

Dr. Mathias Sandhofer

Senior SAP Business Intelligence Consultant

m@sandhofer.de | +49 170 2456665

Krefeld, Deutschland | [linkedin.com/in/mathias-sandhofer](https://www.linkedin.com/in/mathias-sandhofer)



PROFIL

Seit 11/2023 freiberuflicher Senior SAP BI Consultant (Dr. rer. nat.) mit 10+ Jahren Erfahrung in der Konzeption, Umsetzung und Migration komplexer SAP Berichtssysteme. Branchenübergreifend in Banking, Versicherung, Chemie, Automotive, Energie und Gesundheitswesen. Eigeninitiative Arbeitsweise mit schneller Durchdringung von Kennzahlenstrukturen und ausgeprägter Kommunikationsstärke. Ergänzend KI-Enablement sowie Konzeption und Steuerung KI-gestützter Umsetzungsprojekte.

KERNKOMPETENZEN & TECHNOLOGIEN

Methodisch: Anforderungsanalyse & Reporting-Konzeption · Analytisches Denken & Kennzahlen-Modellierung · Projektleitung & Teamleitung · Reporting-Migrationen · Business Intelligence

KI-gestützte Umsetzung: Orchestrierung von KI-Agenten (Claude Code) · Briefing, Abnahme & Validierung

SAP Analytics Cloud	3 Jahre + 5 Zertifikate 2026*	SAP Web Intelligence	5 Jahre
SAP Lumira Designer	8 Jahre	SAP BW / Query Designer (BEx & HANA Studio)	5 Jahre
SAP BusinessObjects	3 Jahre	SAP Analysis for Office	1 Jahr
SAP Universen	1 Jahr		

***SAP Analytics Cloud – Zertifikate 2026 (SAP Learning):** Designing Stories · Performing Manual Planning · Designing Extended Stories · Optimizing Performance in Story Design · Leveraging Advanced Features for Planning

SAC-Module: SAC Stories · SAC Analytics Designer (Application Designer) · Datenanbindung (Live & Import)

Weitere Erfahrung: SAP BPC, IBCS

PROJEKTHISTORIE

Aufbau Data Warehouse & Management-Reporting — Nagel & Köpfe

06/2026 – 08/2026 | Remote

Beratung, Steuerung der KI-gestützten Umsetzung und KI-Enablement der Geschäftsführung

- Eigene, prüfbare Zahlenbasis statt SaaS-Analytics-Dienst: Data Warehouse mit periodengerechter GuV und IBCS-Management-Cockpit, zugeschnitten auf die Steuerungsfragen der Geschäftsführung, das 10 Amazon-EU-Marktplätze, Otto und Shopify in einer Auswertung zusammenführt
- Architektur beraten: Data Warehouse in drei Schichten statt Direktanbindung der Schnittstellen, damit weitere Verkaufskanäle einheitlich anschließbar sind
- Umsetzung mit einem Team aus sechs KI-Agenten gesteuert: Anforderungen mit der Geschäftsführung geklärt, Lösungsvorschläge bewertet, jedes Ergebnis auf Echtdaten validiert und abgenommen
- Geschäftsführung in Claude Code und Agentensteuerung geschult (Remote-Session und zwei Workshop-Tage), sie entwickelt das Modul heute eigenständig weiter
Umfeld: PostgreSQL, Node.js, Amazon SP-API & Advertising API, React

Teamleitung und Entwicklung SAP Web Intelligence — Bank

10/2024 – 03/2026 | Hamburg

Teamleiter & Senior Entwickler, Großprojekt Reporting-Migration

- Leitung eines 3-köpfigen Entwicklerteams im Rahmen eines Großprojekts mit 70–80 Entwicklern in 6 Teilprojekten — alle Meilensteine termingerecht erreicht
- 7 komplexe Berichte für Vertriebs- und Betriebskennzahlen konzipiert und umgesetzt, die als Entscheidungsgrundlage für Vorstand und Bereichsleiter dienen
- Beratung zur Kennzahlenumsetzung in SAP BO Universen und interaktiven Visualisierungen — Fachbereichsanforderungen eigenständig in technische Konzepte übersetzt

Technologien: SAP Web Intelligence, SAP BusinessObjects Universen, SAP BO

SAP Web Intelligence Beratung — Versicherung

08/2024 – 10/2024 | Braunschweig

Technischer Berater & Entwickler

- 5 WebI-Berichte auf Basis BW Queries umgesetzt — zuvor manuell zusammengestellte Auswertungen durch automatisierte Berichtserstellung ersetzt

Technologien: SAP Web Intelligence, SAP BW

SAP Lumira Beratung — Versicherung

11/2023 – 07/2024 | Magdeburg

Technischer Berater & Trainer

- Zentralen Einstiegspunkt mit 3 darauf aufbauenden Dashboards konzipiert und umgesetzt — je 3-seitiger Analysepfad mit automatischer Filterübergabe vom Einstiegspunkt
- 3-tägige Schulung in SAP Lumira Designer plus 2 Tage Hands-on Workshop — Kundenteam anschließend befähigt, eigenständig Dashboards zu erstellen
- Management Reporting und Dashboarding nach IBCS-Standard konzipiert und umgesetzt

Technologien: SAP Lumira Designer, SAP Analysis for Office, SAP BW, SAP BEx Query Designer

Projekterfahrung bei ConVista Consulting AG (Festanstellung, 2015–2021)

Zentraler Know-How-Träger für SAP Analytics Cloud, SAP BusinessObjects und SAP Lumira. Technische Beratung, Schulungen und Akquisetätigkeiten (Demo-Erstellung und -Präsentation).

