

# Kaiyi Lin | Full Stack Entwickler & KI-Architekt

---

 [resume.babylonlin.de/de/index.html](https://resume.babylonlin.de/de/index.html)

Kaiyi Lin



## Kaiyi Lin

---

Full Stack Entwickler · Datenschutzbeauftragter · KI-Integrationsarchitekt

Kempton (Allgäu), Deutschland Informationstechnologie & KI-Dienstleistungen

**Zuvor:** Mitgründer & Systemarchitekt, Jingying Networking

**Ausbildung:** Goethe-Universität Frankfurt · TU Dresden — Informatik

### Persönliche Daten

---

- Geburtstag: 10. April 1977
- Familienstand: Ledig
- Stadt: [Kempton \(Allgäu\)](#)

- Nationalität:International

## Über mich

---

Ich entwickle Software, die funktioniert – und KI, die wirklich eingesetzt wird. Mit über 10 Jahren Full-Stack-Erfahrung in Europa und Asien verwandle ich komplexe technische Herausforderungen in saubere, zuverlässige Systeme, auf die Menschen täglich vertrauen.

## Erfahrung

---

From Sept. 2018 To Heute

7+ Jahre

Datenschutzkanzlei Lenz GmbH Kempten (Allgäu), Deutschland

### **Senior Consultant, Udis-zertifizierter Datenschutzbeauftragter, IT-Manager**

---

Als Senior Consultant und Udis-zertifizierter Datenschutzbeauftragter unterstütze ich privatwirtschaftliche Organisationen bei der Implementierung DSGVO-konformer Datenschutz- und IT-Sicherheitsstrategien. Zu meinen Aufgaben gehören die Leitung von Datenschutz- und KI-Compliance-Audits, die Durchführung von Datenschutz-Folgenabschätzungen (DSFA), die Bewertung technischer und organisatorischer Maßnahmen (TOMs) sowie die Beratung zu sicheren IT-Architekturen und regulatorischer Compliance. Mein fundierter technischer Hintergrund in der Full-Stack-Softwareentwicklung und KI-Integration ermöglicht es mir, rechtliche, organisatorische und technische Anforderungen zu vereinbaren und gleichzeitig sichere, auf Privacy-by-Design basierende Lösungen zu konzipieren und zu entwickeln.

From Mai 2014 To Mai 2018

4 Jahre

Jingying Networking & Technology Ltd Shanghai, China

### **Mitgründer & Chief Product Officer**

---

Konzeptionierung, Architektur und Leitung der Entwicklung einer SaaS-Plattform für den Automobilbetrieb, die von Händlern und Werkstätten zur Steuerung des täglichen Geschäftsbetriebs, der Ersatzteilbevorratung, des Einkaufs und der Kundenbeziehungen genutzt wird. Aufbau eines integrierten B2B-Marktplatzes zur markenübergreifenden Vernetzung von Händlern und Werkstätten für eine effiziente Teilebeschaffung und -bestellung. Integration von Lieferoptimierungsfunktionen, die Lieferungen vom Händler zur Werkstatt rationalisierten und die betriebliche Effizienz steigerten. Führung

funktionsübergreifender Teams über den gesamten Produktlebenszyklus – von der Strategie und Architektur über das Deployment bis hin zur kontinuierlichen Weiterentwicklung.

From Apr. 2013 To Apr. 2014

1 Jahr

Nike China Shanghai, China

### **Business Consultant & Projektmanager**

---

Leitung der Aktivitäten in China für ein globales Retail-Analytics- und Big-Data-Programm, inklusive Steuerung der Integration von über 10 Händler-ERP-Systemen und der täglichen Konsolidierung von Abverkaufsdaten aus mehr als 6.000 Filialen landesweit. Aufbau und Pflege der zentralen Datenplattform, die einen umfassenden täglichen Überblick über die Geschäftsleistung in Festlandchina mit granularen Analysen auf SKU-Ebene (Einzelartikelebene) lieferte. Erstellung von Management-Berichten und Verkaufsanalysen für das Greater China Sales Operations Team zur Übersetzung komplexer Daten in handlungsrelevante Geschäftserkenntnisse. Enge Zusammenarbeit mit der operativen Führung zur wöchentlichen Strategieplanung, Leistungsbewertung und kommerziellen Entscheidungsfindung.

From März 2010 To März 2013

3 Jahre

WinChannel Technology Ltd Shanghai, China

### **Consultant Director und Produktmanager**

---

Konzeptionierung und Leitung der Entwicklung des Flaggschiffprodukts des Unternehmens, eines groß angelegten Dealer-Management-Systems (DMS) für führende FMCG-Marken in Festlandchina. Leitung des Designs und der Bereitstellung von DMS zur Integration von Hunderten Händlernetzwerken – oft mit mehr als 300 Händlern und über 30 verschiedenen ERP-Systemen –, um tägliche Verkaufs- und Bestandsdaten auf SKU-Ebene zu erfassen, zu verbinden, zu standardisieren und zu konsolidieren. Aufbau einer landesweiten Market-Intelligence-Plattform, die eine nahezu Echtzeit-Transparenz der Vertriebsleistung, Bestandsstrukturen, Vertriebskanäle und regionalen Marktdynamiken bietet. Befähigung der Vertriebs-, Marketing- und Managementteams zu datengestützten Entscheidungen, zur schnellen Anpassung von Vertriebsstrategien, zur Optimierung der Distribution und zur flexiblen Reaktion auf Marktveränderungen auf Basis täglicher operativer Erkenntnisse. Die Plattform bildete das geschäftskritische Fundament für das Performance-Management in einem der weltweit größten und regional am

stärksten diversifizierten FMCG-Märkte.

From Juni 2005 To Mai 2009

4 Jahre

EPCOS Electronic Components LtdZhuhai, China

### **SAP Inhouse Consultant & Teamleiter**

---

Leitung des SAP Key User- und Super User-Teams für das Greater China Data Center als primäre Schnittstelle zwischen Fachbereichen, dem regionalen Betrieb und den technischen Teams. Tätigkeit als interner SAP-Consultant zur Prozessoptimierung, Anforderungsanalyse, Lösungsentwicklung, Anwendermethode, Schulung, Testing und Change Management über verschiedene Geschäftsfunktionen hinweg. Verantwortung für die SAP-Module FI/CO, MM, WMS und APO zur Sicherstellung der effizienten Systemnutzung, Prozessausrichtung und des reibungslosen Betriebsablaufs. Steuerung der Entwicklung und Wartung von Schnittstellen zwischen SAP und anderen Unternehmensanwendungen, einschließlich Assist4, Ersatzteilmanagement, HR und weiteren geschäftskritischen Systemen.

### **Ausbildung**

---

#### **Goethe University Frankfurt & TU Dresden**

---

Diplom — Computer Science

**1999 – 2005**

#### **Beijing Foreign Studies University & University of Macau**

---

Double Bachelor — English & Portuguese

**1994 – 1998**

### **Fähigkeiten & Sprachen**

---

Python / Java

JavaScript / Vue.js

PostgreSQL / Oracle

React Native / Electron

AI Integration & Agent Orchestration

Data Analysis / Pandas / QlikView

GDPR / Data Protection (DPO) / KI-Act

PHP / WordPress / Bootstrap

## **Sprachen**

---

- German: Business Fluent
- English: Business Fluent
- Chinese: Native
- Portuguese: Basic

© 2026 Kaiyi Lin. Alle Rechte vorbehalten.