

Projektseminar Modellbasierte Softwareentwicklung

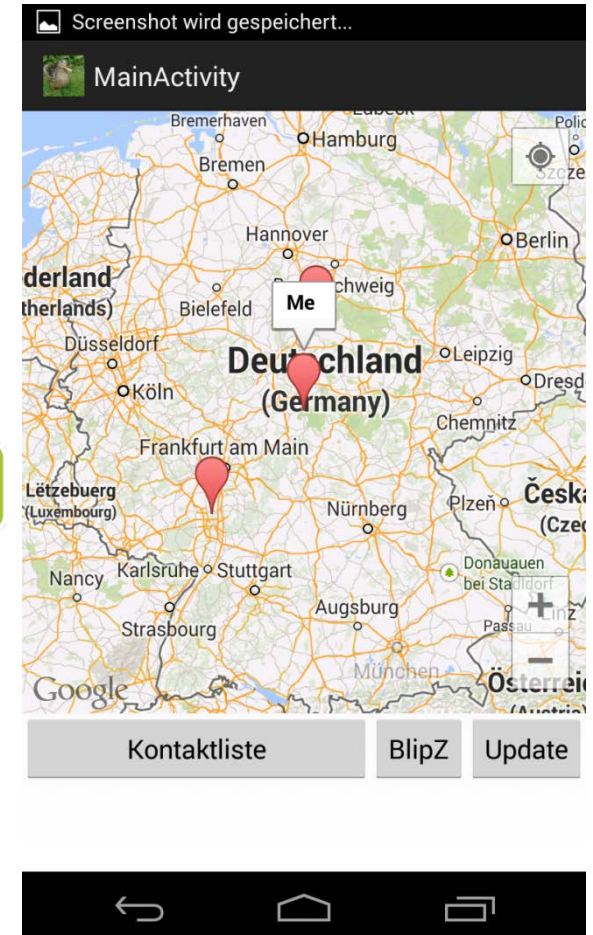


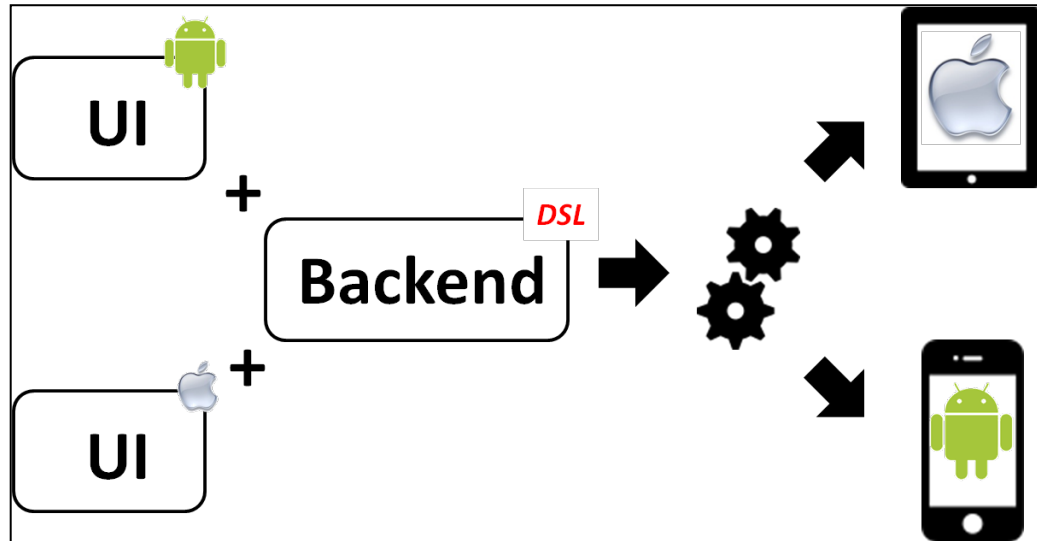
TECHNISCHE
UNIVERSITÄT
DARMSTADT



Dr. Gergely Varró gergely.varro@es.tu-darmstadt.de
Anthony Anjorin anthony.anjorin@es.tu-darmstadt.de
Erhan Leblebici erhan.leblebici@es.tu-darmstadt.de

