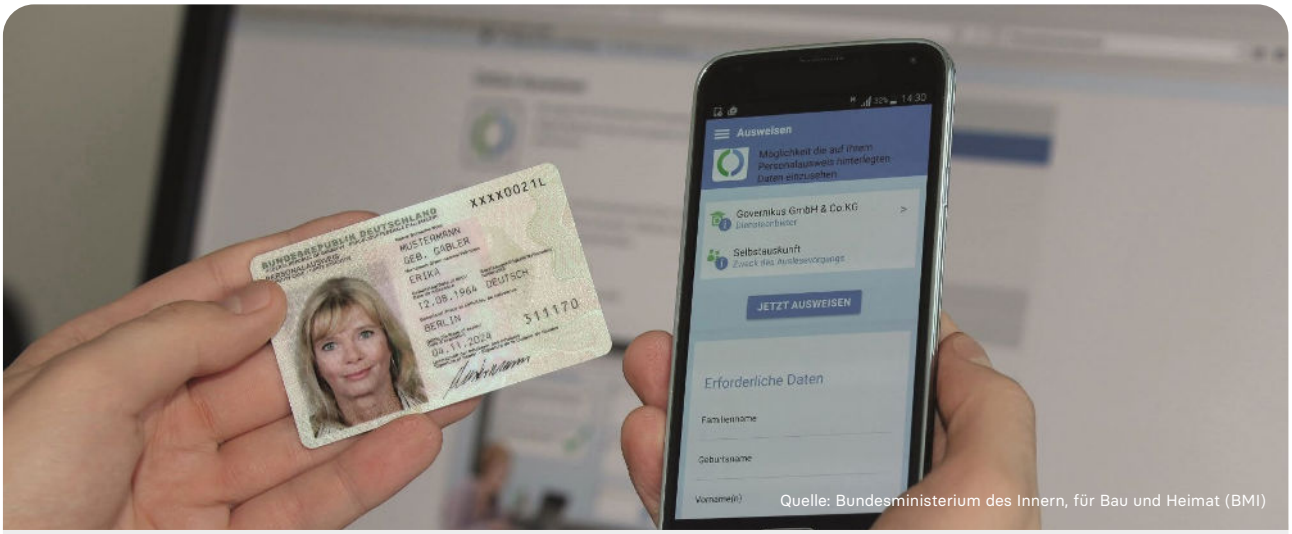
GOVERNIKUS

d-trust.

PRODUKTBLATT

Online identifizieren mit Personalausweis und Smartphone

AusweisIDent Online



Ihre Vorteile

01
Sicher
hohes Vertrauens-level durch Gesetzes-konformität

02
Schnell
medienbruchfreie Identifizierung für Datenbereitstellung ohne Zeitverlust

03
Einfach
unkomplizierte Implementierung von Standard-Schnittstellen

04
Günstig
erhebliche Kosten-vorteile gegenüber alternativen Identifi-zierungsverfahren

AusweisIDent Online bestätigt digitale Identitäten von Kunden auf höchster Vertrauensstufe

Identifizierungsprozesse mit hohem Vertrauensniveau sind insbesondere zur Bekämpfung von Geldwäsche, Wirtschaftskriminalität oder Terrorismus gesetzlich vorgeschrieben und aus wirtschaftlichen Aspekten von immer mehr Unternehmen gewünscht. Je nach Branche gelten unterschiedliche Vorgaben und Sicherheitsanforderungen. Viele Lösungen sind entweder zeitaufwändig oder eignen sich aufgrund ihres geringen Vertrauensniveaus nicht. Dagegen bringt AusweisIDent Online ein hohes Vertrauenslevel mit und ist somit gesetzeskonform in allen Anwendungskontexten.

Teil der Bundesdruckerei-Gruppe

bdr.

Durch Betrug mit falschen Identitäten entstehen der deutschen Wirtschaft Schäden in Millionenhöhe.

AusweisIDent Online ermöglicht die einfache Einbindung der Online-Ausweisfunktion des Personalausweises oder des elektronischen Aufenthaltstitels in Webanwendungen. Auf diese Weise können Service-Anbieter ihren Kunden auf einfachem und günstigem Wege eine schnelle und sichere Identifizierungsmöglichkeit bequem von zuhause aus anbieten. Der vom Bundesamt für Sicherheit in der Informationstechnik (BSI) zertifizierte Identifizierungsdienst AusweisIDent Online wurde von der D-Trust gemeinsam mit Governikus entwickelt.

So funktioniert AusweisIDent Online

Anbindung an das Identifizierungsverfahren
Diensteanbieter erhalten nach Vertragsschluss mit der D-Trust, dem qualifizierten Vertrauensdiensteanbieter der Bundesdruckerei-Gruppe, Zugang zum AusweisIDent-Service. Im Anschluss an die technische Anbindung steht Kunden die Nutzung von AusweisIDent Online zur Identifizierung zur Verfügung. Bei der Auswahl von AusweisIDent Online werden Kunden von der Website des Service-Anbieters zur Identitätsprüfung an den AusweisIDent-Service übermittelt.

