
Hannover Messe 2025 – Wibu-Systems stärkt Cyber-Resilienz angesichts neuer EU-Vorgaben

- Der Cyber Resilience Act (CRA) der EU führt neue Security- und Compliance-Anforderungen für digitale Produkte ein.
 - Wibu-Systems ist ein Anbieter von Lösungen zur Einhaltung von Compliance-Anforderungen, einschließlich Integritätsschutz, sicherer Authentifizierung und flexiblem Lizenzmanagement.
 - Das Unternehmen präsentiert seine Security-Technologien auf der Hannover Messe in der Halle 16 am Stand D10.
 - Oliver Winzenried, Vorstand von Wibu-Systems, nimmt an einer Podiumsdiskussion über die Herausforderungen und die Umsetzung von Cybersicherheitsgesetzen teil.
-

Wibu-Systems reagiert auf den Cyber Resilience Act (CRA): Von der Einhaltung der Vorschriften zu strategischem Wachstum

Karlsruhe – Wibu-Systems, ein weltweit führender Anbieter für Softwareschutz, Lizenzierung und Security, präsentiert auf der [Hannover Messe in der Halle 16 am Stand D10](#) seine innovativen Cybersicherheitslösungen. Mit dem Cyber Resilience Act (CRA), der bereits am 10. Dezember 2024 in Kraft getreten ist, und anderen Vorschriften wie NIS-2 und RED stehen Unternehmen aller Branchen unter wachsendem Druck, ihre Sicherheitsvorkehrungen zu verbessern. Wibu-Systems nimmt bei diesem Wandel eine Vorreiterposition ein und bietet hochmoderne Security-Lösungen, die auf diese neuen Anforderungen zugeschnitten sind.

Regulierungsdruck in der EU

Der [Cyber Resilience Act](#) soll die Cybersicherheitsstandards in ganz Europa neu definieren und strenge Sicherheitsprotokolle für alle Produkte mit digitalen Komponenten vorschreiben. Konformitätsbewertungsstellen müssen diese bis zum 11. Juni 2026 erfüllen, während Hersteller bis zum 11. September 2026 mögliche Schwachstellen melden müssen. Die vollständige Durchsetzung der Vorschriften beginnt am 11. Dezember 2027, so dass Unternehmen jetzt mit der Umsetzung zuverlässiger

Sicherheitsmaßnahmen beginnen sollten, um die Einhaltung der Vorschriften zu gewährleisten. Die Nichteinhaltung der Vorschriften kann zu Strafen, Verkaufsbeschränkungen und erhöhten Haftungsrisiken führen. Darüber hinaus führen die Richtlinien NIS-2 und RED weitere Verpflichtungen für Hersteller, Dienstleister und Betreiber kritischer Infrastrukturen ein, die die Notwendigkeit verstärkter Cybersicherheitsmaßnahmen unterstreichen. Wibu-Systems unterstützt Unternehmen bei der Bewältigung dieser sich entwickelnden Regularien.

Wibu-Systems: Umfassende CRA-konforme Lösungen

Wibu-Systems kennt die Herausforderungen der Cybersicherheitsanforderungen und bietet eine Reihe von Lösungen an, die Unternehmen bei der Einhaltung der CRA-Vorschriften unterstützen. Messebesucher können sich direkt am Messestand D10 in der Halle 16 darüber informieren.

- **Integrität für Software und Daten:** Die CodeMeter Protection Suite bietet umfassenden Schutz durch Verschlüsselung, Obfuskation, Integritätsprüfung, Anti-Debugging und Anti-Manipulationsmechanismen. Diese modernen Security-Mechanismen arbeiten perfekt zusammen, um Software und digitale Assets vor unautorisierten Änderungen und Cyberbedrohungen zu schützen. Die modulare Architektur der Suite bietet Unterstützung für mehrere Plattformen, darunter Windows, Linux, macOS, .NET, Python, JavaScript, Java und Android, und gewährleistet so eine breite Kompatibilität für verschiedene digitale Produkte. Darüber hinaus bieten die kompatiblen Funktionen – wie modulare Lizenzierung, IP-Schutz ohne Lizenzierung und sichere Codeausführung in speziellen Hardwarespeichern, den CmDongles – eine vielseitige und hochsichere Lösung für Unternehmen, die den sich ändernden Anforderungen an die Cybersicherheit gerecht werden wollen.
- **Sichere Authentifizierung:** Die CodeMeter API bietet kryptografische Operationen wie symmetrische und asymmetrische Verschlüsselung sowie digitale Signaturverfahren, die eine einfache Integration in digitale Produkte und Schutz vor Manipulation ermöglichen. Die Schlüssel werden sicher in der sicheren Hardware CmDongle gespeichert, einem nach Common Criteria (CC) EAL 5+ zertifizierten Krypto-Controller, der in die Geräte integriert ist.

Die zugehörigen Zertifikate sind ebenfalls vor Manipulation geschützt, um Spoofing-Angriffe zu verhindern. Darüber hinaus bietet der CodeMeter Certificate Vault eine PKCS#11-konforme Token-Provider-Lösung für die Authentifizierung mit den in den CmDongles gespeicherten Zertifikaten. Damit sind digitale Assets vor unberechtigtem Zugriff geschützt und die Compliance ist jederzeit gewährleistet.

