Timo Hünnebeck

Köln, Deutschland | +49 (0)176 86094246 | hello@timohuennebeck.com | LinkedIn | Portfolio

Profil

Front-End-Entwickler mit einer Leidenschaft für UX-Design und künstliche Intelligenz. Mein Ziel ist es, mithilfe von KI und maschinellem Lernen Anwendungen zu entwickeln, die nahtlose Benutzererlebnisse bieten.

Ausgewählte Projekte

KI-Sprachlernplattform

- Entwicklung und Implementierung von Echtzeit-Transkription, Echtzeit-Sprachübersetzung und einem KI-Chatbot welcher Englisch, Französisch, Spanisch und Deutsch unterstützt.
- Implementierung von Funktionalitäten zur Umwandlung von Sprache in Text mit der Hilfe des GPT3-Modells von OpenAI, um die Sprache des Benutzers zu erfassen, diese mit der API von DeepL zu identifizieren und eine Antwort von GPT3 (Text-Davinci-003) zu erhalten, die mit einer Text-to-Speech API vorgelesen wird.
- Entwicklung einer REST-API und der architektonischen Struktur einer SQL-Datenbank, die mit Axios mit dem Frontend verbunden wurde.

KI-Grammatikassistent

- Implementierung von Echtzeit-Grammatikkorrektur und Sprachübersetzung in 10+ Sprachen unter Verwendung des GPT-3-Modells von OpenAI und der API von DeepL.
- Entwicklung und Implementierung von mehr als 6+ Funktionen, darunter das Umschreiben von Text in informelle/formale Sprache, das Kürzen und Erweitern von Text, benutzerdefinierte Eingabeaufforderungen, und mehr.

Karrieremanagementplattform

- Erfolgreiche Entwicklung von Konzeption eines Wireframes bis zum MVP mit einer Kombination aus JavaScript, React, Node, Express, Knex und Heroku, um innerhalb einer Woche eine leistungsstarke, benutzerfreundliche Full-Stack-React-Anwendung zu realisieren.
- Erfolgreiche Präsentation vor mehr als 50 BrainStation-Studenten führte zu einem starken Interesse an der Plattform, wodurch sich über 8 Studenten für Beta-Test anboten.
- Integrierte Funktionen wie Benutzerauthentifizierung- und Autorisierung und Datenvalidierung zur Verbesserung der Sicherheit und Zuverlässigkeit der Anwendung.

Bildung

BrainStation Toronto, Kanada (Remote)

Diplom, Web-Entwicklung

- Erfolgreiche Zusammenarbeit mit 2 UX-Designern, 1 Data Scientist und 1 Full-Stack-Entwickler zur Erstellung eines MVP während eines 24-Stunden-Hackathons für Microsoft unter Verwendung eines AGILE-Workflows und Präsentation vor einem Publikum von über 35 Teilnehmern.
- Teilnahme an mehreren Hackathons und Erstellung von 5 Projekten, darunter Full-Stack-React-Webanwendungen, die RESTful-APIs nutzten und dem MVC-Design-Pattern folgten, wodurch ich beim Capstone-Projekt 8 % mehr Punkte als der Klassendurchschnitt erhielt.

Universität of Liverpool

Liverpool, England

Datum des Ausstiegs: Jun 2021

Datum des Abschlusses: Nov 2022

International Business (BA) Hons

Berufliche Erfahrung

Prospect Advertising LLC

Medellín, Kolumbien

Gründer | Handelsvertreter

Nov 2021 - Aug 2022

- Implementierung einer halbautomatisierten Vertriebsautomatisierungs-Pipeline, die den Zeitaufwand für die Kontaktaufnahme mit potenziellen Leads durch den Einsatz von Pipedrive, Zapier und Lemlist um 11,36 % reduzierte.
- Demonstration starker Problemlösungsfähigkeiten durch die Identifizierung und Implementierung von Verbesserungen für die Lead-Generierung, was zu einer mehrfachen Steigerung der CTR bei Kalt-E-Mails von 0,63 % auf 3,87 % führte, unter Verwendung von Loom.

Amazon, Inc. Mérida, Méxiko

FBA Verkäufer

Jun 2021 - Nov 2021

- Ich habe meine Fähigkeit unter Beweis gestellt, mich auf internationalen Märkten zurechtzufinden und erfolgreiche Produkteinführungen voranzutreiben, indem ich ein Produkt aus China importiert und auf dem US-Markt eingeführt habe. Dabei habe ich innerhalb von 48 Stunden 500 US-Dollar Umsatz erzielt und diesen auf 2.500 US-Dollar monatlich wiederkehrenden Umsatz (MRR) gesteigert.
- Verbesserung bestehender Kundenservice-Prozesse, was zu einer Reduzierung der benötigten Servicezeit um 20,67% und einer Steigerung der Kundenzufriedenheit um 14,56% führte.

