

Descrição da solução

Descoberta e classificação de dados confidenciais

Descubra e classifique com eficiência dados confidenciais, tenha uma compreensão clara dos riscos dos dados e tome medidas para resolver problemas utilizando apenas uma plataforma

cpl.thalesgroup.com

THALES
Building a future we can all trust

A CipherTrust Data Discovery and Classification (DDC) fornece visibilidade completa da localização de dados confidenciais em sua empresa, permitindo que você faça melhor uso de seus dados, ao mesmo tempo que reduz riscos e garante a conformidade.

Desafio

Apenas 54% das empresas sabem onde todos os seus dados confidenciais estão armazenados. 80% das empresas consideram os dados armazenados na nuvem como confidenciais, mas apenas 58% deles são criptografados. Embora as empresas já possam saber a localização dos dados estruturados, como um armazenamento de banco de dados primário do cliente, os dados não estruturados são mais difíceis de localizar. A classificação dos dados é um desafio, o que cria problemas de conformidade e aumenta o risco de segurança.

A solução

A CipherTrust Data Discovery and Classification descobre e classifica dados, permitindo que as empresas se tornem mais seguras e em conformidade. Traga agilidade e confiança para seu gerenciamento de dados. A solução CipherTrust Data Discovery and Classification oferece visibilidade completa da localização de dados confidenciais em toda a empresa, para que você possa descobrir e corrigir erros de conformidade. A DDC faz a varredura de armazenamentos de dados estruturados e não estruturados em busca de entidades nomeadas em diferentes formatos e idiomas para ajudar a encontrar qualquer tipo de dado confidencial, em qualquer idioma e em qualquer lugar da empresa.



Segurança aprimorada

Sem entender onde estão seus dados, é difícil evitar violações, acesso não autorizado e implementar medidas de segurança para protegê-los. A classificação dos seus dados garante que eles sejam gerenciados de acordo com os regulamentos de conformidade.



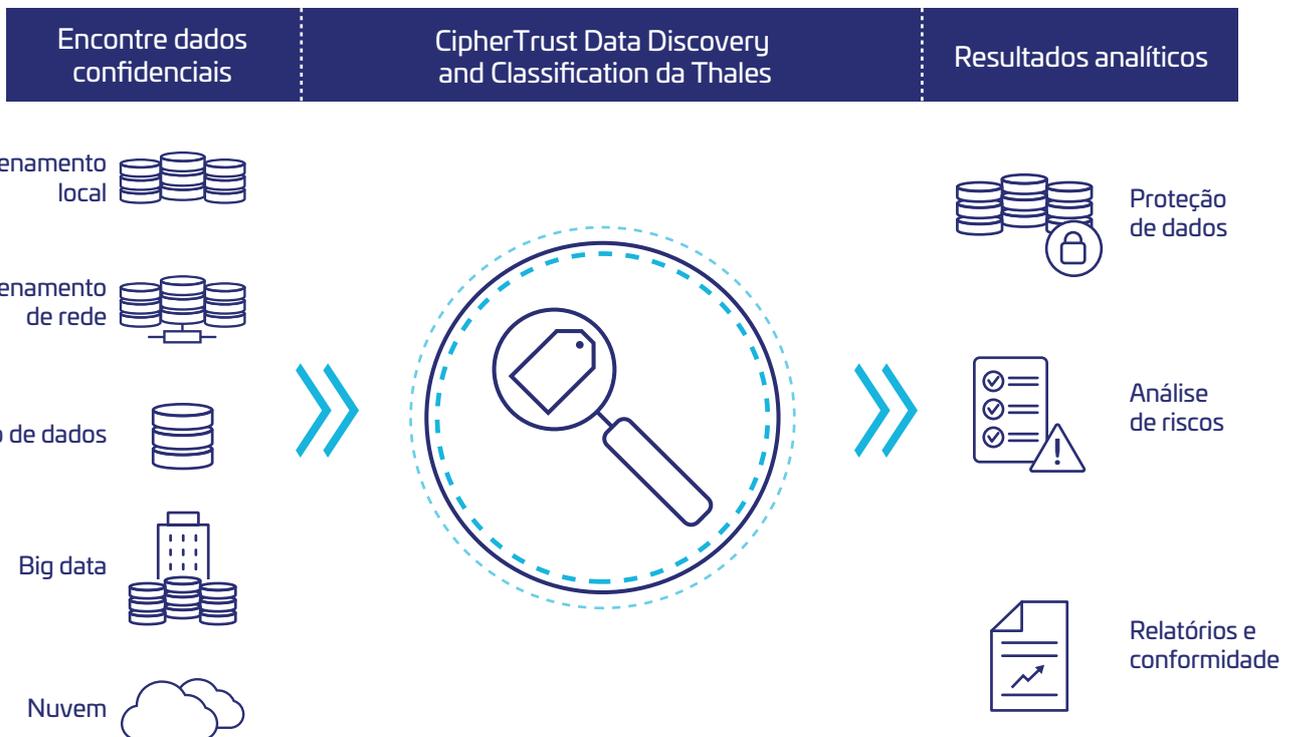
Mais eficiência

Elimine o excesso de armazenamento e custos reduzindo dados redundantes, obsoletos ou dados que estão armazenados, mas não têm valor comercial para sua empresa. Crie fluxos de trabalho simplificados que automatizam processos futuros e concedem acesso de acordo com as necessidades do usuário.



Escalabilidade

Use seus dados descobertos e classificados para tomar decisões analíticas e de inteligência empresarial. Usuários autorizados podem encontrar os dados que precisam.



