



devAlert

Didascalia: Percepio ha ottenuto la certificazione di sicurezza per DevAlert e Device Firmware Monitor dopo che un organismo indipendente ha accertato la totale assenza di vulnerabilità.

L'immagine ad alta risoluzione: <https://percepio.com/press/photos/devalert-secure.jpg>

La certificazione di cybersecurity: <https://percepio.com/press/photos/devalert-dfm-security-certificate.pdf>

Percepio® ha ottenuto la certificazione di cybersecurity per DevAlert® e Device Firmware Monitor

Västerås, Svezia, 20 Febbraio 2024 * * * [Percepio AB](#), il principale fornitore di soluzioni per l'osservabilità continua del software per sistemi edge embedded, ha annunciato che i tool DevAlert e DFM (Device Firmware Monitor) della società hanno ottenuto il certificato di revisione relativo alla cybersicurezza da parte di Triop AB, un'azienda indipendente attiva nel campo della sicurezza informatica.

La sicurezza complessiva contro minacce esterne di DevAlert e DFM è eccellente. La revisione cui sono stati sottoposti non ha riscontrato alcuna vulnerabilità nella sicurezza di livello basso, medio, alto o critico. Nel giugno dello scorso anno Jonas Lejon, specialista senior in sicurezza informatica, ha collaudato i servizi per due settimane. Il test di penetrazione è stato ripetuto nel dicembre 2023. Le metodologie utilizzate erano basate sulla "OWASP top 10 list" (che identifica le 10 principali vulnerabilità) e sui requisiti previsti dalla "Tailored Assurance" dell'NCSC (National Cyber Security Centre) britannico.

"A causa dell'aumento quotidiano delle minacce informatiche - ha detto Johan Kraft, fondatore e CTO di Percepio - ottenere una convalida indipendente della sicurezza delle nostre soluzioni rappresentava una priorità assoluta. Le società che si affidano a Percepio per il monitoraggio del loro parco di dispositivi connessi possono ora essere certe della sicurezza di DevAlert e DFM".

La certificazione della capacità di reazione della cyber-sicurezza copre anche il tool diagnostico [DevAlert](#), ospitato sul cloud di Percepio, utilizzato per il monitoraggio remoto dei dispositivi IoT installati e il monitor DFM per il debugging e l'ottimizzazione del firmware.

Percepio presenterà le sue soluzioni per l'osservabilità continua del software a questa edizione di embedded world che si terrà a Norimberga dal 9 all'11 aprile p.v.. Vi aspettiamo presso Zephyr (Padiglione 4, stand 4-107).

Informazioni su Percepio

Percepio AB fornisce soluzioni per l'osservabilità continua del software di sistemi embedded ed edge critici nel corso dell'intero ciclo di vita del prodotto, consentendo di sviluppare in tempi più brevi software di livello qualitativo più elevato e riducendo nel contempo i rischi in fase di deployment.

Durante lo sviluppo dell'applicazione, [Percepio Tracealyzer](#)® consente l'osservabilità in tempo reale mediante il tracciamento del software e le viste avanzate, riducendo il time-to-market e migliorando l'affidabilità del prodotto sin dal momento dell'introduzione sul mercato. Durante le fasi di test e di operatività sul campo post-installazione, [Percepio DevAlert](#)® garantisce un'osservabilità sicura grazie alla quale è possibile migliorare affidabilità, sicurezza e prestazioni del prodotto. Questa tecnologia può essere impiegata in vaste flotte di dispositivi ed essere integrata in qualsiasi processore per applicazioni edge, dai piccoli nodi IoT ai SoC multicore ad alte prestazioni.

Percepio collabora attivamente con i più importanti fornitori di processori e sistemi operativi attivi nel campo dei sistemi embedded e IoT, tra cui Arm, Infineon, NXP Semiconductors, STMicroelectronics, Renesas Electronics, Wind River Systems e Amazon Web Services. Ulteriori informazioni sono disponibili all'indirizzo: percepio.com.

* * *

Richieste dei lettori

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

Contatto per la stampa

PRismaPR
Monika Cunnington
Phone: +44 20 8133 6148
monika@prismaPR.com
prismaPR.com