

Technologie erlaubt den schnellen Schutz fertiger Anwendungen

Hannover Messe 2014: neue „Wibu-Systems Protection Suite“ schützt und lizenziert Software

Karlsruhe – Zur diesjährigen Hannover Messe stellt Wibu-Systems erstmals die neue „Wibu-Systems Protection Suite“ am Messestand in der Halle 8 D 05 vor. Fertige Anwendungen können einfach und schnell für ganz unterschiedliche Plattformen geschützt und lizenziert werden. Hersteller, die mit der Schutztechnologie CodeMeter ihre Software und ihr Know-how schützen wollen, erfüllen mit einer Lösung ganz unterschiedliche Sicherheitsbedürfnisse, wie den Schutz vor Produktpiraterie und Analyse (Reverse-Engineering), die individuelle Funktionsverschlüsselung oder die Abwehr von Manipulation oder Cyber-Attacken.

Ähnlich einem Baukasten wählen die Hersteller zwischen dem automatischen Verschlüsselungstool „AxProtector“ mit grafischer Benutzeroberfläche für Windows, Mac OS, Linux, .NET oder Java. Hierbei kommen für native Code, also beispielsweise C, C++, Delphi andere Verfahren zum Einsatz als bei Bytecode wie Java und .NET. Bei native Code kann der Hersteller CodeMeter über den „IxProtector“ in den Quellcode einbinden und einzelne Funktionen individuell verschlüsseln, was bei Java und .NET noch einfacher ist. Allen AxProtectoren ist gemein, dass geschützte Programme ähnlich eines selbstentpackenden Archivs ohne Änderung am Betriebssystem geladen werden. Das spezielle Verschlüsselungstool „ExProtector“ für Embedded-Betriebssysteme arbeitet dagegen mit Integration in den Lademechanismus des Betriebssystems und bietet dadurch auch eine Signaturprüfung vor Laden und Ausführen geschützter Programme. Dies ist verfügbar für Android, VxWorks und QNX. Während der Hannover Messe können sich die Besucher von Schutz-Experten direkt am Messestand individuell beraten lassen.

Pressemeldung vom 2. April 2014

Oliver Winzenried, Vorstand und Mitgründer von Wibu-Systems, erklärt: „Die „Wibu-Systems Protection Suite“ hilft unseren Kunden, einen hohen Schutzlevel bei niedrigem Integrationsaufwand zu erreichen. Die komplexen Schutzmechanismen können so einfach angewandt werden und außerdem, auch durch den Einsatz des API, noch Zusatzfunktionen realisiert werden.“

2.184 Anschläge bei durchschnittlich 55 Zeichen pro Zeile

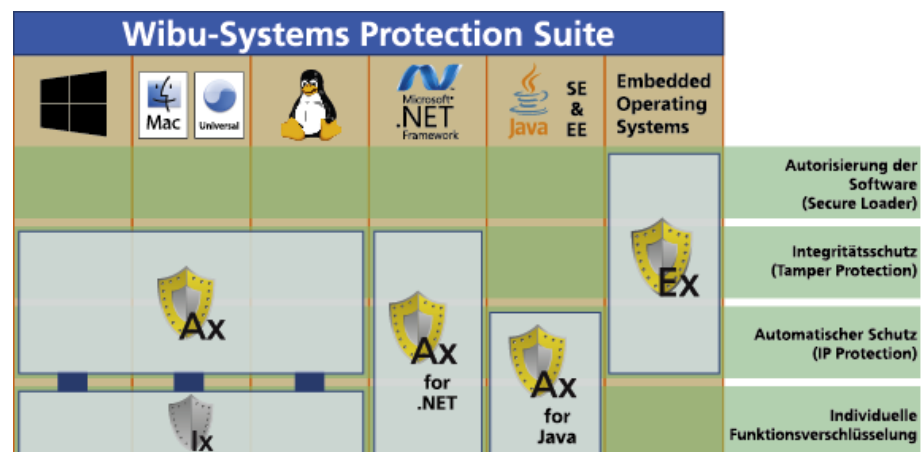


Bild: Einfach und schnell kann CodeMeter die Software für unterschiedliche Plattformen verschlüsseln und lizenzieren.

Pressekontakt:

WIBU-SYSTEMS AG
Elke Spiegelhalter, Presse und Öffentlichkeitsarbeit
Tel.: +49-721-93172-11, Fax: +49-721-93172-22
elke.spiegelhalter@wibu.com, www.wibu.com

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

Die breite und vielfach ausgezeichnete Palette von Wibu-Systems-Lösungen ist einzigartig und bietet patentierte Lösungen zu Schutz, Lizenzierung und Security für digitales Kapital und Know-how für Softwarehersteller und industrielle Hersteller, die ihre Anwendungen als PC-, Embedded-, mobile oder Cloud-Lösung über verschiedene Modelle vertreiben.



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