Melhorar a postura de segurança: fornece um relatório detalhado dos dados confidenciais que você tem, onde eles residem e o risco associado para ajudar a tomar melhores decisões sobre quais dados precisam de proteção.

Conformidade contínua: mantém você automaticamente atualizado com todos os principais requisitos de conformidade globais e regionais, ao mesmo tempo em que reduz o risco de auditorias malsucedidas ou multas, identificando proativamente falhas de conformidade.

Localização e classificação de dados: as varreduras da DDC ajudam você a descobrir facilmente todos os seus dados e categorizá-los de acordo com o nível de confidencialidade e no valor, permitindo descobrir riscos ocultos nos dados.

Por que escolher a Thales para descoberta e classificação de dados?

A CipherTrust Data Security and Classification fornece segurança aprimorada, permitindo que você corrija erros de conformidade e configurações de políticas que minimizam o risco de dados. A plataforma CipherTrust Data Security and Classification é o ponto único para melhorar a eficiência e descobrir dados, segredos e classificar dados onde quer que eles residam. Melhore a eficiência operacional, reduza o impacto de uma violação, reduza os custos de desenvolvimento e evite custos de ferramentas e armazenamento.

Secrets Discovery

Quando segredos como tokens, chaves de API, senhas ou nomes de usuário são descobertos por criminosos, eles podem ser usados para invadir os sistemas de TI. A CipherTrust Data Discovery and Classification utiliza IA para examinar proativamente o código em busca de padrões específicos, tornando os desenvolvedores cientes deles antes que se tornem ameaças à segurança. A Secrets Discovery da Thales é a ferramenta de descoberta de segredos mais abrangente e confiável do mercado atual e ajuda proativamente a impedir a ação de criminosos antes que eles obtenham acesso não autorizado aos seus dados.

Fácil instalação

Descobrir segredos manualmente é demorado e impreciso. A Thales simplificou a descoberta de segredos automatizando a instalação da DDC por meio da Thales Data Platform (TDP). Um modelo para instalações locais automatiza a implementação de até cinco nodes. Para instalações na nuvem, a configuração é feita com apenas um clique do cliente, e tudo é automaticamente incorporado à nuvem.

Abrangência da plataforma

A DDC descobre e classifica dados complexos, tornando as empresas mais seguras e em conformidade. A DDC oferece visibilidade completa da localização de dados confidenciais em toda a empresa do cliente, para que ele possa descobrir e corrigir erros de conformidade. A DDC faz a varredura de armazenamentos de dados estruturados e não estruturados em busca de entidades nomeadas em diferentes formatos e idiomas para ajudar o cliente a encontrar dados confidenciais em qualquer idioma e em qualquer lugar da empresa.

Descoberta de erros de conformidade

Para evitar o risco empresarial significativo da não conformidade com as diversas leis e normas de privacidade de dados, você deve conhecer seus dados confidenciais e saber onde eles residem. Com modelos predefinidos para diversos regulamentos de dados, incluindo CCPA, GDPR, HIPAA e PCI DSS, você pode configurar rapidamente varreduras abrangentes usando a CipherTrust Data Discovery and Classification para identificar todos os dados confidenciais em seus armazenamentos de dados onde quer que

" 40% dos entrevistados reconheceram que foram reprovados em uma auditoria de conformidade nos últimos 12 meses."

– Relatório sobre ameaças a dados da Thales de 2023

eles residam. A maioria dos erros de conformidade encontrada pode ser corrigida imediatamente usando métodos de proteção de dados como o CipherTrust Transparent Encryption.

Compreenda seus riscos de segurança

Conhecer os tipos precisos de dados confidenciais em sua infraestrutura e os níveis de risco associados a eles pode ajudar a fornecer o insight aprofundado que você precisa para aplicar camadas adicionais de proteção. A CipherTrust Data Discovery and Classification permite atribuir níveis de confidencialidade específicos para dados (nenhum, público, interno, privado e restrito) quando você estiver definindo seus armazenamentos de dados e seus perfis de classificação para diferentes tipos de conjuntos de dados sujeitos a conformidade regulamentar, leis de privacidade ou apenas requisitos empresariais internos. Depois de executar as varreduras, as informações podem ser classificadas por níveis de risco, definidos por você, para ajudar a destacar possíveis riscos de segurança, como quando nenhum controle de acesso ou criptografia é aplicado. Você pode tomar as medidas de correção adequadas, sabendo que está eliminando os riscos de segurança da sua empresa.

Descoberta e eliminação de dados desnecessários

É muito fácil acabar com a proliferação descontrolada de dados, o que custa dinheiro em armazenamento e também aumenta o risco de uma violação de dados prejudicial, reter os dados realmente necessários é algo recomendado como parte dos requisitos do PCI DSS. Ao filtrar o relatório gerado por um evento de varredura da CipherTrust Data Discovery and Classification, você pode identificar informações específicas que precisam ser excluídas, arquivadas ou removidas do armazenamento de dados em questão, normalmente porque são duplicadas, obsoletas ou redundantes.

Sobre a Thales

As empresas e os governos de hoje dependem da nuvem, dos dados e de software para fornecer serviços digitais confiáveis. É por isso que as marcas e as empresas mais reconhecidas em todo o mundo confiam na Thales para ajudá-las a proteger informações e softwares confidenciais onde quer que sejam criados, armazenados ou acessados - desde a nuvem e os data centers até os dispositivos e as redes. Como líder global em segurança de dados, identidade, gerenciamento de acesso e licenciamento de software, nossas soluções permitem que as empresas migrem para a nuvem com segurança, alcancem a conformidade com confiança, criem mais valor a partir de seu software e ofereçam experiências digitais contínuas para milhões de consumidores todos os dias.