



CES 2026: QNX präsentiert Innovationen für softwaredefinierte Fahrzeuge und sicherheitskritische Embedded-Systeme

WATERLOO, ONTARIO – 08. Dezember 2025 – [QNX](#), eine Geschäftseinheit von [BlackBerry Limited](#) (NYSE: BB; TSX: BB), wird auf der CES 2026 die neuesten Entwicklungen seines Portfolios für sicherheitskritische Embedded-Systeme und Automotive-Software präsentieren. Dazu gehört unter anderem eine neue Demo der gemeinsam mit Vector entwickelten Foundational Vehicle Software Platform.

QNX auf der CES:

Der QNX-Stand (#4024, West Hall) ist in drei interaktive Themenwelten eingeteilt: Bei **Automotive** werden fortschrittliche Lösungen für digitale Cockpits und softwaredefinierte Audioanwendungen vorgestellt, darunter QNX Cabin und QNX Sound. Bei **QNX Everywhere** steht der weltweite Zugang zu QNX-Technologie und Schulungen im Mittelpunkt. Im Bereich für **sicherheitskritische Anwendungen** wird gezeigt, wie die QNX Software bereits heute in Robotik-Systemen, Medizingeräten, Industrieautomatisierung und vielen weiteren Branchen erfolgreich und zuverlässig eingesetzt wird.

Live-Demos vor Ort:

Foundational Vehicle Software Platform (FVSP)

Diese leistungsoptimierte Plattform kombiniert das bewährte Betriebssystem und die Virtualisierungstechnologien von QNX mit der Middleware von Vector, um die Entwicklung von Automotive-Software zu vereinfachen. OEMs erhalten so eine schlanke, vorkonfigurierte Software-Basis, die die aufwendige und kostspielige Softwareintegration überflüssig macht. Das schafft Freiraum für differenzierende, markenprägende Anwendungen mit echtem Mehrwert für Endkunden.

QNX Everywhere

Aufbauend auf dem Launch im vergangenen Jahr zeigt der Bereich QNX Everywhere die Fortschritte der Initiative – von erweiterten globalen Entwicklerzugängen über Hochschulkooperationen bis hin zu konkreten Plänen zur Talentförderung und zur Entwicklung des Ökosystems. Ein besonderes Highlight ist der Mini-Roboterarm, den Besucher steuern können, um Spiele zu spielen und Preise zu gewinnen. QNX Everywhere steht dabei für offene, kollaborative Entwicklergemeinschaften weltweit.

QNX Sound im Hyundai IONIQ 6

Besucher:innen können in einem maßgeschneiderten Hyundai IONIQ 6 mit Bose-Soundsystem und Dolby

Atmos Platz nehmen und QNX Sound erleben – die Lösung für softwaredefinierte Audioverarbeitung im

Fahrzeug. OEMs profitieren von zentralisierter Audioarchitektur, reduzierten Kosten und einem Hörerlebnis

in Studioqualität.

QNX Cabin auf QNX SDP 8.0

Die Cloud-first Entwicklungsplattform für digitale Cockpits wird auf mehreren Hardware-Plattformen demonstriert, darunter führende SoCs von Qualcomm, MediaTek und AMD. Entwickler können dadurch Entwicklungsprozesse früher starten („Shift Left“) und Cockpitfunktionen schneller, flexibler und effizienter umsetzen.

Mission-Critical Showcases außerhalb des Automobilbereichs

Anhand einer Reihe praxisnaher Beispiele zeigt QNX, wie seine bewährten Technologien weit über den Automotive-Sektor hinaus in anderen sicherheitskritischen Branchen eingesetzt werden. Besucher:innen erleben unter anderem einen chirurgischen Roboterarm, der neue Maßstäbe in der medizinischen Präzision setzt, sowie Technologien, die humanoiden Robotern das „Sehen“ ermöglichen. Zudem wird demonstriert, wie verteilte Steuerungssysteme industrielle Prozesse überwachen und automatisieren.

“Die CES ist die ideale Plattform, um zu zeigen, wie QNX die Zukunft softwaredefinierter Fahrzeuge und sicherheitskritischer Systeme mitgestaltet“, erklärt **Carsten Hurasky, CMO & SVP bei QNX**. „QNX setzt den Maßstab, wenn es um Sicherheit, Schutz, Echtzeitverhalten und hohe Performance in eingebetteten Systemen geht, bei denen ein Ausfall keine Option ist. Von unserer neuen Basisplattform für Fahrzeugsoftware bis hin zu Middleware-Technologien wie QNX Cabin und QNX Sound – wir freuen uns darauf, die vielfältigen Möglichkeiten aufzuzeigen, wie unsere Lösungen Entwickler weltweit unterstützen und ganze Branchen verändern.“

-ENDE-

Über BlackBerry

BlackBerry (NYSE: BB; TSX: BB) bietet Unternehmen und Regierungen die intelligente Software und Services, die die Welt um uns herum antreiben. Die leistungsstarke Basissoftware des Unternehmens mit Sitz in Waterloo, Ontario, ermöglicht es großen Automobilherstellern und Industriegiganten gleichermaßen, transformative Anwendungen zu erschließen, neue Einnahmequellen zu erschließen und innovative Geschäftsmodelle einzuführen, ohne dabei auf Sicherheit und Zuverlässigkeit verzichten zu müssen. BlackBerry verfügt über eine lange Erfahrung im Bereich der sicheren Kommunikation und bietet betriebliche Ausfallsicherheit mit einem umfassenden, hochsicheren und umfassend zertifizierten Portfolio für mobile Verstärkung, geschäftskritische Kommunikation und das Management kritischer Ereignisse.

Über QNX

QNX, ein Geschäftsbereich von BlackBerry Limited (NYSE: BB; TSX: BB), verbessert die menschliche Erfahrung und unterstützt technologiegetriebene Branchen, indem es eine zuverlässige Grundlage für den Erfolg softwaredefinierter Unternehmen liefert. Das Unternehmen ist führend bei sicheren Betriebssystemen, Hypervisoren, Middleware, Lösungen und Entwicklungstools sowie Support und Dienstleistungen, die von zuverlässigen Embedded-Software-Experten bereitgestellt werden. Die QNX Technologie wird in den wichtigsten eingebetteten Systemen der Welt eingesetzt, darunter in mehr als 255 Millionen Fahrzeugen, die zurzeit im Straßenverkehr unterwegs sind. Die Software von QNX wird in verschiedenen Branchen verwendet, darunter die Automobilindustrie, Medizintechnik, industrielle Steuerungen, Robotik, Nutzfahrzeuge, Schienenverkehr sowie Luft- und Raumfahrt und Verteidigung. QNX wurde 1980 gegründet und hat seinen Hauptsitz in Ottawa, Kanada. Weitere Informationen unter <http://qnx.software/en>

©2025 BlackBerry Limited. Trademarks, including but not limited to BLACKBERRY and EMBLEM Design, QNX and the QNX logo design are the trademarks or registered trademarks of BlackBerry Limited, and the exclusive rights to such trademarks are expressly reserved. All other trademarks are the property of their respective owners. BlackBerry is not responsible for any third-party products or services.