

Kick-off Meeting

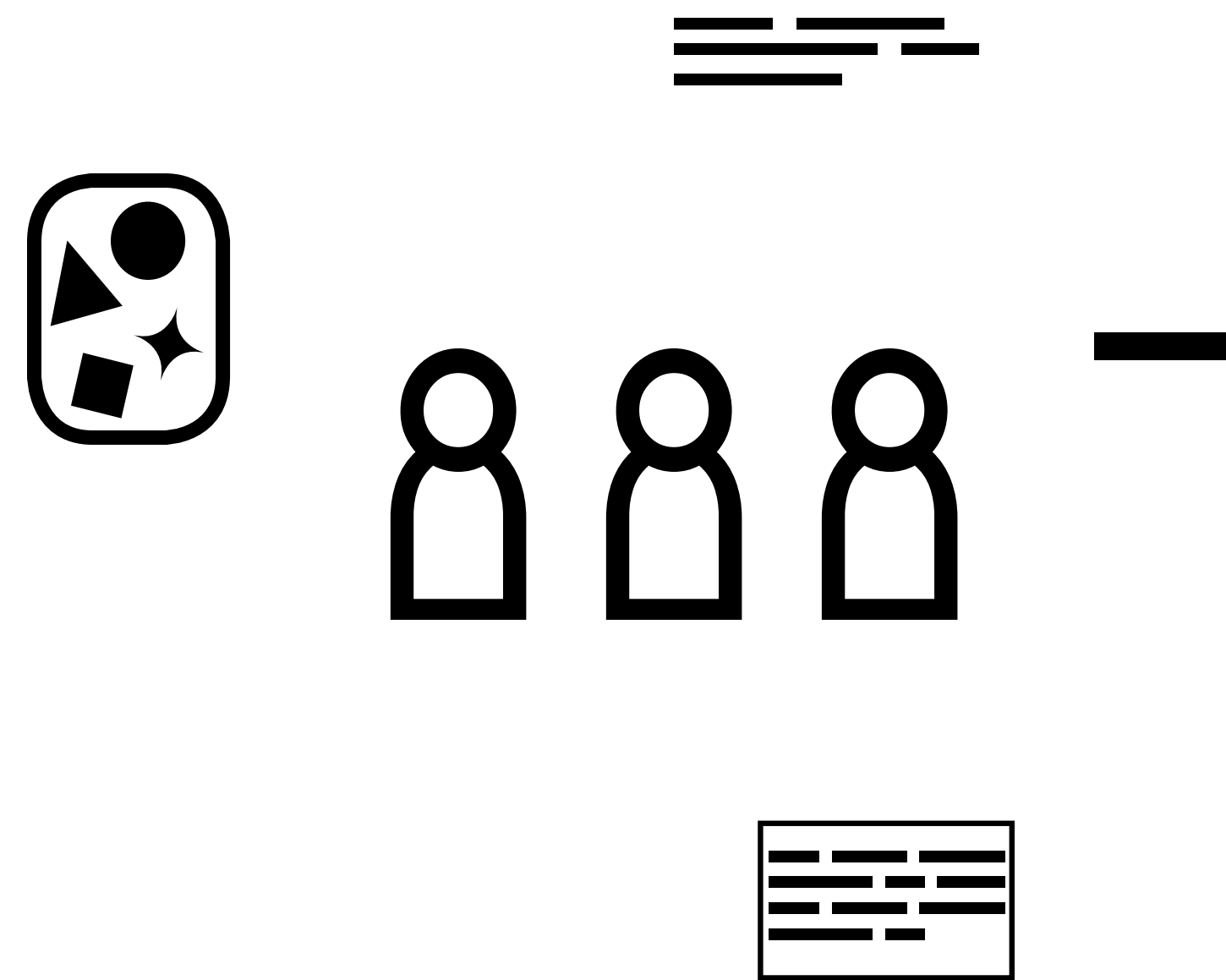
HCC @ MfN

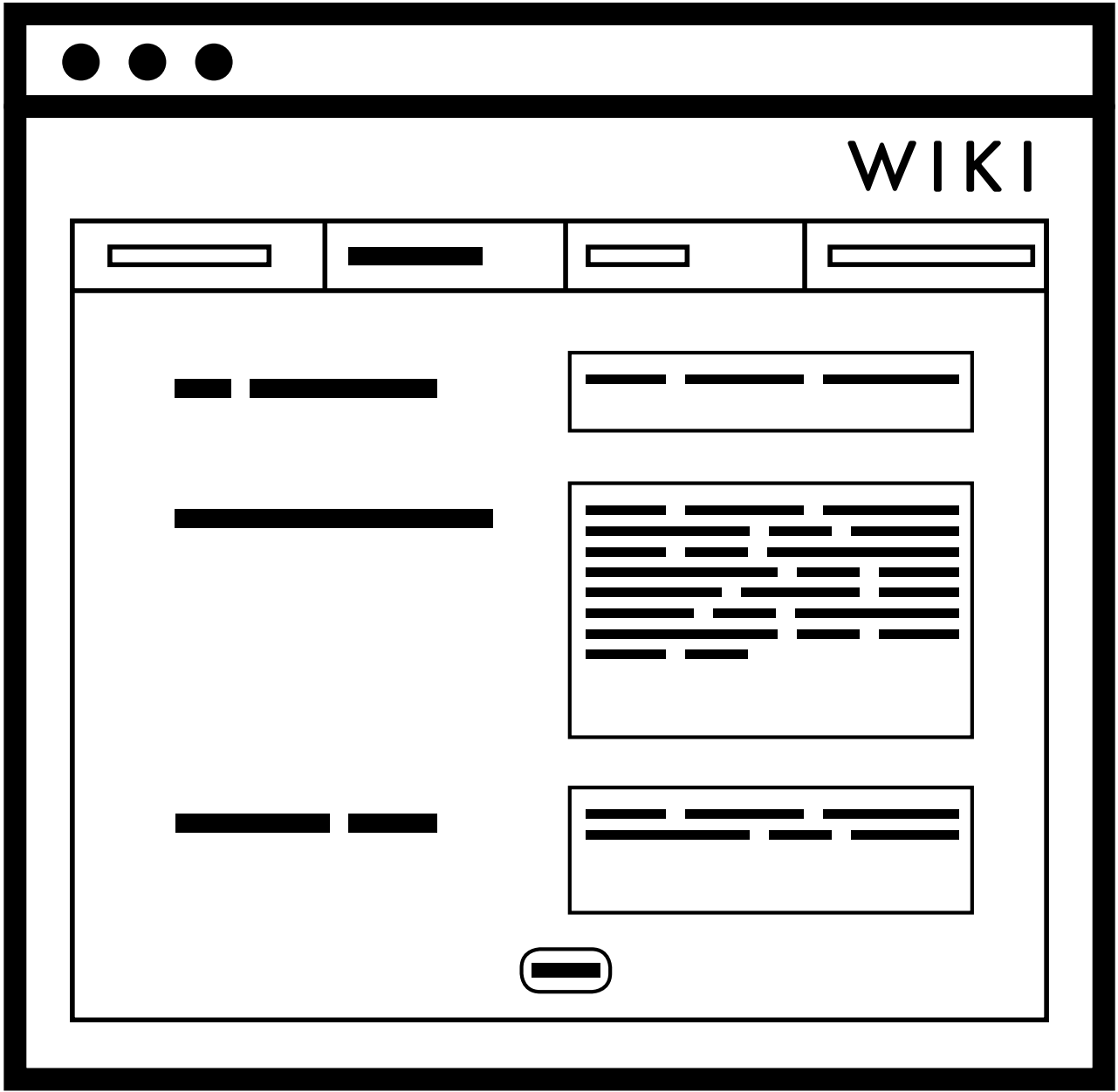
