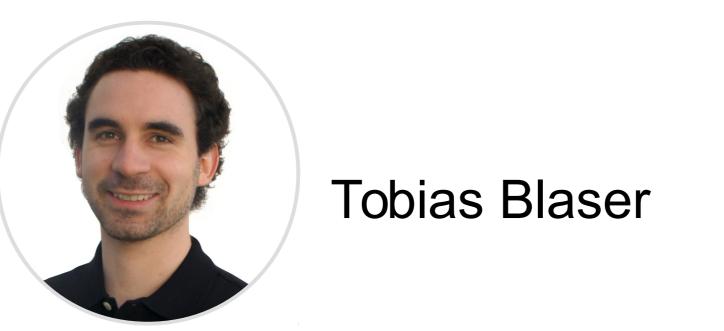


#### Bachelorarbeit

Herbstsemester 2014 Abteilung Informatik





Betreuer **Experte** 

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

Process Technology AG Projektpartner Institut für Software IFS

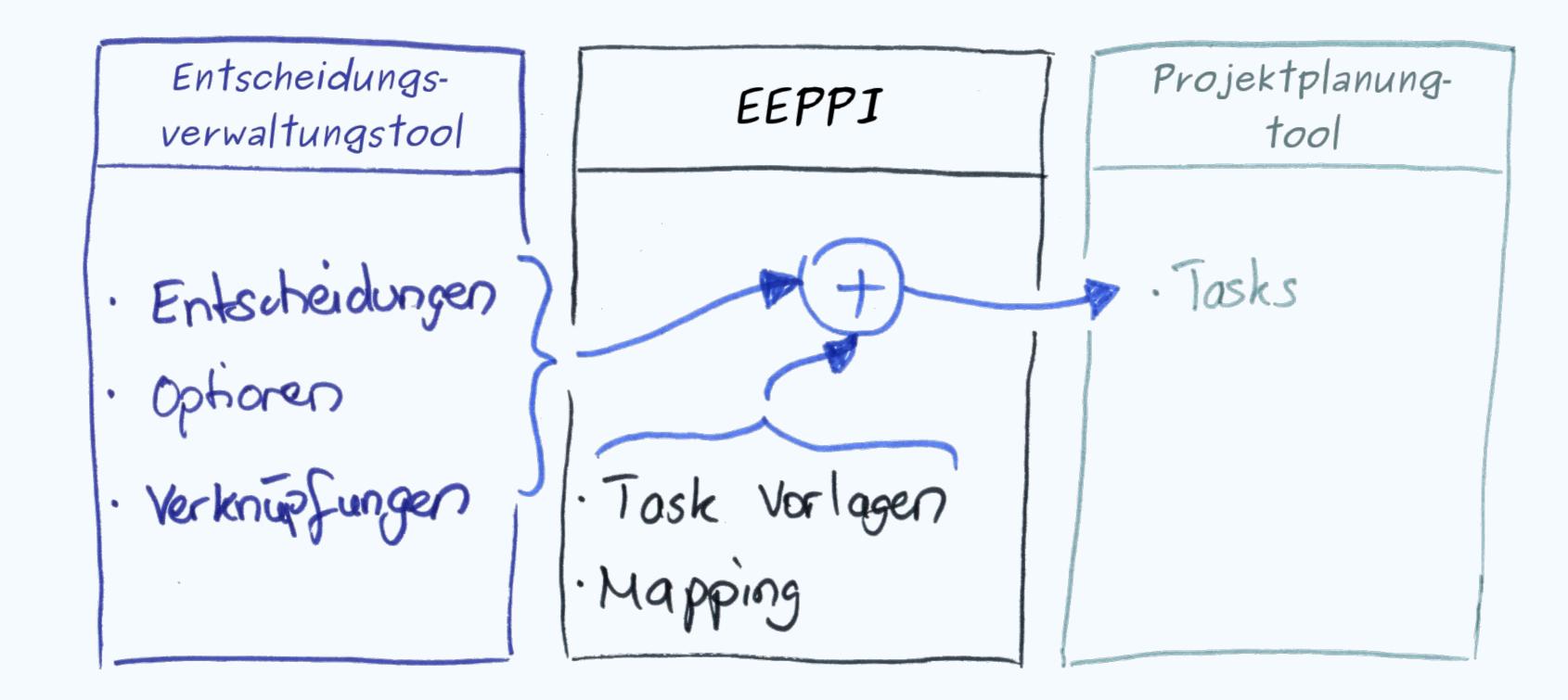


# EPPI Entwurfsentscheidungen als Projektplanungsinstrument

### «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
- Processoren für intelligente Templates

#### **EEPPI**

- Webapplikationt
- 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)
- ...eine gelungene Bachelorarbeit