

HIGHLIGHTS

Betrugsfälle reduzieren

Die Kombination von Risikoanalysen mit maschinellem Lernen und vorkonfigurierten Regelsätzen reduziert Fälle von Kontoübernahmebetrug und vereinfacht die Bereitstellung

Regulatorischen Anforderungen zeitnah gerecht werden

Nutzen Sie Multi-Faktor-Authentifizierung, Risikoanalytik und mobile Sicherheit, um PSD2, DSGVO und andere strenge Vorschriften zu erfüllen

Wachstum vorantreiben

Drastische Reduzierung von Reibungsverlusten auf allen digitalen Kanälen, um das beste Kundenerlebnis zu bieten

INTELLIGENTE ADAPTIVE AUTHENTIFIZIERUNG

Eine leistungsstarke cloudbasierte Authentifizierung, die der drastischen Reduzierung betrügerischer Kontoübernahmen, der Einhaltung strenger globaler Vorschriften und der Bereitstellung der bestmöglichen digitalen Benutzererfahrung dient

Banken und Finanzinstitute sind jedes Jahr mit rekordverdächtigen Betrugsverlusten konfrontiert, die in erster Linie auf Kontoübernahmebetrug zurückzuführen sind, sowie mit strengen regulatorischen Compliance-Anforderungen. Zusätzlich müssen sie gleichzeitig die Erwartungen der Kunden an nahtlose digitale Interaktionen über alle Geräte, Kanäle und Standorte hinweg erfüllen.

OneSpan Intelligente Adaptive Authentifizierung ermöglicht es Banken und Finanzinstituten, die Zahl der Betrugsfälle zu reduzieren, Compliance-Anforderungen schneller zu erfüllen, Betriebskosten zu senken und gleichzeitig die beste Benutzererfahrung zu bieten. Unsere Lösung erreicht dies, indem sie leistungsstarke Cloud- und Service-Technologien wie Orchestrierung, Container und Microservices zusammen mit bewährten Risikoanalysen, Multi-Faktor-Authentifizierung und mobiler Sicherheit nutzt.

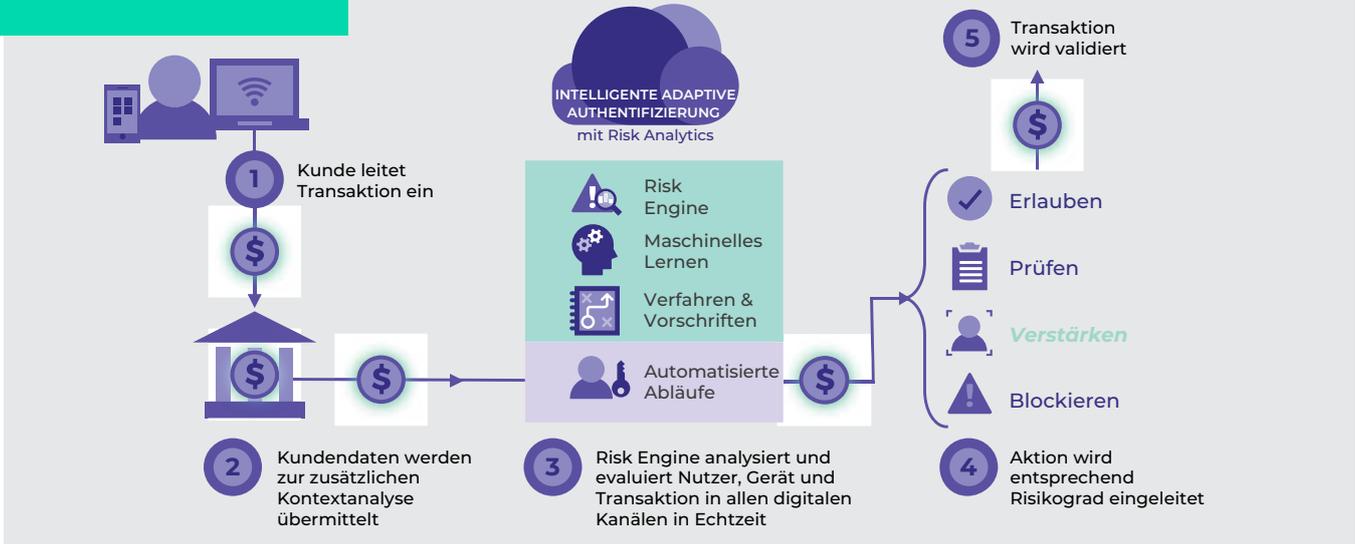
Den User Journeys verbessern und gleichzeitig Risiken und Kosten senken

