

Die zehn wichtigsten Gründe, warum sich Finanzdienstleister für Cloudflare entscheiden

Zehn Gründe, warum sich Finanzdienstleister für Cloudflare entscheiden

Sicherheit, Compliance und Ausfallsicherheit haben für globale Banken und Finanzdienstleister oberste Priorität, wenn es darum geht, Effizienz zu steigern, Produktinnovationen voranzutreiben und wertvolle Kundenerfahrungen zu bieten. Viele Banken sind jedoch mit technologiebedingten Hürden konfrontiert, die sie daran hindern, diese Ziele zu erreichen.

Cloudflare gibt Banken und anderen Finanzinstituten nun schnelle, sichere und zuverlässige Services an die Hand, mit denen sie sensible Daten schützen, die Einhaltung gesetzlicher Vorschriften verbessern und ansprechende Kundenerlebnisse bieten können.

Hier sind zehn Gründe, warum sich die weltweit führenden Banken und Finanzinstitute für eine Zusammenarbeit mit Cloudflare entscheiden.


1

Verbesserte Sicherheit in einer dynamischen Bedrohungslandschaft

Die Finanzdienstleistungsbranche sieht sich einer dynamischen Bedrohungslage in der Cybersicherheit gegenüber, die auf neue Angriffsvektoren wie KI und API abzielt, um sensible Finanzdaten offenzulegen, unternehmenskritische Systeme zu kompromittieren und den Betrieb durch Phishing und ausgeklügelte Ransomware-Angriffe zu stören.

Cloudflare bietet umfassenden Schutz vor neuen Bedrohungen, einschließlich Web-, API-, KI- und Netzwerkschwachstellen – mit modernster Verschlüsselung, KI-gesteuerter Bedrohungserkennung und entsprechenden Reaktionsmöglichkeiten.

2

Bessere Transparenz bei Angriffen und Angriffsprotokollen

Banken benötigen einen umfassenden Überblick über Bedrohungsaktivitäten und Angriffsprotokolle, um die sich entwickelnde Bedrohungslandschaft effektiv einschätzen und darauf reagieren zu können.

Die Benutzeroberfläche von Cloudflare bietet IT- und Sicherheitsteams volle Transparenz und Kontrolle und ermöglicht es ihnen, Risiken unabhängig voneinander zu bekämpfen, ohne auf professionelle Dienstleistungen angewiesen zu sein oder zusätzliche Kosten zu verursachen. Für zusätzliche Unterstützung können Banken das „Security Operations Center as a Service“-Angebot von Cloudflare abonnieren, welches es Sicherheitsexperten ermöglicht, neben automatisierten Schutzmaßnahmen auch bei der Erkennung und Eindämmung von Bedrohungen zu helfen. Cloudflare unterstützt Banken dabei, die Vorteile cloudbasierter Lösungen zu nutzen und KI, Machine Learning und fortschrittliche Analysen zu integrieren. Dadurch können Banken Innovationen beschleunigen, ihre Kernsysteme modernisieren, neue digitale Produkte einführen und hochpersonalisierte, ansprechende Kundenerlebnisse bieten.

3

KI-gestützte Innovationen für bessere Nutzererfahrungen

Ob sie die sich ständig wandelnden Kundenerwartungen erfüllen, mit wechselnden Technologietrends Schritt halten oder sich einen neuen Wettbewerbsvorteil verschaffen wollen: Moderne Finanzdienstleister müssen neue digitale Lösungen und Nutzererfahrungen entwickeln.

Cloudflare hilft Banken, die Vorteile von cloudbasierten Lösungen zu nutzen und KI, Machine Learning und erweiterte Analysen zu integrieren. Dadurch können Banken Innovationen beschleunigen, ihre Kernsysteme modernisieren, neue digitale Produkte einführen und hochpersonalisierte, ansprechende Kundenerlebnisse bieten.

4

Ein API-first-Ansatz

Entwicklungsteams stehen vor großen Herausforderungen, wenn sie versuchen, veraltete, nicht auf API-Zugriff ausgelegte Anwendungen und Systeme in die moderne Infrastruktur zu integrieren. Dies erschwert nicht nur die Unterstützung von Automatisierung, Cloud-Migration, KI/Machine Learning-Analytics und anderen Initiativen, sondern führt auch zu ineffizienten Abläufen und dem Risiko zukünftiger Serviceunterbrechungen. Die API-first-Architektur von Cloudflare ermöglicht es Banken, alle Konfigurationen nahtlos zu automatisieren. Als umfassender Terraform-Anbieter lässt sich Cloudflare in Infrastructure-as-Code (IaC)-Lösungen integrieren und ermöglicht es DevOps-Teams, vorhandene Skripte für eine optimierte Automatisierung zu nutzen. Dadurch werden einheitliche, wiederholbare Prozesse gewährleistet. Gleichzeitig wird das Risiko von Serviceunterbrechungen verringert und das Potenzial moderner Bankgeschäfte voll ausgeschöpft.

5

Optimierte Compliance

Die Einhaltung von Vorschriften wie PCI DSS 4.0, DSGVO, PSD2, DORA und NIS2 ist schwieriger denn je. Eine Nichteinhaltung dieser Vorschriften kann zu kostspieligen Geldstrafen, Reputationsschäden und einem Verlust des Kundenvertrauens führen – und damit letztlich auch die langfristige Rentabilität des Unternehmens beeinträchtigen.