11.04.2017

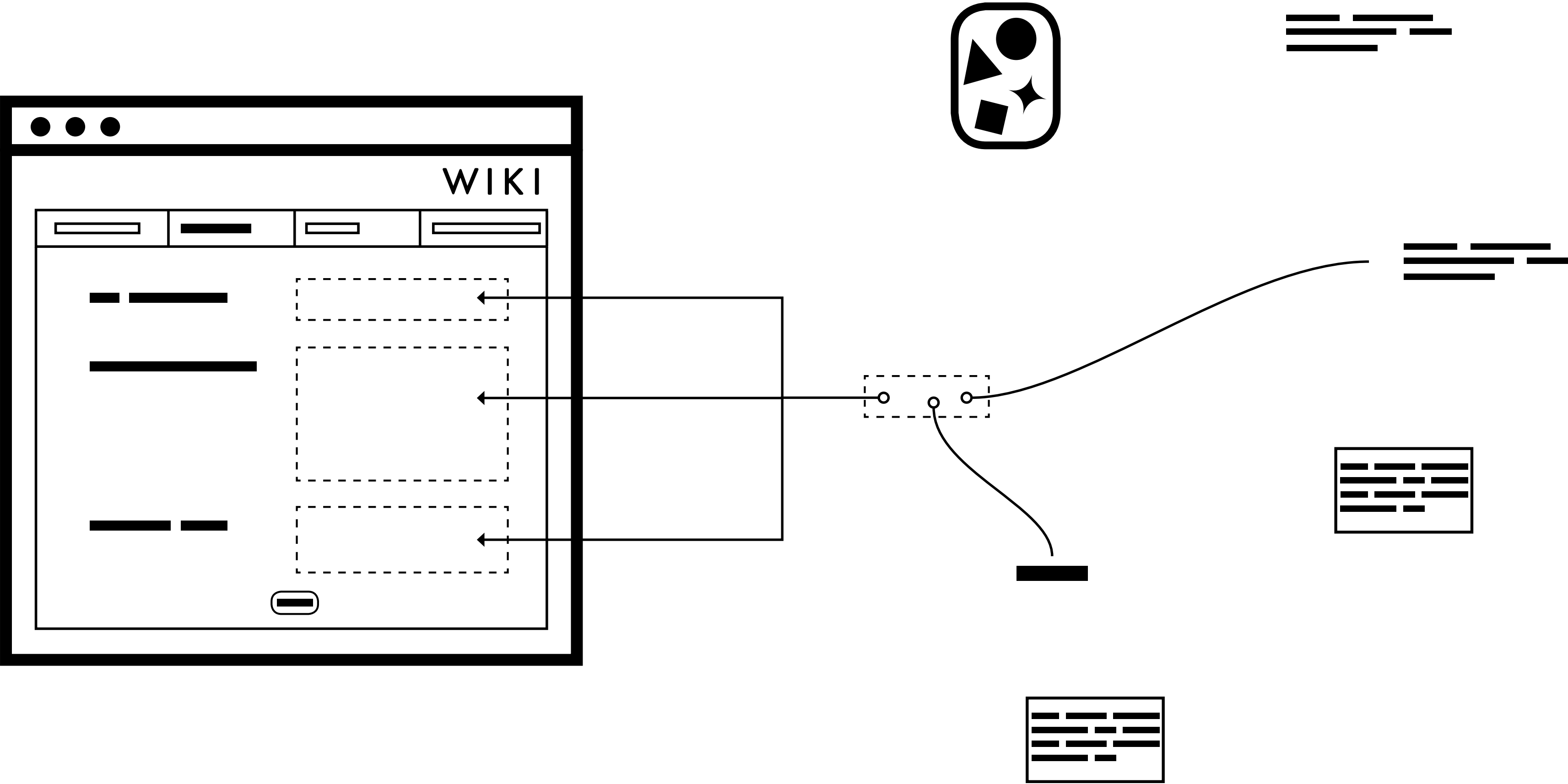
Prof. Dr. Claudia Müller-Birn
Jesse Benjamin
Jonas Oppenländer

