TOVIAS NUNEZ BORRERO

Cloud & Data Platform Engineer_Bachelor's degree Applied Computer Science



DETAILS

nunezborrero@gmail.com

Berlin, Germany

+491773050036

SKILLS / FACHKENNTNISSE

- Data Lakehouse Architecture (Iceberg , Trino)
- ETL / Data Pipelines Design & Optimization
- Distributed Data Systems, Data Modeling&Processing
- C, C++, Java, Python, JS, Swift, TypeScript
- Backend & Full Stack (Angular, Vue)
- Docker,Linux, VMware, Windows Server
- SQL, MongoDB, Database Design & Managemen
- Bash, PowerShell, Automation Scripting, CI/CD
- IT-/ AD, SCCM, Intune, DC, OS, System Security
- Incident Resolution
- Azure (hands-on experience / fundamentals)
- Cloud-native architecture principles

SUMMARY

Sofort verfügbar, umzugsbereit / Available immediately / open for relocation

Cloud & Data Platform Engineer with 6+ years of experience in IT, specializing in designing and implementing scalable data platforms, ETL pipelines, and distributed systems within hybrid and cloud-based environments. Proven track record in analyzing complex data architectures, optimizing system performance, and building data-driven solutions to support business-critical decisions. Strong background in infrastructure, automation, and platform engineering, with hands-on experience across the full data lifecycle. Focused on modern Data Lakehouse architectures and continuously evolving towards cloud-native and scalable platform solutions.

Cloud & Data Platform Engineer mit über 6 Jahren Erfahrung in der IT, spezialisiert auf die Konzeption und Umsetzung skalierbarer Datenplattformen, ETL-Pipelines und verteilter Systeme in hybriden und Cloud-basierten Umgebungen. Nachweisliche Erfahrung in der Analyse komplexer Datenarchitekturen, der Optimierung von Systemperformance sowie der Entwicklung datengetriebener Lösungen zur Unterstützung geschäftskritischer Entscheidungen. Fundierte Kenntnisse in den Bereichen Infrastruktur, Automatisierung und Platform Engineering entlang des gesamten Datenlebenszyklus.
Fokus auf moderne Data-Lakehouse-Architekturen sowie kontinuierliche Weiterentwicklung hin zu cloud-nativen und skalierbaren Plattformlösungen.

IT EXPERIENCE

Cloud / Data Engineer – Hybrid Data Lakehouse - Project work / Projektmitarbeiter (thesisvorbereitend), KWS SAAT SE & Co KGAa, Einbeck

Apr 2025 — Sep 2025

Konzeption, Analyse und Optimierung von End-to-End-Datenpipelines (Datenbanken, APIs, nicht-relationale Speicher) im Rahmen eines globalen Datentransformationsprojekts. Entwicklung und Implementierung eines simulationsbasierten Dashboards zur Bewertung von Datenarchitekturen und zur Unterstützung datengetriebener Entscheidungsprozesse.

LANGUAGES

- Deutsch / German C1+
- Englisch C2
- Spanisch
- Dänisch B2

WEBSITES AND SOCIAL LINKS

Curious about what I´m working on? Neugierig woran ich arbeite?: https://github.com/ToviasNunez?tab=repositories

Designed, analysed, and optimized end-to-end data pipelines (databases, APIs, non-relational stores) within a global data transformation project. Developed and implemented a simulation-based dashboard to evaluate data architectures and support data-driven decision-making processes.

IT-Administrator, Televic Rail GmbH, Berlin

Jan 2022 — Mar 2025

Verantwortlich für den Betrieb und die Weiterentwicklung einer unternehmensweiten IT-Infrastruktur (Server, Clients, mobile Geräte), inklusive automatisierter Client-Deployments und Softwareverteilung über Microsoft SCCM und Intune. Verwaltung und Optimierung von SQL-Datenbanken sowie Umsetzung und Weiterentwicklung von IT-Sicherheitsmaßnahmen. Analyse und Lösung komplexer Incidents im 2nd-Level-Support sowie Mitwirkung an der kontinuierlichen Verbesserung von Systemstabilität und Betriebsprozessen. Zusammenarbeit mit internationalen, bereichsübergreifenden Teams zur Konzeption und Implementierung von IT-Lösungen und Testumgebungen.

Responsible for the operation and continuous improvement of a company-wide IT infrastructure (servers, clients, mobile devices), including automated client deployments and software distribution using Microsoft SCCM and Intune. Managed and optimized SQL databases, as well as implemented and enhanced IT security measures. Analysed and resolved complex incidents within 2nd-level support, contributing to improved system stability and operational efficiency.
Collaborated with cross-functional international teams to design and implement IT solutions and testing environments.