Projektseminar Modellbasierte Softwareentwicklung

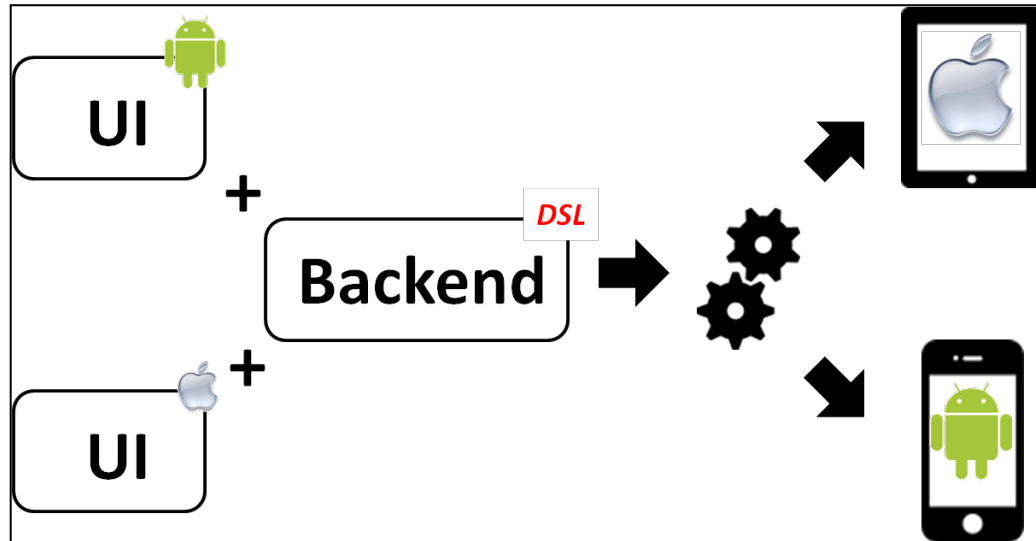




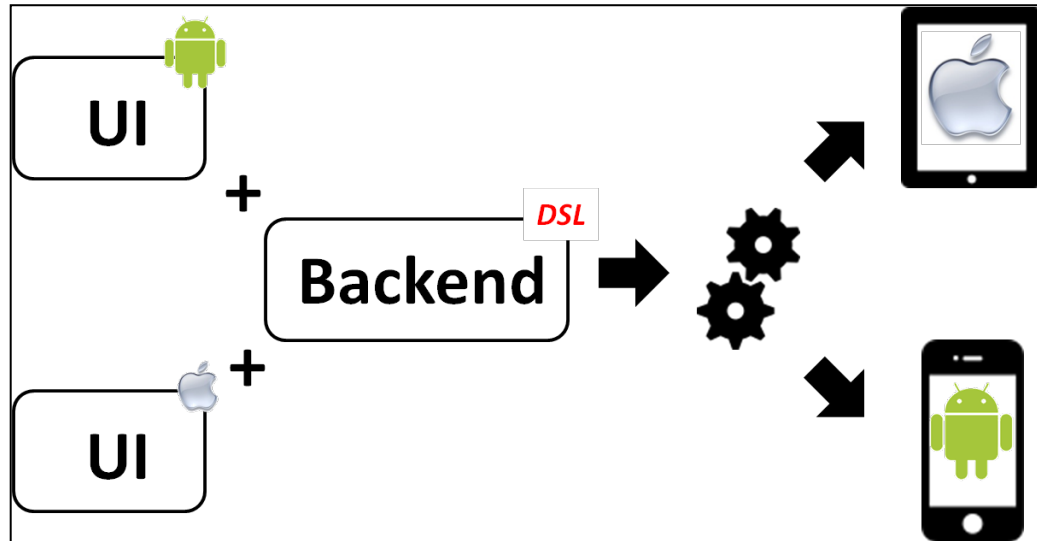
- Enge Zusammenarbeit mit der Zühlke Engineering GmbH
 - Mitbetreuung durch Mitarbeiter der Firma
- Modellgetriebene Softwareentwicklung für Handys
 - Ähnliche Backendkomponenten (z.B. Datenbankzugriff)
 - Gemeinsamkeiten mit einem Modell spezifizieren
 - Entwicklung einer domänenspezifischen Sprache (DSL)
 - Generierung ausführbarer Systeme durch Modelltransformationen



Projektseminar Modellbasierte Softwareentwicklung



Projektseminar Modellbasierte Softwareentwicklung



- Sommersemester 2014
- ETiT, iST, Informatik
- Gute (Java) Programmierkenntnisse, Interesse an iOS und Android, Interesse an MBSE
- Projektseminar 6CPs
- Anmeldung in TUCaN
- Gruppen je (höchstens) 4 Studenten