Cloudflare hat nachweislich Erfolg dabei, Banken und Finanzdienstleistern dabei zu helfen, ihre Compliance-Bemühungen und Ergebnisse zu verbessern. Der Ansatz der Zero-Trust-Architektur gewährleistet eine Identitätsprüfung und Zugriffskontrollen, während Anwendungssicherheit, leistungsstarke Verschlüsselung und Datenmaskierung zum Schutz der sensibelsten Informationen beitragen.

6

Performance und Ausfallsicherheit auf globaler Ebene

Banken müssen alles Mögliche tun, um Performance und Ausfallsicherheit zu priorisieren, um schnelle, stets verfügbare Services bereitzustellen und einen zuverlässigen Betrieb aufrechtzuerhalten – selbst bei Traffic-Spitzen oder Störungen.

Mit hoher Kapazität, niedrigen Latenzzeiten und globaler Redundanz ermöglicht Cloudflare Netzwerk-Performance und Ausfallsicherheit mit hoher Priorität. Banken auf der ganzen Welt können einheitliche, zuverlässige Services für die bestmögliche Kundenerfahrung anbieten.



„Dank Cloudflare sind wir nicht reaktiv, sondern proaktiv. Wir können einen langfristig angelegten strategischen Sicherheitsansatz anwenden, bleiben aber gleichzeitig flexibel und sind in der Lage, auf plötzliche Bedrohungen zu reagieren. So sind das Geld und die Informationen unserer Kunden sicher.“

Christopher Naidoo
Head of Digital IT Operations





Überragende Netzwerk-Performance

Sie haben keine Wahl: Banken benötigen eine optimale Netzwerk-Performance, um in einem zunehmend wettbewerbsintensiven und stets vernetzten Finanzumfeld schnelle, zuverlässige und sichere digitale Erlebnisse bieten zu können, die den Erwartungen ihrer Kunden gerecht werden.

Das umfangreiche globale Netzwerk von Cloudflare beschleunigt die Website- und Anwendungsperformance, reduziert die Latenzzeit und bietet nahtloses Digital Banking. Mit unserem globalen Netzwerk sowie Zwischenspeicherung und Fallback-Funktionen bieten wir eine hohe Verfügbarkeit, sodass Bankdienstleistungen auch bei Serverausfällen ununterbrochen zur Verfügung stehen.

Die Cloudflare-Architektur leitet den Traffic zum nächstgelegenen Rechenzentrum und automatisiert wichtige Prozesse wie die Zuweisung von IP-Adressen, Firewall-Updates und die DNS-Verwaltung. Durch die Auslagerung dieser sich wiederholenden Aufgaben ermöglicht Cloudflare IT-Teams, ihre Ressourcen auf wichtigere Projekte auszurichten, was die Innovation fördert, die betriebliche Effizienz steigert und die Zuverlässigkeit des gesamten Systems erhöht.



Ein vertrauenswürdiger Partner für Innovation und Beratung

Banken benötigen strategische, vertrauenswürdige Partnerschaften, die mehr als nur Technologie bieten – sie brauchen kooperative Unterstützung, um Lösungen zu entwickeln, Herausforderungen zu meistern und Innovationen voranzutreiben.

Cloudflare-Kunden können an Beiräten, Executive Briefings und Beta-Programmen teilnehmen und so die Roadmaps unserer Produkte beeinflussen. Mit einem professionellen Serviceteam, das maßgeschneiderte Beratung oder praktische Unterstützung anbietet, hilft Cloudflare Banken, Probleme zu lösen, ihre Ziele zu erreichen und den Nutzen ihrer Investitionen zu maximieren.

Jetzt verbinden, schützen und die Zukunft des Bankwesens gestalten

In einer Zeit, in der sich Technologien rasant verändern und der regulatorische Druck zunimmt, brauchen Banken einen vertrauenswürdigen Partner, der nicht nur die Herausforderungen der Gegenwart bewältigen kann, sondern ihnen auch dabei hilft, Innovationen für die Zukunft zu entwickeln.

Cloudflare bietet die robuste Infrastruktur, Sicherheit und Flexibilität, die sie benötigen, um diese komplexen Herausforderungen zu bewältigen und ermöglicht es Banken, wettbewerbsfähig zu bleiben und ihren Kunden reibungslose Erfahrungen zu bieten.



Keine Einschränkungen durch veraltete Architekturen

Viele Banken nutzen immer noch veraltete Legacy-Systeme und -Architekturen. Diese Technologie wurde nicht für die modernen digitalen Anforderungen konzipiert, was zu übermäßigen technischen Schulden führt und es dem Unternehmen unmöglich macht, innovativ zu sein und auf einem zunehmend agilen Markt wettbewerbsfähig zu bleiben.

Das umfangreiche globale Netzwerk von Cloudflare umfasst mehr als 330 Städte und 12.500 Netzwerke. So gewährleistet es Geschwindigkeit, Zuverlässigkeit und Automatisierung – wobei jeder Dienst auf jedem Server ausgeführt wird. Cloudflare ermöglicht es Kunden, Konfigurationen zu kontrollieren und Abhängigkeiten von veralteten Setups und professionellen Dienstleistungen zu vermeiden. Dadurch können Banken effizient innovieren und gleichzeitig die IT-Komplexität minimieren.



Effizienter Betrieb für Entlastung von IT-Teams

IT-Teams sollten sich darauf konzentrieren, strategische Initiativen voranzutreiben – wie z. B. die Erhöhung der Sicherheit, die Verbesserung des Kundenerlebnisses und die Implementierung innovativer Technologien – anstatt sich in Routineaufgaben und Updates zu verzetteln.