

# Ansgar Lichter

Master-Student Informatik bei SAP

✉ [lichteransgar@gmail.com](mailto:lichteransgar@gmail.com) 🏠 [ansgarlichter.com](https://ansgarlichter.com) 🐙 [github.com/AnsgarLichter](https://github.com/AnsgarLichter)



## Arbeitserfahrungen

### Praktische Erfahrungen während des dualen Masterstudiums @SAP SE

🕒 09/2022 – heute 📍 Walldorf, Deutschland

- 1. Praxisphase: Performanceanalyse von Prozeduren in der HANA-Datenbank
- 2. Praxisphase:
  - Beratung & Entwicklung mehrerer Fiori-Apps zur Gefährdungsbeurteilung im Home-Office mit CAP Node.js
  - Unterstützung bei der Durchführung eines Workshops für externe Kunden
- 3. Praxisphase:
  - Unterstützung bei der Entwicklung einer Microservice-Architektur mit CAP Java
  - Entwicklung von OPA-Tests in TypeScript für Applikationen mit Fiori Elements inklusive Synchronisation der Mockdaten
- 4. Praxisphase: Masterarbeit zum Thema „Welches Potenzial bietet PostgreSQL im Vergleich zu SAP HANA für Anwendungen im SAP CAP Framework?“

### Softwareentwickler SAP EWM @SEW-EURODRIVE

🕒 09/2020 – 08/2022 📍 Graben-Neudorf, Deutschland

- Entwicklung im SAP-EWM-System mit ABAP OO, Webapplikationen zur Abwicklung logistischer Prozesse mit SAPUI5 und OData-Services entwickelt
- Erstellung eines Templates für manuelle Läger für alle Werke weltweit inkl. Koordination mit dem Fachbereich

### Praktische Erfahrungen während des dualen Studiums @SEW-EURODRIVE

🕒 09/2017 – 09/2020 📍 Bruchsal & Graben-Neudorf, Deutschland

- Verschiedene Entwicklungsaufgaben (Webapplikation, kleinere Transaktionen & Scripts) in verschiedenen Abteilungen mit ABAP OO, OData-Services und SAPUI5 im Kontext verschiedener SAP-Systeme

### Unterstützung des Produktivstarts eines SAP MES Pilotprojekts in China @SEW-EURODRIVE

🕒 09/2019 – 11/2019 📍 Suzhou, China

- Schulung der Kollegen vor Ort und Unterstützung bei offenen Fragen während der Produktivnahme erster Pilotmaschinen
- Prozessanalyse weiterer Fertigungsprozesse im Gussbearbeitungsbereich, um den weiteren Rolloutprozess vorzubereiten

## Ausbildung

### M. Sc. Informatik @Hochschule Karlsruhe

🕒 09/2022 – heute 📍 Karlsruhe, Deutschland

- Vertiefung: Software Engineering
- Aktueller Durchschnitt: 1,0

### B. Sc. Wirtschaftsinformatik @Duale Hochschule Karlsruhe

🕒 09/2017 – 09/2020 📍 Karlsruhe, Deutschland

- Abschlussnote: 1,5
- Studienrichtung: Software Engineering
- Bachelorthesis: „Digitalisierung der Intralogistik – Evaluation verschiedenen Pick-by-Lösungen zur Verbesserung des Kommissionierungsprozess bei SEW-EURODRIVE“

# Ansgar Lichter

Master-Student Informatik bei SAP

✉ [lichteransgar@gmail.com](mailto:lichteransgar@gmail.com) 🏠 [ansgarlichter.com](https://ansgarlichter.com) 🐙 [github.com/AnsgarLichter](https://github.com/AnsgarLichter)



## Programmiererfahrungen

### ExportKindleClippingsToNotion @Privates Projekt

- Privates Projekt, um meine Markierungen auf dem Kindle nach Notion zu exportieren
- CLI-App in C# mit Nutzung der offiziellen Notion API

### DHBW-App @Projekt an der Universität

- Wartung und Weiterentwicklung der folgenden Features: Live-Abfahrtszeiten der S-Bahnen, Vorlesungsplan, Menü der Cafeteria
- Upgrade der verwendeten Frameworks auf die neuesten Versionen
- App in Ionic und Angular für Android und iOS

### CatchTheTrain @Privates Projekt

- Privates Projekt, um die Live-Abfahrtszeiten der S-Bahnen komfortabler abrufen zu können
- Entwickelt in Flutter mit der offiziellen API des lokalen Verkehrsunternehmens

## Talente & Interessen

Sprachen	Deutsch (Muttersprache), Englisch (fließend), Spanisch (Grundkenntnisse)
Technologie	SAPUI5, CAP Node.js / Java, JavaScript, OData-Services, ABAP OO, Vue.js, Angular
Interessen	Technologiebegeistert, Politik & Wirtschaft, Motorsport (Formel 1)
Sport	Fitness, Schwimmen, Fahrrad fahren, Billiard