Mateusz Zarębski

Senior Java Developer

Lublin contact@MateuszZarebski.com

7+	**Java · Spring Boot**	**200M+**	**AWS**
lat komercyjnego doświadczenia w Javie	mikroserwisy, REST API, Java 8 → 25	rekordów klientów w systemie RODO	migracja do chmury, serverless, CI/CD

PODSUMOWANIE

Senior Java Developer z ponad 7-letnim doświadczeniem komercyjnym w tworzeniu systemów backendowych dla branży prawnej w USA, telekomunikacji, ochrony zdrowia i administracji publicznej. Specjalizuję się w mikroserwisach w Spring Boot, AWS i przetwarzaniu dużych wolumenów danych – m.in. w systemie zgodności z RODO obejmującym ponad 200 mln rekordów klientów. Stawiam na testy automatyczne (TDD, JUnit 5, Spock, Testcontainers), jakość kodu i dzielenie się wiedzą. W codziennej pracy korzystam z narzędzi AI (GitHub Copilot, OpenCode, LLM API).

DOŚWIADCZENIE

Stretto

kwi 2022 – cze 2026

Java Software Developer · Łódź · zdalnie

Amerykański dostawca oprogramowania i usług dla branży upadłościowej i restrukturyzacyjnej. Zespół Scrum: 10 osób (6 programistów, 4 QA).

- Współtworzyłem platformę ponad 15 mikroserwisów w Spring Boot dla klientów z branży prawnej w USA – od dekompozycji monolitu po projektowanie REST API.
- Rozwijałem i utrzymywałem system OCR, który pobiera z PACER do 1000 dokumentów sądowych dziennie na potrzeby platform analitycznych.
- Uczestniczyłem w migracji aplikacji z serwerów on-premise do AWS (Lambda, S3, SQS, SNS, Secrets Manager, CloudFormation), co dało automatyczne skalowanie i powtarzalne środowiska.
- Aktualizowałem usługi z Java 8 do Java 25 (przez 11, 17 i 21).
- Współtworzyłem nowy proces CI/CD w Bitbucket Pipelines (w miejsce Bamboo) z profilami dla poszczególnych środowisk, dzięki czemu wdrożenia produkcyjne stały się proste i powtarzalne.
- Dbałem o jakość i bezpieczeństwo kodu: SonarQube z własnymi regułami i Dependency-Track do wykrywania podatności w zależnościach.
- Monitorowałem usługi w CloudWatch i brałem udział w testowaniu i zmianie platform do logowania (Elasticsearch, OpenSearch, Splunk).
- Pisałem testy jednostkowe i integracyjne (JUnit 5, Mockito, AssertJ, Testcontainers, WireMock, MockServer) i regularnie robiłem code review.

Java 8–25 · Spring Boot · Hibernate · REST API · Swagger · AWS · CloudFormation · OpenSearch · ZooKeeper · Quartz · Maven · Docker · Bitbucket Pipelines · SonarQube · Splunk · AngularJS

Clurgo

mar 2021 – kwi 2022

Programista Java · Lublin

Software house. Projekt dla spółki z dużej grupy telekomunikacyjnej; zespół ok. 20 osób.

- Współtworzyłem od podstaw system zgodności z RODO przetwarzający ponad 200 mln rekordów klientów z ok. 100 spółek grupy.
- Implementowałem przetwarzanie wsadowe w Spring Batch i wymianę danych między systemami grupy przez Apache Kafka.
- Agregowałem i ujednolicałem dane klientów z wielu niezależnych źródeł (Oracle, PostgreSQL, MSSQL).
- Współtworzyłem REST API w Spring Web i Spring Security, z dokumentacją w Swagger.
- Automatyzowałem testy jakości danych (Spock, JUnit 5, Mockito) i dostosowywałem systemy do wymogów regulacyjnych.
- Przez ostatnie 3 miesiące pracowałem dla Oracle nad systemem dla Ministerstwa Finansów, służącym do centralizacji danych operacyjnych wszystkich urzędów skarbowych w Polsce.