Starten des AusweisIDent Services
Über den AusweisIDent-Service wird die AusweisApp2 gestartet. Diese muss auf dem Smartphone oder PC des Nutzers vorinstalliert sein. Die AusweisApp2 gehört nicht zum AusweisIDent-Service, sondern ist eine im Auftrag des Bundesministeriums des Innern, für Bau und Heimat (BMI) entwickelte und zertifizierte Lösung zur Nutzung der Online-Ausweisfunktion des Personalausweises oder des elektronischen Aufenthaltstitels.

Auslesen der elektronischen Daten
Mit einem NFC-fähigen Smartphone oder einem Kartenleser können die erforderlichen elektronischen Daten aus dem Chip von Personalausweis oder elektronischem Aufenthaltstitel gelesen werden. Durch Eingabe der 6-stelligen Ausweis-PIN stimmt der Kunde der Datenübermittlung zu.

Bereitstellung der Identifizierungsdate
Die ausgelesenen elektronischen Daten werden dem Diensteanbieter vom AusweisIDent-Service über eine standardisierte Webschnittstelle (OpenID Connect) bereitgestellt. Ob als einfach integrierbare API oder als vollintegriertes SDK in der Anwendung des Diensteanbieters: Die sichere und medienbruchfreie Identifizierung von Kunden ist in beiden Varianten schnell und kostengünstig.

Gesetzeskonforme Prüfung

Die Identitätsprüfungen erfolgen gesetzeskonform nach dem Gesetz zur Förderung der elektronischen Verwaltung (eGovG), dem Gesetz über das Aufspüren von Gewinnen aus schweren Straftaten (GwG), dem Telekommunikationsgesetz (TKG) sowie nach Bundesdatenschutzgesetz (BDSG) und der EU-Datenschutz-Grundverordnung (EU-DSGVO).

Über Governikus GmbH & Co. KG

Wir von Governikus haben eine Vision: Wir treten für digitale Souveränität in einer komplex vernetzten Welt ein. Mit sicheren und zukunftsweisenden IT-Lösungen sorgen über 200 engagierte Governikus-Mitarbeitende seit über 20 Jahren für den Schutz personenbezogener Daten. Sichere Identitäten, vertrauliche und rechtssichere Kommunikation sowie der Umgang mit schützenswerten Daten zur Authentizitäts- und Integritätssicherung stehen hierbei im Vordergrund. Als Pioniere im eGovernment und eJustice gehören gesetzliche Anforderungen, Normen und Standards zu den Grundpfeilern unserer Entwicklungen und Dienstleistungen. Dabei bauen wir auf einen konsequenten Dialog mit Kunden und Partnern.
Wir unterstützen Digitalisierungsvorhaben durch Lösungen, die für gemeinsam nutzbare Basisinfrastrukturen zum Einsatz kommen. Mit den von Governikus entwickelten Produkten des IT-Planungsrats Anwendung Governikus, Anwendung GMM sowie DVDV stehen dem Public Sector und der Justiz (sowie weiteren verwaltungsnahmen Institutionen bzw. Organisationen) auf allen föderalen Ebenen wichtige Standardbausteine zur Verfügung. Die AusweisApp2 des Bundes zur Nutzung der Online-Ausweisfunktion wird ebenfalls von uns entwickelt.

Über D-Trust

Die D-Trust GmbH mit Sitz in Berlin ist ein Unternehmen der Bundesdruckerei-Gruppe. Technologisch ausgereifte Lösungen machen es zu einem Vorreiter für sichere digitale Identitäten. So stärkt das Unternehmen das Vertrauen in die Digitalisierung. Als unabhängiger und qualifizierter Vertrauensdiensteanbieter ist D-Trust bereits seit 2016 im Rahmen der eIDAS-Verordnung bei der Bundesnetzagentur gelistet. Das Unternehmen übersetzt Vertrauen in konkrete Produkte: Es stellt rechtssichere und zertifizierte Vertrauensdienste wie digitale Zertifikate und elektronische Signaturen zur Verfügung. Sie entsprechen den höchsten Sicherheitsstandards moderner Infrastrukturen und ermöglichen sichere digitale Identitäten für Unternehmen, Behörden und im privaten Umfeld. Die D-Trust GmbH beschäftigt derzeit rund 220 Mitarbeiter und hat 2020 einen Umsatz von 42,9 Millionen Euro erzielt.

Version 17.02.2022

D-Trust GmbH | Kommandantenstraße 15 | 10969 Berlin
Tel: +49 (0)30 25 93 91-0 | info@d-trust.net | www.d-trust.net