

Pressemeldung vom 10. November 2014

Klein – schlank – sicher: Softwareschutz und Lizenzierung mit dem Starter-Kit kennen lernen

Neu zur SPS: Schutztechnologie CodeMeter jetzt für Raspberry Pi

Karlsruhe – Der Raspberry Pi wird in Forschung und Entwicklung gerne als kostengünstige Plattform verwendet. Aufgrund der Nachfrage auch von professionellen Anwendern gibt es jetzt eine Raspberry-Pi-Version als „Compute Module“ zur Integration in eigene Hardware. Zur diesjährigen SPS stellt Wibu-Systems erstmals das Starter-Kit für Raspberry Pi während der Messe in der Halle 7 am Stand 660 vor und zeigt den Messebesuchern, wie sie die Embedded-Software auf diesem schlanken Computer schützen, lizenzieren und vor Manipulationen sichern können. Für den schnellen Einstieg ist das Starter-Kit mit der CodeMeter-Technologie vorkonfiguriert: das Verschlüsselungstool ExProtector, das Betriebssystem Linux mit einem modifizierten, sicheren ELF-Loader, die vorprogrammierte Schutzhardware CmDongle und die dazugehörige Dokumentation gehören zum Lieferumfang.

CodeMeter verschlüsselt und signiert die unter Linux geschriebene Embedded-Software mit dem ExProtector. Das so gesicherte Programm wird beim Starten auf dem Raspberry Pi durch das Betriebssystem geprüft und entschlüsselt. Der Anwender merkt nichts davon und der Softwarehersteller weiß, dass das Programm weder kopiert noch verändert werden kann.

Marco Blume, Produkt-Manager Embedded von Wibu-Systems, ist begeistert: „Mit dem neuen Starter-Kit für Raspberry Pi sind wir Vorreiter beim Produkt- und Know-how-Schutz in der Embedded-Welt. Während der SPS rechne ich mit einer starken Nachfrage, denn das Starter-Kit liefert Sicherheit für Hersteller aller Branchen.“

1.675 Anschläge bei durchschnittlich 55 Zeichen pro Zeile

Pressemeldung vom 10. November 2014



Bild: Raspberry Pi mit aufgesteckter Schutzhardware CmStick.

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 Technologieführer im Bereich Schutz und Lizenzierung von Software und Dokumenten. Die breite und vielfach ausgezeichnete Palette von patentierten Lösungen ist einzigartig. Sie bietet Kopier- und Know-how-Schutz, Lizenzierung und Security, also Manipulationsschutz, anwendbar bei Embedded- und SPS-Systemen über PCs bis in die Cloud. Wibu-Systems mit Hauptsitz in Karlsruhe und Tochtergesellschaften in USA und China sowie Vertriebsbüros in Europa beschäftigt über 100 Mitarbeiter.



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