Java · Spring Boot · Spring Security · Spring Batch · Hibernate · MapStruct · Apache Kafka · Oracle · PostgreSQL · MSSQL · Spock · Gradle · Docker · Prometheus · Grafana

Centrum Medyczne Luxmed

mar 2019 – mar 2021

Programista Java · Lublin

Prywatna sieć placówek medycznych w województwie lubelskim (niezwiązana z grupą LUX MED).

- Rozwijałem i utrzymywałem system CRM używany we wszystkich placówkach firmy w regionie (dane pacjentów, procesy wewnętrzne).
- Tworzyłem usługi backendowe w Java/Spring z PostgreSQL i Hibernate oraz optymalizowałem schemat bazy pod kątem wrażliwych danych medycznych.
- Utrzymywałem moduły legacy na JBoss/WildFly i prowadziłem migracje schematu bazy we Flyway.
- Zajmowałem się integracją terminala płatniczego z aplikacją e-kiosku w placówkach, w którym pacjenci opłacali usługi i zgłaszali przybycie na wizytę.
- Byłem mentorem 2–3 stażystów: uczyłem standardów kodowania, TDD i pracy w zespole.

Java · Spring · Hibernate · PostgreSQL · Flyway · JBoss / WildFly

zaprogramowani.com

paź 2017 – maj 2022

Trener Java (dodatkowo) · zdalnie

Szkoła programowania dla dzieci i młodzieży.

- Prowadziłem cotygodniowe zajęcia z Javy i algorytmiki dla uczniów w wieku 7–17 lat.
- Opracowywałem programy zajęć i prowadziłem zespołowe mini-projekty.

UMIEJĘTNOŚCI

Języki i frameworki	Java 8–25 · Spring Boot · Spring Web · Spring Security · Spring Batch · Hibernate / JPA · SQL · TypeScript
Architektura i integracja	Microservices · REST API · Swagger / OpenAPI · Apache Kafka · Apache ZooKeeper
Bazy danych	PostgreSQL · Oracle · MSSQL · MySQL · DynamoDB · Flyway · Liquibase
Testowanie	JUnit 5 · Mockito · AssertJ · Spock · Testcontainers · WireMock · MockServer · TDD
Jakość i bezpieczeństwo kodu	SonarQube · Dependency-Track · Code review
Cloud, DevOps i budowanie	AWS (Lambda, S3, SQS, SNS, Secrets Manager) · CloudFormation · Docker · Maven · Gradle · Git · Bitbucket · Bitbucket Pipelines · Bamboo
Monitoring i logi	AWS CloudWatch · Splunk · Elasticsearch · OpenSearch · Prometheus · Grafana · Log4j2
Biblioteki	Lombok · MapStruct · Guava · Apache Commons · Quartz · OpenPDF

Frontend i legacy	AngularJS · JBoss / WildFly
AI-assisted development i inżynieria LLM	OpenCode · GitHub Copilot · JetBrains Junie · OpenAI API · Gemini API · GLM

WYKSZTAŁCENIE

Katolicki Uniwersytet Lubelski Jana Pawła II w Lublinie paź 2018 – lip 2020
Magister, informatyka

Katolicki Uniwersytet Lubelski Jana Pawła II w Lublinie paź 2015 – lip 2018
Licencjat, informatyka

SZKOLENIA I CERTYFIKATY

Tworzenie i testowanie aplikacji z użyciem TDD (szkolenie) · Bottega IT Minds sie 2019

JĘZYKI

polski · ojczysty **angielski** · B2 (średniozaawansowany wyższy)

Wyrażam zgodę na przetwarzanie moich danych osobowych dla potrzeb niezbędnych do realizacji procesu rekrutacji zgodnie z rozporządzeniem o ochronie danych osobowych (RODO).