Komunikat prasowy – 25 sierpnia 2026 r.

Wibu-Systems w finale prestiżowego rankingu 25 najbardziej innowacyjnych firm cyberbezpieczeństwa na świecie w 2026 roku

- **Finalista wybrany przez Cyber Defense Magazine zarówno w rankingu Top 25 Most Innovative Cybersecurity Companies in the World 2026, jak i w konkursie Top InfoSec Innovator Awards 2026**
- **Wyróżnienie w kategorii Embedded Security za podejście CodeMeter do ochrony krytycznych zasobów oprogramowania w całym cyklu życia produktu**
- **Podwójne wyróżnienie potwierdza innowacyjność Wibu-Systems w zakresie ochrony oprogramowania, bezpiecznego licencjonowania i cyberbezpieczeństwa systemów wbudowanych**

Podejście CodeMeter do ochrony wartości tworzonej przez oprogramowanie zapewniło Wibu-Systems miejsce w gronie finalistów 14. edycji nagród InfoSec Awards magazynu Cyber Defense Magazine

Karlsruhe, Niemcy – **Wibu-Systems, światowy lider w dziedzinie ochrony oprogramowania, licencjonowania i cyberbezpieczeństwa, znalazł się w gronie finalistów konkursu Top InfoSec Innovator Awards 2026 magazynu Cyber Defense Magazine w kategorii Embedded Security. Wibu-Systems zgłosiło do konkursu CodeMeter jako rozwiązanie odpowiadające na jedno z coraz istotniejszych wyzwań cyberbezpieczeństwa systemów wbudowanych: ochronę wartości zawartej w oprogramowaniu urządzeń połączonych z siecią, systemów przemysłowych i aplikacji o znaczeniu krytycznym przed inżynierią wsteczną, manipulacją, nieautoryzowanymi modyfikacjami i niewłaściwym wykorzystaniem w całym cyklu życia produktu. Podczas Black Hat USA 2026 Wibu-Systems zostało również finalistą rankingu Top 25 Most Innovative Cybersecurity Companies in the World 2026.**

> *"Wibu-Systems embodies three major features we judges look for with the potential to become winners: understanding tomorrow's threats, today, providing a cost-effective solution, and innovating in unexpected ways that can help mitigate cyber*

> *risk and get one step ahead of the next breach," said Gary S. Miliefsky, Publisher of Cyber Defense Magazine. „Wibu-Systems posiada trzy kluczowe cechy, których jako jurorzy poszukujemy u potencjalnych zwycięzców: już dziś rozumie zagrożenia jutra, oferuje ekonomicznie efektywne rozwiązanie i wprowadza innowacje w nieoczywisty sposób, pomagając ograniczać ryzyko cybernetyczne i pozostawać o krok przed kolejnym naruszeniem bezpieczeństwa" – powiedział Gary S. Miliefsky, wydawca Cyber Defense Magazine.*

Ochrona wartości zawartej w produktach definiowanych przez oprogramowanie

Wraz z rosnącą rolą oprogramowania w produktach coraz większa część ich funkcjonalności, cech wyróżniających i wartości komercyjnej jest zawarta właśnie w kodzie. Autorskie algorytmy, modele AI, logika aplikacji, materiały kryptograficzne oraz specjalistyczna wiedza inżynierska stały się kluczowymi zasobami cyfrowymi, które wymagają ochrony również po opuszczeniu przez produkt środowiska programistycznego producenta.

Wyzwanie to jest szczególnie złożone w przypadku systemów wbudowanych. Mechanizmy bezpieczeństwa muszą działać na urządzeniach o ograniczonych zasobach, sterownikach przemysłowych, platformach połączonych z siecią, a także w środowiskach offline i odizolowanych od sieci (air-gapped). Jednocześnie oprogramowanie musi pozostać możliwe do zarządzania w całym okresie aktualizacji, konserwacji i modernizacji oraz przy zmieniających się modelach wdrożenia.

Wibu-Systems odpowiada na te wymagania za pomocą CodeMeter – modułowej technologii łączącej ochronę oprogramowania, bezpieczne licencjonowanie, mechanizmy integralności, kontrolę dostępu oraz zarządzanie w całym cyklu życia. Architektura rozwiązania może być skalowana od systemów wbudowanych z niewielką ilością pamięci po złożone infrastruktury zarządzania uprawnieniami, przy jednoczesnej obsłudze różnych kombinacji zabezpieczeń sprzętowych, powiązanych z urządzeniem i opartych na chmurze.

