A-TRUST

Einfach sicher.

Identifikation und Authentifikation mit A-Trust

Worin besteht der Unterschied und mit welchen Methoden diese bei A-Trust abgehandelt werden

Wer ist A-Trust?

A-Trust steht für …

Vertrauen

- Fokus auf Vertraulichkeit, Integrität und Komfort
- Kerngeschäft: Erstellung sicherer digitaler Signaturen (QES)

Erfahrung

- Seit 2000 am österreichischen Markt tätig, seit 2019 auch eigenes deutsches Tochterunternehmen
- Seit 2002 akkreditierter Zertifizierungsdiensteanbieter & seit 2016 qualifizierter Vertrauensdiensteanbieter gemäß eIDAS
- Der führende Vertrauensdiensteanbieter (VDA) in Österreich (Öffentlicher Bereich & Privatwirtschaft)

Erfolg

- Maßgeblich an Digitalisierung Österreichs beteiligt, in enger Kooperation mit den Ministerien
- Über 3,6 Millionen Handy-Signatur & ID Austria Nutzende in Österreich
- Marktführerschaft im Bereich Registrierkassenzertifikate in Österreich

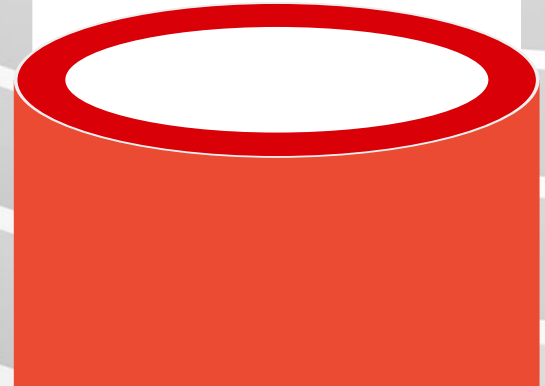
A TRUST

Stufen der Digitalen Signatur

Einfache Signatur

Niedrige Rechtsverbindlichkeit

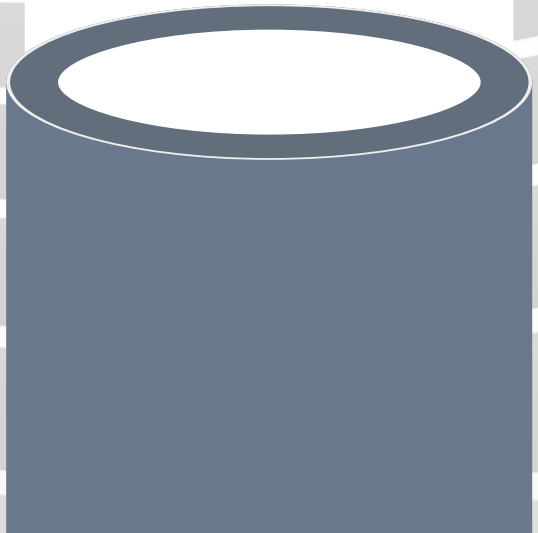
Keine Sicherung vor Manipulation



Fortgeschrittene Signatur

Mittlere Rechtsverbindlichkeit

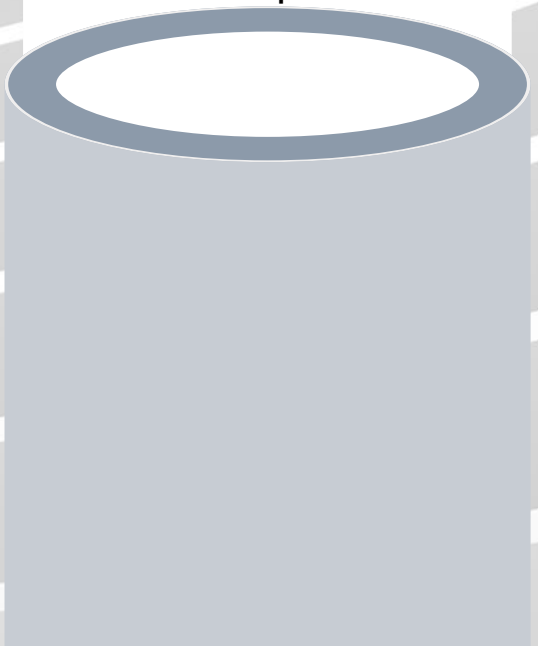
Gute Sicherung vor Manipulation



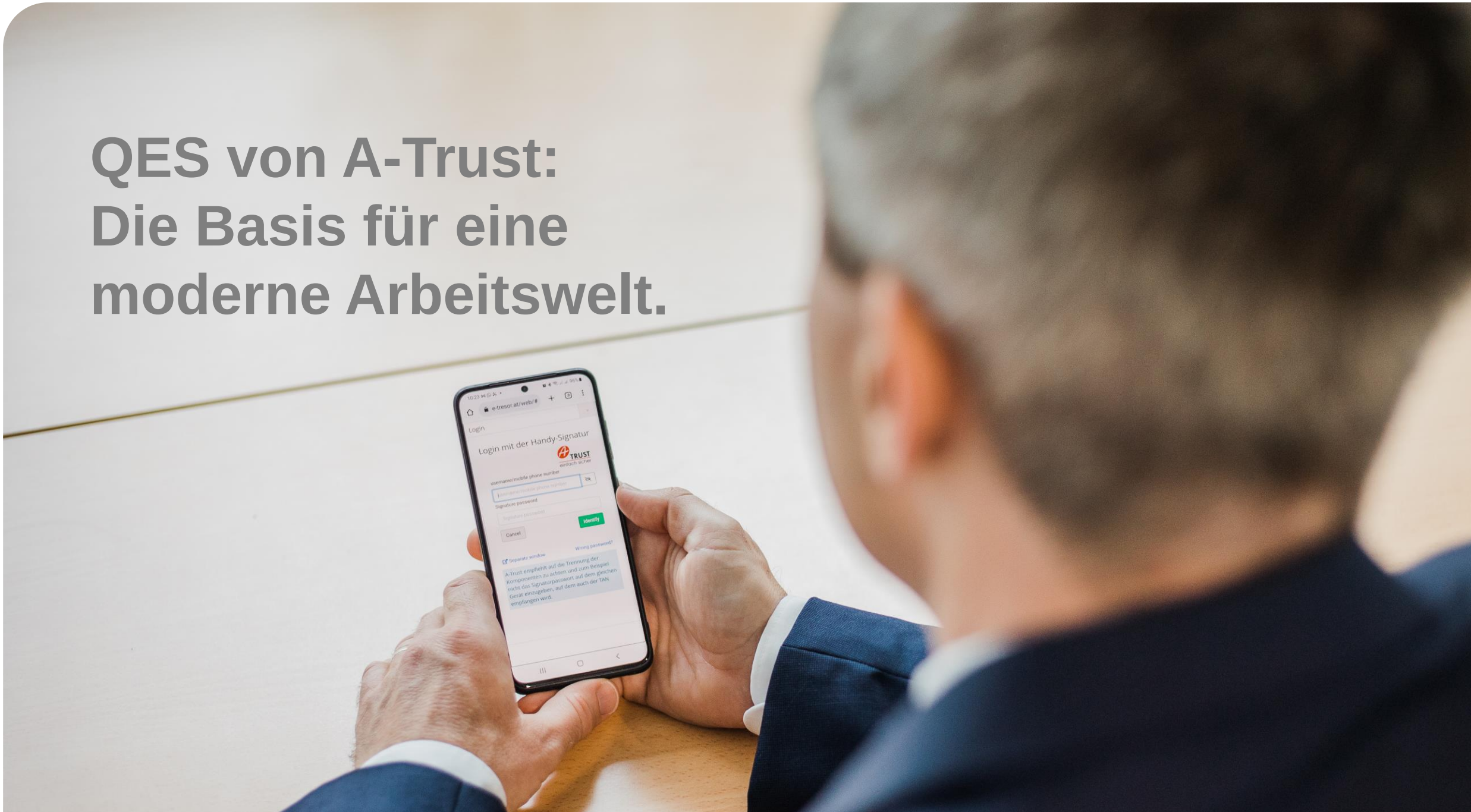
Qualifizierte Signatur

Maximale Rechtsverbindlichkeit

Sehr gute Sicherung vor Manipulation



QES von A-Trust: Die Basis für eine moderne Arbeitswelt.



