

**Konzept und Implementierung der Speicherung von Logging-Daten unter Echtzeitbedingungen**

**400€**

**Projekttitlel**



**Firma**

**Senso Tech GmbH**

**Hochschule**

**Otto von Guericke Universität  
Magdeburg**

\_\_\_\_\_  
**Ort, Datum, Unterschrift**

\_\_\_\_\_  
**Ort, Datum, Unterschrift**

### **Kurzbeschreibung des Projektes**

**Im Rahmen der Arbeit soll ein Konzept entwickelt und Umgesetzt werden um Logging-Daten unter Echtzeitbedingungen abzuspeichern. Dies wird erreicht indem die Erzeugung und Ausgabe/Speicherung der Daten mittels eines Ring-Puffers voneinander entkoppelt wird. Untersucht wird die Benutzbarkeit einer solchen Lösung in echtzeitbeschränkten und ähnlich eingeschränkten Umgehungen.**