

Arnold NextG realisiert die Safety-by-Wire®-Technologie von morgen – ob an Land, im Wasser oder in der Luft. Wir bieten das weltweit einzigartige und multi-redundante Zentralsteuergerät NX NextMotion, das eine ausfallsichere und individuelle Implementierung ermöglicht. Als unabhängiger Vorausentwickler, Inkubator und Systemlieferant übernimmt Arnold NextG die Planung und Umsetzung – von der Vision bis zur Straßenzulassung.



Wir suchen

Technischer Projektleiter / Systemintegration Drive-by-Wire (m/w/d)

Deine Aufgaben

*Technischer
Projektleiter /
Systemintegration
Drive-by-Wire*

- Technische und organisatorische Verantwortung für Kunden- und Entwicklungsprojekte rund um NX NextMotion
- Begleitung der Projekte von der ersten Anforderung über Konzeption, Aufbau und Integration bis zu Erprobung, Abnahme und Übergabe
- Technische Bewertung von Fahrzeugen, Maschinen, Anwendungen und Kundenanforderungen
- Koordination der mechanischen, elektrischen, elektronischen und softwareseitigen Integration
- Sicherstellung, dass aus den einzelnen technischen Disziplinen eine funktionierende Gesamtlösung entsteht
- Zentrale technische Schnittstelle zwischen Kunden, Lieferanten, Entwicklungspartnern und unseren internen Fachbereichen
- Planung und Nachverfolgung von Aufgaben, Terminen, Kosten, Lieferumfängen und offenen Punkten
- Vorbereitung und Begleitung von Fahrzeugumbauten, Prototypenaufbauten, Inbetriebnahmen und Erprobungen
- Strukturierte Analyse technischer Herausforderungen gemeinsam mit unseren Spezialisten
- Koordination und konsequente Nachverfolgung von Fehlerbehebungen und technischen Änderungen
- Durchführung von Projektbesprechungen, technischen Reviews, Statusberichten und Kundenabnahmen
- Frühzeitiges Erkennen technischer und organisatorischer Projektrisiken sowie Einleitung geeigneter Gegenmaßnahmen
- Sicherstellung einer vollständigen, strukturierten und nachvollziehbaren Projektdokumentation

Dein Profil

- Eine technisch versierte Persönlichkeit mit sehr gutem mechanischem und elektrischem Verständnis
- Eine technische Ausbildung, Weiterbildung zum Techniker oder Meister, ein Studium oder eine durch Berufserfahrung erworbene vergleichbare Qualifikation
- Praktische Erfahrung mit Fahrzeugen, Maschinen, Elektronik, Konstruktion, Integration, Inbetriebnahme, Entwicklung oder technischem Service
- Die Fähigkeit, technische Zeichnungen, Schaltpläne, Kabelpläne und Systemzusammenhänge sicher zu verstehen
- Organisationstalent, Eigeninitiative, Entscheidungsstärke und ausgeprägtes Verantwortungsbewusstsein
- Freude daran, unterschiedliche Fachbereiche zusammenzubringen und Themen konsequent bis zur funktionierenden Lösung zu verfolgen

- Sicheres und verbindliches Auftreten gegenüber Kunden, Lieferanten und Entwicklungspartnern
- Sehr gutes Deutsch und Englisch in Wort und Schrift – auch für technische Gespräche, Reviews und Präsentationen
- Bereitschaft zu nationalen und internationalen Dienstreisen
- Führerschein der Klasse B

Wir bieten

- Du erhältst vom ersten Tag an eine unbefristete Festanstellung in einem technologischen Zukunftsmarkt. Unsere Lösungen bilden eine wichtige Grundlage für die nächste Generation sicherer, automatisierter und autonomer Fahrzeuge.
- Wir bieten dir eine sehr gute, der Verantwortung und deinen Fähigkeiten entsprechende Vergütung. Über Aufgaben, Entwicklungsmöglichkeiten und Rahmenbedingungen sprechen wir von Beginn an offen und transparent.
- Internationale Projekte gehören zu unserer Arbeit. Bei erforderlichen Flugreisen ins Ausland reist du grundsätzlich Business Class – damit du auch auf längeren Strecken entspannt und arbeitsfähig ankommst.
- Bei uns verwaltest du Projekte nicht nur. Du begleitest unsere Technologie von der ersten technischen Anforderung bis in das reale Fahrzeug und siehst unmittelbar, was durch deine Arbeit entsteht. Dabei erhältst du kurze Entscheidungswege, direkten Zugang zu unseren Spezialisten und großen Gestaltungsspielraum.
- Du musst unsere Technologie, Prozesse und Sicherheitsanforderungen nicht bereits vollständig kennen. Wir arbeiten dich systematisch in NX NextMotion und unsere Drive-by-Wire-Systeme ein. Das benötigte Wissen zu funktionaler Sicherheit, sicherheitsgerichteter Entwicklung und relevanten Standards vermitteln wir dir durch interne Einarbeitung, die Zusammenarbeit mit unseren Experten und gezielte Schulungen.
- Flexible Arbeitszeiten, moderne Arbeitsplätze, JobRad, Fitnessbereich, Physiotherapie, Gesundheitsbudget, Altersvorsorge sowie weitere Angebote rund um Gesundheit und Self-Care ergänzen unser Gesamtpaket.

Dein Kontakt

Markus Beck

Arnold NextG GmbH, Breite 3, 72539 Pfronstetten-Aichelau.

Per Mail an bewerbung@arnoldnextg.de