

Bachelor- oder Masterarbeit Informatik

**KI-BASIERTE
BILDERKENNUNG
FÜR UNSERE
NEWSLETTER-SOFTWARE
MAIL2MANY**

JETZT BIST DU DRAN.

EIN PERFEKTER JOB FÜR DICH

Was macht einen Job zu einem Job, in dem man wirklich gerne arbeitet? Und auf den man sich jeden Morgen freut? Wir glauben, es ist mehr als nur ein gutes Gehalt, flexible Arbeitszeiten und ein richtig guter Kaffee. Das schätzen wir natürlich auch. Aber was uns wirklich begeistert sind die Herausforderungen, mit denen wir namhafte Unternehmen und große Marken einen Schritt weiterbringen.

Newslettersysteme für BMW, MINI und EURONICS. Websites für AGCO Fendt, Hochland und Dachser. Wer bei ATRIVIO arbeitet, ist ganz nah dran an den großen Unternehmen und Marken. Und das hat seinen besonderen Reiz. Bei uns geht es um die erfolgreiche Umsetzung globaler Strategien. Um die Entwicklung von Lösungen auf höchstem technischem Niveau. Um die intelligente Nutzung neuer Technologien. Wer auf diesem Niveau arbeiten möchte, findet bei uns in Kempten ein attraktives Arbeitsumfeld: mit viel Freiraum für eigenverantwortliches Arbeiten, offener Kommunikation und einem engagierten Team.

DEIN PROFIL

- Du bist eingeschriebener Student (m/w/d) der (Wirtschafts-) Informatik oder einem vergleichbaren Studiengang
- Du verfügst über gute Kenntnisse in den Bereichen künstliche Intelligenz, Deep Learning und Computer Vision
- Erste Erfahrungen mit Bildverarbeitungstechniken und der Entwicklung von KI-Modellen zur Bilderkennung sind essenziell
- Du bringst bereits Programmierkenntnisse, insbesondere in Python, sowie Erfahrung mit relevanten Bibliotheken und Frameworks mit
- Analytische Fähigkeiten, kreatives Problemlösen und die Fähigkeit zur selbstständigen Arbeit runden Dein Profil ab

DIE AUFGABEN- STELLUNG

DAS NEWSLETTER-SYSTEM VON ATRIVIO

Erfolgreiches E-Mail-Marketing braucht eine starke Software. Mit mail2many haben wir ein leistungsstarkes und zuverlässiges System zum automatisierten Versand von E-Mail-Newslettern geschaffen. In mail2many stecken 20 Jahre Wissen und Erfahrung, permanente Weiterentwicklung und Verbesserungen. Seit vielen Jahren ist es zum Beispiel bei unseren Kunden BMW, Mini, Euronics und Dachser, Märklin und den Volkshochschulen im Einsatz. Viele Millionen Sendungen haben uns dabei geholfen, mail2many zu dem ausgereiften System zu machen, das es heute ist. Und wir arbeiten stetig daran, die Software weiterzuentwickeln und zu optimieren.

KI-BASIERTE BILDERKENNUNG

Die effektive Organisation und Suche in digitalen Bildarchiven stellt eine wesentliche Herausforderung im Bereich des E-Mail-Marketings dar. Diese Arbeit widmet sich der Entwicklung einer fortschrittlichen KI-basierten Technologie, die durch Bilderkennung und automatisches Tagging die Verwaltung und Auffindbarkeit von Bildern in der Bilddatenbank des E-Mail-Newsletter-Systems mail2many verbessert. Ziel ist es, mit Hilfe von Deep Learning und Computer Vision die Bildersuche zu revolutionieren und so die Effizienz der Content-Erstellung und -Auswahl zu steigern.

DIE AUFGABEN- STELLUNG

EIN ÜBERZEUGENDES GESAMTKONZEPT

Ziel der Arbeit ist es unter anderem:

- eine innovative Lösung zu schaffen, die es ermöglicht, Bilder in der Bilddatenbank von mail2many effektiv zu erkennen, zu kategorisieren und mit Tags zu versehen
- die Entwicklung von Algorithmen, die Bilder basierend auf ihren Inhalt analysieren und automatisch relevante Tags generieren
- die Suche nach spezifischen Bildern zu vereinfachen und den Prozess der Bildauswahl für Newsletter durch die Implementierung dieser Technologie deutlich zu beschleunigen
- die Integration in das bestehende System von mail2many, sowie die Evaluation der Benutzerfreundlichkeit und Effektivität der neuen Funktionen

Die Ziele und der Umfang der Arbeit können in Abstimmung mit uns angepasst werden. Und auch beim Startzeitpunkt sind wir sehr flexibel.

WARUM ATRIVIO?

WAS WIR DIR BIETEN

- Wir stehen vor allem für einen starken Teamzusammenhalt und eine unkomplizierte Unternehmenskultur
- Wir leben flache Hierarchien, die es Dir erlauben, Deine Fähigkeiten und Kenntnisse perfekt einzubringen sowie unsere Produkte vom ersten Tag an aktiv mitzugestalten
- Bei uns arbeitest Du eigenverantwortlich und organisierst Dich mit Deinem Team in unserem agilen Arbeitsumfeld selbst
- Dabei erwartest Du eine transparente und klare Kommunikation auf Augenhöhe und eine offene und direkte Feedback-Kultur
- Wir sind leidenschaftlich und kreativ mit offenem Blick für die Herausforderungen, die es zu lösen gilt
- Wir bieten Dir ein wertschätzendes, innovatives Umfeld, in dem Du Dich persönlich und beruflich voll entfalten und weiterentwickeln kannst

WEITERE BENEFITS

- Hoch qualifizierte Kollegen und Experten für eine professionelle Zusammenarbeit
- Bei Bedarf Unterstützung und persönliches Coaching bei Deiner Abschlussarbeit
- Technische Ausstattung bei Bedarf
- Ruheareale, um konzentriertes Arbeiten zu ermöglichen
- Homeoffice Möglichkeiten bzw. ein mobiler Arbeitsplatz
- Flexible Arbeitszeiten und ein agiles Arbeitsumfeld
- Eine faire Vergütung
- Frisches Obst, kostenlose Softdrinks und Kaffee
- Ein modernes Büro in unserer Fabrik-Loft direkt an der Iller
- Ein überdachter Parkplatz für dein Auto, Motorrad oder Fahrrad in unserer Parkgarage

Hört sich gut an? Dann melde Dich bei uns:

+49 831 512999 0

INFO@ATRIVIO.DE

WWW.ATRIVIO.DE

*Dir gefällt ATRIVIO und Du hast ein anderes spannendes
Thema? Dann komm gerne auf uns zu.*