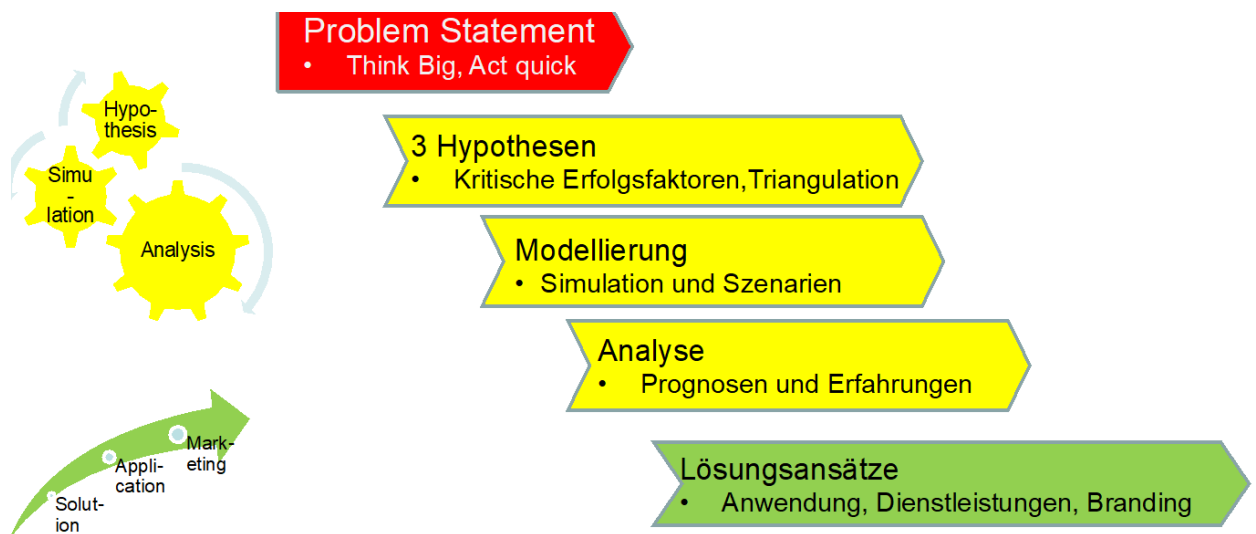


Denkfabrik

Mit der fortschreitenden Digitalisierung dringt die Informations- und Kommunikations-Technologie (IT) in alle Lebensbereiche des Menschen ein und verändert die sozialen Netzwerke. Insbesondere durch die Methoden und Verfahren der Künstlichen Intelligenz ist eine aktive Beteiligung für den Einsatz ethischer Normen notwendig und wird geleitet von einem technischen Verständnis komplexer IT-Systeme und den Auswirkungen auf das sich verändernde Umfeld der Menschen. Die Forschung steht vor einem Durchbruch beim maschinellen Lernen, wo sich durch Kausalitäten ethische Werte im Einsatz von KI-Systemen bestimmen lassen und sich damit an aktuelle Gegebenheiten anpassen können.

Die Denkfabrik (Think Tank) analysiert die Technologie-Entwicklungen mit Fokus auf Digitalisierung, daraus entstehende Philosophische Konflikte und Empfehlungen für den humanen Einsatz.



Die Denkfabrik wird Zukunftsprognosen untersuchen und entwickeln:

- Humane Szenarien zur Zusammenarbeit Mensch / Maschine
- Die Modelle und Lösungen werden wissenschaftlich und philosophisch simuliert.
- Im Mittelpunkt steht LERNEN (sowohl Menschliches als auch Maschinelles)

Um die Szenarien zu analysieren, werden Experten aus unterschiedlichen Disziplinen einbezogen, um innovative und nachhaltige Lösungen zu entwickeln.

Themen

- Regulierung von Technologien (KI und Ethik)
- Einsatz in der Bildung (Learning)
- Auswirkung auf Organisationen (digital Leadership)

um digitale Innovationen schnell und gezielt für eine erfolgreiche Transformation einzubeziehen.