



Online identifizieren mit Personalausweis und Smartphone

AusweisIDent Online



Quelle: Bundesministerium des Innern, für Bau und Heimat (BMI)

Ihre Vorteile

- 1 Sicher – hohes Vertrauenslevel durch Gesetzeskonformität
- 2 Schnell – medienbruchfreie Identifizierung für Datenbereitstellung ohne Zeitverlust
- 3 Einfach – unkomplizierte Implementierung von Standard-Schnittstellen
- 4 Günstig – erhebliche Kostenvorteile gegenüber alternativen Identifizierungsverfahren

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. Aktuelle Lösungen sind entweder zeitaufwändig oder eignen sich aufgrund ihres geringen Vertrauensniveaus nicht. AusweisIDent Online ermöglicht die einfache Einbindung der Online-Ausweisfunktion des Personalausweises oder des elektronischen Aufenthaltstitels in Ihre Webanwendung. Auf diese Weise können Sie 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 Bundesdruckerei gemeinsam mit Governikus entwickelt.

So funktioniert AusweisIDent Online:

Anbindung an das Identifizierungsverfahren

Diensteanbieter erhalten nach Vertragsschluss mit der Bundesdruckerei 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 Diensteanbieters 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



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

Bereitstellung der Identifizierungsdaten

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 DIE BUNDESDRUCKEREI

Die Bundesdruckerei GmbH bietet innovative und komplette IT-Sicherheitslösungen für Unternehmen, Staaten und Behörden. Mit Technologien und Dienstleistungen „Made in Germany“ schützt sie sensible Daten, Kommunikation und Infrastrukturen. Die Lösungen basieren auf der sicheren Identifikation von Bürgern, Kunden, Mitarbeitern und Systemen in der analogen und digitalen Welt.

ÜBER GOVERNIKUS

Die Governikus KG ist ein seit 1999 etablierter IT-Lösungsanbieter für Sicherheit und Rechtsverbindlichkeit elektronischer Kommunikation und elektronischer Dokumente, vor allem im Hinblick auf den Schutz personenbezogener Daten. Als Pionier in den Bereichen E-Government und E-Justice liegt der Fokus des Portfolios auf der Unterstützung zur Digitalisierung von Verwaltungsprozessen.