

Materna Virtual Solution

Sicherer Intranet-Browser für Apple indigo

[1.12.2023] Das Apple-Betriebssystem indigo ist eine gehärtete iOS Konfiguration speziell für den Public Sector – bringt aber nur wenige Anwendungen mit. Diese Lücke will Materna Virtual Solution schließen und entwickelte den Intranet-Browser TrustOwl, der das sichere mobile Bearbeiten von Verschlusssachen erlaubt.

Mit iOS Native Devices in Government Operation – kurz: indigo – hat Apple eine Plattform speziell für das ultramobile, sichere Arbeiten im öffentlichen Sektor entwickelt. Diese Lösung ist auch vom Bundesamt für Sicherheit in der Informationstechnik (BSI) zur Nutzung bis zur Geheimhaltungsstufe "Verschlusssachen – nur für den Dienstgebrauch" (VS-NfD) freigegeben. Allerdings beinhaltet indigo lediglich die drei nativen System-Apps Mail, Kalender und Kontakte. Daher arbeitet Materna Virtual Solution daran, diese Basisfunktionen um Apps für das sichere ultramobile Arbeiten auf dem iPhone und iPad zu ergänzen. Nun berichtet das Unternehmen über die jüngste Anwendung, die es für die Apple-indigo-Umgebung entwickelt hat: den Intranet-Browser TrustOwl, mit dem das sichere mobile Bearbeiten von Verschlusssachen möglich sein soll. Zuvor hatte Materna in Zusammenarbeit mit dem BSI und Apple bereits den Dokumenteneditor TrustDok für indigo entwickelt.

Sicherer Zugriff auf webbasierte Fachanwendungen

Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter von Behörden benötigen auch von unterwegs per Smartphone oder Tablet einen sicheren Zugriff auf interne Informationen und webbasierte Fachanwendungen mit Geheimschutz. Gängige Browser wie Chrome, Edge, Firefox oder Safari verfügen über keine Einsatzerlaubnis unter indigo. Die Materna-Entwicklung TrustOwl dagegen ermöglicht den hochsicheren ultramobilen Zugriff auf das Intranet und besitzt zusätzliche Sicherheitsmaßnahmen, wie etwa einen Schutz vor Spoofing-Angriffen. Dank der strikten Trennung von dienstlichen und privaten Daten können Mitarbeitende die mobilen Geräte sowohl für dienstliche als auch für private Zwecke nutzen – ohne sich dabei Sorgen um Datenschutz oder -sicherheit machen zu müssen. Die Applikation wird im November 2024 vom BSI evaluiert und gleichzeitig von Behörden praktisch getestet. Die Einsatzerlaubnis des BSI für TrustOwl ist derzeit in Arbeit. Nach Angaben von Materna sollen weitere sichere indigo-Anwendungen,

die sämtliche Arbeitsabläufe berücksichtigen, folgen. *(sib)*

<https://www.virtual-solution.com/apple-indigo-kompetenz-center>

<https://www.materna-virtual-solution.com>

Stichwörter: IT-Sicherheit, Materna, Apple indigo, BSI

Quelle: www.kommune21.de