

Abstract zum Proposal

Organisationstool mit Storytelling Integration

Konzept für eine Tagesplan App, die die Nutzer:innen zu Protagonisten einer eigenen Geschichte verwandelt

Kurzbeschreibung

Das geplante Masterprojekt zielt darauf ab, ein nachhaltiges und ethisches Planungstool zu entwickeln, das auf einer lokal betriebenen Micro-LLM (Large Language Model) basiert. Dieses Tool verbindet Datenschutz, Energieeffizienz und generatives KI-Storytelling (genAI Storytelling), um Selbstorganisation und Planung auf eine inspirierende und persönliche Ebene zu heben. Durch ein minimalistisches, visuell ansprechendes Design wird eine benutzer:innenfreundliche Umgebung geschaffen, die Vertrauen in die Technologie fördert. Das Tool soll auch offline nutzbar sein und eine sichere, ressourcenschonende Alternative zu bestehenden digitalen Planungslösungen werden.

Zentrale Fragestellung

Wie können KI-basierte Technologien gestaltet werden, um Selbstorganisation zu fördern, ohne dabei Kompromisse bei Datenschutz, Nachhaltigkeit oder Benutzer:innenfreundlichkeit einzugehen? Im Mittelpunkt steht die Frage, wie Planungstools nicht nur effizient und funktional, sondern auch motivierend und vertrauenswürdig gestaltet werden können. Ziel ist es, ein System zu schaffen, das sowohl individuelle als auch gesellschaftlich relevante Bedürfnisse erfüllt.

Gestaltungsvorhaben

Das Projekt kombiniert neueste technologische Ansätze mit ethischen und gestalterischen Prinzipien:

- Technologische Basis: Einbindung eines lokal betriebenen Micro-LLM, das ressourcenschonend arbeitet und höchsten Datenschutzanforderungen genügt.
- Narrative Dimension: Gezieltes Prompting von genAI Storytelling übersetzt Aufgaben in motivierende Geschichten, die emotionale Verbindung schaffen und die Planung erleichtern.

➤ Visuelles Interface: Eine minimalistische, intuitive Benutzer:innenoberfläche inspiriert von Designer:innen wie Philippe Apeloig und Stefan Sagmeister schafft Klarheit und Ästhetik.

➤ Gesellschaftlicher Nutzen: Das Tool richtet sich an vorerst an Einzelpersonen, aber in zukünftigen Iterationen auch an Organisationen und soziale Bewegungen, um produktive und nachhaltige Arbeitsweisen zu fördern und langfristiges Leben nach den eigentlichen eigenen Prinzipien zu fördern.

Fazit

Das Masterprojekt verbindet Design, Technologie und gesellschaftliche Verantwortung in einem experimentellen Ansatz. Mit einem Fokus auf Nachhaltigkeit, Datenschutz und narrativer Interaktivität will ich mit diesem Projekt erreichen, dass LLM-basierte Technologien nicht nur funktional, sondern auch inspirierend und ethisch verantwortungsvoll eingesetzt werden. ■