Moderne Verwaltung & Wirtschaft in Österreich

Qualifizierte elektronische Signatur (QES) von A-Trust

- Bereits hohe Durchdringung, breiter Einsatz und Akzeptanz in der Bevölkerung
- Zertifikate für Handy-Signatur, ID Austria, xIDENTITY
- Erlaubt eindeutige Authentifizierung von Personen
- eIDAS-konform: Europaweit rechtsgültig signieren
- Nutzung von hunderten e-Services aus Verwaltung und Wirtschaft
- Mehr als 4 Millionen Nutzende (Tendenz weiter steigend)

A TRUST

Unsere qualifizierten Signaturen

Handy-Signatur

Entwicklung von A-Trust

Wesentlicher Bestandteil von eGoverment Services

Gültigkeit 5 Jahre

ID Austria

ID Austria

Zertifikat von A-Trust

Enge Zusammenarbeit mit dem Staat Österreich

Gültigkeit 5 Jahre

xIDENTITY

Kein österreichischer Wohnsitz notwendig

Ausstellung via Registration Officer, nPA, VideoIdent-Verfahren

Gültigkeit 5 Jahre

xIDENTITY: Mehr Flexibilität. Mehr Sicherheit

xIDENTITY ist eine **qualifizierte elektronische Signatur**, welche ein **gleichwertiges** Gegenstück zur **eigenhändigen Unterschrift** darstellt und **europaweit rechtsgültig** ist.

- Sicherheit durch **fälschungssichere Dokumente**
- Flexibilität durch **Zeit- und Ortsunhabhängigkeit**
- Prozessoptimierung durch **nahtlose Integration in bestehende Systeme**
- Rechtssicherheit durch **eIDAS-Konformität**
- Nachhaltigkeit durch **Ressourcenschonung**
- Zertifikatsgültigkeit: **5 Jahre**

A TRUST

So kommen Sie zu Ihrem Zertifikat

Identifikationsmöglichkeiten zur Erlangung einer xIDENTITY

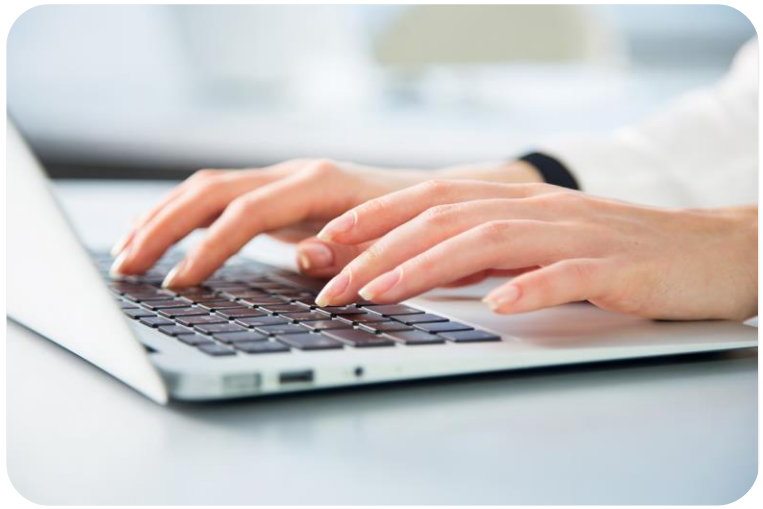
Identifizierungsverfahren	Registration Officer	Video-Ident-Verfahren	Robo-Ident-Verfahren	Deutscher Personalausweis (NFC)
Durchführung	vor Ort	Digital	Digital	Digital
Interaktionspartner	Mensch	Mensch/Maschine	Maschine	Maschine
Technische Anforderungen	☆ • persönliche Anwesenheit	☆ ☆ • Laptop/Smartphone mit Kamera und Mikrofon	☆ ☆ • installierte NECT App • Laptop/Smartphone mit Kamera und Mikrofon	☆ ☆ ☆ • installierte AUTHADA App • aktivierte Online-Ausweisfunktion & PIN • Smartphone mit NFC-Schnittstelle
Dauer	3-4 Minuten	3-5 Minuten	3-5 Minuten	2-3 Minuten