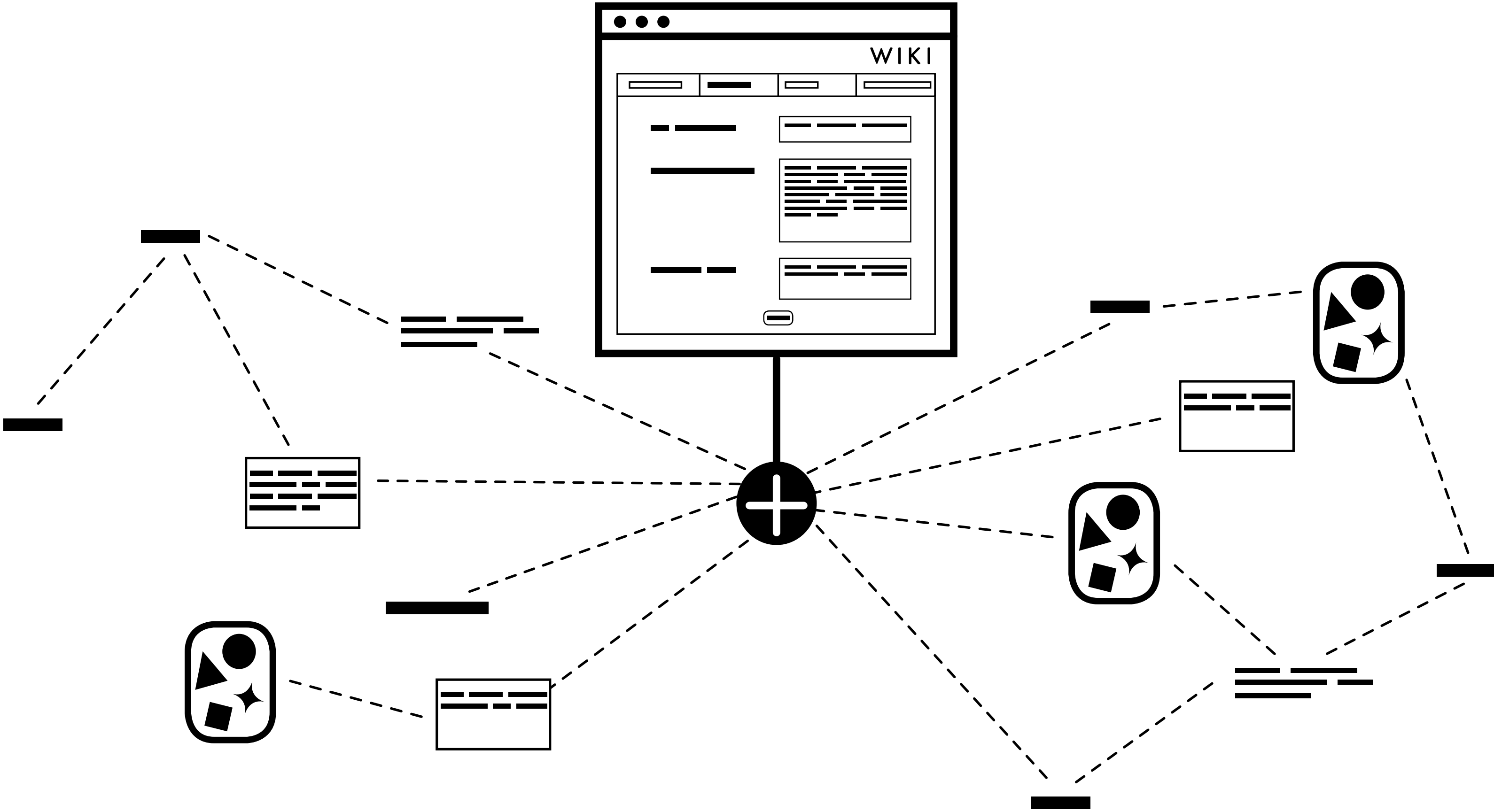
- 1 Aufgabengebiete Semantische Integration & Visualisierung
- 2 Rollenverteilung der Projektmitarbeiter
- 3 Situierung in der Forschung
- 4 Nächste Schritte

