Spezialist E/E-Analyse Gesamtfahrzeug (m/w/d)

DEINE AUFGABEN

- Durchführung von Root-Cause-Analysen bei E/E-Fehlern auf Gesamtfahrzeugebene
- Analyse und Bewertung von Buskommunikation (CAN, CAN FD, FlexRay, LIN, Ethernet)
- · Nutzung und Konfiguration von Analyse-Tools wie Wireshark, CANoe, CANalyzer oder vergleichbar
- Eigenständige Fehlerklärung und Abstimmung mit Entwicklungspartnern & Systemlieferanten
- Visualisierung von Wirkketten, Erstellung von Fehlertickets & Reports
- Beteiligung am Aufbau eines Analyse-Wissenspools (Confluence) und an der Weiterentwicklung von Tool-Konfigurationen
- Erstellung von Analyse-Dashboards oder Auswerteskripten zur Automatisierung

DEIN SKILLSET

- Fundierte Kenntnisse in Fahrzeugvernetzung & Kommunikation
 - → CAN, CAN FD, FlexRay, LIN, Ethernet
 - → Diagnose- & Kommunikationsprotokolle: **UDS**, **SOME/IP**
- Erfahrung in der Trace-Analyse: CANoe, CANalyzer, Wireshark, CANape o. Ä.
- Vertraut mit Jira & Confluence, idealerweise Kenntnisse in der VW-Audi-Toollandschaft (z. B. KPM, ODIS)
- Sorgfältige, analytische Denkweise du erkennst Muster, wo andere Chaos sehen
- · Kommunikationsstark, teamorientiert und eigenverantwortlich

DAS BRINGST DU MIT

- Abgeschlossenes Studium (Fahrzeugtechnik, Elektrotechnik, Mechatronik, Informatik) oder vergleichbare Qualifikation mit Berufserfahrung
- Mehrjährige Erfahrung in der Automobilentwicklung, idealerweise im E/E-Analyse- oder Diagnoseumfeld
- Deutsch C2 und Englisch mind. B1-B2
- Pluspunkte: Kenntnisse in Unified Diagnostic Services (UDS) und Programmiererfahrung (z. B. Python)

DAS BIETEN WIR

- Standort: Eitensheim (remote nach Einarbeitung tageweise möglich)
- · Attraktives Vergütungspaket inkl. Urlaubs- und Weihnachtsgeld
- 30 Tage Urlaub
- · Flexible Arbeitszeiten für eine gesunde Work-Life-Balance
- Zahlreiche Extras wie JobRad, Shoppingcard und Corporate Benefits
- Start-up-Atmosphäre mit flachen Hierarchien und hoher Entscheidungsfreiheit
- Gleichzeitig die Sicherheit und Stabilität eines etablierten Unternehmens
- Zusammenarbeit in agilen Teams mit viel Raum für eigene Ideen und Gestaltungsfreiheit

ÜBER UNS:

IP Camp ist ein innovatives Unternehmen der aufstrebenden **INSTART group** und spezialisiert auf zukunftsweisende Themen wie **End-to-End Tooling**, **Data Analytics** und **Cloud Computing**. Neben spannenden, langfristigen Projekten für führende Automobilhersteller entwickelt IP Camp auch eigene Produkte und Lösungen in diesen Bereichen – mit dem Ziel, die digitale Transformation aktiv mitzugestalten.

Aktuell suchen wir am Standort Eitensheim engagierte Unterstützung im Bereich Datenanalyse. Wenn Du Dich im Kontext Gesamtfahrzeug zu Hause fühlst, gerne analytisch denkst und Zusammenhänge aus technischen Daten herausarbeitest, bist Du bei uns genau richtig. Dich erwartet ein abwechslungsreiches Aufgabenspektrum rund um die Analyse und Aufbereitung von Fahrzeugdaten – mit direktem Praxisbezug und echtem Mehrwert für unsere Kunden.

Spezialist E/E-Analyse Gesamtfahrzeug (m/w/d)

Additional information

Location Eitensheim

Position type Full-time employee

Start of work Jan 1, 2026

Responsible

Kristina Kaiser