|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Arbeitspakete 1.3 | | | | | |
| **Projektname:** | Fahrzeuganalysesoftware mit Serviceschnittstelle und Simulationsplattform | | | | |
| **Arbeitspakettitel:** | Aufsetzen der Testplattform (NodeRed/MQTT Broker/Database) - Testdriven development | | | | |
| **Verantwortlichkeit:** | Stefan Pöhmerer | | | | |
| **Code/Nr.:** | 1.3 | **Datum/Version** | | | 09.10.2019 |
| **Ergebnisse/Output:** | Lauffähige Node Red Entwicklungsumgebung / Kommunikation zu einem MQTT Broker.  Lauffähiger MQTT Broker  Lauffähige MySQL Datenbank | | | | |
| **Voraussetzungen/Input:** | Keine | | | | |
| **Aufgaben/Aktivitäten:** | * Softwareinstallation von Node.js * Softwareinstallation von Node Red * Installation des MQTT-Brokers * Installation der MySQL Workbench * Installation des MySQL Servers XAMPP * Anpassen der Windows Firewallregeln (MQTT/NodeRed) * Dokumentation | | | | |
| **Personalaufwand:** | 3 Tage | | | | |
| **Mitarbeiter intern:** |  | | **PM\*** |  | |
| **Mitarbeiter extern:** |  | | **PM\*** |  | |

\*: PM steht für Personenmonat(e)