

# Success Story: VIRT0® für VisecaOne

## VisecaOne – Vereinfacht das digitale Leben

Die Welt geht online, Business-Prozesse werden digitalisiert und Applikationen auf Smartphones werden immer wichtiger. Angesichts des dynamischen Marktes rund um das Digital Payment hat die Aduno Gruppe vorausschauend bereits in den vergangenen Jahren die mit der Digitalisierung verbundenen Projekte mit Hochdruck vorangetrieben. Im Zentrum stand dabei die Implementierung der dazu erforderlichen Abläufe, Systeme und Technologien für das digitale Bezahlen via Kreditkarte.

Nun hat die Aduno Gruppe mit **VisecaOne** und SwissWallet bereits erste innovative Lösungen eingeführt: Sie erlauben das bequeme und schnelle Zahlen via Smartphone von jedem Ort aus. Von grösster Wichtigkeit und zwingende Voraussetzung bei solchen Lösungen ist, dass Transaktionen und Daten jederzeit und zu hundert Prozent sicher sind.

Auch die Kundenfreundlichkeit spielt eine zentrale Rolle: Transaktionen aller Art sind bei VisecaOne auf einer einzigen Plattform verfügbar und können äusserst unkompliziert, da praktisch selbsterklärend, abgewickelt werden. VisecaOne ist sowohl für den Kunden wie auch für den Anbieter einfach zu handhaben, es gibt keine komplexen Prozesse oder versteckte Themen. Für den Kunden ist jederzeit transparent, welcher Vorgang wann getätigt wurde.

Kundenfreundlich ist auch die Verlagerung der Geschäftsprozesse aufs Smartphone. Denn heutzutage hat der Anwender dieses stets griffbereit, es ist einfach zu nutzen und persönlich, was wiederum die Sicherheit der zu tätigenden Transaktionen gewährleistet.

## Vorteile für den Kunden

Mit VisecaOne hat der Benutzer jederzeit die vollständige Kontrolle über all seine Transaktionen und Daten von seinem Smartphone aus. Die geprüfte Identität des Nutzers ist der sichere Schlüssel zu Geschäftsprozessen; einzig und allein er kann Vorgänge akzeptieren oder ablehnen.

Die über 150'000 Benutzer, die sich bereits auf der VisecaOne Plattform registriert haben, profitieren von folgenden Vorteilen:

- Die Sicherheit wird für jeden einzelnen User erhöht, da es einer persönlichen Erstregistrierung bedarf, bevor irgendwelche Transaktionen getätigt werden können
- Jede Online-Transaktion mit einer Viseca-Kreditkarte muss durch den User bestätigt werden
- Die Benutzerfreundlichkeit ist dank einfacher Handhabung der Funktionalitäten sehr gross

## Aduno Gruppe the smart way to pay

Die Aduno Gruppe bietet sämtliche Produkte und Dienstleistungen für das bargeldlose Bezahlen aus einer Hand an: von der Kartenherausgabe (Viseca Card Services SA) und der Kartenakzeptanz, über Zahlterminals (Aduno SA) bis hin zu Privatkredit und Leasing (cashgate AG) sowie Depotbürgschaften (AdunoKautio AG). Als führendes Unternehmen für Privat- und Geschäftskunden ist die Aduno Gruppe eine faire und transparente Partnerin. Sie gehört den grössten Schweizer Kantonal- und Retailbanken (Raiffeisen Gruppe, alle Kantonalbanken, Migros Bank, Bank Coop, Regionalbanken sowie Privat- und Handelsbanken).



**Daniel Anders**  
COO Aduno Gruppe:

«Mit VisecaOne wird das online Bezahlen noch sicherer. Uns war wichtig, dass die Schlüsselkomponenten für VisecaOne aus der Schweiz stammen und haben mit I-AM Pocket® und Virto® vom Sicherheitspezialisten ISPIN die richtige Wahl getroffen. Die Nähe zum hochprofessionellen Entwicklerteam, die Flexibilität bei der Umsetzung und der hohe Sicherheitsstandard der Lösungen haben uns mehr als überzeugt.»

## Lösungsübersicht und Umsetzung

Einmal für VisecaOne registriert, kontrolliert und bestätigt der Kreditkartenkunde Online-Zahlungen, welche über die 3-D Secure-Technologie verfügen, bequem via VisecaOne App. Über die App werden auch das Login ins VisecaOne Konto sowie ins Viseca MasterPass Wallet, dem digitalen Portemonnaie des Kunden, authentifiziert. Dabei wird kein Passwort mehr benötigt, sondern der User erhält stattdessen bei jeder Transaktion eine Push-Benachrichtigung auf das Smartphone, die er in der VisecaOne App mit einem Klick bestätigen oder ablehnen kann. Schrittweise werden auch weitere Services in der App aufgeschaltet.

Die Schlüsselkomponente für die erfolgreiche Umsetzung der VisecaOne Lösung heisst **Virto®**. Dies ist ein von der Schweizer Firma ISPIN AG vollumfänglich in der Schweiz entwickeltes Sicherheitsprodukt, welches unter anderem für das Bestätigen und Signieren von Kreditkartentransaktionen auf mobilen Endgeräten eingesetzt werden kann. Die VisecaOne Smartphone-App wurde mit dem Virto® Software Development Kit erstellt, um die Integration der Online-Transaktionsvalidierungen 3D-Secure und MasterPass einfach und sicher zu ermöglichen.



Virto® ist Bestandteil von I-AM Pocket®, der Secure Digital Business Plattform von ISPIN, welche als Basis für die sichere Transaktionsvalidierung von VisecaOne eingesetzt wird. I-AM Pocket® bietet unterschiedliche Verfahren wie SMS (mTAN), online oder offline einmal-Token (TOTP) oder eben das App-basierte Verfahren Virto®. Diese Verfahren können direkt aus der I-AM Pocket® Plattform in jegliche Backend-Applikation des Kunden eingebunden werden. Virto® steht für iOS und Android Smartphones zur Verfügung.

I-AM Pocket® und Virto® können für die verschiedensten Anwendungsfälle eingesetzt werden: 2-Faktor-Authentisierung von Zugriffen auf E-Banking, E-Commerce und Kundenportale, SSL-VPN und Web-Access-Zugänge sowie Bestell- oder Transaktionsautorisierungen.

Wir sind überzeugt, dass im Rahmen der digitalen Transformation sichere und anwenderfreundliche Lösungen für die Authentisierung und Autorisierung ein unabdingbares Erfordernis für ein positives Kundenerlebnis sind. Die vollständig in der Schweiz entwickelten Secure Digital Business Produkte I-AM Pocket® und Virto® erfüllen diese Anforderungen ideal. Der VisecaOne Anwendungsfall beweist die Flexibilität und Skalierbarkeit dieser Lösungen. Gerne besprechen wir Ihre spezifischen Anforderungen mit Ihnen. Kontaktieren Sie unsere Spezialisten noch heute.

### Ihr ISPIN Secure Digital Business Kontakt:

ISPIN AG  
www.ispin.ch  
sdb@ispin.ch  
+41 44 838 31 11



Security Product  
Development