

ENTWICKLUNG AGRARTECHNIK UND -FAHRZEUGE

VOM TRAKTORKABINEN
ÜBER ANBAUGERÄTE BIS HIN
ZUM AgBot



YOUR GLOBAL **MOBILITY** AND **INDUSTRY ENGINEERING** EXPERTS

Als Fachexperten für den Agrarsektor entwickelt das Team EDAG Agrar innovative Lösungen und Technologien für die neusten Trends in der Landwirtschaft.

Neben der Entwicklung von Fahrzeugkomponenten, Softwaremodulen und der Gesamtfahrzeugintegration übernehmen wir die Fertigung von Prototypenteilen und -fahrzeugen, die wir anschließend auf unseren Prüfständen oder im Testbetrieb auf Prüfgeländen absichern.

Mit ihrer umfassenden System- & Softwarekompetenz implementieren und integrieren unsere Embedded Spezialisten u.a. Funktionen auf zukünftige Steuergeräte und können den kompletten Softwareentwicklungsprozess unter anderem mit automatisierten Tests abrunden. Hierzu zählt beispielsweise das autonome Fahren auf dem Feld.

Durch unsere hohe Flexibilität und Entwicklungsqualität – und nicht zuletzt, weil wir die Sprache der Landwirte sowie der Sonderfahrzeugindustrie sprechen – sind wir Ihr kompetenter Entwicklungspartner in diesem Bereich.

Gerne unterstützen wir sie bei der effizienten Umsetzung der zukünftigen Herausforderungen in einem agilen Projektsetup, passend zu Ihren Anforderungen. Mit unserem dedizierten Team für Kundensonderwünsche setzen wir mit maximalem Pragmatismus kundenspezifische Lösungen um.

Unser Leistungsportfolio:

- Projektmanagement
- System- und Funktionsentwicklung
- Hardware- und Softwareentwicklung (Embedded Software, Vehicle Connectivity, Steuergeräteentwicklung, Security, Mobility IT, Frontend/Backend, Artificial Intelligence)
- Hardware- und Softwaretesting
- Gesamtfahrzeug, Package und Ergonomie
- Design, CAD Konstruktion und CAE Berechnung
- Entwicklung Antriebsstrang und Integration von Tanksystemen (H2ICE, FCEV, BEV, ICE)
- Integration von Sondereinbauten und Sonderaufbauten sowie spezielle Zusatzausstattungen in Serienchassis und Serienkabinen
- Produktionsplanung
- Fahrzeugtests und Versuchsfahrzeugbau



Überzeugen sie sich von unserem Entwicklungs-Know-How auf unserer Website unter:

<https://www.edag.com/de/branchen/nutzfahrzeuge-offroad>

Kontaktieren Sie direkt unsere Experten:
E-Mail: edag.cv.sales@edag.com