

# Nico Revermann

📍 Hannover | ✉ [contact@nicorevermann.com](mailto:contact@nicorevermann.com) | 🌐 [nicorevermann.com](http://nicorevermann.com) | [in nico-revermann](https://www.linkedin.com/in/nico-revermann)

📄 [nicorevermann](http://nicorevermann.com)

## Über Mich

Erfahrener **Systemadministrator und -integrator** mit umfassender Expertise in **Linux/Unix-Systemen, Elasticsearch** und nachgewiesener Erfahrung in der **Projektleitung**. Erfahren in **Problemlösung, Systemintegration** und effektiver Zusammenarbeit mit Stakeholdern zur **Förderung nachhaltiger Erfolge**. Spezialisiert im Design effizienter, skalierbarer Plattform und dem Management stabiler IT Infrastruktur mit einem klaren Fokus auf **Zuverlässigkeit, Performance und Wirtschaftlichkeit**.

## Berufserfahrung

- IT, Freelancer – Hannover, DE Okt 2024 – heute
- Systems Engineering, Integration & Operation, Finanz Informatik** 📄 – Hannover, DE Aug 2020 – Sep 2024
- **Elasticsearch Plattform Konzeption:** Leitung und Implementierung erfolgreicher Initiative in Konsolidierung diverser Elasticsearch Use Cases in einheitlicher, skalierbarer Plattform mit erheblicher Effizienzsteigerung und Kostenreduktion als Initiator, Designer und Product Owner.
  - **Kernbankensystem Integration:** Zentral verantwortlich für den durchgängigen Betrieb des Kernbankensystems (Linux/Unix) für die deutschen Sparkassen. Tätig als operativer Integrator und Performance-Optimierer, der die End-to-End Funktionsfähigkeit für Mitarbeiter und Endkunden sicherstellt.
  - **Technische Beratung in Entwicklungsprojekten:** Bereitstellung kritischer technischer Expertise zur Einführung neuer digitaler Lösungen auf Linux/Unix, um Kompatibilität und Systemzuverlässigkeit zu gewährleisten.
  - **Monitoring- und Data-Engineering:** Entwicklung fortschrittlicher Initiativen im Monitoring und Data-Engineering, zur Performanceoptimierung und Generierung operativer Kennzahlen
- Projektleiter, Commerzbank & Hochschule Weserbergland** 📄 – Hannover, DE Sep 2019 – Apr 2020
- **Digital Transformation Research:** Erforschung der "Auswirkungen der Digitalisierung in der Bankenbranche auf Kunden- und Serviceberater."
  - Leitung 6 dual Studierender bei Planung und Durchführung der Studie, Erfassung und Analyse von 100 Interviews und Vorstellung praxisrelevanter Ergebnisse gegenüber Management der Commerzbank Hannover-Region.
- Dualer Student, Finanz Informatik** 📄 – Hannover, DE Aug 2017 – Jul 2020
- Dualstudium Wirtschaftsinformatik mit Spezialisierung auf Systemintegration und praktischer Erfahrungen in der Abteilung "Produktion stationärer Vertrieb".

## Bildungsweg

- Hochschule Weserbergland, MBA in General Management** Sep 2021 – Feb 2024
- **Thesis Projekt:** Entwicklung eines ganzheitlichen Konzeptes für eine on-premise Elasticsearch Plattform as a Service für die Finanz Informatik GmbH & Co. KG, mit Schwerpunkt auf Skalierbarkeit und operative Effizienz.
- Pfeiffer University, Strategic Management and International Business – Charlotte, NC** Jun 2022
- **Strategic Management & International Business:** Absolvierung des Moduls Strategic Management und International Business im Rahmen meines MBAs; wertvolle Einblicke in globale Geschäftsdynamiken.
- Hochschule Weserbergland, B.Sc. in Wirtschaftsinformatik** Aug 2017 – Jul 2020
- **Thesis Projekt:** Analyse der Nutzbarkeit von Machine Learning zur Auswertung von End-to-End-Daten der "Produktion stationärer Vertrieb" unter Verwendung des Elastic Stacks zur Verbesserung der Datenverwendung bei Finanz Informatik GmbH & Co. KG.

## Skills

### Technische Skills

- **Betriebssysteme:** Experte in Linux, Unix (AIX), geübt in macOS; vertraut mit Windows.
- **Programmieren & Scripting:** Gehobene Kenntnisse in Python und Bash/Shell-Scripting; Grundlagen in HTML, CSS, JavaScript/TypeScript, C.
- **Datenbanken:** Erfahrung mit SQL (DB2, Oracle, SQLite); NoSQL: Elasticsearch-Experte.
- **Virtualisierung & Containerisierung:** Versiert in Docker/Podman, KVM und Qemu; Grundkenntnisse in VMware ESXi und Openshift/Kubernetes.
- **IaC-Tools:** Grundkenntnisse in Ansible und Terraform.

- **Monitoring-Tools:** Fortgeschrittener Nutzer des ELK-Stacks, erfahren in Monitoring-Lösungen im großen Stil; Grundkenntnisse in Grafana.

### Soft Skills

- **Sprachen:** Fließend in Deutsch (Muttersprache) und Englisch.
- **Problemlösung:** Hervorragende analytische Fähigkeiten und die vielfach erprobte Fähigkeit zur Analyse, Diagnose und Lösung komplexer Systeme und Probleme
- **Kommunikation:** Souveräner Präsentator; versteht es, Stakeholder einzubeziehen und technische Informationen verständlich zu vermitteln.
- **Führung & Teamarbeit:** Starke & eigenständige Kraft, die auch unter Druck hervorragende Ergebnisse liefert, mit Erfahrung in Projektleitung und Teamkoordination.
- **Anpassungsfähigkeit & Selbstmanagement:** Höchst anpassungsfähig und selbstständig; detailorientiert und kritisch denkend.
- **Methoden:** Erfahren in Agile, Scrum und klassischem Wasserfall-Projektmanagement.

### Aktuelle Interessen

- IT-Security und Ethical Hacking: Aktuell Vertiefung mit [OverTheWire](#) Challenges.
- Machine Learning: Erforschung PyTorch oder tinygrad, um damit etwas zu bauen, bis ich verstehe wie es funktioniert.