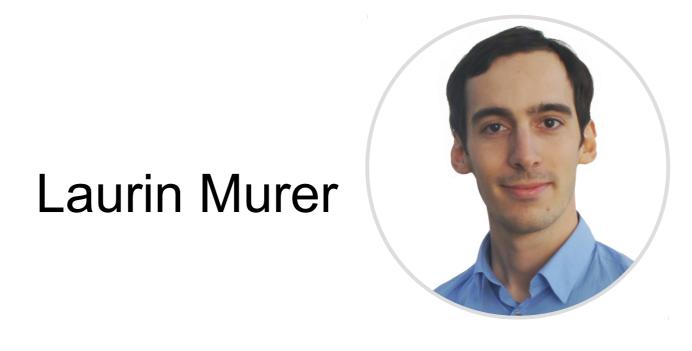


Bachelorarbeit

Herbstsemester 2014 Abteilung Informatik





Betreuer **Experte**

Prof. Dr. Olaf Zimmermann Dr. Gerald Reif, Innovation

Process Technology AG Projektpartner Institut für Software IFS

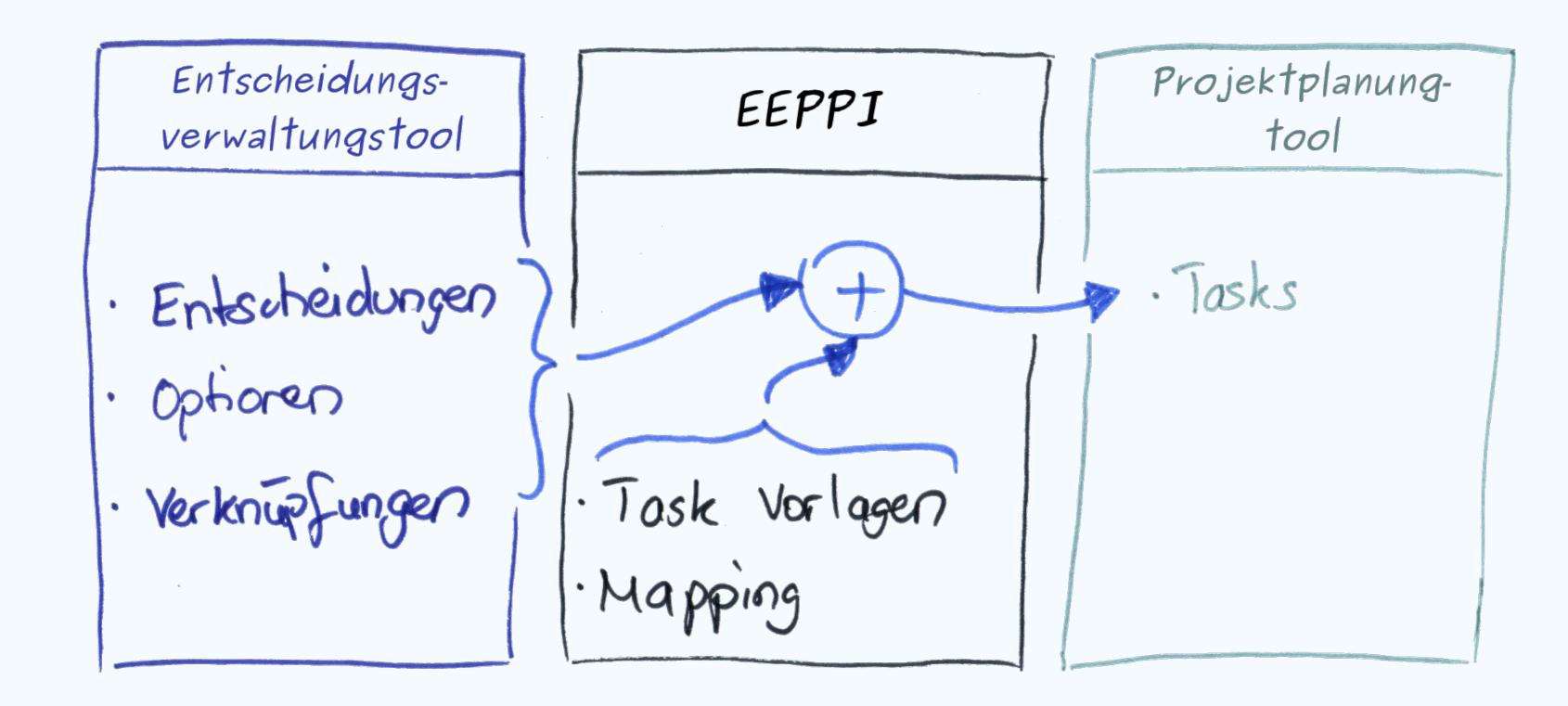


EPPI Entwurfsentscheidungen als Projektplanungsinstrument

«Lassen sich aus Projektentscheidungen Aufgaben ableiten?»

Ausgangslage

- Projekte erfordern Entscheidungen
- Entscheidung resultieren häufig in ähnliche Aufgaben
- Für Entscheidungsverwaltung existieren Werkzeuge
- Für Projektplanung existieren Werkzeuge
- EEPPI will Entscheidungsmanagement und Projektplanung verbinden



EEPPI - Design Decisions as Project Planning Instrument Task Templates (Σ:13) ession State Management [#3] Cloud Application / Session Management / Session State Management http://localhost:9940/element/3 SOA Design Method (2) - Remove - Remove - Remove - Remove - Remove

- zu generierende Aufgaben frei konfigurierbar
- Templatingmechanismus für maximale Flexibilität
- Prozessoren für intelligente Templates

EEPPI

- Webapplikation
- Bezieht Entscheidungen aus Wissensverwaltungssystem
- Metamapping zum Zuordnen von Aufgaben an Entscheidungen
- Überträgt Aufgaben an Projektplanungstool

Fazit: EEPPI zeigt...

- ...Zukunft (was alles möglich ist)
- ...Design-Herausforderungen (hohe Flexibilität und Konfigurierbarkeit)
- ...Entwurfsentscheidungen lassen sich für Projektplanung nutzen