

Darmstadt, 25. März 2025

IoT Venture und Ananda: Smarte Vernetzung trifft auf Kompetenz in eDrive-Systemen

Der Darmstädter Technologieexperte IoT Venture GmbH kooperiert ab sofort mit Ananda Drive Technology zusammen, einem Spezialisten für die Entwicklung, Produktion und den Vertrieb von intelligenten elektrischen Antriebssystemen für E-Bikes, E-Motorräder und mehr. Das Unternehmen mit Hauptsitz in Shanghai (China) produziert Mittel- und Nabenmotoren sowie Steuerungen, Sensoren und HMI.

Mit dieser Partnerschaft legen die IoT Venture GmbH und Ananda den Grundstein für eine neue Generation von intelligent vernetzten E-Bikes. Die Trackinglösung von IoT Venture bietet bereits eine Vielzahl an nützlichen Funktionen wie Diebstahlschutz, Fahrstatistiken und Inspektionserinnerungen, gebündelt zugänglich über die zur Lösung gehörenden White Label-App. Durch die Integration des CAN-Bus-Protokolls werden ab Mai 2025 die eDrive-Systeme von Ananda künftig vollständig kompatibel mit der IoT-Lösung sein. Dies eröffnet zusätzlich Potenziale für die Erfassung und Auswertung von Motordaten. Darüber hinaus können Over-the-Air-Updates schnell und unkompliziert eingespielt werden.

„Mit Ananda haben wir einen starken Partner an unserer Seite, um gemeinsam Lösungen anzubieten, die E-Bike-Herstellern einen echten Mehrwert bieten und ihnen helfen, sich im Wettbewerb klar zu differenzieren“, erklärt Jonas Warmbrunn, Sales & Business Development Manager bei der IoT Venture GmbH. „Unsere Technologie ermöglicht es, eine Vielzahl von Motor- und Bewegungsdaten zu erfassen und auszuwerten – eine wertvolle Grundlage für innovative

Services und neue Geschäftsmodelle. Durch die einfache Integration ab Werk, dank vorhandener Steckplätze und Kabel, schaffen wir eine schnelle und reibungslose Verbindung beider Systeme. Die Offenheit von Anandas System ist für uns ein entscheidender Faktor.“

Auch Ananda zeigt sich überzeugt von der Zusammenarbeit: „Mit unseren Lösungen möchten wir unseren OEM-Kunden maximale Flexibilität und die neuesten digitalen Weiterentwicklungen im Bereich IoT als Plug and Play Lösung mit dem für uns innovativsten Partner anbieten“, sagt Bastiaan Thijs, New Business Development DACH von Ananda. „Damit bieten wir unseren Kunden nicht nur leistungsstarke eDrive-Systeme, sondern auch die Chance, durch innovative Services zusätzliche Mehrwerte zu schaffen.“

Unternehmensporträt IoT Venture GmbH

Die IoT Venture GmbH verbindet Valuable Assets mit dem Internet und macht so Produkte mit Daten erlebbarer und smarter. Die Lösung des Darmstädter Unternehmens ermöglicht Businesskunden den Aufbau von datenbasierten Geschäftsmodellen mittels Data Signatures.

Besonderer Vorteil: Die Leistungen der IoT Venture GmbH umfassen die Entwicklung der Hard- und Software (Embedded Systems), die Bereitstellung der notwendigen Datenplattform (Cloud-Lösung), die Entwicklung einer (White Label-)App sowie die Unterstützung beim Datenhandling – alles aus einer Hand. Die IoT Venture GmbH bietet ihr Angebot branchenübergreifend für verschiedene Anwendungen an, hauptsächlich im Bereich Mobility. Die Servicewelt für E-Bikes IT'S MY BIKE war die erste Anwendung, die Ende 2018 erfolgreich in den Markt gestartet ist. Seit der Gründung 2016 ist die IoT Venture GmbH auf rund 50 Mitarbeiter gewachsen. Ihren Hauptsitz hat sie im hessischen Darmstadt, ein weiterer Standort ist Köln.

Pressekontakt

IoT Venture GmbH

Nina Sielmann

Head of Marketing & Communications
Hilpertstraße 31
64295 Darmstadt
Deutschland

Call +49 151 176 44970
Write n.sielmann@iot-venture.com
Browse www.iot-venture.com
Social linkedin.com/company/iot-venture/