TRUST

Identifikation durch Registration Officer (RO)

Die Identifizierung erfolgt persönlich durch speziell von A-Trust geschulte Mitarbeiter:innen Ihres Unternehmens. Ein Registration Officer muss sich anschließend jährlich einer Fortbildung unterziehen und darf dafür eine unbegrenzte Anzahl an Zertifikaten ausstellen.

1. Ausweis vorzeigen

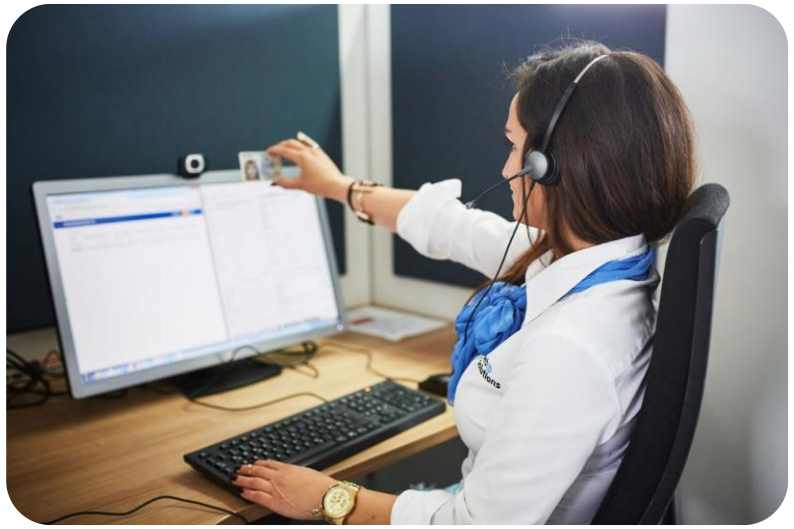


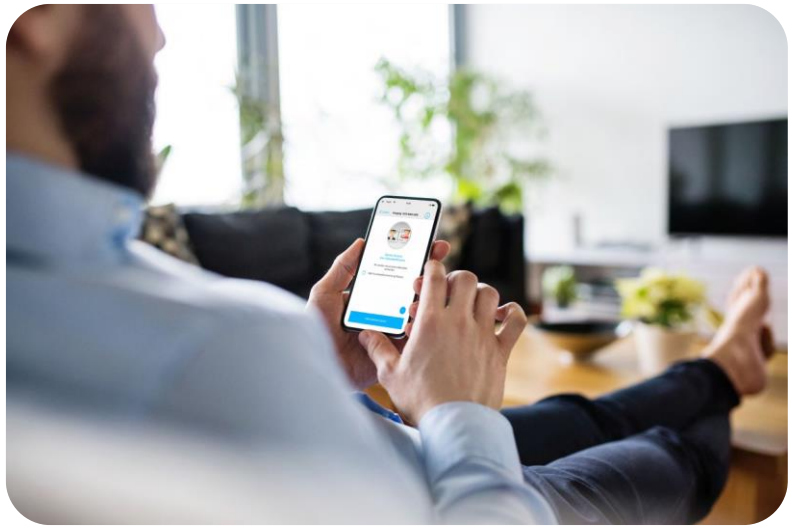
2. RO überprüft Identität und trägt Daten ein

A TRUST

Identifikation mittels Video-Ident-Verfahren

WebID
Your True Identity Company





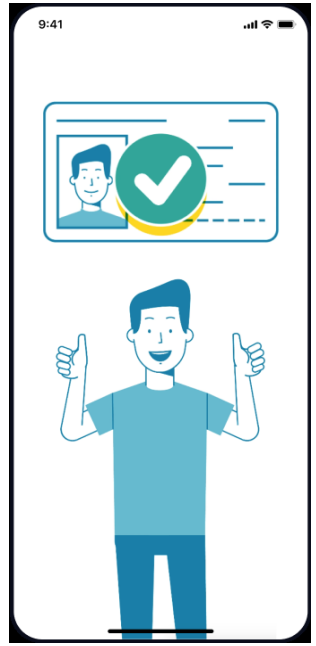
1. Dateneingabe
2. Videocall mit WebID-Agent:in durchführen
3. Identifizierung erfolgreich, TAN-Eingabe bei WebID
4. Weiterleitung zu A-Trust zum Setzen des Passworts und der Ausstellung des Zertifikats

