Trafic-Nois-Detector

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Version | Angelegt | Autor | Kommentar |
| 0.1 | 14.10. | M | Anlegen des Lastenhefts |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

**Lastenheft:**

1. Zielbestimmung

Es soll ein System entwickelt werden, welches Autos im Straßenverkehr über deren Geräuschkulisse identifiziert.

1. Produkteinsatz

Das System soll in den Arabisch Vereinigten Emiraten, stationär an Straßen, zum Einsatz kommen.

1. Produktfunktionen

Erfassung von Autos während der Vorbeifahrt, welche lauter als 70dB sind.

1. Produktdaten

Entweder: Übermittlung der Daten, der erfassten Autos, über „Wlan“

Oder: Speicherung auf eine SD-Karte, welche im Blitzer intergiert ist und manuell getauscht werden muss.

Punkt 4 bedarf noch unser Aufmerksamkeit wie wir es genau bauen wollen

1. Qualitätsanforderung

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Produktqualität | sehr gut | gut | normal | irrelevant |
| Funktionalität | X |  |  |  |
| Wetterbeständig | X |  |  |  |
| Zuverlässigkeit |  | X |  |  |
| Änderbarkeit |  |  | X |  |
| Bedienbarkeit |  |  | X |  |
| Mobilität |  |  |  | X |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |

1. Glossar