Veridos

Flexible Smartcard-Lösung für Behörden

[13.03.2023] Veridos – ein Joint Venture der Bundesdruckerei und des Unternehmens Giesecke & Devrient – hat eine neue Version seiner Smartcard-Software vorgestellt. Die Lösung soll es Kunden ermöglichen, mit geringem Aufwand individuelle Applikationen für ihre Anwendungsfälle zu entwickeln.

Das Unternehmen Veridos, ein Joint Venture der Bundesdruckerei und des Unternehmens Giesecke & Devrient (wir berichteten) und ein nach eigenen Angaben weltweit führender Anbieter für integrierte Identitätslösungen und ID-Karten, dessen Produkte von den Regierungen und Behörden in mehr als 100 Ländern eingesetzt werden, hat Updates seiner Smartcard-Software vorgestellt. Diese bieten „eine hohe Standardisierung und völlig neue Freiheiten bei der Implementierung von zusätzlichen Applikationen“, heißt es in einem Pressetext des Unternehmens. Behörden könnten mit der neuen Software ihre Lösungen weiter individualisieren und an ihre Anforderungen anpassen.
Damit reagiert Veridos auf die steigende Nachfrage nach leistungsfähigen, vielseitigen elektronischen Identitätsdokumenten, wodurch auch schnell verfügbare Anwendungen stärker gefragt sind, die auf zertifizierten Systemen aufbauen.

Mit wenig Aufwand zur eigenen Smart-Card-Anwendung

Mit den Updates Sm@rtCafé Expert 8.0 und Applet Suite 4.0 bringt Veridos laut eigenen Angaben eine modulare Software auf den Markt, die den Anwendern viel Flexibilität und hohe Sicherheitsstandards bietet. Gleichzeitig soll sich die Handhabung nicht von der der Vorversionen unterschieden, sodass keine Umstellungen in Personalisierungszentren erforderlich seien.
Die neue Version von Sm@rtCafé Expert setzt auf ein Java-basiertes System. Während die Applikationen zuvor eine monolithische Einheit mit dem Card Operating System (COS) bildeten, kann die neue Lösung um weitere Applikationen für individuelle Anwendungsfälle erweitert werden. Auf diese Weise soll es möglich sein, individuell benötigte Lösungen modular zusammenzustellen, um sie anschließend den Bürgern anzubieten. Durch die Anpassungsfähigkeit der Lösung sinken Aufwand und Kosten für vorgenommene Änderungen und das Einspielen zusätzlicher Software. Veridos nennt als Beispiele Applikationen für die elektronische Signatur, für Zugangskontrollen, für Dokumente wie Führerschein, EU-Kfz-Zulassung, eID oder EU-Aufenthaltstitel.

(sib)

Stichwörter: Digitale Identität, eID, Veridos