

Ender Ayalp

Senior Software Engineer

Nikolaus-Groß-Str. 49, 45886 Gelsenkirchen

+4915751023170

ayalp.ender@gmail.com

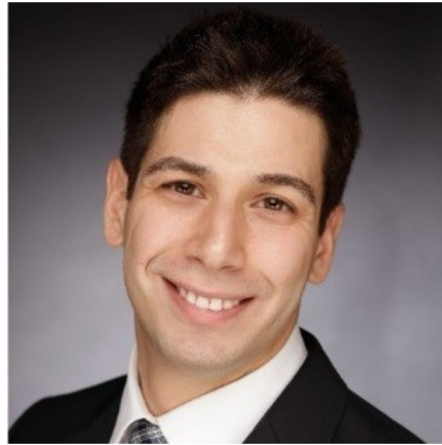
<https://ayalp.de>

Persönliches

Geburtsdatum 01.03.1981

Geburtsort Herne

Staatsangehörigkeit Deutsch



Bitte laden Sie sich immer die aktuelle Version meines Lebenslaufes auf <https://ayalp.de> herunter

PROJEKTE

08.2022

HEUTE

Projekt Abrechnungsdienst

Medizinischer Abrechnungsdienstleister

Senior Software Engineer

Backend

- Java
- Microservices
- Open API
- SQL
- Spring DI, AOP, Boot
- Rabbit MQ

Frontend

- Angular
- TypeScript
- JavaScript
- CSS
- HTML

Weitere

- SCRUM
- JIRA
- Maven
- GIT
- JUnit
- Mockito
- IntelliJ

Projektbeschreibung

Weiterentwicklung des Frontends und Backends bestehend aus mehreren Microservices. Zu meinem Projekteintritt, war der Projektstart bereits 3 Jahre her und damit hatte die Anwendung bereits eine beachtliche Komplexität erreicht. Es existieren schon diverse Anwendungsfälle wie die Kundenstammpflege, das Abrechnungsmanagement, die Buchhaltung, das Mahnwesen und viele mehr. Die Dienste Kommunizieren über Events auf Rabbit MQ.

Eigene Aufgaben im Projekt

Java Backend Entwicklung in Springboot
Frontendentwicklung in Angular
Datenbankentwurf
Schnittstellendesign und Implementierung

08.2020 –
02.2022

Projekt Werbemanagementsystem

Marketing Dienstleister

Senior Software Engineer

Backend

- Java
- Microservices
- Open API
- SQL
- Spring DI, AOP, Boot

Weitere

- SCRUM
- JIRA
- Maven
- GIT
- JUnit
- Mockito
- IntelliJ

Projektbeschreibung

Neuentwicklung der existierenden Softwareplattform für den Nutzerkreis der Redakteure im Backoffice. Die Software ist eine Suite, welche als Plattform diverse Module, wie z.B. Auftragservice, Newsletter Service, Kampagnen Service, Freischaltlogik für Plattformen und Anbieter und weitere in Form einer Webanwendung zur Verfügung stellt. Diese Module ermöglichen dem Redakteur eine Steuerung, Verwaltung und Monitoring von Inhalten und bilden den Kernprozess ab.

Eigene Aufgaben im Projekt

Java Backend Entwicklung in Springboot
Datenbankentwurf
Schnittstellendesign und Implementierung.
Migrationsentwicklung

09.2019 –
08.2020

Projekt Auftragstransparenz Komponente

Telekommunikationsunternehmen

Senior Software Engineer

Frontend

- Angular
- TypeScript
- JavaScript
- CSS
- HTML

Backend

- Java
- Microservices
- Open API
- Mongo DB
- Keycloak
- Spring DI, AOP, Boot

Weitere

- SCRUM
- JIRA
- Maven
- GIT
- JUnit
- Mockito
- IntelliJ

Projektbeschreibung

Green Field Projekt. Neuentwicklung eines Portals (intern und extern) für Auftragsabwicklung im E2E Bereich. Design und Entwicklung von Microservices, Frontend und Backend.

Einführung Best Practises.

Koordinierung der Entwicklung in den Sprints.

Unterstützung der Teamkollegen bei fachspezifischen Problemen.

Eigene Aufgaben im Projekt

Koordinierung der Entwicklung in den Sprints.

