



Offen - Reguliert - Compliant:

Smart Registration & Signing Service

Der Fernsignaturservice von Swisscom Trust Services

Die Vorteile der elektronischen Signatur liegen klar auf der Hand: effiziente Prozesse ohne Medienbruch, kein Papierverbrauch, keine Kosten für Logistik, Scan, Druck und Versand. Hierfür bieten zahlreiche Swisscom Trust Service Partner Signaturapplikationen an. Oder Sie integrieren mit unserem Smart Registration und Signing Service die elektronische Signatur und Identifikation in Ihre bestehenden Lösungen oder IT-Landschaft, z.B. in ein ERP oder Vertrags-workflowsystem. Für die E-Signatur können sich Personen registrieren – oder es wird die Registrierung durch einen Identitätsprovider, wie z.B. einer Bank genutzt. Die Signaturfreigabe erfolgt mit einer Authentifizierungslösung, z.B. via mobile App mit einem Fingerprint bzw. Gesichtserkennung oder besser noch mit der bestehenden Banking-App der Hausbank.

Rechtlich anerkannt

Swisscom Trust Service ist der führende pan-europäische Dienstleister für anerkannte, qualifizierte und fortgeschrittene elektronische Signaturen und Siegel sowohl im Schweizer (ZertES Gesetz) als auch Europäischen Rechtsraum (eIDAS Verordnung). Die qualifizierte Signatur ist in vielen Fällen der handschriftlichen Unterschrift gleichgestellt.

Die besten Identitäts- und Authentifizierungslösungen am Markt

Swisscom Trust Services bindet mit ihrem Multiple Authentication Broker die besten Identifizierungs- und Freigabemethoden am Markt ein, stellt die rechtliche

Zulässigkeit des E-Signatur-Registrierungsprozesses sicher und lädt Identity Provider (IDP) ein, ihre bereits vorhandenen Identitäten für die E-Signatur zu nutzen. Mit den Produkten von Swisscom Trust Services können IDPs Ihre KYC-Basis monetarisieren.

White Label und Datenschutz-konform

Signaturapplikationspartner integrieren das white-label Backend vom Smart Registration und Signing Service mit Hilfe von einfachen standardisierten Schnittstellen. Swisscom Trust Services erhält durch die Übertragung von Hash-Werten keine Einsicht auf Dokumenteninhalte.

Einmal registrieren - beliebig oft E-Signieren

Einmal identifizieren – beliebig oft danach E-Signieren. Die Signaturfreigabe erfolgt binnen weniger Sekunden, z.B. durch Gesichtserkennung, Passkey oder Fingerabdruck auf dem Smartphone.

Weltweit und sicher E-Signieren

Die privaten Signaturschlüssel werden in sicheren, georedundanten Rechenzentren der Schweiz gespeichert. Auch ist eine offizielle E-Signatur mit vielen Ländern ausserhalb der EU oder der Schweiz möglich.





Fakten und Zahlen



Einfache Integration

ETSI EN 119 432 API

Zur Einbindung von Signaturapplikationen unter Nutzung zugelassener Identifikationsverfahren, IDP/Signaturfreigaben oder Identifikationen mit der Swisscom RA-App.



Sicher

Authentifizierungsmethoden (2FA)

Im Multiple Authentication Broker sind zahlreiche Standard 2-FA-Verfahren mit z.B. Fingerprint, Passkey oder Gesichtserkennung verfügbar. Partner mit Authentifizierungslösungen können Ihre eigenen Verfahren als Signaturfreigabemethode nach Auditfreigabe zulassen. Auch gibt es ein flexibles anpassbares Signaturfreigabe SDK, dass in einem E-Signaturprozess integriert werden kann (auditfrei).



Langliebig

Signaturzertifikate

Treuhändische Erzeugung von kurzlebigen «On-Demand» oder «One-Shot» Zertifikaten für Personensignaturen und 3-jährige Organisationszertifikaten für E-Siegel (fortgeschritten oder qualifiziert). Swisscom Trust Services unterstützt bekannte Standards, wie PaDES.

Qualifizierte Zeitstempel

Kostenlose zusätzliche Signatur mit qualifizierten Zeitstempel nach ZertES und eIDAS

Langzeitvalidierung

Alle E-Signaturen und E-Siegel sind nach dem ETSI Standard EN 319 142-1 LTV langzeitvalidierbar



Identifikation

Identifikationsmöglichkeiten für qualifizierte elektronische Signatur

RA-App (siehe separates Fact Sheet), Standardverfahren von namenhaften auditierten Identifizierungsanbietern für Video-, Auto-, NFC-Scan- und eID-Identifikation oder Identifikation über e-banking Login. Des Weiteren können IDPs ihre eigenen KYC-Identifikationsprozesse als Registrierung für die E-Signatur nach Auditfreigabe einbinden.



Teilnehmer Applikation

Signaturapplikationen

Breites Angebot an verschiedenen Partnerapplikationen oder Webportalen, DocuSign Connector. Besuchen Sie unser Partnerverzeichnis



Rechtskonform

Datenschutz – nur Übertragung von Dokumentenhashwerten (Komprimierte)

Kein Rückschluss auf Dokumenteninhalte durch Swisscom Trust Services möglich

Qualifiziert anerkannt

Swisscom IT Services Finance S.E. in Wien, Österreich ist anerkannter Vertrauensdiensteanbieter für qualifizierte und fortgeschrittene Zertifikate und Siegel in der EU und auf der eIDAS Trust List notifiziert. Swisscom (Schweiz) AG ist als anerkannter Zertifizierungsdiensteanbieter in der Schweiz gemäss Signaturgesetz (ZertES) anerkannt.

Der grüne Haken in Adobe

Alle E-Signaturen und E-Siegel (fortgeschritten und qualifiziert) werden von Adobe anerkannt ([AATL-Standard](#))

Haben Sie Interesse Ihre Lösung mit qualifizierten Fernsignaturen und -siegeln anzureichern?

Kontaktieren Sie uns – wir freuen uns auf Sie! Weitere Informationen finden Sie auf unserer Website

www.trustservices.swisscom.com