A TRUST

Identifikation mittels Robo-Ident-Verfahren

1. Aufnahme des Ausweisdokuments

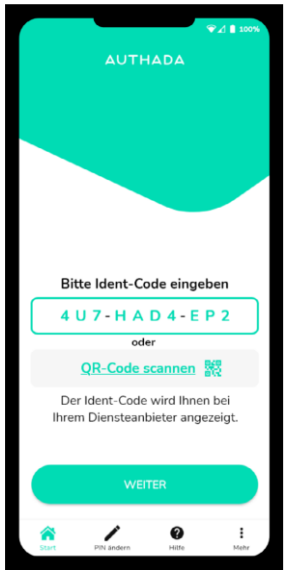
2. Aufnahme eines Selfie-Videos und Vorlesen zweier Wörter



3. Identifizierung erfolgreich; Weiterleitung zu A-Trust, zum Abschluss des Prozesses (inkl. Passwort setzen)

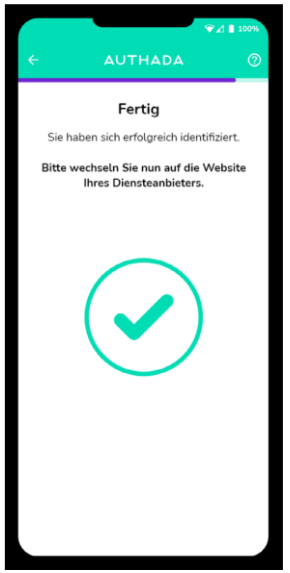
Identifikation mittels
deutschem Personalausweis (NFC)

AUTHADA



1. Code eingeben oder QR-Code scannen

2. Ausweis-PIN eingeben und Ausweis an die NFC-Schnittstelle des Smartphones halten



3. Identifizierung erfolgreich, weiter zur TAN-Eingabe bei A-Trust

A TRUST

A-Trust Produkte und Partnerschaften

Produkte:

- Signatur-Box
- Zeitstempel & Long Term Validation
- FIDO Token als 2. Faktor
- Qualifizierte Firmensiegel
- EPREL Firmensiegel
- RKSV Neue Kartengeneration (ACOS-ID)
- A-Trust Konto

Starke Partnerschaften:

- DocuSign, Adobe, Authada & XiTrust

Potentiale durch eIDAS 2.0:

- Large Scale Projects: Österreich im Lead bei digitaler Unterschrift (Konsortium mit DE und vielen weiteren Staaten)
- Qualified Attribute Attestation Services

A TRUST

Signaturlösungen: On Prem vs. Cloud

Signaturlösungen für Unternehmen

SIGNATUR BOX

- On-Prem im Rechenzentrum angebracht
- 19-Zoll 1HE Einschubserver
- Datenhoheit
- Stapelsignatur
- Dokumente dauerhaft validierbar
- Individueller Workflow/Frontend
- Integrierbar in bestehende Systeme

DocuSign

SIGN

- Cloud Lösungen
- A-Trust integriert in die bestehende Signaturlösung unserer Partner
- Fertiger Workflow/Frontend
- Schneller Einstieg
- Leichte Integration durch bestehende Schnittstellen

FIDO Token

- Zweiter Faktor für Handy-Signatur & ID Austria
- FIDO 2 Level 2 Zertifizierung
- Koppeln auf *oesterreich.gv.at* oder im A-Trust Konto
- u.a. erhältlich im A-Trust Webshop

A-TRUST

Für eine persönliche Beratung

schreiben Sie uns unter

Markus.stangl@a-trust.at

+43 676 597 09 50

A-TRUST

Einfach sicher.