Rechtzeitige Eskalation von Impediments die das Sprintziel gefährden.

Analyse der Anforderung und Kommunikation mit der Fachseite mit den Themen (Impediments, bestehende Lösungen, Machbarkeit, Abhängigkeiten, Lösungsvorschläge).

Kommunikation mit anderen Entwicklerteams bei überschneidenden Themen.

Entwicklung im Frontend und Backend.

Unterstützung der Teamkollegen bei fachspezifischen Problemen.

Bearbeitung komplexer Aufgaben, Fehleranalyse und Fehlerbeseitigung.

04.2017–
08.2019

Projekt Multi Channel Engine

Telekommunikationsunternehmen

Senior Software Engineer

Backend

- Java

- Microservices
- Open API
- SQL
- SOAP
- Spring DI, AOP, Boot

Weitere

- SCRUM
- JIRA
- Maven
- GIT
- Junit
- Mockito
- IntelliJ

Projektbeschreibung

Schnittstelle zwischen Clients und Backends. Weiter- und Neuentwicklung von Services. Request und Response handling. Service Orchestrierung.

Eigene Aufgaben im Projekt

Backend-Entwicklung in Java und SQL.
 Analyse von Requirements und Vorstellung in den Refinements für ein besseres Verständnis (was genau muss gemacht und wie könnte die technische Umsetzung aussehen) mit dem Ziel Userstorys besser einschätzen zu können und das Sprintziel zu erreichen.
 Scrummastervertretung.

10.2016 –
03.2017

Projekt Electronic Point of Sales

Telekommunikationsunternehmen

Junior Software Engineer

Frontend

- Java

- Wicket
- Open API
- JBoss

Weitere

- SCRUM
- JIRA
- Maven
- GIT
- JUnit
- Mockito
- IntelliJ

Projektbeschreibung

Frontend Kundenverwaltungssystem. Anbindung neuer Services aus MCE (siehe nachfolgende Projekt) wie z.B. Bankdatenvalidierung, Adressabgleich, Fraudprävention und Entwicklung der UI.

Eigene Aufgaben im Projekt

Frontend- und Backend-Entwicklung.

04.2014 –
09.2016

Projekt Baufinanzierung Bankenumfeld

Junior Software Engineer

Frontend

- JSF
- CSS
- HTML

- Selenium

Backend

- Java
- SQL
- Maven
- Weblogic

Weitere

- SCRUM
- JIRA
- Maven
- SVN
- Junit
- Mockito
- IntelliJ

Projektbeschreibung

Green Field Projekt.

JEE Anwendung die den gesamten Kreditlebenszyklus abdeckt.

Von der Kreditantragsprüfung über die Bearbeitung und Verwaltung aller notwendigen Daten, den Kreditbeschluss und Kreditauszahlung bis zur Bestandspflege und Freigabe der Sicherheiten nach Beendigung der Geschäftsverbindung. Der Bankmitarbeiter wird dabei durch eine prozess- und prioritätengesteuerte Programmnavigation unterstützt und Schritt für Schritt durch den Baufinanzierungsprozess geleitet.

Eigene Aufgaben im Projekt

Frontend-Entwicklung in JSF und Backend Entwicklung in Java und SQL.

12.2010 –
07.2013

Projekt Stücklistenauflösung

Automobilhersteller

Junior Software Engineer

Backend

- Java
- C++
- SQL

Weitere

- SCRUM
- JIRA
- Maven
- SVN
- Junit
- Eclipse

Projektbeschreibung

Integration und Erweiterung der Entwicklung aus meiner Diplomarbeit in ein Bedarfsmanagementsystem von einem führenden Automobilhersteller entwickelt am Fraunhofer Institut für Materialfluss und Logistik.

Eigene Aufgaben im Projekt

Weiterentwicklung des bestehenden Systems zur Simulation von Supply Chains in C++.
Neuentwicklung einer Stücklistenauflösung in Java.

03.2006 –
09.2009

Simulationskomponenten Fachbereich Maschinenbau TU Dortmund

Entwickler

Backend

- C++
- Microsoft Visual Studio
- VBA

Aufgaben als Entwickler

Entwicklung von Simulationskomponenten in C++ und VBA.
 Ein bestehender Kammermodellsimulator wurde von mir mit einer, mit Visualstudio entworfenen UI, iterativ und parametrisierbar aufgerufen. Dabei wurden evolutionäre Algorithmen eingesetzt um neue Parameter für ein bestmögliches Kammermodell zu finden.

