

Finanzen und Bankwesen

Sectigo unterstützt ein führendes Finanzinstitut bei der vollständigen Automatisierung und Konsolidierung seiner Zertifikatsoperationen, erhöht die Sicherheit und reduziert den manuellen Aufwand.

Sectigo-Produkte

- Active Directory-verbundene Zertifikate für Windows-Server, Windows-Desktop-Campus, Windows-Desktop-Zweigstelle, Windows-ATM und Linux
- Kubernetes-Container-Zertifikate
- Bereitstellung und Verwaltung einer großen Anzahl von öffentlichen SSL-Zertifikaten
- Azure- und Intune-Integrationen
- Verwaltung von Google-Zertifikaten
- Berichts- und Benachrichtigungsfunktionen

Herausforderung

Dieses führende Finanzinstitut, das sowohl Privatpersonen als auch Unternehmen bedient, wollte den Prozess der Verwaltung seines Zertifikatslebenszyklus vereinfachen, um das Sicherheitsniveau zu erhöhen und die Kosten und den Zeitaufwand für die Verwaltung seiner Zertifikate zu reduzieren.



Lösung

Sectigo half diesem globalen Finanzinstitut, den Lebenszyklus seiner digitalen Zertifikate mit dem Sectigo Certificate Manager vollständig zu automatisieren und alle zertifikatsbezogenen Vorgänge auf einer Plattform zu konsolidieren.

Der Bedarf an einer vereinfachten Lösung für das Management des Lebenszyklus von Zertifikaten

Diese Bank verfügt über ein ausgedehntes Netz von Filialen, eigenen Geldautomaten und Partner-Geldautomaten mit Millionen von Kunden. Die Bank stellte jedoch fest, dass der Bedarf an einem einzigen Anbieter für öffentliche und private Zertifikate immer größer wurde und dass Effizienz und Flexibilität immer wichtiger wurden. Für ein Bankinstitut dieser Größe ist es von entscheidender Bedeutung, Prozesse abzustimmen und zu automatisieren. Bevor sich die Bank für Sectigo entschied, stellte sie fest, dass die Generierung privater Schlüssel, die Bestellung und Installation von Zertifikaten sowie die anschließende Überwachung zu arbeitsintensiv waren. Darüber hinaus erhöhte sich dadurch das Risiko abgelaufener Zertifikate. Die Rationalisierung und Konsolidierung von Anbietern und die Automatisierung des Lebenszyklusmanagements von Zertifikaten wurden zu einer Priorität.

Warum eine Anbieterkonsolidierung wichtig war

- Ein einziger Anbieter für die Ausstellung, Automatisierung und Verwaltung verschiedener öffentlicher und privater Zertifikate
- Unterstützung von Windows-, MacOS- und Linux-Umgebungen
- Verwaltung von mobilen Geräten
- Verwaltung von Sectigo-Zertifikaten sowie Zertifikaten von anderen öffentlichen und privaten CAs
- Integration mit Kubernetes, Azure AD, Intune und GCP

Vorteile von Sectigo Certificate Manager

- Flexibles und zuverlässiges System für die Ausstellung von digitalen Zertifikaten und das Lifecycle-Management
- Automatisiert und zentralisiert die Verwaltung von kryptografischen Schlüsseln
- Konfigurierbare E-Mail-Benachrichtigungen, um Benachrichtigungen über Zertifikatsanforderungen und bevorstehende Ablaufbenachrichtigungen zu erhalten
- Automatische Erkennungsfunktion importiert alle bestehenden und zukünftigen SSL-Zertifikate (auch für verschiedene Anbieter) auf Unternehmenswebsites und internen Netzwerken
- Stellt über einen detaillierten Benachrichtigungsprozess sicher, dass kein unerwartetes Zertifikat abläuft
- Optimiert die Verwaltung des Lebenszyklus durch schnelle Anmeldung, Genehmigung, Ausstellung, Widerruf und Erneuerung aller SSL-Zertifikate von jeder CA
- Fachkundige technische Unterstützung
- Cloud-basierte Lösungen für einfache Nutzung und Verwaltung
- Statusüberprüfung in Echtzeit
- Neuausstellung am selben Tag nach Ablauf der Gültigkeit
- Mehr als 50 Integrationen mit führenden Technologieanbietern

Über Sectigo

Sectigo ist der führende Anbieter von digitalen Zertifikaten und automatisierten Certificate Lifecycle Management (CLM)-Lösungen, denen die größten Marken der Welt vertrauen. Die Cloud-basierte, universelle CLM-Plattform stellt digitale Zertifikate aus und verwaltet deren Lebenszyklen, die von Sectigo und anderen Zertifizierungsstellen (CAs) ausgestellt werden, um jede menschliche und maschinelle Identität im gesamten Unternehmen zu schützen. Mit über 20 Jahren Erfahrung im Aufbau von digitalem Vertrauen ist Sectigo eine der ältesten und größten Zertifizierungsstellen mit mehr als 700.000 Kunden, darunter 40 % der Fortune 1000. Weitere Informationen finden Sie unter www.sectigo.com/de.