

Aditya Ghanashyam Ladawa

Braunschweig, Germany | +49 15510 030840

adityaladawa12@gmail.com | [GitHub](#) | [LinkedIn](#)

17. July 2025

Teleclinic

Anwendung: KI -Automatisierungsspezialist

Meine Arbeitsphilosophie konzentriert sich auf Systembesitz, Automatisierung und skalierbare Ausführung und behandelt Ineffizienz als strukturelles Versagen. Ich schreibe, um mein starkes Interesse an der (Junior-) KI -Automatisierungsspezialistin bei Teleclinic auszudrücken. Mein Hintergrund in AI und Backend Engineering, insbesondere bei der Entwicklung autonomer Agentensysteme, entspricht direkt mit Ihrer Mission, die Bot -Infrastruktur für Patienten mit Patienten und Arzt zu erstellen und zu optimieren.

- Meine Spezialisierung liegt darin, selbst wiedererplizierte Agentensysteme mit Langgraph, Langchain und Langsmith aufzubauen. Ich bevorzuge deterministische Multi-Agent-Workflows mit expliziter staatlicher Kontrolle und anhaltender asynchroner Ausführung. Diese Systeme erledigen autonome Aufgaben wie das Abrufen von Dokumenten, die multimodale Verarbeitung und die Erzeugung von Insight -Erzeugung ohne LLM -Abhängigkeit von Laufzeit. Zum Beispiel habe ich einen AI-Forschungsassistenten in ein vollständig automatisiertes Rollengenerierungssystem umgewandelt, wodurch die Produktionszeit um 20-fach und die Kosten auf <\$ 0,15/Video verkürzt wurden, wodurch die praktische Anwendung der AI-Automatisierung für Hochdurchsatzinhalte gezeigt wird. Diese Erfahrung führt direkt zu einer führenden Botentwicklung und der Optimierung der Konversationsströme mit Plattformen wie Zendesk und Ultimateai.
- Mein Backend Engineering Stack konzentriert sich auf Python und Fastapi, ergänzt durch Postgres, Redis und MongoDB für die Datenspeicherung. In Architekturen auf Lappenbasis verwende ich QDrant zum effizienten Abruf. Meine Prinzipien erzwingen Modularität, Testbarkeit und Produktionsbereitschaft und gewährleisten robuste Bereitstellungen anstelle von bloßen Demos. Diese Stiftung ist entscheidend für die Integration umfassender Wissensdatenbanken, das Verbinden von Tools wie Made und die Optimierung von Zendesk -Workflows, um sicherzustellen, dass die Bot -Infrastruktur skalierbar, wartbar und zuverlässig ausgeführt wird.
- Meine Erkenntnis ist für den Durchsatz optimiert, und ich priorisiere die autonome Infrastruktur und den langfristigen Hebel. Ich identifiziere proaktiv neue Funktionen und Best Practices, um die Systemfunktionalität kontinuierlich zu verbessern. Ich habe den Aufbau eines Full-Stack-Agent-KI-Forschungsassistenten aufgebaut, der 5-fach-Token-Effizienz und einen 4% igen Gewinn für komplexe mehrstufige Argumentation erzielte, zeigt meinen analytischen Ansatz für Herausforderungen und die Fähigkeit, kreative, effiziente, effiziente Lösungen zu finden. Dies entspricht dem Fokus von Teleclinic auf die kontinuierliche Entwicklung und die Verbesserung der allgemeinen Unterstützungserfahrungen.

Das Engagement von Teleclinic zur Digitalisierung des Gesundheitswesens und zur Erbringung von medizinischen Beratungen ist mit meinem Antrieb, Systeme zu erstellen, die ohne Aufsicht wiederkehrender Wert schaffen. Ich bin zuversichtlich, dass meine technische Tiefe in der KI-Automatisierung, im Backend Engineering und in meinem ausführungsorientierten Ansatz erheblich dazu beitragen würde, Ihre Benutzerinteraktionen und Support-Prozesse zu gestalten. Ich bin gespannt darauf, wie meine Fähigkeiten Ihrem Team zugute kommen können.

Mit freundlichen Grüßen,

Aditya Ghanashyam Ladawa