



KONTAKT

- moritz@moritz-staat.de
- www.moritz-staat.de
- github.com/Moritz-Staat
- linkedin.com/in/moritz-staat-848192215
- Dortmund, Nordrhein-Westfalen

KOMPETENZEN

Business Intelligence

KPI-Frameworks, Datenmodellierung, Metric Layer, Reporting-Logik

KI- und LLM-Integration

Interne KI-Plattformen, lokale Modelle, Governance

Prozessautomatisierung

n8n-Workflows, Systemintegration, Dokumentenmanagement

CRM & Procurement

HubSpot, SAP Ariba, Stammdaten- und Prozessdesign

Entwicklung

TypeScript, Python, SQL, R, Docker, Git

SPRACHEN

Deutsch – Muttersprache

Englisch – zwei englischsprachige Mastermodule

STÄRKEN

Eigenverantwortung

Projektführung und Messeverantwortung schon als Werkstudent

Umsetzung statt Konzept

Baut selbst, was er konzipiert – vom Datenmodell bis zur Infrastruktur

Methodische Sorgfalt

Misst nach, statt zu schätzen

MEIN PROFIL

Wirtschaftswissenschaftler, der Digitalisierung nicht nur konzipiert, sondern selbst baut. Drei Jahre Praxis in einem mittelständischen Industrieunternehmen – vom CRM- und BI-Aufbau bis zur internen KI-Plattform – dazu Gründungserfahrung mit einer eigenen KI-App und ein produktives Automatisierungssystem im Immobilienbereich. Schwerpunkte: Business Intelligence, KI-Integration und Prozessautomatisierung.

ERFAHRUNG

Werkstudent IT, Vertrieb & Marketing

W&S Technik GmbH, Castrop-Rauxel · März 2023 – heute

- **Business Intelligence:** Aufbau der ersten BI-Metriken und eines KPI-Frameworks – Datenmodellierung, konsistente Kennzahldefinitionen (Single Source of Truth) und Reporting-Logik für Priorisierung, Kapazitäten, Qualität und Durchlaufzeiten.
- **WUSGPT – interne KI-Plattform:** Konzeption und Einführung einer LLM-Plattform fürs Büro (Open WebUI + ChatGPT API) inklusive Governance: Rollen- und Use-Case-Definition, Prompt-Standards, Umgang mit sensiblen Daten.
- **CRM-Aufbau:** Pipeline- und Stage-Struktur, Datenmodell und Felderlogik, Stammdatenqualität sowie Vertriebs- und Follow-up-Prozesse.
- **SAP Ariba:** Procurement-Integration, Prozessabbildung, Stammdaten- und Artikelstrukturen.
- **Standmeister InnoTrans 2024 und 2026, Berlin:** Verantwortung für den Messeauftritt auf der weltgrößten Verkehrstechnikmesse; selbst entwickelter Quiz-Preisautomat als Besuchermagnet.
- Digitales Schulungsmanagement mit eigenem Auswertungstool sowie Home-Assistent-Automatisierung im Office.

Co-Founder

SparMahl · Juni 2023 – Dezember 2025

- KI-gestützte Mobile App, die Supermarktangebote gegen Rezeptdaten abglich und daraus personalisierte Einkaufs- und Essensvorschläge ableitete – bis zum Release im App Store.
- Verantwortlich für Positionierung, Go-to-Market und Nutzerforschung; aus den Interviews entstanden die MVP-Iterationen.
- Mitarbeit an der LLM-gestützten Produktklassifikation: Vektorraum über rund 25.000 Produkte, k-Nearest-Neighbor-Retrieval, Kategorieentscheidung durch das Sprachmodell.
- EXIST-Förderantrag mit ausgearbeitet, Recruiting und Einstellung von Praktikant:innen (UI/UX), Öffentlichkeitsarbeit inklusive Medienbeitrag im KURT Magazin.

Gefördert durch das Gründungsstipendium.NRW, begleitet vom Centrum für Entrepreneurship & Transfer der TU Dortmund. Das Vorhaben wird nicht weitergeführt.

