Vignesh Sundaramahalingam

Nürnberger Str. 54, 85055, Ingolstadt | [vignesh.sundaramahalingam@gmail.com](mailto:vignesh.sundaramahalingam@gmail.com) |+491792573336

Ingolstadt,

\_\_DATE\_\_

**Bewerbung für die Stelle: Position\_name**

Greeting Person\_name,

Hiermit möchte ich mein Interesse an der oben genannten Stelle in Company\_name bekunden. Ich habe fast 2 Jahren Erfahrungen in Lagerrobotiks Support als Performance Ingenieur. Ich habe 5 Jahren Erfahrungen als System Engineer in Operation team bei Tata Consultancy Services Ltd. Ich habe sehr gute Erfahrungen in C, C++, Python, Matlab, PostgreSQL, DB2, MySQL, PL/SQL, MS SQL, Script sprachen, OpenSSH, Cmdlets, CLI, Power BI, Git, [GitHub](https://github.com/vignesh-110592), GitLab, Bicep, Azure ARM, Jenkins, Jira, JSON, YAML, IaC, Docker, JMeter, RESTful API, Kubernetes, Kafka, Node-RED, JavaScript, Splunk, Dynatrace, Grafana, Kibana, Big Data, Hadoop und Prometheus.

Aufgrund meiner Erfahrung als Systemingenieur im Operation team habe ich praktische Erfahrungen mit den entsprechenden Tools gesammelt. Außerdem arbeite ich kontinuierlich daran, die DevOps-Prinzipien umzusetzen. Ich freue mich sehr darauf, meine Karriere bei Company\_name zu beginnen.

Als Performance ingenieur habe ich Erfahrung in der Fehlersuche und Ursachenanalyse von Fehlern in Lagersystemen. Ich habe an Postgresql, Power shell, Nodered, ServiceNow, Grafana, Kibana, Azure, Gitlab, Docker und APIs gearbeitet. Ich habe Erfahrung im Schreiben von Testfällen für Software-Patches, Korrekturen, neue Versionen und Sicherung der Datenbank für den Deployment. Ich bin verantwortlich für das Testen der neuen Version auf dem Vorproduktionsserver vor dem Deployment und den Deployment auf dem Produktionsserver. Ich habe mein Masterstudium in eingebettetes Systems an der TU Chemnitz abgeschlossen. Ich habe meine Abschlussarbeit bei Robert Bosch GmbH gemacht. Das Thema ist „Erkennung und Behandlung von Mehrwegeausbreitung bei der Radarobjektverfolgung”. Früher habe ich als Praktikant bei Robert Bosch GmbH gearbeitet. Ich habe einen Algorithmus zur Identifizierung von Ghostobjekten und ihrer entsprechenden reflektierenden Oberfläche und des realen Objekts in MATLAB entwickelt. Die Zuverlässigkeit des Modells wird durch die Schätzung der Wahrscheinlichkeit mit probabilistischen Schätzungsmethoden erreicht.

Während meiner fünfjährigen Erfahrung bei Tata Consultancy Services habe ich gute Kenntnisse in Support Operation Tools wie Jira, ServiceNow, Splunk, Dynatrace, Prometheus, IBM Websphere MQ and MB, Putty, Winscp, IBM DB2 erworben. Als Systemingenieur habe ich an JavaScript Anwendungen mit MVC- Architektur, Spring Framework und Hibernate gearbeitet. Meine Aufgabe bestand darin, Incidents zu verwalten, die Leistung zu optimieren, manuelle Aufgaben zu automatisieren, Prozesse zu verbessern, Alerts zu konfigurieren, Software zu testen, Anwendungen zu überwachen, dem Entwicklungsteam Feedback zu geben und die Infrastruktur zu verwalten.

Ich verfüge über gute Organisations- und Projektmanagementfähigkeiten, einschließlich Prioritätensetzung und Zeitmanagement. Außerdem bin ich ein guter Teamplayer und ein sehr engagierter Mensch, was sich in meinen durchweg guten Leistungen von der High School bis zu meinem Masterstudium zeigt.

Ich mache derzeit eine berufliche Pause bis August 2025, um mich um meine 1-jährige Tochter zu kümmern. Ich bin auch flexibel, wenn ich früher anfangen muss. Ich würde gerne mehr über die Möglichkeit und Ihre Technologie erfahren. Ich danke Ihnen für Ihre Zeit und Ihre Aufmerksamkeit. Ich freue mich darauf, zu einem Vorstellungsgespräch eingeladen zu werden.

Mit freundlichen Grüßen

Vignesh Sundaramahalingam