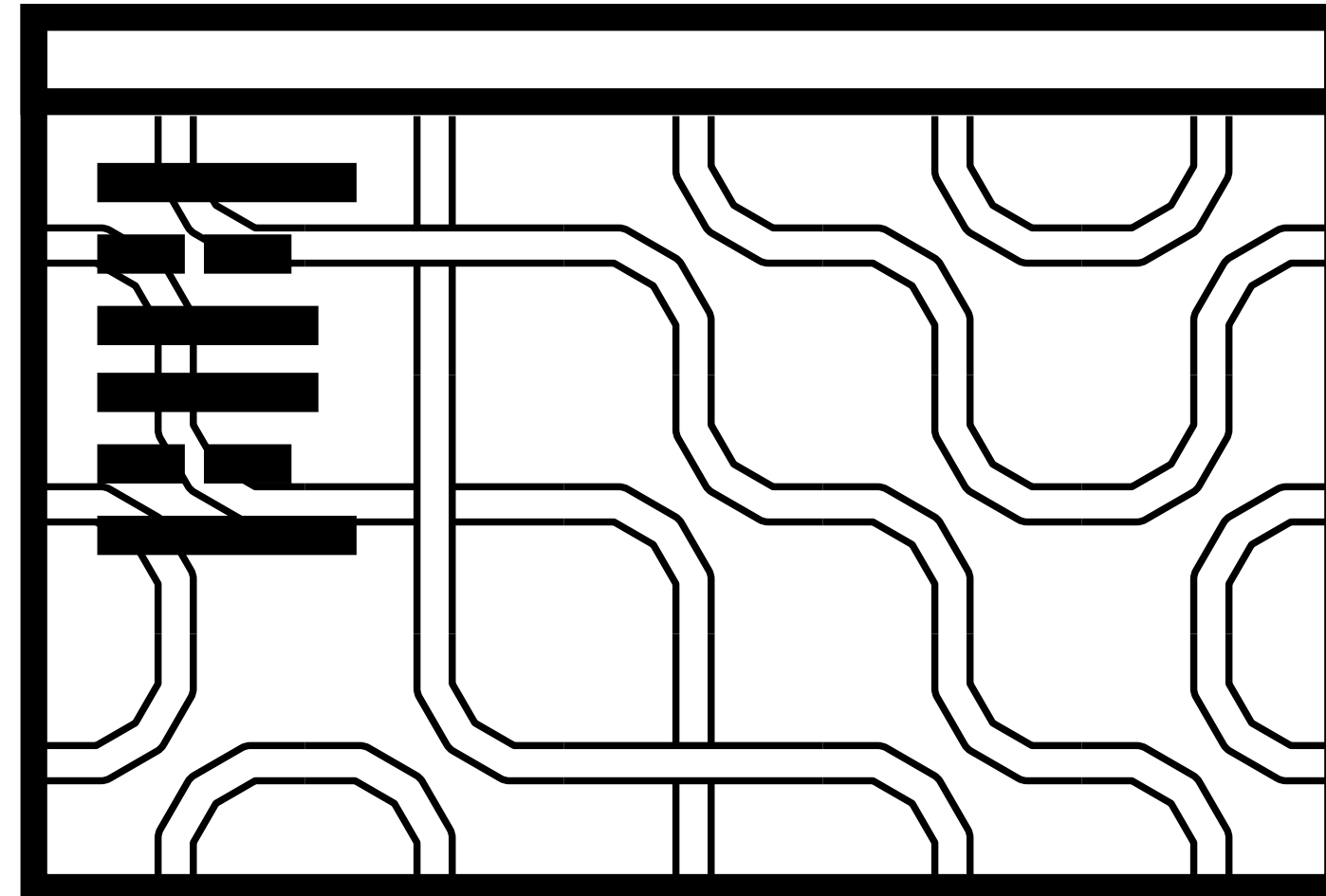
1 Aufgabengebiete Semantische Integration & Visualisierung