> *„Bezpieczeństwo systemów wbudowanych nie sprowadza się już wyłącznie do ochrony samego urządzenia. Równie ważna jest ochrona oprogramowania, które decyduje o jego funkcjonalności, cechach wyróżniających i wartości" – powiedział Marcellus Buchheit, President & CEO Wibu-Systems USA. „Znalezienie się w gronie finalistów podkreśla rosnącą potrzebę ochrony oprogramowania w całym jego cyklu życia i wzmacnia nasze zaangażowanie we wspieranie producentów w ochronie własności intelektualnej, utrzymaniu zaufania oraz bezpiecznym zarządzaniu oprogramowaniem w środowiskach embedded, połączonych z siecią i odizolowanych od niej."*

Modułowa architektura dla różnych środowisk embedded

Kilka uzupełniających się technologii wchodzących w skład ekosystemu CodeMeter odpowiada na różne aspekty bezpieczeństwa oprogramowania wbudowanego.

AxProtector CTP chroni oprogramowanie już na etapie kompilacji, wykorzystując zaawansowaną obfuskację, szyfrowanie przepływu sterowania, mechanizmy integralności oraz inne zabezpieczenia, które znacząco utrudniają inżynierię wsteczną i nieautoryzowane modyfikacje. Rozwiązanie bazuje na zestawie narzędzi LLVM, obsługuje C/C++, Rust i Swift, a także może obejmować kolejne języki oparte na LLVM oraz architektury procesorów wspierane przez LLVM.

CodeMoving zapewnia dodatkową warstwę ochrony, umożliwiając wykonywanie wybranych, wrażliwych funkcji wyłącznie w bezpiecznych środowiskach powiązanych z zaufanymi kontenerami licencyjnymi CodeMeter. Dzięki temu krytyczna logika nie musi pozostawać stale dostępna wewnątrz samej aplikacji.

W przypadku zabezpieczeń sprzętowych **CmDongle** zapewniają bezpieczne kontenery licencyjne i kryptograficzne kotwice zaufania odpowiednie dla wymagających zastosowań, w tym środowisk offline, rozwiązań przenośnych i systemów odizolowanych od sieci. **CmASIC** integruje takie sprzętowe zabezpieczenia bezpośrednio z architekturą urządzeń wbudowanych, natomiast **CmActLicense z obsługą TPM** zapewnia programowy kontener powiązany z urządzeniem, którego zabezpieczenie może być dodatkowo oparte na module TPM.

CmCloud rozszerza te same zasady na środowiska połączone z siecią, zapewniając chmurową kontrolę uprawnień oraz wspierając kontrolowany dostęp i zarządzanie w całym cyklu życia.

Łącznie technologie te pozwalają producentom wybrać model zabezpieczeń i licencjonowania odpowiedni dla danej architektury, przy zachowaniu spójnego ekosystemu CodeMeter obejmującego środowiska embedded, przemysłowe, połączone z siecią, hybrydowe i wykorzystujące chmurę.

Bezpieczeństwo w całym cyklu życia produktu

Znaczenie bezpieczeństwa systemów wbudowanych rośnie wraz z rozszerzaniem odpowiedzialności za cyberbezpieczeństwo poza etap tworzenia produktu. Regulacje takie jak unijny Cyber Resilience Act podkreślają konieczność uwzględniania cyberbezpieczeństwa w całym okresie eksploatacji produktów z elementami cyfrowymi.

Łącząc technologie ochrony i licencjonowania, CodeMeter pomaga producentom zachować kontrolę nad wartościowymi zasobami oprogramowania również po wdrożeniu produktu. Może wspierać ochronę integralności, bezpieczne aktualizacje, zróżnicowany dostęp dla poszczególnych uczestników łańcucha wartości, kontrolowane korzystanie z oprogramowania oraz nowe modele biznesowe oparte na oprogramowaniu, zarówno w środowiskach online i offline, jak i w rozwiązaniach sieciowych, hybrydowych oraz odizolowanych od sieci.

