



Als führender Vertrauensdiensteanbieter in Europa ermöglichen wir die innovativsten, digitalen Geschäftsmodelle.

Swisscom Trust Services macht Mobile ID mit der App-Version international verfügbar und erweitert das Signatur-Portfolio

Mobile ID ermöglicht digitale Willensbekundungen mittels Zwei-Faktor-Authentisierung // Vollständig integrierbare Signaturlösung verkürzt Go-To-Market von mehreren Monaten auf 2-3 Wochen

Frankfurt, 20. April 2020 – [Swisscom Trust Services](#), der einzige europäische Anbieter einer qualifizierten elektronischen Signatur nach eIDAS und ZertES, bietet seine Authentisierungslösung Mobile ID neben der Schweiz ab sofort, in der Form einer Smartphone App, auch international an. Im Gegensatz zum Schweizer Markt ist die Mobile ID Appunabhängig von der SIM-Karte und dem Mobilfunknetz und nutzt zur Authentisierung entweder die biometrischen Funktionalitäten des Smartphones oder den Geräte-PIN, falls die biometrische Erfassung nicht funktioniert oder vom Gerät nicht unterstützt wird. Damit bietet Swisscom Trust Services sämtliche Komponenten für eine qualifizierte elektronische Signatur gemäß eIDAS aus einer Hand an, welche der händischen Unterschrift in zahlreichen Fällen rechtlich gleichgestellt ist.

„Mit der Erweiterung von Mobile ID über die Schweiz hinaus bieten wir nun international ein Komplettpaket für die elektronische Signatur an. Dadurch befähigen wir Unternehmen und Partner, in zwei bis drei Wochen eine vollständige Signaturlösung in ihre Prozesse zu integrieren und sich somit schneller zu digitalisieren,“ sagt Marco Schmid, Head of International Expansion Strategy bei Swisscom Trust Services. „Gleichzeitig ist unser Angebot flexibel genug, um im Nachhinein proprietäre Identifikations- oder Authentisierungslösungen zu integrieren. Wir bieten Unternehmen somit zwar einen Vorsprung in der Digitalisierung ihres Signatur-Prozesses, aber auch die nötige Flexibilität, um diesen im Nachhinein stärker zu individualisieren.“

Komfortable Authentisierung über das Smartphone

Nach dem Download aus dem App Store registriert sich der Besitzer des Mobiltelefons mit der Rufnummer und bestätigt den Besitz der entsprechenden Rufnummer mit einem SMS-Code einmalig bei Mobile ID. Anschließend fungiert Mobile ID als Authenticator-App für Login-Vorgänge oder zur Auslösung der Willensbekundung für elektronische Signaturen. Der Besitz des registrierten Mobiltelefons und der hinterlegte biometrische Faktor (Fingerabdruck oder Gesichtserkennung) – oder der Geräte PIN - dienen dabei als die nötigen zwei Faktoren, die für das Auslösen einer elektronischen Signatur nötig sind. Befindet sich ein Nutzer in einem Login-Vorgang oder möchte eine elektronische Signatur auslösen, erhält er von der Mobile ID App eine Pushnotification und kann den



Vorgang mit dem biometrischen Faktor oder der Geräte PIN bestätigen. Dabei werden keine biometrischen Daten an Swisscom Trust Services geschickt. Die App nutzt nur die Funktionalitäten des Mobiltelefons, um wie beim Entsperr-Vorgang zu validieren, ob es sich um den Besitzer des Telefons handelt. So ist der Nutzer flexibel und kann die Bestätigung auch von unterwegs tätigen.

Komplett integrierbare Signaturlösung

Mit der Mobile ID App sind Unternehmen in der Lage, Willensbekundungen für die elektronische Signatur durchzuführen. Auf dem qualifizierten Level sind zudem mit der Identität und der Signatur selbst zwei weitere Komponenten nötig, um Geschäftsabschlüsse vollständig digitalisiert und ohne Medienbruch abwickeln zu können. Diese Komponenten bietet Swisscom Trust Services mit dem Signatur-Service und dem Smart Registration Service (Identifikation von Nutzern) ebenfalls bereits an und befähigt Unternehmen somit ab sofort, eine vollständig integrierbare Signaturlösung zu implementieren, die in 2 bis 3 Wochen einsatzbereit ist, da sämtliche Bestandteile bereits nach eIDAS auditiert sind.

Somit sind sie im Vorteil gegenüber der Konkurrenz, die sich erst in einem Zeitraum von mehreren Monaten zertifizieren lassen müsste. Gleichzeitig ist das Komplettpaket flexibel konfigurierbar und Unternehmen können auch im Nachhinein proprietäre Lösungen für die Identifikation und/oder der Authentisierung in ihren Prozess integrieren.

Über Swisscom Trust Services

[Swisscom Trust Services](#) ist der einzige europäische Anbieter, der eine qualifizierte elektronische Signatur in den Rechtsräumen EU (eIDAS Signaturverordnung) und Schweiz (ZertES Signaturgesetz) zur Verfügung stellt. Als führender Anbieter von Vertrauensdiensten in Europa ermöglicht Swisscom Trust Services seinen Partnern, paneuropäisch digitale Innovationen durch die Bereitstellung identitätsbasierter Services, die ohne Medienbruch komplett digital ablaufen können. Der Signatur-Service erlaubt Partnern eine unkomplizierte Erweiterung der eigenen Business-Lösungen um eine elektronische Signatur unter Berücksichtigung branchenspezifischer Anforderungen und Compliance-Vorschriften. Dadurch entstehen Endkunden eine Vielzahl von Möglichkeiten, die bisher auf Papier erledigt werden mussten wie Verträge zu unterzeichnen, Versicherungen zu kaufen, einen Arbeitsvertrag zu unterschreiben, eine Kreditkarte zu beantragen oder Abnahmeprotokolle zu visieren – rechtskonform und digital.

Swisscom ist das führende Telekommunikations- und eines der führenden IT-Unternehmen der Schweiz. Swisscom bietet Geschäfts- und Privatkunden Mobilfunk, Festnetz, Internet und Digital-TV an und gehört darüber hinaus zu den schweizweit größten Anbietern für IT-Dienstleistungen.