



Das neue R2-Modell von Rivian fährt mit Technologie von Giesecke+Devrient und AT&T

2026-03-02

München/Irvine, Kalifornien

Giesecke+Devrient

Rivians R2 zählt weltweit zu den ersten Fahrzeugen mit GSMA-SGP.32-fähiger eSIM

Giesecke+Devrient (G+D) arbeitet mit dem amerikanischen Automobilhersteller [Rivian](#) zusammen, um dessen neues [Fahrzeugmodell R2](#) mit GSMA-SGP.32-fähiger eSIM-Technologie und 5G-Konnektivität auf den Markt zu bringen. Das R2 wird zu den ersten Fahrzeugen weltweit gehören, die den kürzlich finalisierten GSMA-Standard unterstützen, der speziell für IoT- und Automotive-Anwendungen entwickelt wurde. Die Architektur ermöglicht es Rivian, Mobilfunknetzbetreiber künftig nahtlos hinzuzufügen oder zu wechseln, wenn das Fahrzeug in anderen Märkten vertrieben wird – ohne Anpassungen an der Hardware.

SGP.32 unterstützt einen Single-SKU-Ansatz, mit dem Automobilhersteller Fahrzeuge weltweit bereitstellen und zugleich die Komplexität deutlich reduzieren können, die bislang mit der Integration mehrerer Mobilfunknetzbetreiber in unterschiedlichen Regionen verbunden war. Im Rahmen der Zusammenarbeit nutzt Rivian die Automotive-eSIM-Hardware und die eSIM-IoT-Remote-Manager-Infrastruktur (eIM) von G+D, um eine sichere, skalierbare und zukunftsfähige Konnektivitätsplattform zu betreiben. AT&T fungiert in den USA als erster Mobilfunknetzbetreiber für Rivian und stellt die leistungsfähige 5G-Konnektivität für Fahrzeugservices, Over-the-Air-Updates und künftige digitale Innovationen bereit. Für Nutzer bedeutet dies ein nahtloses und zuverlässiges digitales Erlebnis, da konnektivitätsbasierte Funktionen, Updates und Services über den gesamten Lebenszyklus des Fahrzeugs hinweg kontinuierlich bereitgestellt werden können.

„SGP.32 markiert einen wichtigen Fortschritt für die Automobilindustrie“, betont BeekGek Lim, Global Head of Business Line Digital Offerings bei G+D. „Mit der sicheren eSIM-Hardware von G+D und unseren standardkonformen Remote-Management-Funktionen kann Rivian weltweit eine einheitliche Hardware-SKU einsetzen und die Konnektivität dennoch flexibel sowie sicher über den gesamten Lebenszyklus steuern. Wir freuen uns, Rivian als einen der frühen Anwender dieses neuen Standards zu unterstützen.“

„Zuverlässige Hochgeschwindigkeits-Konnektivität und offene Standards sind zentrale Bausteine des modernen Fahrerlebnisses“, erklärt Brandon Blumber, Global Director Business Development bei Rivian. „Wir haben uns für G+D aufgrund der Expertise in sicherer, skalierbarer eSIM-Technologie und der Unterstützung eines globalen Rollouts entschieden. Gemeinsam mit AT&T schaffen wir eine Konnektivitätsarchitektur, die hohe Performance liefert und zugleich die nötige Flexibilität für die Expansion in neue Märkte bietet.“

„AT&T freut sich, gemeinsam mit Rivian und G+D die nächste Generation vernetzter Fahrzeuge voranzubringen“, ergänzt Mike Van Horn, Assistant Vice President, AT&T Connected Solutions. „Diese Zusammenarbeit bringt einen technologiegetriebenen Automobilhersteller mit führenden Unternehmen im Bereich Konnektivität und eSIM zusammen. Unser 5G-Netz bietet die Performance und Skalierbarkeit für anspruchsvolle Fahrzeugservices und unterstreicht AT&Ts Rolle als Treiber der Automotive-Konnektivität.“

Die Kooperation unterstreicht das gemeinsame Ziel von Rivian, G+D und AT&T, offene Standards zu fördern und die globale Fahrzeugvernetzung zu vereinfachen. Auf dem MWC Barcelona zeigen G+D und Rivian im Rahmen des „[IoT Summit: Simplifying the Future of Connected Innovation](#)“, wie SGP.32 die nächste Generation der Automotive-Konnektivität ermöglicht. Die Veranstaltung findet am 4. März 2026 von 09:00 bis 11:30 Uhr im Partner Theatre 4, Halle 8.0, statt.

Weitere Informationen zum Rivian R2: www.rivian.com/r2.

Über Giesecke+Devrient

Giesecke+Devrient (G+D) ist ein weltweit tätiges Unternehmen für SecurityTech mit Hauptsitz in München. G+D macht das Leben von Milliarden von Menschen sicherer. Das Unternehmen schafft Vertrauen im digitalen Zeitalter, mit integrierten Sicherheitstechnologien in drei Geschäftsbereichen: Digital Security, Financial Platforms and Currency Technology.

G+D wurde 1852 gegründet und beschäftigt heute mehr als 14.000 Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter. Im Geschäftsjahr 2024 erwirtschaftete das Unternehmen einen Umsatz von 3,1 Milliarden Euro. G+D ist mit 118 Tochtergesellschaften und Gemeinschaftsunternehmen in 41 Ländern vertreten.

Weitere Informationen: www.gi-de.com.

Über Rivian

Rivian (NASDAQ: RIVN) ist ein amerikanischer Automobilhersteller, der bahnbrechende Elektrofahrzeuge sowie Software und Services entwickelt und herstellt, die den gesamten Lebenszyklus des Fahrzeugs abdecken. Das Unternehmen entwickelt innovative und technologisch fortschrittliche Produkte, die sich sowohl für die Arbeit als auch für die Freizeit eignen und das Ziel verfolgen, den weltweiten Übergang zur Emissionsfreiheit bei Transport und Energie zu beschleunigen. Rivian-Fahrzeuge werden in den Vereinigten Staaten gebaut und direkt an Privat- und Gewerbekunden verkauft. Ob für neue Abenteuer mit der Familie oder für die Elektrifizierung großer Flotten – alle Rivian-Fahrzeuge haben ein gemeinsames Ziel: die Natur für kommende Generationen zu erhalten. Weitere Informationen: www.rivian.com.

Über AT&T

AT&T ist ein führendes US-amerikanisches Kommunikationsunternehmen, das Menschen und Unternehmen mit schnellem, zuverlässigem und sicherem 5G sowie Multi-Gigabit-Glasfaserinternet verbindet. Mit einem landesweiten 5G-Netz, das mehr als 295 Millionen Menschen erreicht, und AT&T Fiber mit über 30 Millionen versorgten Standorten ermöglicht das Unternehmen Anwendungen von intelligenten Häusern und Städten über Telemedizin bis hin zu immersiver Unterhaltung und moderner Zusammenarbeit am Arbeitsplatz.

Aufbauend auf fast 150 Jahren Innovation investiert AT&T weiterhin in Konnektivität der nächsten Generation, darunter den Betrieb von FirstNet, dem landesweit einzigen speziell für die öffentliche Sicherheit entwickelten Netzwerk, das mehr als 30.600 Behörden unterstützt.