

Funcional HealthTech conquista novos clientes ao usar a Plataforma CipherTrust da Thales para proteger milhões de dados confidenciais

A Funcional HealthTech é uma empresa única de tecnologia de saúde que combina tecnologia, mais de 20 anos de experiência e expertise em análise e gerenciamento de dados para oferecer a inteligência necessária a fim de melhor gerenciar programas de saúde.

A Funcional HealthTech ajuda mais de 475 clientes a gerenciar programas de saúde cada vez mais complexos para milhões de pessoas no Brasil. Entre os clientes da empresa estão algumas das maiores indústrias farmacêuticas do mundo, importantes planos de seguro de saúde e redes de farmácias. A empresa realiza mais de 17 milhões de transações por ano e está conectada a mais de 40.000 farmácias em todo o Brasil.

Os programas que a Funcional HealthTech oferece a seus clientes incluem programas de fidelidade para oferecer aos clientes descontos em medicamentos, descontos diretos na folha de pagamento e análise de dados para ajudar profissionais a monitorar a saúde. Todos estes programas exigem que milhões de dados confidenciais de saúde e pessoais circulem e sejam armazenados nos sistemas de TI híbridos da empresa.

Desafio

A fim de oferecer o melhor serviço para seus clientes, a Funcional HealthTech é líder na adoção de inovações como nuvem, Inteligência Artificial (IA) e Big Data. A Funcional HealthTech estava procurando uma solução de cibersegurança que pudesse ajudar a simplificar e automatizar a proteção de dados de saúde confidenciais através de sua avançada infraestrutura de TI híbrida.

A Funcional HealthTech também tinha como objetivo estar em conformidade com a nova Lei Geral de Proteção de Dados (LGPD) do Brasil, que exige fortes proteções para dados pessoais confidenciais e prevê penalidades rigorosas para violações dos mesmos.

Solução

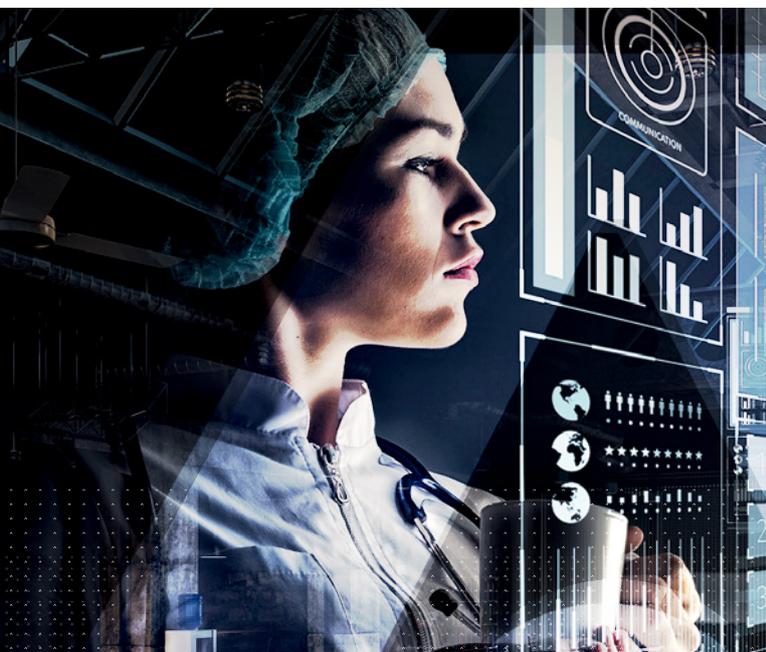
Devido à avançada transformação digital da Funcional HealthTech, a defesa de perímetro foi considerada insuficiente para proteger dados confidenciais que circulam através de complexos sistemas locais e em nuvem. O objetivo da empresa era proteger os dados confidenciais onde quer que eles estivessem.

Durante um rigoroso processo de solicitação de proposta (RFP), a Funcional HealthTech comparou vários produtos de segurança de dados e criptografia, procurando uma solução que pudesse:

- Proteger dados confidenciais em vários ambientes locais e de nuvem
- Proteger dados confidenciais estruturados e não estruturados
- Ser implantada de forma transparente sem precisar modificar programas
- Automatizar e simplificar a proteção em todos os sistemas
- Utilizar a segurança baseada em padrões globais para a proteção dos dados

funcional
health tech

" As soluções da Thales forneceram forte proteção contra ciberataques a dados confidenciais que foram fundamentais para a capacidade da Funcional HealthTech de fechar vários negócios com novos clientes".



A First Tech, uma empresa financeira e de cibersegurança com 25 anos de experiência, apresentou a Funcional HealthTech à Thales, enfatizando sua longa e reconhecida tradição em criar soluções de cibersegurança e de segurança de pagamentos. Após uma avaliação minuciosa, a plataforma CipherTrust da Thales foi escolhida como a melhor solução para proteger os dados confidenciais da empresa.

CipherTrust Transparent Encryption com gerenciamento centralizado de chaves

A solução CipherTrust Transparent Encryption fornece criptografia de dados em repouso com gerenciamento centralizado de chaves, controle de acesso privilegiado de usuário e registro detalhado do acesso a dados. Esta combinação protege os dados onde quer que eles estejam, seja em ambiente local, de nuvens múltiplas, de big data ou containers.

Os agentes são instalados nas camadas operacionais de sistema de arquivos ou de dispositivo, e a criptografia e a decodificação são transparentes para todos os aplicativos que funcionam com os agentes. A solução CipherTrust Transparent Encryption foi criada para atender às exigências de segurança de dados e melhores práticas com o mínimo de interrupção, esforço e custo.

CipherTrust Tokenization com mascaramento dinâmico de dados

A solução CipherTrust Tokenization oferece proteção para dados estruturados de bancos de dados. Esta solução permite a pseudonimização ou anonimização de informações confidenciais em bancos de dados mantendo a capacidade de analisar dados agregados sem a exposição de dados confidenciais durante a análise ou em relatórios. As interfaces RESTful APIs permitem uma implementação rápida com um mínimo de mudanças nos programas existentes.

" A Plataforma CipherTrust automatiza e simplifica a proteção em múltiplos ambientes como: Amazon Web Services (AWS), Microsoft Azure, Google Cloud e Datacenter Equinix sem afetar o desempenho e ajudando o cliente a estar em conformidade rapidamente".

Resultados

Proteção simplificada da TI híbrida

A Plataforma CipherTrust automatiza e simplifica a proteção em múltiplos ambientes como: Amazon Web Services (AWS), Microsoft Azure, Google Cloud e Datacenter Equinix.

Conformidade rápida

A rápida implementação possibilitada pelos agentes e RESTful APIs foi essencial para a rápida conformidade com as normas LGPD, GDPR, SOC 3 e ISO 27001.

Nenhum impacto no desempenho

Não houve impacto perceptível no desempenho causado por criptografia e tokenização de dados confidenciais nos sistemas de produção.

Ganho de novos clientes

As soluções da Thales forneceram fortes proteções contra ciberataques a dados confidenciais que foram fundamentais para a capacidade da Funcional HealthTech de fechar vários negócios com novos clientes.

Sobre a Thales

As pessoas em que você confia para proteger sua privacidade confiam na Thales para proteger seus dados. Quando se trata de segurança de dados, as empresas são confrontadas com um número crescente de momentos decisivos. Seja para criar uma estratégia de criptografia, transferir dados para a nuvem ou cumprir mandatos de conformidade, você pode confiar na Thales para proteger sua transformação digital.

Tecnologia decisiva para momentos decisivos.