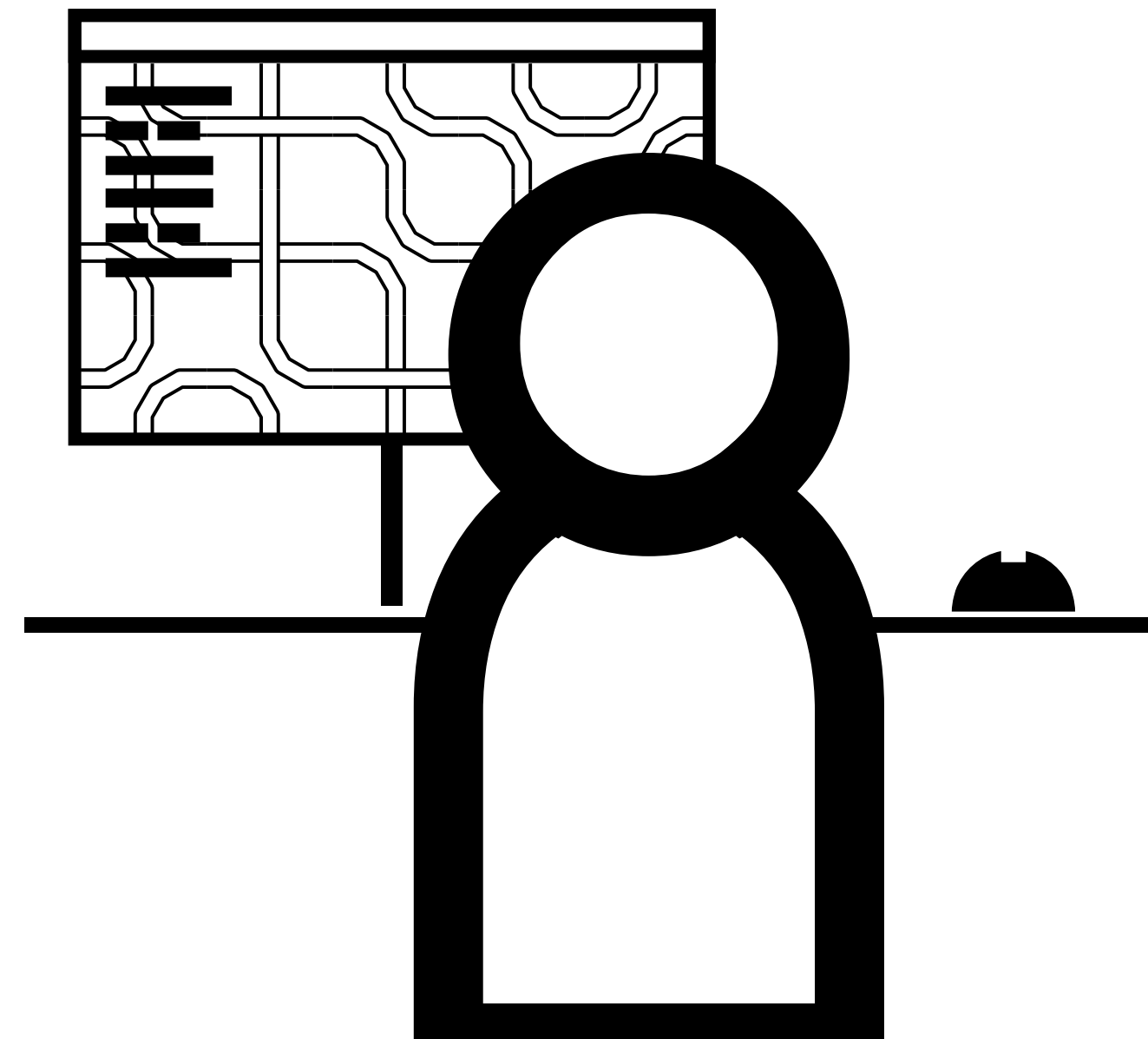


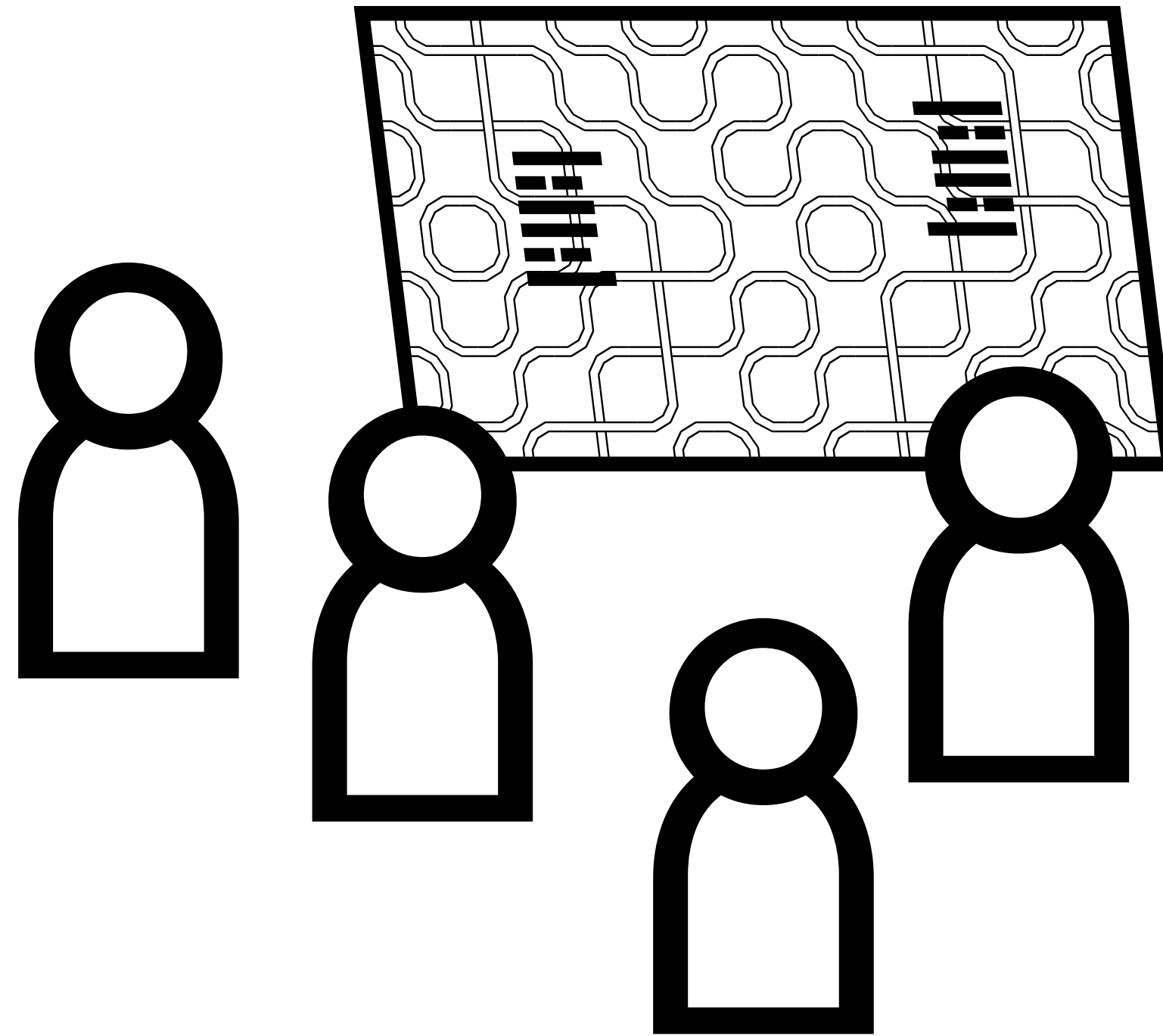


