

Protokoll zur 37. Sitzung am 2.06.2010

Sitzungsleiter: Sven

Protokollführer: Jianyu, Thilo

Abwesend: Jens(entschuldigt), Andreas(entschuldigt)

Verspätet: /

Beginn der Sitzung: 12:40

Ende der Sitzung: 13:34

Organisatorisches

- Jianyus Schlüssel funktioniert.
- WLAN funktioniert
- RTI-Rechner ist da läuft

TOP 1 - Berichte

Komm-Modul

- Festlegung auf zwei Module, da komplementäre Ein- und Ausgänge.
- Christoph hat eine Grafik zum Umwelt-Komm-Modul aufgefertigt
- Texte zu beiden Modulen wurden geschrieben
- Texte zum Komm-Modul von Andreas rausnehmen

Testengruppe

- SILAB-Skripts zum automatisierten Fahren werden entwickelt.

Matlab

- Kern-Modul wird umgebaut, zum Testen müssen nun subscribe und publish benutzt werden. Beispiel zur Benutzung ist vorhanden.
- Werte von Andreas wurden in Kurven ausgedrückt und können verwendet werden.
- Geschwindigkeitsregler soll nächste Woche fertig sein, Abstandregler in 14 Tagen.
- Anschliessend Tests

Umwelt-Schnittstelle

- HLA-Code wird angeschaut und korrigiert, kann nun mit SILAB verwendet werden.
 - Skript zur Messung für den Regler wird erweitert.
-

- Jianyu und Thilo hat sich in SILAB eingearbeitet.
- Kurvensensor wurde erstellt.
- Fahrbahnquerschnitt wurde an Anforderungsdefinition angepasst.
- Auslesen von Markierungen wurde probiert, allerdings noch kein Ergebnis.
- Weiter Vorgehen: Schild- und Fahrzeugerkennung (Andreas)
- Liste von Variablen zwischen SILAB und Komm-Modul (Christoph)

TOP 2 - Arbeitsaufträge

- Komm-Modul Kern: wird bis 16.06 fertig sein.
- Automatisiertes Testen: Warten auf Mail von Günther, eventuell Kontaktaufnahme mit Lars wegen eines kognitiven Fahrermodells für SILAB, irgendwas vorzeigbares nächste Woche.
- Komm-Modul SILAB: wird bis 16.06 fertig sein.
- SILAB: Deadlines im Projektplan
- Jens: Codegenerierung für nächsten Schritt
- Geschwindigkeitsregler: wird bis 09.06 fertig sein.
- Abstandregler: wird bis 16.06 fertig sein.

Nächstes Treffen

- Termin für das nächste Treffen ist der 09.06.2010, 12:30 im Ponel Gebäude
- Protokollführer beim nächsten Treffen ist Christoph