

Modellbasierte semiautomatische Unterstützung des Architekturentwurfs nach Anforderungsänderungen

(Arbeitsgruppe Jun.-Prof. Koziolk und Lehrstuhl Prof. Reussner)

Im Projekt soll untersucht werden, wie Software-Architekten mit Hilfe von Anforderungs- und Architekturmodellen dabei unterstützt werden können, mit Anforderungsänderungen während der Evolutionsphase umzugehen. Dabei soll ein Ansatz entwickelt werden, mit dem die Auswirkungen von Anforderungsänderungen auf die Architektur semiautomatisch bestimmt werden sollen und mit dem dem Architekten optimierte Architekturmodelle vorgeschlagen werden sollen.

Betreuer:

- Kiana Rostami (mailto:kiana.rostami@kit.edu) und
- Misha Strittmatter (mailto:misha.strittmatter@kit.edu)