SKILLS

Legende

Theoretische Grundkenntnisse	★☆☆☆☆
Kleine Beispielanwendungen	★★☆☆☆
Erfahrung in einem Projekt	★★★☆☆
Erfahrung in mehreren Projekten	★★★★☆
Spezialist / Experte	★★★★★
Herausragende Kenntnisse	★★★★★

KENNTNISSE	KENNTNISSGRAD	ERFAHRUNG IN JAHREN	ZULETZT ANGEWENDET
SPEZIELLE KENNTNISSE			
CLEAN CODE	★★★★☆☆	7	2022
MICROSERVICES	★★★★☆☆	7	2022
DOMAIN DRIVEN DESIGN	★★★★☆☆	7	2022
REST	★★★★☆☆	7	2022
DESIGN PATTERNS	★★★★☆☆	5	2022
SOAP	★★★☆☆☆	5	2019
SCRUM	★★★★☆☆	10	2022
XML/XSD	★★★★☆☆	7	2022
JSON	★★★★☆☆	7	2022
WSDL	★★★☆☆☆	2	2019
OBJECTORIENTIERTES DESIGN	★★★★★★	12	2022
BACKEND			
JAVA	★★★★★★	12	2022
JPA	★★★★☆☆	5	2022
SPRING BOOT	★★★★☆☆	5	2022
SPRING DI	★★★★☆☆	5	2022
SPRING DATA	★★★★☆☆	5	2022
SPRING AOP	★★★☆☆☆	1	2020
SPRING WEBFLUX / REACTOR	★★★☆☆☆	1	2022
PYTHON	★★★☆☆☆	2	2019
JAXB	★★★☆☆☆	2	2020
C++	★★★★☆☆	4	2013
RABBIT MQ	★★★☆☆☆	1	2022
FRONTEND			
HTML	★★★★☆☆	10	2022

CSS	★★★★☆☆	10	2022
JAVASCRIPT	★★★★☆☆	2	2016
TYPESCRIPT	★★★★☆☆	2	2022
WICKET	★★★★☆☆	1	2017
JSF	★★★★☆☆	2	2016
BOOTSTRAP	★★★★☆☆	2	2020
TAILWIND	★★★☆☆☆	1	2022
ANGULAR	★★★★☆☆	2	2022
ANGULAR MATERIAL	★★★★☆☆	2	2020
WORDPRESS	★★★★☆☆	8	2022
PHP	★★★★☆☆	1	2010
VAADIN FLOW	★★★☆☆☆	1	2020
ANDROID	★★★☆☆☆	2	2016
TESTEN			
JUNIT	★★★★☆☆	12	2022
MOCKMVC	★★★★☆☆	2	2022
MOCKITO	★★★★☆☆	8	2022
SELENIUM	★★★★☆☆	2	2016
SECURITY / IDENTITY			
KEYCLOAK	★★★★☆☆	2	2020
OAuth/OPENID	★★★★☆☆	2	2020
SPRING SECURITY	★★★★☆☆	2	2020
DATENBANKEN			
ORACLEDB	★★★★☆☆	2	2019
FLYWAY	★★★★☆☆	8	2022
SQL	★★★★☆☆	4	2022
MONGODB	★★★★☆☆	2	2020
WERKZEUGE			
INTELLIJ	★★★★☆☆	7	2022
BITBUCKET	★★★★☆☆	6	2022
POSTMAN	★★★★☆☆	4	2022
SOAPUI	★★★★☆☆	2	2019
SQL DEVELOPER	★★★★☆☆	4	2019
REST / OPENAPI	★★★★☆☆	6	2022
UML	★★★★☆☆	10	2021
DOCKER	★★★★☆☆	2	2021
MAVEN	★★★★☆☆	10	2022
GIT	★★★★☆☆	6	2022
SUBVERSION	★★★★☆☆	2	2013
SONAR	★★★★☆☆	2	2019
JENKINS	★★★★☆☆	6	2022

