

Wibu-Systems beruft renommierten Kryptografie-Experten Professor Dr. Jörn Müller-Quade in den Aufsichtsrat

-
- **Professor Dr. Jörn Müller-Quade, einer der führenden deutschen Experten für Kryptografie und IT-Sicherheit, ist neues Mitglied des Aufsichtsrats der WIBU-SYSTEMS AG.**
 - **Zu seinen Forschungsschwerpunkten zählen sicheres Cloud Computing, sichere Mehrparteienberechnungen, formale Sicherheitsmodelle und Hardware-Vertrauensanker.**
 - **Die Ernennung resultiert aus einer langjährigen engen Zusammenarbeit in den Bereichen Forschung, Technologiebewertung und strategischer Dialog.**
-

Die Ernennung festigt bei Wibu-Systems die langfristige Sicherheitsstrategie, die Kryptografie, Hardware-Vertrauen und widerstandsfähige digitale Infrastrukturen umfasst.

Karlsruhe – Die WIBU-SYSTEMS AG, ein weltweit führender Hersteller von Lösungen zu Softwareschutz, Lizenzierung und Cybersicherheit für digitale Assets, hat Professor Dr. Jörn Müller-Quade in ihren Aufsichtsrat berufen. Damit wurde die strategische Aufsicht des Unternehmens in den Bereichen Kryptografie, sicheres Computing und langfristige digitale Resilienz weiter gestärkt. Diese Entscheidung ist das Ergebnis einer langjährigen Zusammenarbeit, die auf dem gemeinsamen Ziel basiert, Sicherheitsarchitekturen zu entwickeln, die sowohl wissenschaftlich fundiert als auch operativ umsetzbar sind.

Jörn Müller-Quade genießt international hohes Ansehen für seine Arbeit in den Bereichen Kryptografie und IT-Sicherheit. Seine Forschungsarbeiten umfassen sicheres Cloud Computing, sichere Mehrparteienberechnungen, formale Sicherheitsdefinitionen und Sicherheitsmodelle sowie hardwarebasierte Vertrauensanker. Dies sind Disziplinen, die für den Schutz von Software, geistigen Eigentums und digitaler Infrastrukturen in kontrollierten und unsicheren Umgebungen zunehmend an Bedeutung gewinnen.

[Jörn Müller-Quade](#) hat seit 2008 führende akademische Positionen im Bereich IT-Sicherheit am heutigen Karlsruher Institut für Technologie (KIT) inne. Er leitet die Bereiche Kryptografie und IT-Sicherheit am KASTEL, dem Institut für Informationssicherheit und Verlässlichkeit. Das KASTEL ist eines der führenden interdisziplinären Forschungsinstitute zu Sicherheit in Deutschland. Seine Arbeit bei KASTEL konzentriert sich auf langfristige Sicherheit, kryptografische Grundlagen und die zuverlässige Gestaltung komplexer digitaler Systeme. Dabei verbindet er formale Sicherheitsmodelle mit angewandten Schutzkonzepten auf Systemebene, die direkt relevant sind für industrielle und kritische Infrastrukturmgebungen.

Die Kooperation zwischen Wibu-Systems und Jörn Müller-Quade besteht seit vielen Jahren. Sie umfasst eine enge Zusammenarbeit bei Softwareschutzkonzepten, hardwaregestützten Sicherheitsmodellen und zukunftsorientierten Sicherheitsstrategien. Er hat die patentierte [Blurry-Box-Technologie](#) von Wibu-Systems, die 2014 den ersten Preis beim Deutschen IT-Sicherheitspreis gewann, frühzeitig wissenschaftlich bewertet. Zudem hat er an Expertengesprächen zu Quantencomputern und digitaler Souveränität teilgenommen und war an der [Podiumsdiskussion](#) zum Aufbau sicherer und unabhängiger IT-Infrastrukturen im Rahmen der INNO DAYS 2025 mitwirkend.

