

FINANZEN

Projekt: Banken Datenmanagementsystem

Zugriffsschutz - permanente Anpassungen an neue Bedrohungspotentiale

Die Herausforderung

Personen- und kontenbezogene Daten sind hochsensibel im Bankenbereich. Der Zugriff muss sehr genau geregelt sein. Dazu wurde bislang in einem SPUFI-Verfahren über Schnittstellen auf die Produktiven Daten zugegriffen. Dies genügt nur noch bedingt den hohen Sicherheitsanforderungen. Ein neues Datenmanagementsystem soll Abhilfe schaffen.

Die Lösung

Das neue System zur Erfassung und Genehmigung von Änderungen an produktiven Daten außerhalb der dafür vorgesehenen Anwendungen und der automatischen Durchführung und Protokollierung dieser Änderungen wurde konsequent auf die neuesten Sicherheitstechnologien ausgerichtet.

Das Ergebnis

Mit diesem System konnte ein Schritt in Richtung der Steigerung der Sicherheit beim Zugriff auf Daten in Banksystemen erreicht werden. Dies genügt somit wieder den höchsten Sicherheitsstandards. Daneben konnten durch eine Microservice-Architektur die Wartungs- und Weiterentwicklungsarbeiten optimiert werden.

Kommentar

Unser Security Architect erläutert:

“

„Es handelt sich bei dem Datenzugriffsschutz im Bankenbereich um eine der höchsten Sicherheitsanforderungsklassen. Die im Projekt aufgebaute Lösung mit neuesten Technologien trägt dem Rechnung auch mit dem Blick auf die Entwicklungen in der Zukunft.“

Über uns

Als Teil der niederländischen ICT Group, trägt ICT Digital Solutions seinen Teil dazu bei, die Welt jeden Tag ein bisschen smarter zu machen. Die ICT Group verteilt sich auf 14 Standorte in unterschiedlichen Ländern mit mehr als 2.300 Mitarbeitern.

ICT Digital Solutions verfügt sowohl über umfangreiche Multi-Domain-Expertise als auch über tiefgreifende Branchenkenntnisse. Die Integration dieser Stärken in überzeugende technologische Lösungen versetzt uns in eine einzigartige Position, um unseren Kunden zu helfen, ihre Geschäftsprozesse effizienter, flexibler, einfacher, sicherer und - als Ergebnis - nachhaltiger zu gestalten.

Wir bieten nicht nur Software-Beratung, sondern auch individuelle und maßgeschneiderte Software-Entwicklungsleistungen sowie eigene "out of the box" Software-Lösungen für die digitale Transformation, insbesondere IoT (Internet of Things) an.

ICT Digital Solutions GmbH

info@ict-ds.eu

www.ict-ds.eu