

STEINBEIS-BERATUNGSZENTRUM AI CONSULTING CENTER (STAI)

Technologieberatung und sichere Softwarelösungen: Hilke Laich und Lora Schneider Zigfrid Zvezdin haben das Steinbeis-Beratungszentrum AI Consulting Center (STAI) mit Sitz in Bietigheim-Bissingen gegründet: "Das Steinbeis AI Consulting Center bietet Technologieberatung und sichere Softwarelösungen für Ihr Unternehmen. Unsere Philosophie ist Projekttransparenz, Datensicherheit und europäische Qualitätsstandards. STAI arbeitet mit allen Arten von Kunden zusammen: von kleinen Firmen bis hin zu großen Unternehmen - wir sind bereit, Ihr Geschäft mithilfe von künstlicher Intelligenz und maschinellem Lernen intelligenter, rentabler und technologisch fortschrittlicher zu machen." (Hilke Laich und Lora Schneider Zigfrid Zvezdin)

FORSCHUNGSSCHWERPUNKT / KNOW-HOW

Computer Vision:

- Gesichtserkennung und Authentifizierung
- Objekterkennung
- Bild- und Videoklassifizierung
- Dokumenten-Erkennung

Empfehlungssysteme:

- Intelligentes Marketing
- Automatische Kundensegmentierung für die Industrie und Handel
- Tool-Lösungen zur Kundenbindung
- Personalmanagement-Tool zur Mitarbeiterbindung
- Prozessoptimierung im Online- und Offline-Handel

Datenanalyse:

- Softwaretools für Analyse großer Datenbestände
- Vorhersage- / Bewertungsmodelle zur Optimierung des Auswahlprozesses
- Retentionsschätzung
- Kohortenanalyse – der schnelle Einblick ins Nutzerverhalten

Verarbeitung natürlicher Sprache:

- Textanalyse: Analyse von Kundenrezensionen und Auffinden häufiger Probleme
- Konzeption und Entwicklung vielseitiger Chat- / Voice-Bots zur Kundenbetreuung und Automatisierung aller User Messenger
- Web Apps
- Integrationen mit Google Assistant, Amazon Alexa, Yandex Alice

Kontakt

Dipl. Betriebswirtin (FH) Lora
Schneider
Leitung

Stuttgarter Straße 57
74321 Bietigheim-Bissingen
Deutschland

+49 7142 9774 12
SU2279@stw.de

<http://www.steinbeis.de/su/2279>

Ansprechpartner

IHK Region Stuttgart

Markus Götz

Jägerstr. 30
70174 Stuttgart

Tel.: 0711 / 2005 -1329
markus.goetz@stuttgart.ihk.de

Top-Wissenschaft.de

Unternehmen trifft Wissenschaft
Ein Angebot der Industrie- und
Handelskammern in Baden-
Württemberg und Rheinland-Pfalz

Top  Wissenschaft
suchen und finden

- Programmieren von Bots für Facebook Messenger, Slack, WhatsApp, Telegram
- Text-Extraktion: Zusammenfassung eines Text und die Bewertung seiner Abschnitte bezüglich Wichtigkeit oder Relevanz
- Automatisierte Dokumentparser
- Spezialisierte maschinelle Übersetzung

Cloud Services:

- Kompetente Beratung
- Unterstützung bei der Implementierung Ihrer Cloud-Infrastruktur

ANGEBOTE

- Consulting/Beratung
- Workshops/Seminare
- Programmierung für Unternehmen
- Forschung und Entwicklung im Bereich AI/KI und Data Science
- Organisation von Hackathons und Tech Camps

PROJEKTBEISPIELE

- Ein System, mit dem Dokumente in einer Wissensdatenbank automatisch gefunden und kategorisiert werden können
- Einrichten eines Datenpools für einen großen deutschen Automobil-Konzern und Visualisieren von Dateninformationen zu den vom Unternehmen bereitgestellten Diensten mit automatisierten täglichen Updates
- System zum Clustern von Flugzeugproblemen basierend auf der Textbeschreibung für ein großes europäisches Luft- und Raumfahrtunternehmen
- Empfehlungssystem für die Modefirma La Moda basierend auf Kundendaten, früheren Käufen des Kunden und Ähnlichkeit der Bilder von Modeartikeln
- Informationsanhäufungs- und -nutzungssystem für Kreditempfehlungen für eine fintech-basierte Bank
- Verbesserung der maschinellen Übersetzungsqualität für Yandex
- Empfehlungssystem für Anzeigen für Yandex, das zu einer Erhöhung der Geldmetrik um 2% führte
- Durch ein System zur automatischen Optimierung der Anzeige von Werbung auf Facebook für EasyTen konnten die Kosten pro Klick um 50% gesenkt werden