

e-ID

Elektronische Identität und Vertrauensinfrastruktur

05.05.2025

Digital Public Infrastructure und die e-ID

Ablauf der Referendumsfrist: 19. April 2025 (1. Arbeitstag: 22. April 2025)

Bundesgesetz über den elektronischen Identitätsnachweis und andere elektronische Nachweise

(E-ID-Gesetz, BGEID)

vom 20. Dezember 2024

Die Bundesversammlung der Schweizerischen Eidgenossenschaft,

gestützt auf die Artikel 38 Absatz 1, 81 und 121 Absatz 1 der Bundesverfassung¹, nach Einsicht in die Botschaft des Bundesrates vom 22. November 2023²,

beschliesst:

¹ SR 101

² BBl 2023 2842



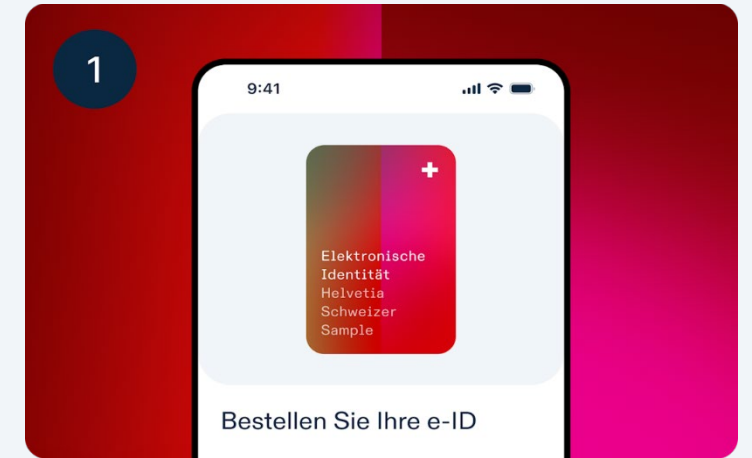
Verfassungsmässige Grundlage der e-ID

-  **5. Abschnitt: Öffentliche Werke und Verkehr**
-  **Art. 81 Öffentliche Werke**

Der Bund kann im Interesse des ganzen oder eines grossen Teils des Landes öffentliche Werke errichten und betreiben oder ihre Errichtung unterstützen.

Bundesinterne Testphase der online-Ausstellung

- Vor der Einführung der e-ID wird der **online-Ausstellungsprozess** in grossem, aber begrenztem Umfang bundesintern **getestet**
- Zielgruppe: **Angestellte des Bundes** (ca. 40'000 Personen)
- Rechtsgrundlage bildet Artikel 34 Abs. 4 Bst. b DSG
- Die Ausstellung der e-IDs erfolgt in der **produktiven Umgebung**
- Diese **(Test) e-IDs** werden vor Inkrafttreten des Gesetzes **widerrufen**.
- Die Anzahl der Testpersonen wird **schrittweise** erhöht (e-ID > BJ > fedpol > BIT > alle Verwaltungseinheiten des Bundes)
- Zeitraum für die Tests: **Juli 2026** bis zur Inbetriebnahme



Einführungstermin

Wir streben an, am **1. Dezember 2026** das e-ID-Gesetz in Kraft zu setzen und mit der Ausstellung der e-ID zu starten. Dies insbesondere unter folgenden Voraussetzungen:

- **Sicherheitsanforderungen** sind erfüllt,
- **Barrierefreiheit** ist gewährleistet,

Die **Bereitstellung der Vertrauensinfrastruktur erfolgt gestaffelt**, zum Beispiel:

- Ausstellung der e-ID zu Beginn nicht unmittelbar, sondern via Warteschlange
- Wir prüfen, Einträge von Ausstellerinnen und Verifikatorinnen in den Registern etappiert zuzulassen.

Funktionsumfang bei Inkrafttreten e-ID-Gesetz

swiyu Version 1.0

- Sichere und barrierefreie swiyu Wallet
- Sichere und barrierefreie swiyu Check
- Online e-ID Antrag via swiyu Wallet
- Unverknüpfbarkeit der e-ID
- Zusätzliche Massnahmen zum Schutz der Privatsphäre und der Erhöhung der Sicherheit
- swiyu Support
- Swiss Profile 1.0 in allen Komponenten
- Software-Stücklisten publiziert

Spätere Abdeckung

- Vor-Ort-Identitätsprüfung
- Offline-Prüfung von Nachweisen
- Backup Service des Bundes
- 100% open source swiyu Wallet
- e-ID in Dritt-Wallets (Art. 18 Abs. 4 und 5 BGEID)
- Interoperabilität mit dem Ausland

e-ID und digitale Souveränität

- Mit der e-ID begibt sich der Bund in eine Reihe von **Abhängigkeiten**
- Gleichzeitig erwirbt der Bund digitale **Kompetenzen** und es entstehen **Hebel**, mit denen die digitale Souveränität der Schweiz gestärkt werden können
- Die Schweiz engagiert sich als **Vice-Chair des Governmental Consultative Committee** des OpenWallet Forums der Internationalen Fernmeldeunion (ITU)



Digitale Souveränität heisst Zusammenarbeit

- In Genf wird vom 1. bis 3. September 2026 die zweite **Global Digital Collaboration Conference** stattfinden
- **Ko-Organisatoren** sind namhafte IGOs und NGOs
- Es werden **2000 Expertinnen** und Experten erwartet
- Bund ist neutraler **Gastgeber**
- Ein **Beirat** unterstützt den Bund bei der Auswahl der Ko-Organisatoren und des Agenda-Settings



Beirat der Global Digital Collaboration

Staaten

- Brasilien (Chair)
- China
- Deutschland
- Frankreich
- Kanada
- Schweiz
- Singapur
- Vereinigtes Königreich

IGOs

- EU
- UNHCR
- UNESCO
- World Bank Group (Chair)

Firmen

- Ant Group
- Apple
- Consensys
- Google (Chair)
- Huawei
- Mastercard
- Microsoft
- Samsung
- Visa
- Yubico

NGOs

- FIDO Alliance
- Gates Foundation
- GSMA
- IATA (Chair)
- IIF
- IFPMA
- ISOC
- Linux Foundation
- Mozilla
- World Wide Web Consortium

Ihre Fragen?



Vielen Dank für Ihre Aufmerksamkeit!

Rolf Rauschenbach

Stv. Leiter Fachbereich e-ID
Informationsbeauftragter e-ID

Eidgenössisches Justiz- und
Polizeidepartement EJPD
Bundesamt für Justiz BJ

Bundesrain 20, 3003 Bern
+41 58 463 31 20
rolf.rauschenbach@bj.admin.ch

[LinkedIn](#)

Allgemeine Informationen zur e-ID
www.eid.admin.ch

Informationen zur e-ID-Gesetzgebung
www.bj.admin.ch
www.parlament.ch

swiyu auf GitHub
<https://github.com/swiyu-admin-ch>

Anmeldung zum e-ID-Newsletter
www.eid.admin.ch