

Produktlinienmanagement

Einsatzsicherung



Die Einsatzsicherung unterstützt die Fahrzeugverwender in Belangen der Erprobungstauglichkeit der Fahrzeuge und hilft somit bei der Erreichung der Entwicklungsziele. Dies beinhaltet die Umrüstung, Hochrüstung und Reparatur von Entwicklungsfahrzeugen bezüglich Einzelkomponenten bis hin zum Gesamtfahrzeugverbund. Neben elektrischen und hybriden Fahrzeugen beschäftigt sich die Einsatzsicherung vor allem mit konventionellen Verbrennungsfahrzeugen in allen Motorisierungen und Antriebsstrangvarianten.

Schwerpunkte der Einsatzsicherung sind:

- Bedarfsmeldung Motoren an das Motorprojekt und Koordination des Änderungsmanagements sowohl für Erstaufbauten als auch Hochrüstungen für alle Entwicklungsmotoren
- Spezifikation von Deltamengengerüsten für Fahrzeugumbauten
- Koordination und Teilebereitstellung für Erstaufbauten
- Unterstützung beim verwendergerechten Aufbau (Verbau von applikationsfähigen Bauteilen wie Motorsteuergerät, Leistungselektronikbox, etc.)
- Koordination von geplanten Umrüstungen (z.B. Motorhochrüstungen, emissionsrelevante Technik, Speicherhochrüstungen, u.ä.)
- Unterstützung der Fachbereiche bei Schäden am Fahrzeug jeglicher Art, die die Erprobungstauglichkeit einschränken
- Unterstützung der Fachabteilung bei Abarbeitung von Verwenderhinweisen

- Koordination und Bereitstellung von Räderbedarfen

Verwenderplanung

Schwerpunkte der Verwenderplanung sind:

- Fuhrparkverwaltung Entwicklungsträger inklusive Verwendungs- und Umrüstplanung im Bereich Antriebsentwicklung
- Konfiguration der benötigten Fahrzeuge in diversen Planungstools
- Abstimmung mit den Entwicklungsfachstellen
- Koordination von Hochrüstungen
- Unterstützung bei der Reduzierung der Fuhrparkstückzahlen durch optimale Auslastung der Erprobungsträger
- Dokumentation des Hardwarestandes für alle Erprobungsträger