IT-Support Techniker, Spree Systems GmbH, Berlin

Jun 2020 — Dec 2021

Analyse und Bearbeitung von Incidents über ein Ticketsystem mit strukturierter Dokumentation zur Sicherstellung stabiler Betriebsabläufe. Steuerung von Service Requests im Herstellerportal (SAP R/3) sowie Fehleranalyse und Hardware-Reparaturen an Endgeräten als zertifizierter Lenovo-Techniker. Beitrag zu Nachhaltigkeitsinitiativen durch Wiederaufbereitung und Wiederverwendung von IT-Hardware zur Reduzierung von Ressourcenverbrauch und Kosten.

Analysed and resolved incidents via a ticketing system with structured documentation to ensure system stability. Managed service requests through the manufacturer's portal (SAP R/3) and performed fault diagnosis and hardware repairs as a certified Lenovo technician. Contributed to sustainability initiatives by refurbishing and reusing IT hardware, reducing resource consumption and operational costs.

IT-Systemadministrator, Leverate Media GmbH, Berlin

Jun 2019 — Jun 2020

Verantwortlich für die IT-Administration mit Fokus auf Betrieb, Konfiguration und Weiterentwicklung von Hard- und Software. Aufbau und Verwaltung der Netzwerk- und Kommunikationsinfrastruktur (IP-Telefonie, Drucker, Netzwerk) sowie Management von Microsoft-Lizenzen und Hardware-Inventar. Sicherstellung eines stabilen IT-Betriebs und Anwendersupport.

Responsible for IT administration, focusing on the operation, configuration, and continuous improvement of hardware and software. Designed and managed network and communication infrastructure (IP telephony, printers, network), including Microsoft licensing and hardware inventory. Ensured stable IT operations and provided user support.

IT Business Support (Working student), Zertificon Solutions GmbH, Berlin

Aug 2018 — Nov 2018

1st-Level-Support über OTRS mit Fokus auf E-Mail-Sicherheit und Linux-Systeme.
Analyse und Bearbeitung von Incidents in der E-Mail-Infrastruktur zur Sicherstellung eines stabilen Systembetriebs.

Provided 1st-level support via OTRS, focusing on email security and Linux systems.
Analysed and resolved incidents within email infrastructure to ensure stable system operations.

Diverse Berufserfahrung außerhalb der IT / Additional Professional Experience NON-IT, Denmark, Spain & Germany

Jun 2008 — Jun 2018

- Au-Pair (Denmark)
- Mitarbeiter Bäckerei / Employee bakery (Emmerys Denmark)
- Fitness Coach (Denmark)
- Team Lead Marketing (Spain)

- Selbstständiger Angestellter Gastronomie / Self employed gastronomie (Strandbad Weissensee, Berlin)
- Sales Clerk (TK MAXX, Berlin)
- Logistiker / Logistic employee (Knips-O-Mat, Berlin)

EDUCATION

Bachelor of Science, Angewandte Informatik / Applied Computer Science, Hochschule für Technik und Wirtschaft (HTW), Berlin

2018 — 2026

Erfolgreich bestandenes Teilzeitstudium / part-time alongside work successfully completed.

Bachelor of Science, Informations- und Kommunikationstechnologie, Hochschule für Technik und Wirtschaft (HTW), Berlin

2016 — 2017

Studienfachwechsel nach 4 Semestern. / Changing degree programmes after 4 semesters.

Bachelor, Informatik Communication Technology, VIA University College, Denmark

2010 — 2012

4 Semester absolviert. / Completed 4 semesters.

Abiturabschluss / High School diploma, Militärschule - EMCC, Camagüey, Cuba

1999 — 2002

10-12 Klasse / 10th to 12th class

CITIZENSHIP / SALARY EXPECTATIONS

- Citizenship: German, Cuban / Staatsbürgerschaft: deutsch, kubanisch
- Gehaltsvorstellung / Salary Expectations:

Gehaltsvorstellung ist abhängig vom Gesamtpaket und der Rolle und ist verhandelbar. Zur ersten Orientierung je nach Wochenarbeitszeit zwischen 35 - 40 Std. → 38 € und 45 € / h.

Compensation expectations are flexible and dependent on the overall package and role. Happy to discuss. As a first point of reference, depending on weekly working hours (35 to 40 hours) €38 to €45 / h.