*„Nachhaltige Sicherheit lässt sich nicht improvisieren. Sie erfordert solide Modelle, robuste Architekturen und ein tiefgreifendes Verständnis dafür, wie Theorie in Systeme umgesetzt wird, die Angriffen in der realen Welt standhalten“, unterstreicht **Oliver Winzenried, Vorstand und Gründer von Wibu-Systems.** „Unsere langjährige Zusammenarbeit mit Professor Dr. Müller-Quade hat diese Überzeugung immer wieder bestätigt. Seine Berufung in den Aufsichtsrat ist ein logischer Schritt und ein starkes Signal für unser Bekenntnis zu forschungsgestützter, langfristiger Sicherheit – insbesondere, da Kryptografie, Softwareschutz und Lizenzierung durch Quantencomputing und Regulierung tiefgreifenden Veränderungen unterliegen.“*

Jörn Müller-Quade zufolge spiegelt die Berufung eine außergewöhnliche Überschneidung zwischen akademischer Forschung und industrieller Umsetzung wider.

*„Wibu-Systems hat sich stets dadurch hervorgetan, dass es Sicherheit durch Undurchsichtigkeit zugunsten transparenter, fundierter Schutzkonzepte abgelehnt hat“, betonte **Professor Dr. Jörn Müller-Quade**. „Das Unternehmen setzt kryptografische Prinzipien, Hardware-Vertrauensanker und Lizenzierungsmechanismen in praxistaugliche Technologien mit messbarem Sicherheitswert um. Ich freue mich darauf, meine Erfahrung in die strategische Entwicklung dieser Ansätze einzubringen, da digitale Systeme immer komplexer und anfälliger werden.“*

Mit der Berufung von Jörn Müller-Quade in den Aufsichtsrat unterstreicht Wibu-Systems seinen Fokus auf Secure-by-Design-Architekturen, kryptografische Agilität und den langfristigen Schutz digitaler Assets – von Embedded- und Industrie-Software bis hin zu cloudbasierten und hybriden Anwendungsmodellen. Seine Expertise wird dem Unternehmen dabei helfen, neuen Herausforderungen wie Post-Quanten-Security, souveränen IT-Infrastrukturen und sich ändernden gesetzlichen Anforderungen zu begegnen.

5.085 Anschläge bei durchschnittlich 55 Zeichen pro Zeile



Bild: Oliver Winzenried und Professor Dr. Jörn Müller-Quade im Gespräch in den Räumen von Wibu-Systems in Karlsruhe.

Weiterführende Informationen

- Die offizielle Biografie von Professor Dr. Jörn Müller-Quade befindet sich auf der Website des Karlsruher Instituts für Technologie (KIT), ebenso eine Liste seiner Veröffentlichungen: https://crypto.kastel.kit.edu/head_of_institute.php
- Professor Dr. Jörn Müller-Quade leitet die Forschungsgruppe Kryptografie und Sicherheit am KASTEL, dem Institut für Informationssicherheit und Verlässlichkeit: <https://www.kastel.kit.edu/index.php>
- Interview aus dem Jahr 2025 mit Oliver Winzenried und Professor Dr. Müller-Quade über Post-Quanten-Sicherheit und Zero Trust: https://www.youtube.com/watch?v=rDOy5K_d63c
- Interview aus dem Jahr 2018 mit Professor Dr. Müller-Quade über die Blurry-Box-Kryptografie und die Entwicklung einer revolutionären Verschlüsselungsmethode durch Zusammenarbeit in der Forschung: <https://www.youtube.com/watch?v=SZ1zZPfeMQ>
- Podiumsdiskussion zum Thema „Quantencomputing und digitale Souveränität“ auf den INNO DAYS 2025 mit Professor Dr. Müller-Quade, Oliver Winzenried, Detlef Houdeau von Infineon und Thomas Depeweg von SAP: <https://www.youtube.com/live/7isVr527YJo>
- Die Pressemitteilung als Audiofile: https://www.wibu.com/fileadmin/Audiofiles/press_releases/WIBU-PR_Aufsichtsrat_DE.mp3
- Die Pressebilder stehen optimiert für den Druck und Online-Veröffentlichungen bereit: <https://wibu.sharefile.com/public/share/web-s79bb29979f424802b7be9ad28c7a38aa>

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/pressearchiv.html>.

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



© Copyright 2026, WIBU-SYSTEMS AG. Alle erwähnten Firmen-, Waren- oder Dienstleistungsnamen können Warenzeichen oder Dienstleistungsmarken der entsprechenden Eigentümer sein.