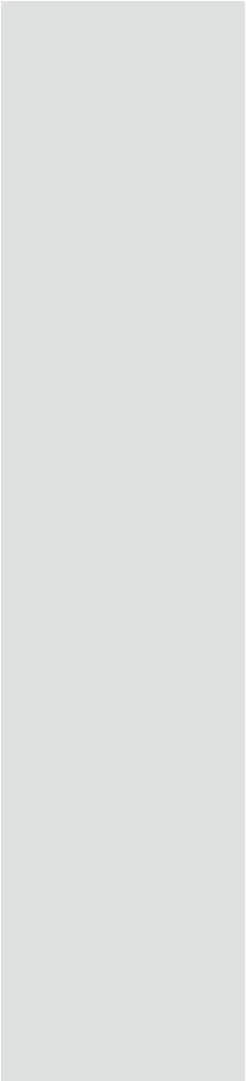
Ein Bild, das Menschliches Gesicht, Person, Kleidung, Vorderkopf enthält.

Automatisch generierte Beschreibung

KONTAKT

St. Niklausstrasse 8a

3425 Koppigen

+41 79 765 46 44

matthias.kuhn1979@gmail.com

Geburtsdatum: 30.04.1979

Nationalität: CH

[](https://www.linkedin.com/in/matthiaskuhn1979/)

[linkedin.com/in/matthiaskuhn1979/](https://www.linkedin.com/in/matthiaskuhn1979/)

BERUFLICHE EXPERTISE

* Datenmanagement
* ERP / GIS
* KI Prompting (Chat GPT)
* Projektleitung
* Schnittstellenmanagement
* Kundenbetreuung
* Elektrotechnik

TALENTE / SOFT SKILLS

* Hohe Digitalaffinität
* Exakte Arbeitsweise
* Hohes Engagement
* Pragmatischer Umsetzer
* Teamplayer
* Vernetztes Denken
* Durchhaltewille (Biss)
* Begeisterungsfähigkeit

Matthias

Kuhn

Elektrotechniker HF /

Data Scientist NDK HF (i. A.)

KURZPROFIL / EXPERTISE

Nach langjähriger Erfahrung in der Projektleitung in der Infrastruktur von Verteilnetzen möchte ich mich beruflich weiterentwickeln.

Meine Leindenschaft gilt den Daten. Diese Leidenschaft und das im Kurs “Data Scientist NDK HF” erworbene Wissen möchte ich in einem neuen Umfeld zur Verfügung stellen.

* Solide Grundkenntnisse in R und SQL im Rahmen meiner Weiterbildung.
* Grundkenntnisse in Python durch Selbststudium.
* Jahrelange Erfahrung in Projektleitung von Infrastruktur Projekten mit Ausführungs- und Kostenverantwortung.
* Hohes technisches Verständnis für Stromnetzte und deren Planung.
* Intensive Englischkampagne seit Dezember 2023 mit Ziel First im Herbst 2025



BERUFSERFAHRUNG

**Projektleiter Strom**

Localnet AG, Burgdorf | von 10/2023 - 04/2025

* Projektleitung städtisches Stromnetz (KMU-Umfeld)
* Planungs- und Kostenverantwortung, Netzberechnung,
* Kalkulation (Excel) und Angebotserstellung (Word), Behördenabwicklung
* Arbeit mit VertiGis FM
* Aggregierung Netzdaten mit R-Shiny

**Projektleiter Verteilnetz**

BKW Power Grid, Standort Emmenmatt | von 09/2010 - 09/2023

* Projektleitung ländliches Stromnetz (Grosskonzern Umfeld)
* Netzberechnungen (NEPLAN), Angebotskalkulation (Messerli), Behördenabwicklung
* Koordination mit internen und externen Stakeholdern
* Auftragserstellung (SAP)
* Aggregierung Netzdaten mit Power BI