KI-Automatisierung Immobilienverwaltung

eigenverantwortlich, mehrere Wohngebäude in Dortmund · 2025 – heute

- Vollständig selbst gehostetes System: Mieterkommunikation über FreeScout-Helpdesk mit wohnungsbezogenen Custom Fields, Analyse und Antwortvorschläge über lokal betriebene Sprachmodelle.
- Automatische Ticket-Kategorisierung und Priorisierung von Schadensmeldungen; Dokumentenmanagement mit Paperless-ngx, n8n-Webhook archiviert geschlossene Tickets.
- **Ergebnis:** rund 80 % der Mieteranfragen werden automatisch klassifiziert und beantwortet; die Nebenkostenabrechnung sank von drei Tagen auf vier Stunden.

Praktikant

Königswege GmbH · April 2022 – August 2022

- Kaufmännische Unterstützung mit Schwerpunkt Microsoft Office.

AUSBILDUNG

M.Sc. Wirtschaftswissenschaft – Digitalisierungsmanagement FernUniversität in Hagen · 2024 – laufend

- Technische Module: Entwurf und Implementierung von Informationssystemen (C-Programmierung, Algorithmen und Datenstrukturen, objektorientierter Systementwurf), Business Intelligence mit Auswertung in R, Vertiefung der Wirtschaftsmathematik und Statistik.
- Wirtschaftliche Module: Informationsmanagement, Digitale Transformation, Digital Entrepreneurship, Socio-Technical Information Systems Design, Käuferverhalten.
- Pflichtseminar „Angewandtes digitales Entrepreneurship in der Gesundheitswirtschaft“ bei Prof. Dr. Till Winkler: Geschäftsidee *mycycle* prototypisch umgesetzt, im Juni 2026 beim *Digital Health on Campus* in Hamburg vorgestellt und im Juli mündlich verteidigt.
- Masterarbeit im Wintersemester 2026/27.

B.Sc. Wirtschaftswissenschaften

Technische Universität Dortmund · Oktober 2019 – März 2024

- Schwerpunkt Technologiemanagement und Marketing; parallel Gründung von SparMahl.
- Bachelorarbeit am Lehrstuhl für Wirtschaftsinformatik: „Self-Service-Technologie im Retail-Shopping“ – Erweiterung des Technology Acceptance Model um wahrgenommene Kontrolle, Performance- und Datenrisiko sowie Trusting Beliefs.
- Feldbefragung am Point of Sale, Schätzung des Strukturgleichungsmodells mit PLS-SEM inklusive Messmodell- und Strukturmodellevaluation, Diskriminanzvalidität, Bootstrapping und Effektstärken.

Abitur

Georg-Büchner-Gymnasium, Frankfurt am Main · 2011 – 2019

- Note 1,9; Schwerpunkte Mathematik sowie Politik und Wirtschaft.

AUSGEWÄHLTE PROJEKTE

Lokale LLM-Inferenz und eigenes Benchmark-System privat, Repository *ki-benchmarks* · 2026

- Quantisierte 27B-Dense- und 35B-A3B-MoE-Modelle unter llama.cpp auf 16 GB VRAM – schichtweiser CPU-Offload, selektive Auslagerung der Expertengewichte und Multi-Token-Prediction als spekulative Dekodierung, die den Durchsatz bei 28k Kontext verdoppelt.
- Eigenes Telemetriesystem in Python: 1-Hz-Sampling über NVML, psutil und Windows-Leistungsindikatoren, Hardwaremetriken und Benchmarkergebnisse in einem gemeinsamen SQLite-Schema, Auswertung über ein FastAPI-Dashboard; 45 automatisierte Tests.

Quiz-Preisautomat für den Messeeinsatz

W&S Technik GmbH, Repository *Snackautomat* · 2024, überarbeitet 2026

- Touch-Kiosk in TypeScript, per Vite zu rein statischem HTML/CSS/JS gebaut – ohne Server, Datenbank oder Internetverbindung, da Messe-WLAN keine Betriebsgrundlage ist.
- Drei Schwierigkeitsgrade auf gemeinsamer Quiz-Engine, Quizlaufzeit in eigenem iFrame mit origin-geprüfter postMessage-Kommunikation; Preisausgabe über Relais eines Microcontrollers, ausfalltolerant ausgelegt.

ZERTIFIKATE & FÖRDERUNG

2026 Mendix Rapid Developer Certification – Low-Code-Entwicklung (Nachweis-ID 109843)

2023 Gründungsstipendium.NRW – Landesförderung für das Gründungsvorhaben SparMahl