrutura  
Lenovo para o Data-Centered

intel.  
XEON

Lenovo

1

## Histórico

O **DATASAD** (Detecon AI Saudia Co. Ltd.) é um provedor de serviços gerenciados com mais de **38 anos de experiência**. A empresa conta com mais de **1.000 funcionários**, e opera em **38 instituições de TI** em todo o Reino da Arábia Saudita.

Nos últimos três anos, o **DATASAD** tem tido um crescimento significativo de 900%, proveniente do aumento na demanda por serviços de cloud pública e privada . A empresa identificou a oportunidade perfeita para ganhar mais clientes, e traçar um plano de crescimento internacional.

2

## Desafio

Felix Thomas Wass, CEO e Presidente do **DATASAD**, conta: "Queremos aproveitar o sucesso que alcançamos na Arábia Saudita ajudando organizações em todo o Oriente Médio e África a colher os benefícios de nossas soluções de cloud. Nós também vimos a oportunidade de melhorar o valor das nossas ofertas permitindo que nossos clientes adotem tecnologia de ponta como IA e Internet of Things (IoT)."

Conforme o crescimento foi ganhando um padrão, o **DATASAD** identificou que o volume e a velocidade dos dados na plataforma de cloud também aumentaria drasticamente. Para conseguirem atender isso, a empresa decidiu atualizar sua infraestrutura de 5 anos com uma nova plataforma de alta performance

## Parceiros inclusive no crescimento.

Após uma pesquisa densa com vários fornecedores infraestrutura de TI, o **DATASAD** escolheu as soluções de servidores da linha ThinkSystem da Lenovo, sendo eles o SR630, equipados com os processadores escaláveis Intel® Xeon® de segunda geração; o Lenovo ThinkSystem DM7000F Unified Flash Storage Array e também o Lenovo ThinkSystem NE100320 RackSwitch networking.

"O mais interessante para nós, foi a flexibilidade inerente dos servidores ThinkSystem da Lenovo", comenta Wass.

"Comparado aos outros fornecedores, a Lenovo oferece maior escalabilidade e valor. E cada um dos servidores vieram equipados com a última versão dos processadores escaláveis Intel® Xeon®. Nós estávamos confiantes que as soluções da Lenovo iriam garantir uma performance consistente e confiável, juntamente com nossa infraestrutura multi-cloud.

"Nos também ficamos muito impressionados com a oferta de storage da Lenovo. O ThinkSystem DM7000F all-flash array entrega não somente uma incrível performance mas também é simples de escalar e fácil de gerenciar, graças ao software integrado ONTAP para gerenciamento de dados."



## Por que a Lenovo?

### Soluções prontas para o futuro, suporte de especialistas.

Além de fornecer ao **DATASAD** uma solução de servidores integrados, storage e rede com um ponto de apoio, a Lenovo ajudou a empresa a migrar seus dados para a nova infraestrutura da Lenovo - incluindo a SAP da empresa, e a solução de platform-as-a-service (PaaS) Oracle and Red Hat OpenStack Cloud, e também os ambientes de public e private cloud de seus clientes.

Para ajudar o **DATASAD** maximizar o valor de seus investimentos nas soluções, a Lenovo está fornecendo um suporte contínuo e treinamento para os funcionários do **DATASAD**.



"A Lenovo é mais do que um fornecedor para nós; eles são um parceiro estratégico que estão dispostos a assumir riscos, investir em novas ideias e nos ajudar a crescer e desenvolver nosso negócio. Atualmente, nós estamos no processo de nos tornarmos um fornecedor de serviços credenciado da Lenovo, o que nos ajudará a atrair novos clientes e fazer com que os clientes vejam mais valor em nossos serviços".

**Felix Thomas Wass**  
CEO e Presidente da **DATASAD**.

3

## Resultados

Com as tecnologias da Lenovo e da Intel sustentando os serviços, o **DETASAD** se beneficia de fácil escalabilidade - ajudando no crescimento futuro tanto da Arábia Saudita como também de países no exterior.

"Desde que migramos para as soluções da Lenovo, nós melhoramos nossa habilidade em escalar nossas operações de cloud através de arquiteturas públicas, privadas e híbridas", explica Wass. "Graças ao modelo de implantação padronizado, nós melhoramos nossa capacidade de planejamento, e alcançamos melhores economias de escala, e liberamos nossos funcionários para focarem em inovação.

Os servidores Lenovo também ajudaram o **DETASAD** a melhorar a eficiência da sua infraestrutura de TI, por meio da queda no consumo de energia, pois o gasto é inferior ao seu hardware antigo.

"As soluções da Lenovo nos ajudaram não somente a melhorar a eficiência, mas também a entregar a melhor experiência possível ao cliente", diz Wass. "Por exemplo, o desempenho do storage ThinkSystem DM7000F nos ajudou a consolidar e melhorar a capacidade de resposta dos nossos serviços. Nós agora somos capazes de criar novos ambientes de cloud e novos serviços de edge computing para nossos clientes, de maneira bem mais rápida comparada ao nosso hardware antigo, o que nos dá vantagem em relação aos nossos concorrentes."

O suporte da Lenovo vai muito além de instalação e migração. A Lenovo entra em contato regularmente com os executivos do **DETASAD** para explorar como o suporte pode auxiliar nos planos de expansão da empresa.



**Maior escalabilidade nas operações de cloud**



**Menor gasto de energia em relação ao hardware antigo**



"A Lenovo está totalmente dedicada em nos ajudar a desenvolver nossas capacidades técnicas e expandir nosso portfólio de soluções, o que nos capacitará a expandir nossa participação no mercado. Estamos ansiosos para desenvolver nossa parceria com a Lenovo ao criarmos novos IoT e soluções de IA, e capacitar mais empresas no Oriente Médio e na África, a fim de melhorarem seus negócios com soluções de cloud".

**Felix Thomas Wass**  
CEO e Presidente do **DETASAD**.

## O que você vai fazer com as soluções de infraestrutura para o data center?

O Data-Centered ajuda empresas a colher as recompensas da computação em cloud com as soluções de infraestrutura mais inteligentes da Lenovo, impulsionadas pelos Processadores escaláveis Intel® Xeon®.

[Explore as soluções de Data Center](#)



Lenovo e o logotipo da Lenovo são marcas comerciais ou marcas registradas da Lenovo. Intel, o logotipo Intel, o logotipo Intel Inside e Xeon são marcas registradas da Intel Corporation ou de suas subsidiárias. Outros nomes de empresas, produtos e serviços podem ser marcas comerciais ou marcas de serviço de terceiros.

© Lenovo 2021. Todos os direitos reservados.