- **Konformitätsorientierte Lizenzierung:** Ein weiteres Tool ist CodeMeter License Central, eine datenbankgestützte Lizenz- und Berechtigungsmanagementlösung, die den Prozess der Erstellung, Bereitstellung und Verwaltung von Lizenzen für Software und digitale Inhalte automatisiert. Sie ermöglicht es Unternehmen, die Lizenzen zu tracken, Compliance zu managen und bei Bedarf Softwarerückrufe umzusetzen. Die Verarbeitung personenbezogener und unternehmensbezogener Daten erfolgt bereits nach den Grundsätzen der Datenminimierung.

Expertengespräch: Podiumsdiskussion zu Cybersicherheit auf der Hannover Messe

Um noch besser zu verstehen, wie Unternehmen diesen rechtlichen Herausforderungen begegnen können, wird Oliver Winzenried, Vorstand von Wibu-Systems, an einer hochkarätig besetzten Podiumsdiskussion zum Thema **„Cybersecurity im Spannungsfeld zwischen Regulierung & Ransomware – CRA, NIS-2 und RED in der Praxis“** teilnehmen. Die Podiumsdiskussion findet am 1. April von 9:45-11:45 Uhr in der Halle 16 am Stand A12 statt und wird vom VDMA e.V., der sich auch der industriellen Digitalisierung widmet, moderiert. Branchenexperten von Lenze, NORD, Wibu-Systems und dem Bundesamt für Sicherheit in der Informationstechnik (BSI) diskutieren über die Auswirkungen von Cybersecurity-Regulierungen und Best Practices für die Umsetzung.

„Alle Cyber-Vorschriften, die die EU in einem beispiellosen Tempo einführt, stellen einen entscheidenden Wandel in der Cybersicherheit dar und erfordern von den Unternehmen einen proaktiven und resilienten Ansatz. Durch die Einführung dieser Vorschriften in einer Zeit, in der die Bevölkerung den digitalen Wandel angenommen

hat, will Europa als unabhängige Kraft auf dem globalen Markt wachsen und das digitale Leben seiner Bürger und der Weltbevölkerung insgesamt schützen. Wir bei Wibu-Systems haben uns seit langem dazu verpflichtet, hochmoderne Sicherheitslösungen anzubieten, die die digitale Werte schützen und gleichzeitig die Einhaltung gesetzlicher Vorschriften gewährleisten. Die Hannover Messe bietet uns eine wichtige Plattform, um uns mit Branchenführern auszutauschen und Strategien für eine sichere digitale Zukunft zu entwickeln,“ erläutert Oliver Winzenried, Vorstand und Gründer der WIBU-SYSTEMS AG.

6.729 Anschläge bei durchschnittlich 55 Zeichen pro Zeile



Bild: Die Experten von Wibu-Systems zeigen auf der Hannover Messe 2025, wie mit Hilfe der CodeMeter-Technologie die Einhaltung des Cyber Resilience Act erleichtert und die Sicherheit von Software erhöht werden kann.

Weiterführende Informationen

- Wibu-Systems auf der Hannover Messe 2025:
<https://www.wibu.com/de/events-detail/detail/hannover-messe-2025.html>
- Der CRA-Compliance-Leitfaden von Wibu-Systems:
https://cdn.wibu.com/fileadmin/wibu_downloads/Product_Brochures/Cyber-Resilience-Act_table/CRA-table_DE.pdf
- Die Pressemitteilung als Audiofile:
https://www.wibu.com/fileadmin/Audiofiles/press_releases/WIBU-PR_HM25_CRA_DE.mp3
- Die Pressebilder stehen optimiert für den Druck und Online-Veröffentlichungen bereit:
<https://wibu.sharefile.com/public/share/web-s8be18c082fcd4d77965752b2b685236d>

Über WIBU-SYSTEMS AG

WIBU-SYSTEMS AG, www.wibu.com

Elke Spiegelhalter, Presse und Öffentlichkeitsarbeit

Tel.: +49-721-93172-11, elke.spiegelhalter@wibu.com

Wibu-Systems ist ein weltweit führendes Unternehmen in den Bereichen Cybersicherheit und Softwarelizenzmanagement. Das Ziel ist, einzigartige, preisgekrönte und international patentierte Sicherheitslösungen zu liefern, die das in digitalen Assets eingebettete geistige Eigentum schützen und die Möglichkeiten der Monetarisierung von technischem Know-how erweitern. Die kompatiblen Hardware- und Softwaremodule der umfassenden CodeMeter Suite bieten Softwareherstellern und Herstellern intelligenter Geräte Schutz vor Piraterie, Reverse Engineering, Manipulationen, Sabotage und Cyberangriffen auf allen gängigen Plattformen und in verschiedenen Branchen.

Blurry Box®, CmReady®, CodeMeter®, SmartBind®, SmartShelter® und Wibu-Systems® sind eingetragene Markenzeichen der WIBU-SYSTEMS AG.

Bildmaterial auf Anfrage oder <https://www.wibu.com/de/bildmaterial.html>.

In unseren Social-Media-Kanälen gibt es weitere Informationen:



© Copyright 2025, WIBU-SYSTEMS AG. Alle erwähnten Firmen-, Waren- oder Dienstleistungsnamen können Warenzeichen oder Dienstleistungsmarken der entsprechenden Eigentümer sein.