JIRA	★★★★☆☆	10	2022
CONFLUENCE	★★★★☆☆	6	2022
UPSOURCE	★★★★☆☆	2	2016
RATIONAL ROSE	★★★★☆☆	3	2013
SOFTWARE			
WINDOWS	★★★★☆☆	20	2022
LINUX	★★★★☆☆	4	2019
EXCEL	★★★★☆☆	10	2022
WORD	★★★★☆☆	10	2022
ADOBE ILLUSTRATOR	★★★★☆☆	6	2022
ADOBE PHOTOSHOP	★★★★☆☆	6	2022

ZERTIFIZIERUNGEN

04.2019		Java 8 Oracle Certified Professional Link zum Zertifizierungsnachweis
04.2019		Java 8 Oracle Certified Associate Link zum Zertifizierungsnachweis
10.2017		Professional Scrum Master I Link zum Zertifizierungsnachweis Certificate Ownership Verification: ayalp.ender@gmail.com
01.2016		OMG Certified UML Professional 2

02.2022 – Freelancer und Geschäftsführer der Trikolon Consulting GmbH

HEUTE

ARBEITGEBER

08.2019 – adesso SE GmbH

02.2022

04.2014 – Cognizant Technologie Solutions GmbH

08.2019

12.2010 – Fraunhofer Institut Institut für Materialfluss und Logistik

07.2013

STUDIUM

10.2001 –
08.2010

TU Dortmund – Diplom Informatiker

Diplomarbeit

„Lasterzeugung für die Simulation von Supply Chains für variantenreiche
Serienprodukte“

SPRACHEN

Deutsch – Muttersprachler

Englisch – Konversationssicher

Gelsenkirchen, 18.07.2022

A handwritten signature in black ink, consisting of a horizontal line with a vertical stroke on the left and a stylized, looped flourish on the right.

geboren am 01. März 1981
in Herne

hat die Diplomprüfung im Studiengang

Informatik

gemäß der Prüfungsordnung vom 07.12.2001
bestanden.

Schwerpunktgebiet
Verteilte Systeme

Nebenfach
Theoretische Medizin

Gesamtnote / ECTS
gut (2,2) / D



fi fakultät für
informatik

Dortmund, 04. August 2010

A handwritten signature in black ink, appearing to be "G. P. D.".

Der Vorsitzende
des Prüfungsausschusses

Bestätigung

13.01.2021

Hallo Ender,

hiermit bestätige ich Dir, dass Du im Zeitraum vom 02.01.2020 bis zum 03.07.2020 in einem Projekteinsatz bei der Deutsche Telekom IT GmbH im agilen Projekt „Ende-zu-Ende-Redesign“ beschäftigt warst.

Für das Geschäftskundenportal KENS umfasste sein Aufgabenbereich folgende Tätigkeiten:

- *Entwicklung eines Frontends incl. Backend-for-Frontend*
- *Diskussion von Lösungsansätzen im Team*
- *Teamübergreifende Zusammenarbeit mit den benachbarten agilen Teams*
- *Erarbeitung einer „Definition of Done“ für die Entwicklungsanteile*
- *Ideen und Vorschläge für die Weiterentwicklung des Kundenportals*

Ich habe Dich stets als hilfsbereiten und offenen Kollegen kennengelernt, der die agilen Werte (Respekt, Mut, Offenheit, Transparenz, Reflexion) gelebt hat. Du wurdest im Team sehr geschätzt und hast eine Leadfunktion übernommen. Deine Entscheidung, unser Team zu verlassen, haben wir alle sehr bedauert – gerne begrüßen wir Dich wieder in einem unserer Teams.

Mit freundlichen Grüßen



i.A. Dettlef Stanislawski

Scrum Master (cert.)

DEUTSCHE TELEKOM IT GMBH

Hausanschrift: Landgrabenweg 151, 53227 Bonn

Postanschrift: 53262 Bonn

Telefon: +49 228 181 0 | E-Mail: info@telekom.de | Internet: www.telekom.de

Konto: Deutsche Bank | IBAN: DE46 3807 0059 0065 4046 00 | SWIFT-BIC: DEUTDE3303

Aufsichtsrat: Claudia Nemat (Vorsitzende) | Geschäftsführung: Dr. Peter Leukert (Sprecher), Johannes Jansen, Alfred Lohbeck,

Handelsregister: Amtsgericht Bonn HRB 8522, Sitz der Gesellschaft Bonn | USt-IdNr. DE813095540