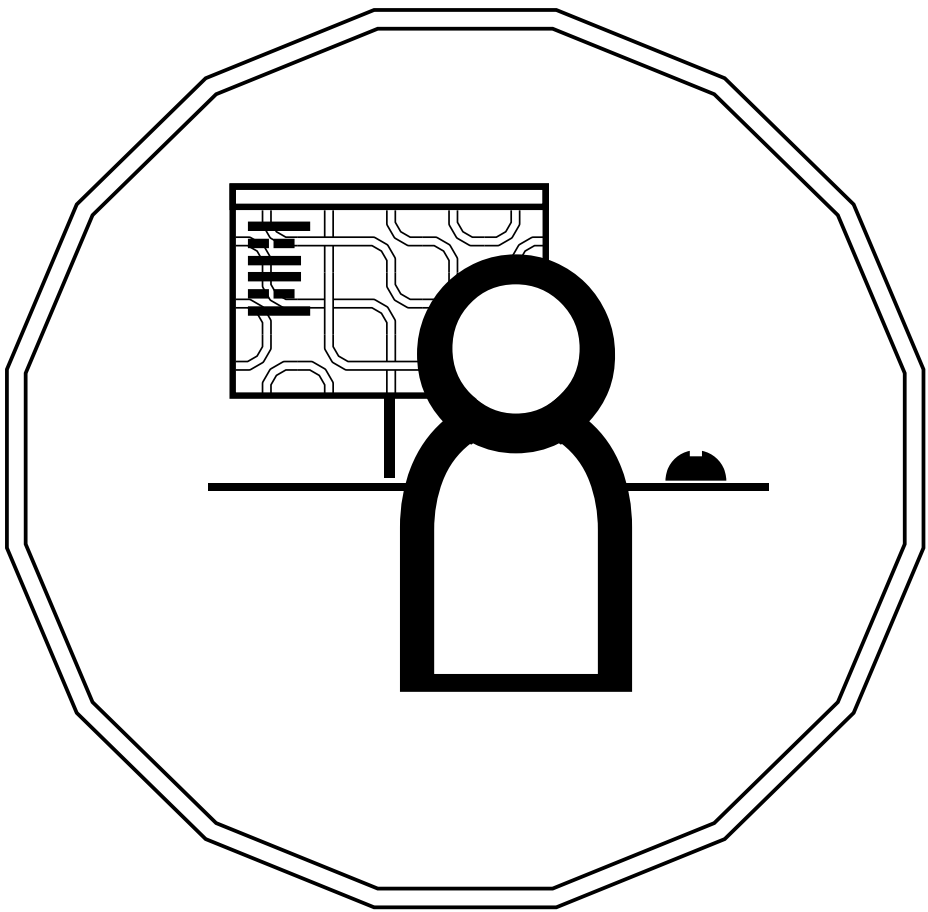
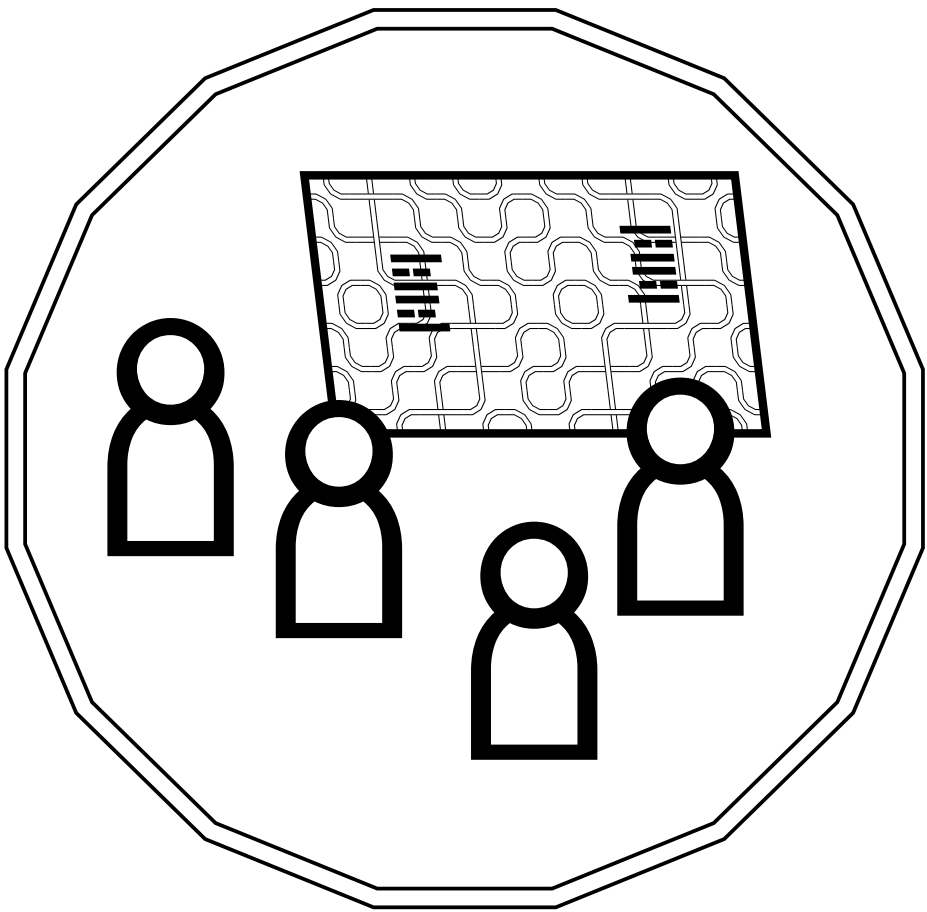