**Sachbearbeiter / Teilprojektleiter**

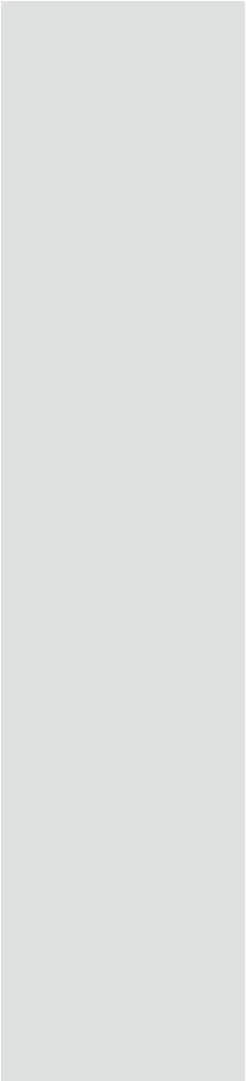
Boess & Partner AG, Bern| von 07/2007 - 08/2010

* Mitarbeit bei der Konzipierung und Inbetriebnnahmen von Rechenzentren
* Teilleitung in Projekten Rechenzentren, Bahninfrastruktur und Gebäudeversorgung

**Projektleiter / Schaltanlagenmonteur**

ABC Elektrotechnik, Belp | von 02/2003 - 03/2007

* Projektleiter technisches Büro
* Projektassistent technisches Büro
* Schaltanlagenmonteur



IT-KENNTNISSE

* MS Tools
* SharePoint
* SAP
* Abacus
* GIS-Systeme
* SQL-Datenbankabfragen ([SSMS](https://en.wikipedia.org/wiki/SQL_Server_Management_Studio))
* R ([RStudio](https://de.wikipedia.org/wiki/RStudio))
* Python ([PyCharm](https://de.wikipedia.org/wiki/PyCharm))
* BI Tools

SPRACHEN

* Deutsch (C2 Muttersprache)
* Englisch (B2)
* Gebuchter UK-Aufenthalt ([Exeteracademy](https://exeteracademy.co.uk/learn-english/course-details/)) 28.04-23.05.25
* Seit Juni 2024 wöchentlicher 1:1 Zoom-Unterricht ([Pro Language](https://www.language-pro.ch/))
* [Babbel](https://my.babbel.com/dashboard) und [Duolingo](https://www.duolingo.com/learn) intensiv
* Französisch (A2)
* Aktuell Babbel-Kurs, Ziel B1

**Diverse Tätigkeiten in der Elektromontage nach Lehrabschluss**

Verschiedene Arbeitgeber | von 08/2000 - bis 01/2003

* Elektroinstallation auf Baustellen
* Elektromontage Maschinen
* Schaltanlagenbau

**Berufslehre Schaltanlagenmonteur EFZ**

SLL AG, Klöckner Moeller | von 08/1996 - bis 07/2000

* Mechanischer und elektrischer Aufbau von Schaltanlagen
* Verdrahtung und Prüfung von Steuerungs- und Schutzelementen
* Inbetriebnahme sowie Fehlersuche und Instandhaltung in bestehenden Anlagen



AUS- UND WEITERBILDUNG

**Data Science NDK HF i. A.**

[IBAW](https://www.ibaw.ch/informatik/coding-und-data-science/kurs/data-science-ndk-hf--0K_190518_2776_101), Luzern | von 01/2024 – 03/2025

* Korrekte Anwendung Data Science Methoden
* Einsatz von Programmiersprachen für Big-Data-Experten
* Daten aufbereiten, bereinigen, analysieren und visualisieren
* Datenquellen auswählen, anbinden und kombinieren
* Berücksichtigung der Schweizer Datenschutzrichtlinien

**Eidg. dipl. Elektrotechniker HF**

[TEKO](https://www.teko.ch/technik/hoehere-fachschule/elektrotechnik/4635#open-accordions=description&active-accordion=description&), Bern | von 2001 - bis 2004

* Elektroctechnik
* Antriebstechnik
* Digitaltechnik
* Antriebstechnik

**Gewerbeschulausbildung Schaltanlagenmonteur EFZ**

Gewerbeschulen Burgdorf und Langenthal | von 1996 - bis 2000

* Elektrotechnische Grundausbildung
* Steuerungstechnik
* Stromlaufpläne lesen, erstellen und anwenden
* Allgemeinbildender Unterricht



HOBBIES UND INTERESSEN

Hund, Sprachapps Babbel und Duolingo, Ausdauer- und Kraftsport, Lesen, Haustechnik, EDV-Tüfteleien



REFERENZEN

Auf Anfrage

