

Ivan Gushchin

design
implementierung
optimierung



🏠 Landkreis München, Deutschland
☎ +49 *** *****
✉ mugoft.blog@gmail.com
🌐 Website: <https://blog.mugoft.com>
📄 Github: www.github.com/mugoft

BERUFSERFAHRUNG

AUG 2019 – HEUTE

Java Backend-Entwickler, Berlin (remote)
Stepstone GmbH

- Entwicklung, Wartung und Überwachung von Job-, Geo-Suchmaschinen, die auf AWS läuft, und von Job-suchplattformen auf der ganzen Welt als REST-Service verwendet wird (Java/Python/Elasticsearch/Lucene).
- Ich habe eine hochskalierbare und hochverfügbare Pipeline für die CV-Indizierung entwickelt (Java/AWS/Terraform).
- Ich entwickelter REST-Endpunkt, der Geoinformationen (Breite/Länge/Stadt/...) basierend auf der bereitgestellten Adresse zurückgibt (Java).
- POC: Der standardmäßige BM25-Ranking-Algorithmus in der Jobsuchmaschine wurde durch das von mir trainierte TF-Ranking-Modell ersetzt. (Java/Python/Elasticsearch).
- Ich habe das Regressionstest-Framework verbessert. (Java)

APR 2016 – JUL 2019 (Vollzeit)

FEB 2015 – FEB 2016 (Teilzeit)

Softwareentwickler, Neumuenster
Panasonic Automotive & Industrial Systems Europe GmbH

- Design und Entwicklung von Komponenten für AMFM/HD Kernradiosoftware für Auto-Multimedia-Systeme.
- Entwicklung von Anwendungssoftware für die Fahrzeugsystemanalyse, Testautomatisierung und andere Aufgaben.
- Testen der Software auf dem Feld in USA and EU.

JUL 2014 – FEB 2015 (Teilzeit)

Student wissenschaftlicher Assistent, Kiel
Fachhochschule Kiel

- Parallelisierung von Bildanalyse-Algorithmen mit CUDA.

DEZ 2012 – MÄRZ 2013

Softwareentwickler, Nowokuznetsk, Russland
Regional training center of Evraz-Siberia

- Mitwirkung bei der Design und Implementierung des 3D Trainingssimulators für einen Förderbandbetreiber.

STUDIUM

- Okt 2013 – März 2016 **Master of Science**
INFORMATIONSTECHNOLOGY
(GESAMTNOTE - 1.9 (GUT))
Fachhochschule Kiel, Deutschland
- Sep 2008 – Jun 2013 **Spezialist**
INFORMATIONSSYSTEME UND TECHNOLOGIEN
(GESAMTNOTE - 1.2 (SEHR GUT))
Sibirische Staatliche Industrieuniversität, Russland

KOMPETENZEN

- Stark: Java 11, Python, OOP-Entwurfsmustern, Hauptalgorithmen und Datenstrukturen, AWS Services, REST/RPC, Docker, CI/CD (Bamboo, Jenkins, AWS Code Pipeline), Elasticsearch, MongoDB, Redis, Grafana, Kibana, Git, SVN, Microservices-Architektur, Linux, Jira, Confluence, Projektmanagement-Methoden (Kanban, Scrum, V-Model),
Erfahren in: C++, SQL, C#, Nginx, PostgreSQL, Maschinelles Lernen (TensorFlow, Numpy, Scikit-learn), \LaTeX , Frontend-Entwicklung (JavaScript, HTML, CSS, Ajax).

SPRACHKENNTNISSE

- RUSSISCH Muttersprache
ENGLISCH Sehr gute Kenntnisse
DEUTSCH Gute Kenntnisse

ZERTIFIKATE



AWS Developer Associate
Punkte: 937/1000

Validierungsnummer:
EVTTTGKB2NFQQW5