- Kundenerlebnis: Bieten Sie auf allen digitalen Kanälen ein einheitliches und reibungsloses Kundenerlebnis, um Kundenbindung sowie Service-Auslastung zu steigern
- Risiko und Betrug: Stoppen Sie Betrugsversuche einschließlich Kontoübernahmen mit einem leistungsfähigen Risikoanalysesystem, das auf maschinelles Lernen zurückgreift
- Compliance: Erfüllen Sie strengste Compliance-Anforderungen einschließlich PSD2 durch starke Authentifizierung, Risikoanalytik und die Sicherheit mobiler Apps
- Transparenz und Kontrolle: Dank der einzigartigen, intuitiven Verwaltung können Änderungen der Authentifizierung selbst bei größten Anwenderzahlen minutenschnell umgesetzt werden
- Nahtlose Integration von Betrugs- und Authentifizierungstechnologien von Drittanbietern
- Schnellere Bereitstellung und geringere Kosten durch neueste Orchestrierungstechnologie unter Einsatz vorkonfigurierter Modelle und Regelsätze zum maschinellen Lernen

Vorteile für die verschiedenen Unternehmensbereiche

- Business-Manager: schnelle und reibungslose Benutzererfahrung; für alle Geräte einheitlich; schnellere Markteinführung neuer Funktionen
- Security & Fraud Manager: erweiterte Optionen zur Authentifizierung einschließlich Verhaltensbiometrie; schnelle Integration neuer Technologien zur Betrugsbekämpfung; führende Risikoanalytik unter Einsatz maschinellen Lernens
- Compliance-Manager: Compliance-Ansatz auf einheitlicher Plattform; vereinfachtes Auditverfahren; Unterstützung für EU PSD2 und DSGVO
- IT-Manager: schnelle Integration neuer Endpoint-Technologien; flexible Anwendungen; erheblich weniger Codierung, Entwicklung und Komplexität

FUNKTIONSWEISE



Intelligente Adaptive Authentifizierung Schritt für Schritt

Die intelligente adaptive Authentifizierungslösung von OneSpan analysiert und bewertet hunderte Benutzeraktionen sowie Geräte- und Transaktionsdaten in Echtzeit, um für jede Transaktion die präzisen Authentifizierungsanforderungen zu bestimmen.

- **Schritte 1-2:** Erfassen umfangreicher Daten zur Integrität von Geräten und mobilen Applikationen sowie zum Benutzerverhalten, zu Transaktionsdetails und anderen wichtigen Kontextdaten auf allen digitalen Kanälen.
- **Schritt 3:** Nutzung der mit maschineller Lernfunktion ausgestatteten Risk Engine, die die Intelligenz unserer Adaptiven Authentifizierungslösung antreibt, um jede Transaktion zu analysieren und zu bewerten, und somit einen möglichst klaren und vollständigen Überblick über Betrugsfälle zu erhalten.
- **Schritt 4:** Ergreifung von Maßnahmen auf der Grundlage einer präzisen Risikobewertung. Transaktionen mit höherem Risiko lösen also dynamisch einen abgestuften Authentifizierungsprozess aus, während Transaktionen mit geringerem Risiko ohne zusätzliche Sicherheits-schritte ablaufen.
- **Schritt 5:** Die Transaktion ist abgeschlossen und das eingezahlte Geld in diesem Beispiel wird problemlos überwiesen.

Wichtige Unterscheidungsmerkmale

- Tiefer Einblick in und Sicherheit von mobilen Geräten und Apps durch App Shielding, Device Binding, Jailbreak/Root-Erkennung, Device ID, Sichere Speicherung, Verschleierung und mehr
- Unterstützung umfangreicher biometrischer Funktionen einschließlich Fingerabdruck, Gesichtserkennung und Face ID
- Vorkonfigurierte und anpassbare Regelsätze kombiniert mit überwachten und unüberwachten maschinellen Lernalgorithmen zur besseren Erkennung von Betrug in Echtzeit
- Eine zukunftssichere Plattform unterstützt die spätere Integration von Fremddaten
- Leistungsstarke Multi-Faktor-Authentifizierung und Transaktionssignierung
- Umfangreicher Mix aus Software- und Hardware-Authentifizierungstechnologie
- Dynamische, risikobasierte Authentifizierungsorchestrierung ermöglicht präzise Sicherheit für jeden einzelnen User Journey
- Kontinuierliche Transaktionsüberwachung deckt proaktiv Betrug in allen digitalen Kanälen auf und reduziert das Risiko



OneSpan trägt zum Erfolg von Finanzinstituten und anderen Organisationen bei, indem wir sie auf ihrem Weg zur Digitalisierung begleiten und unterstützen. Kernfokus ist das Vertrauen in die Identität von Personen, in mobile Apps und in Finanztransaktionen. Wir sind überzeugt, dass dies die Grundlage für mehr Wertschöpfung und Wachstum ist. Mehr als 10.000 Kunden, darunter mehr als die Hälfte der 100 weltweit führenden Banken, vertrauen bereits auf Lösungen von OneSpan, um ihre wichtigsten Beziehungen und Geschäftsprozesse zu schützen. Vom digitalen Onboarding über die Betrugsbekämpfung bis hin zum Workflow-Management – die einheitliche, offene Plattform von OneSpan reduziert Kosten, beschleunigt die Kundenakquise und erhöht die Kundenzufriedenheit.



KONTAKT

Weitere Informationen:
info@OneSpan.com
www.OneSpan.com