Ocena finalistów potrwa do października 2026 r. Zwycięzcy zostaną ogłoszeni online, w wydaniu drukowanym oraz podczas CyberDefenseCon 2026, który odbędzie się w dniach 20–21 października 2026 r. w hotelu The Ritz-Carlton w Orlando na Florydzie. Wybrani laureaci będą mieli również możliwość zaprezentowania swoich innowacyjnych rozwiązań czołowym dyrektorom ds. bezpieczeństwa informacji (CISO) z całego świata uczestniczącym w konferencji dostępnej wyłącznie na zaproszenie.



Podczas Black Hat USA 2026 magazyn Cyber Defense Magazine wybrał Wibu-Systems jako finalistę zarówno konkursu Top InfoSec Innovator Awards 2026 w kategorii Embedded Security, jak i rankingu Top 25 Most Innovative Cybersecurity Companies in the World 2026.

O Cyber Defense Awards

Cyber Defense Magazine już po raz czternasty wyróżnia innowatorów z branży InfoSec z całego świata. Zgłoszenia mogą składać startupy, firmy na wczesnym lub późniejszym etapie rozwoju oraz spółki publiczne działające w obszarze bezpieczeństwa informacji (INFOSEC), które uważają, że ich produkt lub usługa oferuje unikalną i przekonującą wartość. Więcej informacji: www.cyberdefenseawards.com.

O Cyber Defense Magazine

Cyber Defense Magazine jest czołowym źródłem wiadomości i informacji z zakresu cyberbezpieczeństwa dla specjalistów InfoSec w biznesie i administracji publicznej. Magazyn jest zarządzany i publikowany przez etycznych, uczciwych i zaangażowanych specjalistów bezpieczeństwa informacji oraz z myślą o nich. Jego misją jest dzielenie się najnowszą wiedzą, historiami z praktyki oraz informacjami o nagradzanych pomysłach, produktach i usługach w branży IT. Co miesiąc bezpłatnie publikuje magazyny elektroniczne online, a także wydania specjalne przygotowywane wyłącznie na konferencje RSAC, Black Hat i Cyber Defense. CDM jest członkiem Cyber Defense Media Group. Więcej informacji: https://www.cyberdefensemagazine.com; https://www.cyberdefensetv.com; https://www.cyberdefenseradio.com.

Dodatkowe materiały

- Informacja prasowa w formie pliku audio: https://www.wibu.com/fileadmin/Audiofiles/press_releases/WIBU-PR_Top-25-InfoSec-Innovator-Awards-Finalist_PL.mp3
- Materiały graficzne do pobrania, gotowe do druku i publikacji online: https://wibu.sharefile.com/public/share/web-s22f92cafdf334a05b3db74ac00b7c670

O Wibu-Systems

Daniela Previtali, Global Marketing Director
Phone +49 721 9317235 / +39 035 0667070
daniela.previtali@wibu.com
https://www.wibu.com/

Wibu-Systems jest światowym liderem w dziedzinie nowoczesnego cyberbezpieczeństwa oraz zarządzania cyklem życia licencji oprogramowania. Firma dostarcza nagradzane i opatentowane na świecie rozwiązania bezpieczeństwa, które chronią własność intelektualną zawartą w zasobach cyfrowych i zwiększają możliwości monetyzacji technologicznego know-how. Przeznaczone dla dostawców oprogramowania i producentów inteligentnych urządzeń, interoperacyjne moduły sprzętowe i programowe kompleksowego pakietu CodeMeter chronią przed piractwem, inżynierią wsteczną, manipulacją, sabotażem i cyberatakami na najpopularniejszych platformach i w różnych branżach.

Blurry Box®, CmReady®, CodeMeter®, SmartBind®, SmartShelter® oraz Wibu-Systems® są zastrzeżonymi znakami towarowymi WIBU-SYSTEMS AG.

Materiały graficzne dla mediów są dostępne na stronie: https://www.wibu.com/media-library.html.

© Copyright 2026, WIBU-SYSTEMS AG. Wszelkie prawa zastrzeżone. Wszystkie wymienione znaki towarowe, nazwy handlowe, znaki usługowe i logotypy należą do odpowiednich organizacji i firm.