



## Referenzschreiben für Bogdan Lashkov

Carl Zeiss Vision International GmbH

Aalen, 18. März 2024

Ansprechpartner: Kirill Dzuba

Position: Technical Product Owner

### Betreff: Referenzschreiben für Bogdan Lashkov

Sehr geehrte Damen und Herren,

gerne empfehle ich Ihnen Bogdan Lashkov, der seit mehr als sieben Monaten als Senior Data Engineer für unser Team tätig ist.

Herr Lashkov hat in dieser Zeit durch seine hervorragenden Leistungen und sein tiefgreifendes Fachwissen im Bereich der Datenarchitektur und Azure-SQL-Datenbank maßgeblich zum Erfolg unserer Reporting-Plattform für die Linsenproduktionslinie von Carl Zeiss beigetragen.

### Seine wichtigsten Leistungen umfassen:

- **Dekomposition und Vereinfachung der Gesamtarchitektur des Databricks-Projekts:** Herr Lashkov hat die komplexe Architektur des Projekts in überschaubare und wartungsfreundliche Module zerlegt und damit die Sicherheit und Modularität des Systems deutlich erhöht.
- **Implementierung von Pipelines:** Er hat Pipelines für die effiziente und sichere Aufnahme von Daten in verschiedenen Formaten entworfen und implementiert.
- **Entwicklung neuer Datenmodelle:** Basierend auf der definierten Geschäftslogik hat er neue Transformationen der Daten in das spezifizierte Datenmodell entwickelt und dabei verschiedene Tools wie Databricks, PySpark, Delta Tables, Azure Data Factory und SQL-Abfragen eingesetzt.
- **Aufbau eines Data Warehouse:** Herr Lashkov hat ein skalierbares und performantes Data Warehouse auf Basis von Azure SQL und Databricks etabliert, das die Daten für Analysen und Berichte effizient bereithält.
- **Konfiguration von Cloud-Services:** In der Azure Cloud-Umgebung hat er diverse Services und DWH-Systeme konfiguriert.
- **Verbesserung der Datenqualität:** Kontinuierlich hat er die Datenqualität auf Basis der Geschäftsanforderungen optimiert.
- **Python-Programmierung:** Herr Lashkov zeichnet sich durch seine Fähigkeit aus, sauberen und effizienten Python-Code zu schreiben.



**Darüber hinaus hat Herr Lashkov durch seine folgenden Eigenschaften überzeugt:**

- **Engagement:** Er hat sich stets mit vollem Einsatz und Engagement für die Interessen des Projekts und des Teams eingesetzt.
- **Motivation:** Seine große Motivation und sein Enthusiasmus für neue Ideen und Herausforderungen sind beispielhaft.
- **Teamfähigkeit:** Herr Lashkov ist ein exzellenter Teamplayer, der die Zusammenarbeit und den Austausch mit seinen Kollegen fördert.
- **Kommunikation:** Er kommuniziert klar, präzise und lösungsorientiert.

Zusammenfassend kann ich Herrn Lashkov und sein Unternehmen, die Innovaforge IT Consulting & Softwareentwicklung GmbH, aufgrund seiner hervorragenden Leistungen und seines Engagements uneingeschränkt weiterempfehlen. Er ist ein hochqualifizierter und erfahrener Dateningenieur mit einem tiefen Verständnis der Datenarchitektur und modernen Data-Engineering-Technologien.

**Seine Expertise, sein Engagement und seine Teamfähigkeit machen ihn zu einer wertvollen Bereicherung für jedes Team.**

**Gerne stehe ich Ihnen für weitere Fragen zur Verfügung.**

Mit freundlichen Grüßen

Kirill Dzuba

**Technical Product Owner**

**Carl Zeiss Vision International GmbH**

**Telefon: +49 151 6405 4966**

**E-Mail: [kirill.dzuba@zeiss.com](mailto:kirill.dzuba@zeiss.com)**