

CodeMeter-Technologie schützt mit industrietauglicher Hardware vor unterschiedlichen Bedrohungsszenarien

**CeBIT 2014: Sicherheitsexperten von Wibu-Systems beraten hinsichtlich Sicherheit für Industrie 4.0 und der passenden Schutzhardware**

Karlsruhe – Während der diesjährigen CeBIT beraten Sicherheitsexperten von Wibu-Systems Hersteller aller Branchen in der Halle 12 am Stand B77 hinsichtlich Sicherheitsmöglichkeiten mit der Schutztechnologie CodeMeter, auch für die moderne Produktion gemäß Industrie 4.0. CodeMeter schützt als technisch präventive Lösung Standardsoftware und Embedded-Software inklusive dem dazugehörigen Know-how vor Produktpiraterie und vor Analyse. Zusätzlich verhindert CodeMeter die Manipulation dieser Software und wehrt Cyber-Attacken ab.

Als Schutzhardware können Softwarehersteller zusätzlich zu den bekannten CmDongle-Varianten die folgenden Produkte einsetzen, die ab März erhältlich sind und bereits zur SPS als Prototyp vorgestellt wurden: die CmCard/CFast für die neue CFast-Schnittstelle, der CmStick/IV für die interne USB-Schnittstelle und der neue CmStick/M, ein USB-Stick mit verschlüsseltem Speicher. Alle CmDongles enthalten einen Smart-Card-Chip, ähnlich wie in der Gesundheitskarte oder im neuem Personalausweis, zum sicheren Speichern der kryptografischen Schlüssel.

Gerade die moderne Produktion fordert geeignete, ganzheitliche Security-Konzepte: die intelligenten Maschinen sind immer stärker miteinander vernetzt, steuern sich selbst über Embedded-Systeme und tauschen selbständig Informationen aus – auch über das Internet und der Cloud.

Oliver Winzenried, Vorstand und Mitgründer von Wibu-Systems, stellt fest: „Mit CodeMeter bieten wir *Protection*, also Schutz vor Nachbau

Pressemeldung vom 21. Februar 2014

und Reverse-Engineering, *Licensing*, flexible Funktionskonfiguration und Integration in Prozesse sowie *Security*, Schutz vor Manipulation und Cyberangriffen. Kunden können unsere Lösungen, beispielsweise die CmDongles als SD- oder CFast-Card in industriellen Steuerung nachrüsten und die Lösung durchgängig bis zur Cloud einsetzen. Dies ist wichtig, um vernetzte Produktion und Industrie 4.0 in der Praxis zu betreiben.“

2.138 Anschläge bei durchschnittlich 55 Zeichen pro Zeile

Pressekontakt:

WIBU-SYSTEMS AG  
Elke Spiegelhalter, Presse und Öffentlichkeitsarbeit  
Tel.: +49-721-93172-11, Fax: +49-721-93172-22  
[elke.spiegelhalter@wibu.com](mailto:elke.spiegelhalter@wibu.com), [www.wibu.com](http://www.wibu.com)

WIBU-SYSTEMS AG (WIBU®), 1989 von Oliver Winzenried und Marcellus Buchheit gegründet, ist ein innovativer Weltmarktführer im Bereich Sicherheitstechnologie und Lizenzierung entlang des Software-Lebenszyklus.

Die breite und vielfach ausgezeichnete Palette von Wibu-Systems-Lösungen ist einzigartig und umfasst die Anwendungsbereiche von Rechnern zu Mobiltelefonen, von eingebetteter Automatisierung zum Cloud Computing, von SaaS zu virtuellen Umgebungen.



© Copyright 2014, WIBU-SYSTEMS AG. Alle erwähnten Firmen-, Waren- oder Dienstleistungsnamen können Warenzeichen oder Dienstleistungsmarken der entsprechenden Eigentümer sein.