

Thema: Marktanalyse datenbasierter Services in der Automotive Industrie

Firma: AVL List GmbH

Beginn: ab sofort (Dauer ca. 5-6 Monate)

Ort: Graz

Betreuer: Michael Rachinger (UFO), Michael Fruhwirth (Know-Center)

PROBLEMSTELLUNG / ZIELSETZUNG:

Die Automobilbranche ist im Umbruch: Durch technologische Entwicklungen etwa in den Bereichen autonomes Fahren, Connected Car oder Elektrifizierung werden Unmengen an Daten generiert, welche nicht nur verwendet werden können, um existierende Prozesse und Produkte zu verbessern, sondern auch um daraus datenbasierte Services zu entwickeln. Ziel dieser Arbeit soll es, sein das Marktangebot von datenbasierten Services und Produkten in der Automobilbranche von OEMs, bestehenden Mittbewerbern, als auch von neuen Playern in der Branche, wie IT Konzerne und Startups, zu analysieren.

AUFGABENSTELLUNG:

1. Identifikation von Wettbewerbern und deren Marktleistungsangebot im Bereich datenbasierter Services und Produkte in der Automobilindustrie
2. Analyse und Ableitung der Value Proposition, Kategorisieren der Services

Anforderungen: keine

Studienrichtung: vorzugsweise Wirtschaftsingenieurwesen-Maschinenbau, Software-Engineering and Management

Bezahlung: nach Vereinbarung

Nähere Informationen: michael.rachinger@tugraz.at, mfruhwirth@know-center.at