

12.02.2025

Sicherheit auf einem neuen Level: infodas IT-Sicherheitsprodukt erhält BSI-Zertifizierung nach Common Criteria

Köln. Sicher, robust und zertifiziert: infodas wurde vom Bundesamt für Sicherheit in der Informationstechnik (BSI) für seine SDoT Software Data Diode ausgezeichnet. Das IT-Sicherheitsprodukt entspricht mit einer Zertifizierung nach Common Criteria Evaluation Assurance Level 5+ (EAL5+) höchsten internationalen Sicherheitsanforderungen. Produkte der infodas sichern sensible Kommunikationsströme im Verteidigungsbereich, dem öffentlichen Sektor sowie Kritischen Infrastrukturen ab.

„Mit dieser hochrangigen Zertifizierung für die SDoT Software Data Diode untermauern wir unseren eingeschlagenen Weg. Unser Ansatz zur stärkeren, prozessorientierten Entwicklung mittels Security-by-Design-Prinzipien wurde mit diesem Zertifikat gewürdigt. Wir stellen deutlich unter Beweis, welche hohen Sicherheitsstandards unsere softwarebasierte Cybersecurity-Lösung aufweist. Die Zusammenarbeit mit dem BSI lief sehr partnerschaftlich, und wir möchten uns für die Unterstützung bedanken. Wir sind sehr stolz, dass wir mit der SDoT Software Data Diode einen weiteren wichtigen Zertifizierungsprozess abgeschlossen haben“, sagt Carsten Schulz, Managing Director der infodas.



V.l.n.r.: Sandro Amendola, (Abteilungsleiter S "Standardisierung, Zertifizierung und Prüfung" BSI) und Carsten Schulz (Managing Director infodas).

Die SDoT Software Data Diode steht für sicheren und performanten, unidirektionalen Datentransfer über



zahlreiche Protokolle zwischen zwei unterschiedlich eingestuften Netzen. Zu den Einsatzbereichen zählen unter anderem die Verteidigungsindustrie, Nachrichtendienste, der öffentliche Sektor und Kritische Infrastrukturen. Die SDoT Software Data Diode ist derzeit die einzige softwarebasierte Datendiode, die über hochrangige Zulassungen und Zertifizierungen verfügt: Unter anderem ist die Cross-Domain-Solution für die Geheimhaltungsgrade GEHEIM, EU SECRET sowie NATO SECRET zugelassen. Für die Schifffahrt verfügt sie über das relevante Bureau-Veritas-Siegel, nach den IACS-Richtlinien UR E26 und UR E27.

„Mit der Common-Criteria-Zertifizierung nach EAL5+ haben wir die höchste Evaluierungsstufe erreicht, die derzeit für komplexe softwarebasierte Produkte sinnvoll vergeben werden kann. Damit entspricht die SDoT Software Data Diode den höchsten Anforderungen für moderne sicherheitskritische Anwendungen. Dies war nur durch eine herausragende Teamarbeit und einen echten Kraftakt innerhalb der infodas möglich - es hat sich gelohnt“, erklärt Hanns Benigno Groeschke, Lead Product Certification der infodas.

Über infodas

Die INFODAS GmbH wurde 1974 gegründet und zählt zu den führenden Lösungsanbietern für Cyber- und Informationssicherheit in Deutschland. Seit 2024 ist die infodas ein Airbus Tochterunternehmen, spezialisiert auf Cyber und IT. infodas berät Unternehmen, Behörden und Militär mit Dienstleistungen in der Konzeption und Umsetzung umfassender Ansätze von Cyber- und Informationssicherheit sowie der Absicherung von IT-Infrastrukturen. Darüber hinaus entwickelt das Unternehmen Hochsicherheitsprodukte für Domänenübergänge (Cross Domain Solutions) sowie den Schutz Kritischer Infrastrukturen. Die SDoT Produktfamilie der infodas ist teils für die Geheimhaltungsgrade GEHEIM, EU SECRET und NATO SECRET zugelassen. Eine Vielzahl der Produkte ist darüber hinaus nach Common Criteria zertifiziert und weist weitere länderspezifische Zertifikate auf. Neben dem Hauptsitz in Köln verfügt das Unternehmen über weitere Standorte in Berlin, Bonn, Hamburg, Mainz und München.

Pressekontakt

Daniel Schnichels, Marketing & PR Manager, +49 221 70912 420, pr@infodas.de, www.infodas.com

