

> Michał Bugaj

Java Software Developer

// Backend · DevOps · Angular

tel +48 733-435-202
mail mbugaj.business@gmail.com
in linkedin.com/in/michalbugaj
git github.com/m-bugaj

// O mnie

Java Software Developer w Comarchu, magister informatyki. Buduję mikroserwisy od początku do końca: od kodu w Spring Boot, Kafki i PostgreSQL po Kubernetesa, Helma i GitLab CI. Ostatnio prowadziłem migrację zespołu na Kubernetesa i aktualizację do Java 25 / Spring Boot 4. Po godzinach rozwijam Beatsy, marketplace full-stack w Javie i Angularze. Poza IT prowadzę internetowy biznes muzyczny i kanał na YouTube, a moje produkcje zdobyły **2× platynę** i **3× złoto**.

// Umiejętności

Java · Spring Boot · Spring Cloud · Microservices · Apache Kafka · REST · Angular · TypeScript · Tailwind CSS · PostgreSQL · Mongo · Hibernate/JPA · Kubernetes · Helm · Docker · GitLab CI · GitHub Actions · Jenkins · JUnit 5 · Playwright · SonarQube · Grafana · Kibana · Prometheus · Claude Code · MCP · AI-assisted dev

// Ze studiów

C# · .Net · Python · TensorFlow

Angielski na poziomie **C1**

// Certyfikaty

paź 2026 | Comarch
Kubernetes (Intermediate)

cze 2026 | Comarch
AI Academy (Level 0 i 1)

paź 2025 | Comarch
Microservices Architecture (Spring i Docker)

Wyrażam zgodę na przetwarzanie moich danych osobowych zawartych w CV na potrzeby obecnych i przyszłych procesów rekrutacyjnych, zgodnie z obowiązującymi przepisami o ochronie danych osobowych.

// Doświadczenie

Java Software Developer w COMARCH ↗

07.2024 → obecnie · 2,5 roku

- Rozwijam TNA, platformę SaaS do zarządzania czasem pracy z **21 mikroserwisami** (Java, Spring Boot, PostgreSQL, MongoDB, Kafka); **1900+ commitów** (27% zespołu) i **150+ merge requestów**.
- Prowadziłem migrację całej platformy z **Dockera na Kubernetesa**: 24 charty Helm, nowe środowisko testowe i przełączenie produkcji bez przestoju.
- Przeniosłem CI/CD 19 serwisów z **Jenkinsa do GitLab CI** z buildami Dockera, SonarQube, JaCoCo i skanowaniem SBOM.
- Aktualizuję 14 serwisów z Java 8 / SB 2 do **Java 25 / Spring Boot 4**.
- Dostarczyłem dwukierunkową synchronizację ustawień z **Comarch ERP Optima** (Java + C#) oraz obsługę pracy zdalnej i nadgodzin.
- Rozwiązywałem incydenty produkcyjne, obsłużyłem **90 zgłoszeń serwisowych** i zbudowałem narzędzia do logów w Kibanie z własnym **serwerem MCP**.
- Zorganizowałem w zespole **pracę wspieraną przez AI** (skille i agenci Claude Code, testy regresji w Playwright) i wdrożyłem nowego programistę.
- Główny developer **Janusa**, nowego SSO Comarchu: SDK dla wielu produktów, adaptery dla starszych systemów i migracje produktów.

// Projekty

Beatsy – Marketplace dla producentów muzyki ↗

02.2025 → obecnie

- **Platforma full-stack**, na której producenci sprzedają bity i sound kity na konfigurowalnych licencjach; rozwijana na bieżąco (480+ commitów).
- **Backend:** 9 mikroserwisów Spring Boot (Java 23) za Spring Cloud Gateway z JWT i rotacją refresh tokenów; PostgreSQL per serwis z Flyway; przepływ zamówienie → płatność przez Kafkę.
- **Frontend:** Angular 22 (SSR), Tailwind CSS, motywy na tokenach, i18n i odtwarzacz Web Audio API ze zmianą tempa i tonacji.
- **Jakość i CI/CD:** GitHub Actions, Vitest, Playwright (E2E, dostępność, testy wizualne), budżety rozmiaru paczek i Docker (GHCR).

AutoRent – Platforma wynajmu aut ↗

01.2024 · 2 miesiące

- Aplikacja ASP.NET Core, w której użytkownicy wystawiają auta do wynajęcia i rezerwują auta innych.
- Zbudowana w C#, ASP.NET Core, JavaScript, HTML, CSS, SQL Server, Entity Framework, Bootstrap i Google Cloud API.

// Wykształcenie

Politechnika Śląska

2019 → 2024 · 5 lat

- Informatyka – studia **magisterskie** (1,5 roku)
- Automatyka i Robotyka – studia **inżynierskie** (3,5 roku)

Politechnika Śląska w Gliwicach
Wydział Automatyki, Elektroniki i Informatyki