



REMind

Was, wenn Träume Daten wären?

Traumberichte sind mehr als subjektive Erzählungen. REMind ist eine KI-gestützte App, die Traumberichte analysiert, visualisiert und gesellschaftliche Muster deutlich macht.



Relevanz

- Träume als Spiegelbild innerer und gesellschaftlicher Stimmungen und Zustände
- Verbindung von Neurowissenschaften, Sozialwissenschaften und KI
- Wertvolle Datenquelle für die Traumforschung

Motivation

- Unterstützung bei psychischen Erkrankungen und Schlafstörungen
- Gesellschaftliche Relevanz und kulturelle Analyse
- Förderung des interdisziplinären Dialogs

Einordnung

- Anwendung von NLP zur Analyse natürlicher Sprache
- Reflexion über ethische Aspekte beim KI-Einsatz
- sprachlich - strukturelle Analyse von Themen, Stimmungen und Mustern
- Neue Fragen zu Subjektivität, Realität und Bewusstsein

Traum-Decoder mit KI

- Personalisierte Traumberichte: Erfassen Sie Ihre Träume als Text, Audio oder Zeichnung
- Traumklassifikation und -analyse: Lassen Sie KI Ihre Träume analysieren und deuten, mit generierten Bildern, Darstellungen und sogar Animationen
- Emotionserkennung und thematische Zuordnung: Speichern und kategorisieren Sie Ihre Träume nach Symbolen, Emotionen und Schlafphasen
- Traumtrends und gesellschaftliche Analyse: Visualisieren Sie die häufigsten Traumsymbole und Muster innerhalb der Gesellschaft
- Interaktive Traumarchive für Forschung und Analyse

Technik & Umsetzung



Fortschrittliche Künstliche Intelligenz analysiert die Daten und erstellt visuelle Traumberichte → Signal-zu-Multimedia-Transformation



Automatisierte Traumerfassung: EEG-ähnlicher Sensor misst Gehirnströme im REM-Schlaf



Willkommen in Ihrer Traumwelt:



Zielgruppen & Anwendung

- 👤 Psycholog:innen & Therapeut:innen
- 🎓 Forschung & Wissenschaft
 - Neurowissenschaftler:innen
 - Medien-, Kultur-, und Sozialwissenschaftler:innen
- 💡 Selbstreflexion & Alltagsnutzer:innen
- 🏢 Gesellschaftliche Organisationen



Ausblick

- Erweiterte Funktionen: z.B. eine virtuelle Traumwelt zum "Begehen von Träumen"
- Kooperation mit kulturellen und gesellschaftlichen Einrichtungen
- Verknüpfung mit gesellschaftlichen Ereignissen (z. B. Krisen, Medienwandel)