Veridos

Reisepass fürs Smartphone

[12.05.2023] Das auf integrierte Identitätslösungen spezialisierte Unternehmen Veridos stellt eine App vor, welche Daten des elektronischen Reisepasses auf Smartphones überträgt. Die DSGVO-konforme Lösung deckt den Prozess End to End ab und soll den Identitätsschutz im digitalen Raum stärken.

Das Unternehmen Veridos – ein Joint Venture der Bundesdruckerei und des Unternehmens Giesecke & Devrient (wir berichteten) – hat jetzt die App VeriGO MobileTravel Assist vorgestellt. Mit deren Hilfe sei es möglich, persönliche Daten des elektronischen Reisepasses per NFC (Near Field Communication) auf ein Smartphone zu übertragen. Durch die medienbruchfreie Übertragung entfallen typische Fehlerquellen einer manuellen Datenerfassung, so das Unternehmen in seiner Meldung. Die App könne etwa zur Registrierung für Reisen, die Beantragung von Visa oder auch zur Bereitstellung persönlicher Informationen im Gesundheitswesen genutzt werden, indem die hinterlegten Reisepassdaten an Websites, Apps und Lesegeräte von Behörden, Reiseveranstaltern oder Flughäfen übertragen werden. Da die Datensätze Passfotos enthalten, eignen sie sich auch für personenbezogene Sichtkontrollen. Mit speziellen Wallet-Funktionen sei es außerdem möglich, auch mehrere Passdatensätze, etwa von Familienmitgliedern, zu verwalten und in einem Durchgang zu transferieren. Die Lösung soll mit wenig Aufwand in vorhandene Online-Services integriert werden können, so Veridos.

Auch mit Systemen internationaler Behörden kompatibel

Die App erfüllt laut Anbieter die behördlichen Anforderungen an den Umgang mit personenbezogenen Informationen, da die Daten durch die App vollständig geschützt sind. Sie speichere die sensiblen Daten dazu in einem geschützten Raum und baue für ihre Übertragung sichere Verbindungen zu den Zielsystemen auf. Zudem entspreche VeriGO MobileTravel Assist vollständig den Vorgaben der internationalen Zivilluftfahrtorganisation ICAO für digitale Reisedokumente. Damit sei eine internationale Kompatibilität der Lösung mit den Systemen der Datenempfänger auch behördlichen Ursprungs gewährleistet. Um die Daten entgegennehmen zu können, ist lediglich die Installation eines Back End Servers und Front End Plug-Ins erforderlich, erklärt Veridos. Die Anwendung liegt für Android und iOS vor. Die bereits etablierte digitale Reisegenehmigungslösung VeriGO SmartTravel von Veridos sei mit VeriGO MobileTravel Assist als optionales Feature ausgestattet.

(sib)

Stichwörter: Digitale Identität, Veridos