# MEDIENINFORMATION

**Swissbit auf der EuroShop 2023: Neue   
Abo-TSE-Lösung nimmt Gestalt an**

**Halle 6 / E42**

Gesetzeskonforme TSE trifft auf Flexibilität eines Abo-basierten Online-Signaturdienstes

Berlin, 8. Februar 2023 – Als weltgrößte Messe für den Handel startet die EuroShop ab dem 26. Februar in Düsseldorf. Die Swissbit AG, einer der führenden Anbieter für Technische Sicherheitseinrichtungen (TSE) in Deutschland, nutzt die Leitmesse der Retail-Branche, um über die neuesten Entwicklungen in den Bereichen internationale Fiskalisierung und TSE-Lösungen für den deutschen Markt zu informieren. Als Unteraussteller am Stand der Partner Tech Europe GmbH in Halle 6/E42 steht dabei die neue Cloud-TSE-Strategie im Fokus. Angekündigt im vergangenen Jahr, arbeitet Swissbit kontinuierlich an der Umsetzung der Lösung, die sowohl für cloudbasierte Abrechnungssysteme als auch Kassen mit Offline-Funktionalität einen Hardware-Sicherheitsanker in den Mittelpunkt stellt. Einen wichtigen Schritt auf dem Weg zur Marktreife der neuen TSE-Lösung hat Swissbit bereits eingeleitet: Seit Ende letzten Jahres läuft der Zertifizierungsprozess beim Bundesamt für Sicherheit in der Informationstechnik (BSI).

Swissbit hat mit seinem Hardware-TSE-Portfolio den Standard in puncto Einfachheit gesetzt und war Ende 2019 der erste Hersteller überhaupt, der eine TSE-Zertifizierung in Deutschland erhalten hat. Mit den USB-Sticks, SD- und microSD-Karten lässt sich nahezu jedes moderne Kassensystem nach den Anforderungen der Kassensicherungsverordnung (KassenSichV) einfach und gesetzeskonform nachrüsten. Diese Vorzüge wird Swissbit konsequent in sein neues Lösungsangebot überführen. Darin fungiert die Hardware-TSE zukünftig auf Wunsch als Anker für eine Online-Signatur im Abo. Einmal eingesteckt, bietet diese Hardware über den Lebenszyklus einer Kasse die Fähigkeit zur Offline- und Onlinesignatur. Durch den Einsatz eines steckbaren Hardware-Sicherheitsankers als lokale SMAERS-Komponente schafft Swissbit die Grundlage für einen hundertprozentig gesetzeskonformen Zugang zur Cloud-Technologie, ohne dafür ein TPM oder andere Maßnahmen als Voraussetzung für den Umgebungsschutz einsetzen zu müssen.

Nach der Zertifizierung und Fertigstellung der Lösung plant Swissbit die Funktionalität zur Online-Signatur im Abo allen bestehenden Kunden und Partnern durch ein zertifiziertes Firmware-Update im Feld zugänglich machen. Neukunden hingegen profitieren weiterhin von der gewohnten Flexibilität, je nach Anforderung einfach zwischen den verschiedenen Swissbit-TSE-Varianten wechseln und so alle Handlungsspielräume nutzen zu können.

Über weitere Details zur Fertigstellung und zum Zeitplan informiert Swissbit auf der EuroShop.

**Verfügbares Bildmaterial**

Folgendes Bildmaterial steht druckfähig im Internet zum Download bereit: <https://kk.htcm.de/press-releases/swissbit/>

|  |  |
| --- | --- |
| Bildquelle: Swissbit  **Das Swissbit-TSE-Portfolio bietet für alle Einsatzszenarien die passende Lösung.** | Bildquelle: Messe Düsseldorf GmbH  **Leitmesse der Retail-Branche: die EuroShop 2023 vom 26. Februar bis zum 2. März in Düsseldorf** |

Über Swissbit

Die Swissbit AG ist der führende europäische Anbieter von Speicherprodukten, Sicherheits- und Embedded-IoT-Lösungen für anspruchsvolle Anwendungen. Swissbit kombiniert seine einzigartigen Kompetenzen bei Speicher- und Embedded-IoT-Technologien mit seinem „Advanced Packaging“-Know-how. Diese Expertise erlaubt es unseren Kunden, Daten bei kritischen Anwendungen in der Industrie, Telekommunikation, Automobiltechnik, Medizintechnik, Fiskalisierung und im Internet der Dinge (IoT) zuverlässig zu speichern und zu schützen.

Das Unternehmen entwickelt und produziert industrietaugliche Speicher- und Security-Produkte „Made in Germany“ mit höchster Zuverlässigkeit, Langzeitverfügbarkeit und kundenspezifischer Optimierung.

Das Speicherangebot umfasst SSDs mit PCIe und SATA-Schnittstellen wie mSATA, Slim SATA, CFast™, M.2 und 2,5”, sowie CompactFlash, USB-Flash-Drives, SD- und microSD-Speicherkarten und managed NAND BGAs, wie e.MMC. Die Security-Produkte sind in verschiedenen anwendungsspezifischen Editionen als USB-Flash-Drive, SD- und microSD-Speicherkarten verfügbar.

Swissbit wurde 2001 gegründet und verfügt über Niederlassungen in der Schweiz, Deutschland, den USA, Japan und Taiwan. Zu Swissbit gehören die eingetragenen Marken Swissbit® und Hyperstone®.

Weitere Informationen unter www.swissbit.com

|  |  |
| --- | --- |
| Niederlassung:  Swissbit Germany AG Bitterfelder Straße 22 12681 Berlin Deutschland  Telefon: [+49 30 936 954 0](tel:+49%2030%20936%20954%200) E-Mail: info@swissbit.com | **Hauptsitz:**  Swissbit AG Industriestrasse 4 9552 Bronschhofen Schweiz  Telefon: +41 71 913 03 03 E-Mail: info@swissbit.com |

|  |  |
| --- | --- |
| Kontakt:  Swissbit AG Marian Weber Industriestrasse 4 9552 Bronschhofen Schweiz  Mobil: +49 172 854 88 26 E-Mail: marian.weber@swissbit.com  [www.swissbit.com](http://www.swissbit.com) | Presseagentur:  HighTech communications GmbH Brigitte Basilio Brunhamstraße 21 81249 München Deutschland  Telefon: +49 89 500778-20 E-Mail: [b.basilio@htcm.de](mailto:b.basilio@htcm.de)  www.htcm.de |