Programmiersprachen

Meine Programmiersprachen sind auf der vorletzten Seite der Präsentationsmappe zu finden. Zusätzlich zu den aufgeführten Technologien spreche ich Deutsch und Englisch (C1), habe fortgeschrittene Kenntnisse in Spanisch (B1) und bin im Anfangsstadium in Französisch (A1).

CODING

PORTFOLIO.



Ich bin ein Frontend-Entwickler mit einer Leidenschaft für UX-Design und künstliche Intelligenz. Mein Ziel ist es, Anwendungen zu entwickeln, die nahtlose Benutzererlebnisse bieten.

Mein kompletter Tech-Stack kann auf der vorletzte Seite gefunden werden.

klickbares Bild



Du hast keine Lust, dich durch diese Präsentation zu wühlen und willst lieber eine Live-Website mit den entsprechenden Projekten und Live-Demos? Kein Problem! Du kannst einfach auf das Bild klicken und wirst zur Portfolio-Website weitergeleitet.





BEISPIEL ARBEIT



klickbares Bild

EMMA

KI-GESTÜTZTES SPRACHENLERNEN

Emma, eine KI-gestützte Sprachlernplattform, die mithilfe von KI Echtzeit-Konversationen mit Muttersprachlern simuliert, sowie Echtzeit-Übersetzung, um Menschen in weniger entwickelten, finanziell benachteiligten Ländern die Möglichkeit zu geben, kostenlos eine Fremdsprache zu lernen.





DEMO MEINE ARBEIT

Frontend:

JavaScript (TS and React.js), HTML, CSS (SASS)

Backend:

Node.js, Express.js, GPT3, MYSQL (Knex.js), Heroku



klickbares Bild



SPELLWISE

KI-GRAMMATIKASSISTENT

Spellwise, ein umfassender KI-Grammatikassistent, der eine Vielzahl von Funktionen bietet. Dazu gehören Echtzeitübersetzungen in über 10 Sprachen, Grammatikkorrekturen sowie anpassbare Aufforderungen, um deine Schreib- und Kommunikationsfähigkeiten auf die nächste Stufe zu heben.



Frontend:

JavaScript (TS and React.js), HTML, CSS (SASS)

Backend:

Node.js, Express.js, GPT3, MYSQL (Knex.js), Heroku



IRELIA

KARRIERE-MANAGEMENT-PLATTFORM



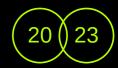
klickbares Bild

Irelia nutzt die künstliche Intelligenz von Open AI, um Arbeitssuchende dabei zu unterstützen, ihren Bewerbungsstatus zu verfolgen, Schreibblockaden zu überwinden und personalisierte Anschreiben zu verfassen. Diese Plattform wurde 50+ Alumni vorgestellt und 8+ verschiedenen BrainStation-Absolventen als Beta-Tester angeboten.

Frontend: JavaScript (TS and React.js), HTML, CSS (SASS), Redux

Backend:

Node.js, Express.js, MYSQL (Knex.js), Heroku



TIMO HÜNNEBECK

FUSE

Live Demo

PLATTFORM FÜR REMOTE-ZUSAMMENARBEIT

Die Fuse-Plattform für die Zusammenarbeit in Unternehmen zielt darauf ab, Remote-Mitarbeitern dabei zu helfen, ein Gleichgewicht in ihrem Leben zu finden, indem sie ein Gefühl der Gemeinschaft und der Zusammenarbeit sowohl während als auch außerhalb der Arbeitszeit entwickeln und so tiefere Beziehungen zueinander aufbauen können.

Frontend:

JavaScript (TS and React.js), HTML, CSS (SASS)

Node.js, Express.js, MYSQL (Knex.js), Heroku





klickbares Bild









FRONTEND

- **TYPESCRIPT**

BACKEND

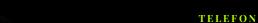
- NODE (+ EXPRESS)

IDE UND VERSION CONTROL



TIMO HÜNNEBECK

GET IN



+49 176 86094246

EMAIL

HELLO@TIMOHUENNEBECK.COM

ADRESSE

KÖLN, DEUTSCHLAND



