|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Arbeitspaket 1.8.1 | | | | | |
| **Projektname:** | Fahrzeuganalysesoftware mit Serviceschnittstelle und Simulationsplattform | | | | |
| **Arbeitspakettitel:** | Realisieren des Controllers: MQTT Kommunikation / JSON Datenformat | | | | |
| **Verantwortlichkeit:** | Stefan Pöhmerer | | | | |
| **Code/Nr.:** | 1.8.1 | **Datum/Version** | | | 09.10.2019 |
| **Ergebnisse/Output:** | Schnittstelle zu MQTT Broker | | | | |
| **Voraussetzungen/Input:** | AP1.3  AP1.4  AP1.6 | | | | |
| **Aufgaben/Aktivitäten:** | * Implementieren externer Bibliotheken (MQTT,JSON) * Erstellen MQTT Subscriber Klasse * Erstellen MQTT Publisher Klasse * Test der Kommunikation zu Node Red MQTT Testplattform * Dokumentation | | | | |
| **Personalaufwand:** | 14 Tage | | | | |
| **Mitarbeiter intern:** |  | | **PM\*** |  | |
| **Mitarbeiter extern:** |  | | **PM\*** |  | |

\*: PM steht für Personenmonat(e)