



Solução: **Soluções de Segurança**

Setor: **Mídia e Entretenimento**

The Weather Company, uma empresa da IBM

Segurança na nuvem planejada para resistir a qualquer tempestade

A maior empresa privada de clima do mundo, precisava de segurança na nuvem que pudesse entregar desempenho e proteção diante de qualquer ameaça. Usando o IBM® QRadar® software de informação de segurança e gerenciamento de eventos (SIEM), The Weather Company e a IBM arquitetaram uma solução de defesa profunda no IBM Cloud™.

Desafio Empresarial

The Weather Company, uma empresa da IBM, precisava de segurança integral para um ambiente complexo de nuvem híbrida, aplicativos e dados nativos em nuvem, com o desempenho e a disponibilidade que os clientes requerem.

Transformação

A IBM construiu uma solução de segurança que proporciona proteção superior com o software QRadar SIEM, que protege o desenvolvimento de aplicativos e gerencia a conformidade com o GDPR (Regulamento Geral sobre a Proteção de Dados).

Resultados

Proporciona Visibilidade através de redes, aplicativos e usuários	Detecta ameaças e seleciona ocorrências de segurança em toda a infraestrutura	Analisa dados perto do tempo real para priorizar eventos de alto risco
---	---	--

História Desafiante de Negócios

Em defesa profunda quando a mídia é importante

The Weather Company, ajuda as pessoas a tomar decisões informadas e agir diante de eventos climáticos. A empresa se esforça por proporcionar as previsões mais precisas do mundo, mais de 25 bilhões por dia, com dados meteorológicos personalizados e práticos com insights para mais de 300 milhões de pessoas e milhares de empresas globais.

Os principais meios de comunicação utilizam a gama de produtos de televisão, móveis e online da The Weather Company para informação avançada de dados meteorológicos e ferramentas que permeiam suas transmissões de tudo, desde gráficos em 2D até realidade aumentada imersiva. As principais companhias aéreas agilizam a toma de decisões com os produtos meteorológicos para aviação da The Weather Company. Comerciantes de energia, agentes de seguros, trabalhadores federais e estaduais, gerentes de varejo e muitos outros confiam nessas idéias para ajudar a tomar decisões que melhoram a segurança, reduzem custos e geram receita.

A IBM adquiriu a The Weather Company em 2016, trazendo os recursos de IA e automação da tecnologia IBM Watson® para a plataforma de dados em nuvem da empresa. Desde então, a empresa e a IBM ultrapassaram os limites da previsão de precisão com ofertas de mídia que incluem televisão aberta, produtos digitais, transcodificação de vídeo, distribuição e streaming. Desde alertas meteorológicos e serviços gerenciados baseados em nuvem para dados até painéis de operações e aplicativos móveis, o portfólio da empresa, como o próprio clima, tem um impacto de longo alcance.

The Weather Company precisava implementar segurança integral contínua para seu ambiente de nuvem híbrida, desenvolvimento de dados e aplicações corporativas. A solução ideal forneceria alta disponibilidade e desempenho juntamente com a proteção de dados, visibilidade abrangente, detecção e resposta superiores a incidentes. The Weather Company exigiu as ferramentas SecDevOps para proteger e monitorar o desenvolvimento de aplicativos enquanto gerencia a conformidade com os padrões de privacidade, como a GDPR.

“A abordagem da IBM para a segurança na nuvem é de uma defesa profunda.”

— Doug Foulds, Business Information Security Officer, The Weather Company, an IBM Business

Resultados da História

Seguridade avançada, com espaço para escalar

A IBM forneceu segurança integral contínua para a The Weather Company com um nível elevado de proteção de dados, automação para gerenciar a conformidade regulamentar com padrões como GDPR e um ambiente evoluído de desenvolvimento de aplicativos para Secure DevOps. Os recursos de análise da solução QRadar ajudam a otimizar a detecção de incidentes e permitem que a segurança de TI responda mais rapidamente a ataques direcionados de alto risco e outros incidentes de segurança.

Em 2018, a The Weather Company migrou totalmente suas propriedades da web e aplicativos móveis para uma infraestrutura segura e escalável no IBM Cloud, e a empresa está atualmente no processo de migrar todas as suas linhas de negócios para a plataforma. A solução QRadar provou ser a escolha perfeita para atender aos requisitos complexos do ambiente de nuvem híbrida da The Weather Company por causa de sua ampla variedade de ofertas que não apenas atendem às necessidades exclusivas de segurança do setor, mas também fornecem suporte para outros provedores em nuvem.

Sobre a The Weather Company, uma empresa da IBM



[A Weather Company](#) ajuda as pessoas a tomar decisões informadas e a agir conforme o clima. A empresa oferece previsões mais precisas globalmente com dados meteorológicos personalizados e acionáveis e insights para milhões de consumidores, profissionais de marketing e empresas por meio de sua divisão de soluções de negócios e seus próprios produtos digitais do The Weather Channel ([weather.com](#)) e Weather Underground ([wunderground.com](#)). Uma empresa global de IA e nuvem, a IBM é uma das maiores empregadoras de tecnologia e inovação do mundo e atende clientes em 170 países. Para mais informações sobre os negócios Weather da IBM, visite [newsroom.ibm.com/the-weather-company](#).

Componentes da solução: **Cloud | QRadar**

Dê o próximo passo

Para saber mais sobre as soluções da IBM apresentadas nesta história, entre em contato com seu representante da IBM.