European Digital Identity Wallet (EUDI-Wallet)

EUDI-Wallett soll in D zum 02.01.2027 kommen: https://www.apotheke-adhoc.de/nachrichten/detail/e-health/digitalminister-plant-wallet-fuer-januar-2027/#. Das berichtet auch Digitalminister Wildberger vor dem Digitalausschuss des Bundestages am 14.1.2026.[1)]

Die EUDI-Wallet ist eine persönliche, digitale Brieftasche, mit der sich zukünftig EU-Bürger*innen (und Organisationen) digital ausweisen können. Sie ist in der Lage die zugehörigen Identitätsdaten und amtliche Dokumente darin zu speichern.[2)]

Die Notwendigkeit der Bereitstellung und gegenseitigen Anerkennung einer solchen Wallet bis Mitte 2027 durch und zwischen den europäischen Mitgliedstaaten ergibt sich aus der Revision der eIDAS-Verordnung (eIDAS 2.0), die voraussichtlich im April 2024 in Kraft treten wird, nachdem der Europäische Rat ihr im Februar 2024 zugestimmt hat.

Die genaue Umsetzung der eIDAS2.0-VO und damit der EUDI-Wallet in Deutschland ist noch offen.[3)]. Mit nationalen Durchführungsrechtsakten wird zu Mitte 2025 gerechnet.

Die technischen und europäisch verbindlichen Vorgaben werden im European Digital Identity Framework veröffentlicht:

- Outline: https://digital-strategy.ec.europa.eu/en/library/european-digital-identity-architecture-and-reference-framework-outline
- Spezifikation: https://digital-strategy.ec.europa.eu/en/library/european-digital-identity-wallet-architecture-and-reference-framework

Die eingesetzte Technologie im Rahmen der EUDI-Wallet ist OpenID for Verifiable Credentials (OpenID4VCI), während im Rahmen der GesundheitsID OpenID Connect (OICD) zum Einsatz kommt.

Im Rahmen des GovLabDE arbeiten gematik und BMG an der Ausgestaltung der nationalen Interpretation der EU-Vorgaben.

Die deutsche Umsetzung der EUDI-Wallet wird von der Bundesagentur für Sprunginnovationen (SPRIND) verantwortet.

Studien/Zahlen

Zur Erwartungshaltung:
„Health related use cases are a priority amongst all segments Three use-cases linked to healthcare — accessing health records, accessing medical insurance card, and using electronic prescriptions — are in the overall top five, with every segment rating them as relevant. Electronic signatures and

payments were also in the top five for every segment.“[4)]

Links

https://www.edps.europa.eu/data-protection/our-work/publications/techdispatch/2025-12-15-techdispatch-32025-digital-identity-wallets_en

EMPFEHLUNG (EU) 2021/946 DER KOMMISSION vom 3. Juni 2021 für ein gemeinsames Instrumentarium der Union für ein koordiniertes Herangehen an einen Rahmen für die europäische digitale Identität

https://eur-lex.europa.eu/legal-content/DE/TXT/PDF/?uri=CELEX:32021H0946&qid=1771322488130

Das Instrumentarium sollte vier übergreifende Aspekte abdecken, nämlich die Erstellung und den Austausch von Identitätsattributen, die Funktion und Sicherheit der EUid-Brieftaschen, die Verwendung der EUid-Brieftaschen, einschließlich Identitätsabgleich, und die Governance. Das Instrumentarium sollte die Anforderungen erfüllen, die im Vorschlag für einen Rahmen für die europäische digitale Identität dargelegt sind. Erforderlichenfalls sollte es dann an das Ergebnis des Gesetzgebungsverfahrens angepasst werden.

EU Digital Identity Wallet Toolbox process

The toolbox consists of:

The Architecture and Reference Framework (ARF): set out the common architecture of the ecosystem and specify the standards, protocols, and formats of information exchange between issuers, wallets, and service providers. The Reference Implementation: demo EUDI software, which consists of open-source code libraries, modular components, and a fully functioning reference application based on the ARF. Developed technical standards: Enabling faster deployment and adoption of European Digital Identity Wallets.

https://digital-strategy.ec.europa.eu/en/policies/eudi-wallet-toolbox

European Digital Identity Architecture and Reference Framework – Outline

https://digital-strategy.ec.europa.eu/en/library/european-digital-identity-architecture-and-reference-framework-outline

European Digital Identity Cooperation Group
https://digital-strategy.ec.europa.eu/en/policies/european-digital-identity-cooperation-group

Electronic Signatures and Trust Infrastructures (ESI); Specification of interfaces related to Authentic Sources

https://www.etsi.org/deliver/etsi_ts/119400_119499/119478/01.01.01_60/ts_119478v010101p.pdf

Durchführungsverordnung (EU) 2025/1569 der Kommission vom 29. Juli 2025 zur Festlegung von Vorschriften für die Anwendung der Verordnung (EU) Nr. 910/2014 des Europäischen Parlaments und des Rates in Bezug auf qualifizierte elektronische Attributsbescheinigungen und von einer für eine authentische Quelle zuständigen öffentlichen Stelle oder in deren Namen bereitgestellte elektronische Attributsbescheinigungen https://eur-lex.europa.eu/legal-content/DE/ALL/?uri=CELEX:32025R1569

ARF: https://eudi.dev/latest/#architecture-and-reference-framework

Verifiable Credentials: https://www.w3.org/TR/vc-data-model-2.0/

OpenID4VP: https://openid.net/specs/openid-4-verifiable-presentations-1_0.html

OpenID4VCI: https://openid.net/specs/openid-4-verifiable-credential-issuance-1_0.html

1) https://www.bundestag.de/presse/hib/kurzmeldungen-1136658.

2) https://www.bmi.bund.de/SharedDocs/pressemitteilungen/DE/2023/11/digitale-brieftasche.html.

3) Zum aktuellen Stand zu eIDAS2.0 in D vgl. https://dserver.bundestag.de/btd/20/082/2008201.pdf.

4) https://ec.europa.eu/digital-building-blocks/sites/spaces/EUDIGITALIDENTITYWALLET/pages/940311900/What+do+Europeans+want+out+of+their+EUDI+Wallets+New+study+sheds+light?pk_source=linkedin&pk_medium=social_media_organic&pk_campaign=EUDIW_NisCy01_23JAN.

From:
https://www.gesunde-vernetzung.de/ - **DigHealthWiki**

Permanent link:
https://www.gesunde-vernetzung.de/doku.php?id=dighealth:ti:eudiw&rev=1771413884

Last update: **2026/02/18 11:24**