



devAlert

Bildunterschrift: Perceprio erhält Cybersicherheitszertifikat für DevAlert und Device Firmware Monitor, nachdem eine unabhängige Prüfung keine Sicherheitsrisiken gefunden hat.

Hochauflösendes Bild: <https://perceprio.com/press/photos/cybersecurity-certification.png>

Cybersicherheitszertifikat: <https://perceprio.com/press/photos/devalert-dfm-security-certificate.pdf>

Perceprio® erhält Cybersicherheitszertifikat für DevAlert® und Device Firmware Monitor

Västerås, Schweden, 20. Februar 2024 * * * [Perceprio AB](#), führender Anbieter von durchgängigen Observability-Lösungen für Embedded-Edge-Systeme, gibt bekannt, dass Perceprio DevAlert und der Device Firmware Monitor (DFM) das Cybersicherheitszertifikat der unabhängigen Sicherheitsfirma Triop AB erhalten haben.

Die gesamte externe Cybersicherheit von DevAlert und DFM ist ausgezeichnet. Die Sicherheitsprüfung ergab keine kritischen, hohen, mittleren oder niedrigen Schwachstellen.

Im Juni 2023 testete der leitende Cybersicherheitsspezialist Jonas Lejon die Dienste etwa zwei Wochen lang. Die Penetrationstests wurden im Dezember 2023 wiederholt. Die Testmethoden basierten auf der branchenüblichen OWASP Top 10-Liste und den Tailored-Assurance-Anforderungen des britischen National Cyber Security Centre (NCSC).

„Angesichts der täglich zunehmenden Bedrohung durch Cyberangriffe war die unabhängige Validierung der Sicherheit unserer Lösungen für uns von höchster Priorität“, sagt Perceprio-Gründer und CTO Johan Kraft. „Unternehmen, die unsere Observability-Lösungen zur Überwachung ihrer vernetzten Geräteflotten einsetzen, können uneingeschränktes Vertrauen in die Sicherheit von DevAlert und DFM haben.“

Die Zertifizierung der Cybersicherheit umfasst das Cloud-gehostete Diagnosetool Percepio [DevAlert](#) für die Fernüberwachung von IoT-Geräten sowie den DFM für Firmware-Debugging und -Optimierung.

Percepio präsentiert seine durchgängigen Observability-Lösungen auf der embedded world 2024 in Nürnberg vom 9. bis 11. April. Besuchen Sie uns im Zephyr Pavillon in Halle 4, Stand 4-107.

Über Percepio

Percepio AB ermöglicht durchgängige Observability für kritische Edge-Software über den gesamten Produktlebenszyklus hinweg und beschleunigt so die Softwareentwicklung, erhöht die Softwarequalität und verringert die Einsatzrisiken.

Während der Applikationsentwicklung sorgt [Percepio Tracealyzer®](#) mit Software-Tracing und fortschrittlicher Visualisierung für die nötige Echtzeit-Observability, was die Markteinführung beschleunigt und die Qualität der Software bei deren Einführung verbessert. Sowohl in den Systemtests als auch nach dem Deployment bietet [Percepio DevAlert®](#) geschützte Observability-Funktionen, um der Produkteinführung die Risiken zu nehmen und eine fortlaufende Verbesserung der Zuverlässigkeit, Sicherheit und Performance des jeweiligen Produkts zu erzielen. Die Technologie lässt sich auf umfangreiche Gerätebestände skalieren und in beliebige Edge-Prozessoren integrieren – von kleinen IoT-Knoten bis hin zu leistungsstarken Multicore-SoCs.

Percepio kooperiert mit führenden Anbietern von Prozessoren und Betriebssystemen im Embedded-Systems- und IoT-Bereich, darunter beispielsweise Arm, Infineon, NXP Semiconductors, STMicroelectronics, Renesas Electronics, Wind River Systems und Amazon Web Services. Weitere Informationen finden Sie auf percepio.com.

* * *

Leseranfragen

Percepio AB
Mike Skrtic
Tel.: +46 76 003 0080
mike.skrtic@percepio.com
percepio.com

Pressekontakt

PRismaPR
Monika Cunnington
Tel.: +44 20 8133 6148
monika@prisma-pr.com
prisma-pr.com