Entwickler & Technischer Berater SAP Lumira — Gesundheitswesen

06/2019 – 01/2022 | Jena

Technischer Berater

- 14 Dashboards mit zentralem Einstiegspunkt konzipiert und implementiert — Fachbereich nutzt Dashboards als primäres Steuerungsinstrument
- CSS-Anpassungen für optimale Visualisierung und Scripting für komplexe Filterung und performanceoptimiertes Nachladen umgesetzt
- Aufbau eines Demodashboards in SAP Analytics Cloud Application Designer

Technologien: SAP Lumira Designer, SAC Application Designer, SAP BEx Query Designer, CSS

Trainer SAP Analytics Cloud — Finanzwesen

12/2019 – 08/2020 | Nürnberg

SAC-Trainer & Entwickler

- 3 Schulungen mit insgesamt 50 Teilnehmern durchgeführt — Anwender befähigt, eigenständig Reports in SAP Analytics Cloud zu erstellen
- Implementierung von SAC Stories auf Basis kundenspezifischer Kennzahlen aus der SAP Marketing Cloud

Technologien: SAP Analytics Cloud, SAP Marketing Cloud

Entwickler & Technischer Berater SAP Lumira — Automobilzulieferer

09/2017 – 03/2019 | Ludwigsburg

Entwickler & Berater

- Migration von Design Studio auf Lumira 2.2 inkl. Integration neuer Technologien — Grundlage für das unternehmensweite Reporting-Framework

- Template-Erstellung als Startpunkt für das IT Reporting Team des Kunden — eigenständige Dashboard-Erstellung durch den Kunden ermöglicht
 - 3 Management Reporting Dashboards mit je 3-stufigem Analysepfad für verschiedene Führungsebenen technisch konzipiert und implementiert
- Technologien: SAP Lumira Designer, SAP Design Studio, SAP BW, BEx Query Designer

Entwickler & Fachlicher Berater SAP Analytics Cloud — Automobilzulieferer 05/2017 – 07/2017 | Siegburg
Fachlicher Berater (Scrum)

- Schulung mit 15 Teilnehmern in SAP Analytics Cloud durchgeführt, 5 SAC-Berichte erstellt und Kennzahlen gegen Fachbereichsanforderungen validiert
- Technologien: SAP Analytics Cloud, SAP Vehicle Insights Cloud

SAP BO Administration & Beratung — Energieunternehmen 08/2015 – laufend | Köln
Berater & Administrator (bis 2021 über ConVista, seitdem freiberuflich), laufende Betreuung ~1 PT/Monat

- Einführung SAP BO 4.1 (3 Jahre Vollzeit) inkl. 5 Dashboards und Anbindung von SAP BW on HANA sowie Non-SAP-Datenquellen, später Upgrades auf 4.2 und 2023 auf 4.3 (Neuaufbau)
 - Neuaufbau SAP BusinessObjects BI 2025 und Migration bisheriger Inhalte: ca. 80 Analysis-for-Office-, 5 Web-Intelligence- und 5 Crystal-Reports-Berichte im Scheduling, inkl. Kerberos-SSO und SSO zu SAP BW
- Technologien: SAP BusinessObjects 4.1 bis 4.3, SAP BI 2025, SAP Universen

Branchenübergreifende Führungserfahrung

IT-Projektsteuerung — Chemieunternehmen 02/2023 – 09/2023 | Leverkusen
Projektsteuerung (via Hays)

- Fachfremdes IT-Migrationsprojekt (MDM/Intune) ohne Vorkenntnisse übernommen und termingerecht zum Abschluss gebracht — 500 Geräte erfolgreich migriert
 - Selbstständige Koordination zwischen externen Dienstleistern, durchgängiges Anforderungs- und Zeitplan-Tracking auf Deutsch und Englisch
- Technologien: Microsoft Intune, SAP MII

Head of Service — IoT-Maschinenbau-Unternehmen 01/2021 – 10/2022 | Mönchengladbach
Abteilungsleiter, W+F Engineering GmbH

- Aufbau der Serviceabteilung von Grund auf, Leitung von bis zu 3 Mitarbeitern (Innen-/Außendienst)
 - Prozessdefinition und -optimierung für wiederkehrende Serviceprozesse
- Technologien: IoT

AUSBILDUNG

Dr. rer. nat. (Doktor der Naturwissenschaften) — Universität Duisburg-Essen 2015
Diplom-Physiker (allgemeine Physik) — TU München 2009

WEITERBILDUNG & SPRACHEN

Weiterbildung:

- Gestalt-Paarberatung (2024) – tieferes Verständnis für zwischenmenschliche Kommunikation
- Konfliktmanagement, Führen in Projekten (2017) – Führungs- und Konfliktkompetenz
- Gestalttherapeutischer Berater (2013) – Grundlage für Workshop-Moderation, Kommunikation
- Systemische Organisationsentwicklung (2012) – Verständnis für Organisationsdynamiken in Projekten
- Projektmanagement, NLP-Practitioner (2009)

Sprachen: Deutsch (Muttersprache) · Englisch (Verhandlungssicher)