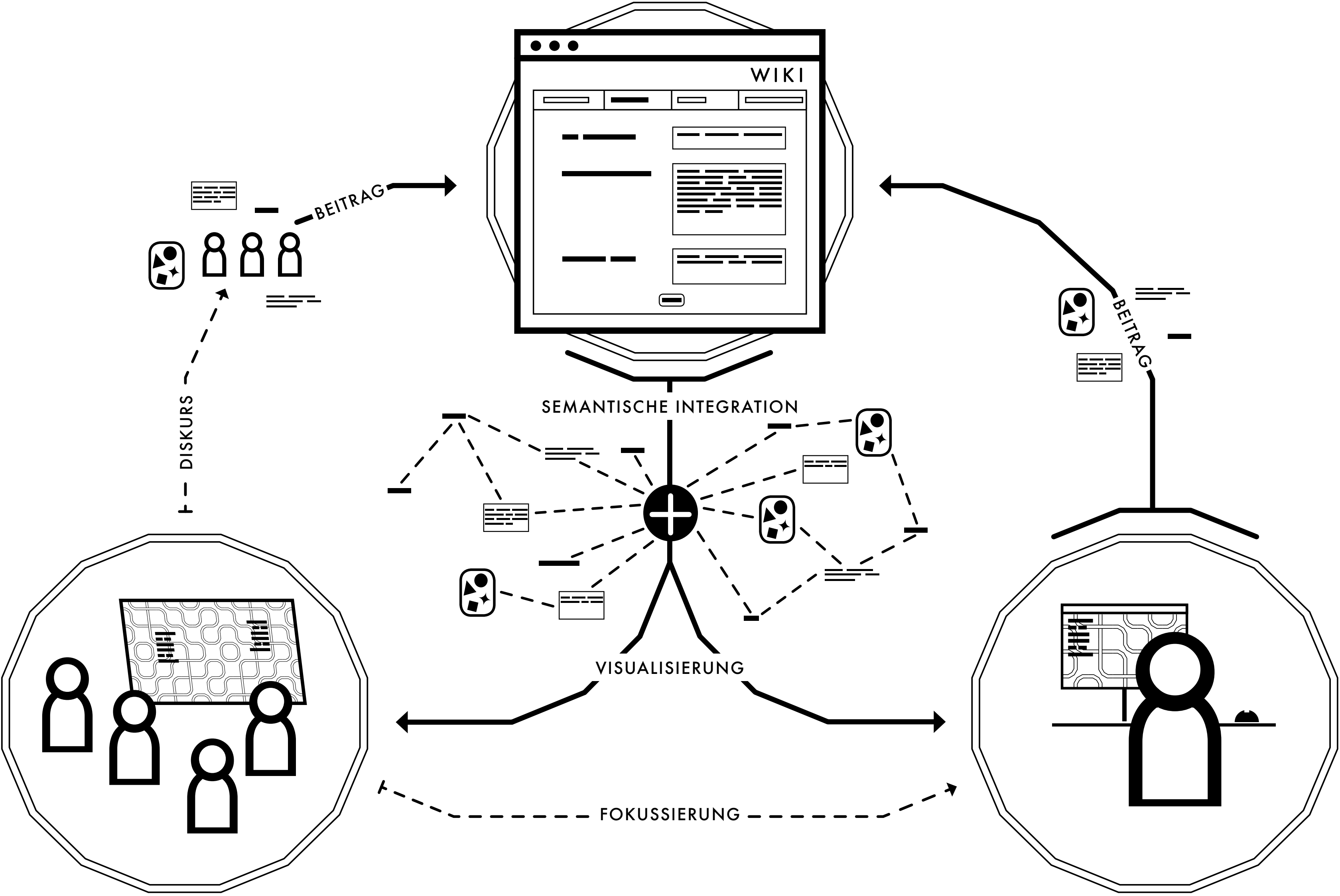




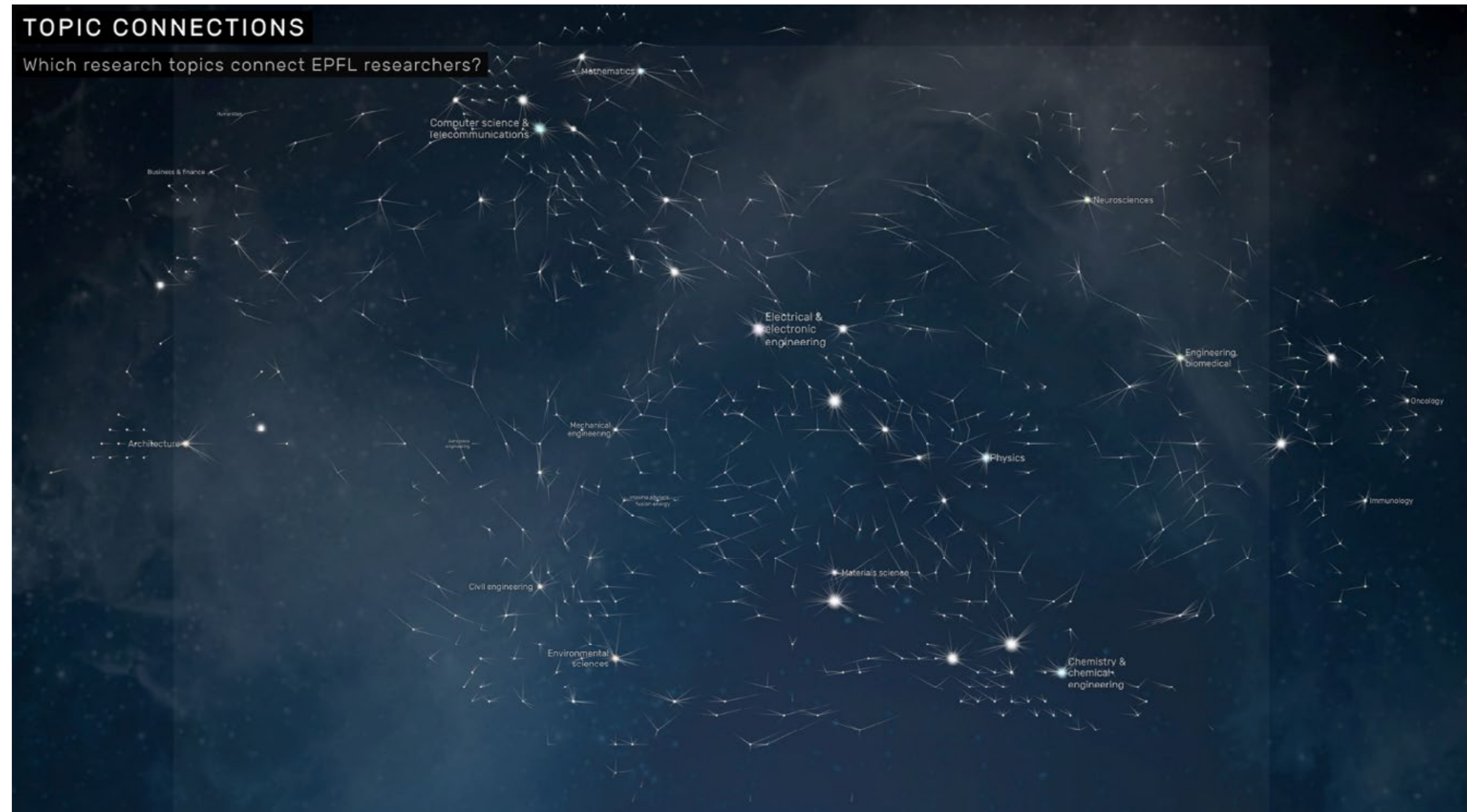




















2 Rollenverteilung der Projektmitarbeiter

Prof Dr Claudia Müller-Birn

Jesse Benjamin

Diplom Kommunikationsdesign, B.A. Interaction Design,
MRes Arts and Cultural Research

Jonas Oppenländer

Diplom-Wirtschaftsingenieur, M.Sc. Computer Science

Jesse Benjamin

Ansprechpartner:
Projektmanagement, Außenkommunikation

Bereiche:
Design, Visualisierung,
Interaktion

+ 1 SHK

Jonas Oppenländer

Ansprechpartner:
Technologie, Administration

Bereiche:
Ontologie, Semantische Integration,
Data Engineering

+ 1.5 SHK

3 Situierung in der Forschung

Informatik

Ontology Engineering

Information Integration

Semantic Web

HCI

Medieninformatik

Epistemologie

Ästhetik

Design

Jesse Benjamin

Kultur & Technologie

Jesse Benjamin

Was sind die Konsequenzen vernetzter Datenontologien für die Ästhetik von Mensch-Maschine-Interaktionen?

Wie können KI-unterstützte Visualisierungs- & Interaktionsprozesse als epistemische Objekte situiert werden?

Wie kann die Visualisierung von vernetzten semantischen Daten die Sackgasse der Netzwerkdarstellung hinter sich lassen?

Jonas Oppenländer

Linked Data & Webentwicklung

Jonas Oppenländer

Aufbau einer nachhaltigen Wissensinfrastruktur

Kollaborative und nachhaltige Entwicklung einer Ontologie

Integration unstrukturierter Daten mit strukturierten Wissensgraphen

Design und Implementierung der tragenden Server-Infrastruktur und Tools

4 Nächste Schritte

Projektplanung Abstimmung

Vereinbarung von Projekttreffen

Anschaffungen

Projektplan 2017

