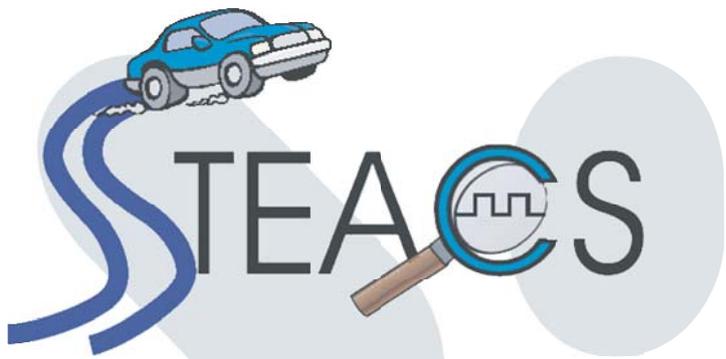


**LANGE NACHT DER FORSCHUNG** ✕  
 Sa, 1. Okt 2005  
 Wien, ab 17.00 Uhr  
 Eine Aktion von X-PERIMENTA und ORF

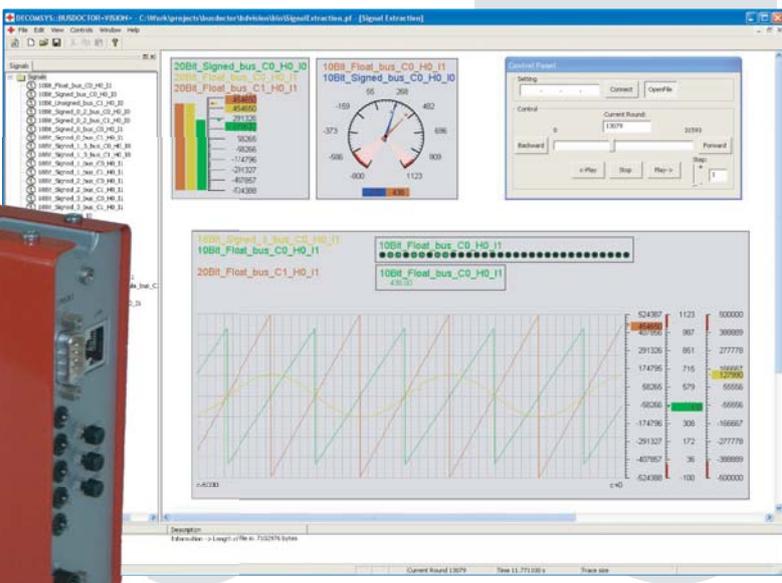
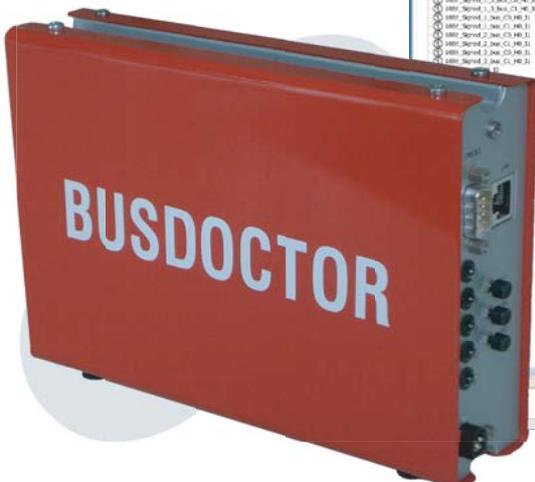
# 10b Automotive Electronic Systems



*Systematic  
 Test of  
 Embedded  
 Automotive  
 Communication  
 Systems*

**Projektziele**

- o Entwicklung eines systematischen Testkonzepts für FlexRay basierend auf einem detaillierten Layer-Modell
- o Toolentwicklung für Monitoring und Replay zur Fehlerdiagnose
- o Fehlereinstreuung zur Bewertung der Zuverlässigkeit künftiger Systemlösungen
- o Aufbau eines Demonstratorsystems zur Überprüfung des entwickelnden Konzepts



<http://embsys.technikum-wien.at/steacs.html>

**FIT-IT** Embedded Systems