LEBENSLAUF

SIMON SACK

Gründer & CEO @NEUROLOGIQ · Kolumnist für Industrial AI @Business Punk · LinkedIn Top Voice

Martinshardt 19, 57074 Siegen | 0151 611 364 16 | kontakt@simonsack.de | linkedin.com/in/simon-sack-industrial-ai

DEUTSCHLAND KANN INDUSTRIE

Mit 20 stand ich das erste Mal als Freelancer bei ZF in der Werkshalle. Nicht in einem Meeting-Raum, nicht vor einer PowerPoint — auf dem Shopfloor. Dort habe ich verstanden, was die meisten KI-Experten bis heute nicht verstehen: Technologie, die in der Industrie funktionieren soll, muss 24/7 in realen Umgebungen bestehen. Nicht als Pilotprojekt, nicht als Foliensatz, sondern als System, das Maschinen, Prozesse und Daten so vernetzt, dass echte Wettbewerbsvorteile entstehen.

Genau dafür habe ich NEUROLOGIQ gegründet — und arbeite heute mit Unternehmen wie ThyssenKrupp und ifm daran, Industrial AI in den laufenden Betrieb zu bringen. Die deutsche Industrie lebt von einem Wohlstandspuffer, der schwindet. Wer jetzt noch wartet, verschenkt Marge — Schicht für Schicht. Europa braucht technologische Souveränität. Nicht irgendwann. Jetzt.

BERUFSERFAHRUNG

NEUROLOGIQ

Founder & CEO | November 2018 — heute | Siegen

Industrial AI entscheidet, wer morgen noch Industrie macht und wer nicht. Mit NEUROLOGIQ bringen wir Industrial AI dorthin, wo sie zählt: in die Produktionsprozesse des Industriestandorts Deutschland. Nicht als Pilot, sondern als produktives System.

- → Industriedaten nutzbar machen und Potenziale identifizieren
- → Skalierbare KI-Lösungen in den Maschinenraum bringen
- → Von Discovery über Data Engineering bis zur Live-Umgebung

BUSINESS PUNK

Kolumnist für Industrial AI | Juli 2025 — heute

Ich schreibe für Business Punk über Industrial AI — aus der Industrie, für die Industrie. Use Cases aus Werkshallen, Einschätzungen ohne Weichspüler. Raus aus der Tech-Bubble, rein in die Einsatzrealität des Industriestandorts Deutschland.

KI BUNDESVERBAND

7 Jahre 11 Monate

Mitglied des Ständigen Ausschusses (StA)

Mai 2026 — heute

Als Mitglied des Ständigen Ausschusses gestalte ich die strategische Ausrichtung des größten KI-Netzwerks Deutschlands mit. Im Fokus: wie Industrial AI, Industriedaten und resiliente KI-Infrastruktur den Industriestandort Deutschland langfristig stärken.

- → Industrial AI und Defence AI als Standortfaktoren
- → Verbindung von Industrie, Forschung und Politik
- → Technologische Souveränität für Europa

Leiter Arbeitsgruppe Defence

Juli 2025 — heute

Als Leiter der AG Defence gestalte ich den Diskurs über KI in sicherheitsrelevanten Bereichen mit. Technologie, die funktioniert, wenn es ernst wird — resilient, nachvollziehbar, strategisch belastbar.

- → KI in kritischer Infrastruktur und Verteidigung
- → Praxisnahe Leitlinien für sicherheitskritische KI-Systeme

Aktives Mitglied & Mitgestalter der NRW-Strategie

November 2018 — Juli 2025

NRW hat das industrielle Rückgrat, das Industrial AI braucht — und ich helfe dabei, es zu nutzen. Fokus: Industrial AI und Industriedaten in den Mittelstand bringen und den Industriestandort Deutschland stärken.

- → Strategische Mitgestaltung im Standort NRW
- → Brückenschlag zwischen Technologie, Politik und Praxis

ZF GROUP

Freelance Industrial IT Engineer | März 2017 — April 2020

Weil mir das Informatikstudium zu theoretisch war, habe ich mir die Praxis in der Industrie gesucht: bei ZF in der produktionsnahen IT. Dort, wo Systeme nicht nur smart, sondern echtzeitfähig sein müssen, weil sonst die Anlage steht. Hier habe ich verstanden, was Industriedaten wirklich bedeuten — der Startpunkt für alles, was später mit NEUROLOGIQ entstand.

- → Energiedaten-Management auf Werksebene
- → Machine Vision zur automatisierten Qualitätsprüfung
- → IIoT-Infrastruktur — verbunden, robust, produktionsreif

REFRACTION LIGHT DESIGN®

Lighting Designer für Punk Bands | Juli 2014 — Dezember 2020

Zwischen 2015 und 2020 tagsüber Informatikstudent und Freelancer bei ZF, nachts der Typ am Lichtpult. So habe ich mein Studium finanziert — und gelernt, dass Timing alles ist und Systeme präzise laufen müssen, auch ohne Regressrecht.

AUSBILDUNG

Universität Siegen	B.Sc. Informatik	2015 — 2019
Freiherr-vom-Stein Gymnasium	Allgemeine Hochschulreife	2012 — 2015
Geschwister-Scholl Realschule	Mittlere Reife	2006 — 2012

TOP-KENNTNISSE

Industrial AI

Datenstrategien

Öffentliche Angelegenheiten

Keynote Speaking

SPRACHEN

Deutsch | Muttersprache

Englisch | Verhandlungssicher

Französisch | Grundkenntnisse

AUSZEICHNUNGEN

Unternehmerpreis 2022, Kategorie „Gründer/in“

Gründer des Monats 06/2022

Start-up des Monats: NEUROLOGIQ

Ehrenbürger der Stadt Betzdorf

Siegen, Nordrhein-Westfalen | Stand September 2026

KONTAKT AUFNEHMEN