

● Open for backend / automation opportunities

Adrian Rutkowski

Backend / Automation Developer

Backend developer z podejściem systemowym. Buduję rozwiązania end-to-end — od logiki biznesowej i walidacji danych, przez integracje API, aż po deployment i działające środowiska produkcyjne. Najlepiej czuję się tam, gdzie trzeba połączyć kod, dane i realne wdrożenie.

KONTAKT

E-mail:
rutkowski.bass@gmail.com

Telefon:
+48 535 807 344

GitHub:
github.com/adrianrut

Portfolio:
159-69-125-230.nip.io

LinkedIn:
linkedin.com/in/adrian-rutkowski-80b8a2268

Kluczowe umiejętności

Backend & API

Java, Spring Boot, REST API, projektowanie endpointów, walidacja danych, obsługa błędów, struktura aplikacji.

Java Spring Boot REST API Validation

Python & Data

Przetwarzanie danych, CLI, integracje API, logika decyzyjna, pipeline danych i analiza wejścia/wyjścia systemu.

Python CLI Data Processing Integrations

Deployment & DevOps

Linux, NGINX, systemd, reverse proxy, konfiguracja środowisk produkcyjnych i publiczne wdrażanie aplikacji.

Linux NGINX systemd SSL

Narzędzia i języki

Git, GitHub, VS Code, IntelliJ IDEA, Postman, Linux CLI. Polski — ojczysty, angielski — B2.

Git GitHub Postman English B2

Wybrane projekty

Projekty pokazujące moje podejście do budowy systemów: integracje API, aplikacje webowe, przetwarzanie danych i wdrożenie live.

GitAPI

REST API integrujące się z GitHub API. Agreguje dane o repozytoriach i branchach, filtruje forki i obsługuje błędy integracyjne.

Java · Spring Boot · REST API
Live: api.159-69-125-230.nip.io
Repo: github.com/adrianrut/GitAPI

ApiWeather

Aplikacja MVC pobierająca dane pogodowe z OpenWeather API. Zawiera obsługę błędów, walidację inputu i konfigurację pod serwer.

Spring Boot · Thymeleaf · OpenWeather
Live: weather.159-69-125-230.nip.io
Repo: github.com/adrianrut/ApiWeather

Earthquake Proximity Analyzer

CLI w Pythonie analizujące dane USGS API i wyznaczające najbliższe zdarzenia na podstawie obliczeń geograficznych.

Python · CLI · Data Processing
Repo: github.com/adrianrut/earthquake-proximity-analyzer

Doświadczenie komercyjne

Realizacje dla klientów

- Drewnonet — wdrożona strona biznesowa wykorzystywana operacyjnie
- Wydawnictwo Jaskółka — serwis contentowy dla wydawnictwa
- Wydawnictwo Andrea — strona biznesowa z uporządkowaną strukturą
- Paula Mocior — strona personal brand

Co wnosi ten etap

Praca nad realnymi wdrożeniami nauczyła mnie dowodzić projekty od początku do końca: od implementacji i pracy z wymaganiami, przez UX i strukturę treści, aż po publikację działającego rozwiązania.

Private R&D

Market Analysis & Execution Agent

Prywatny projekt badawczo-rozwojowy rozwijany w Pythonie jako środowisko do pracy nad bardziej złożonymi systemami opartymi na danych. Obejmuje analizę danych wejściowych, logikę decyzyjną, monitoring, replaye i architekturę wielomodułową.

Python API Integrations Monitoring System Design Automation

Rozwój

2023 — Bootcamp Java / Backend foundations

Budowa fundamentów backendowych: Java, Spring Boot, REST API i architektura aplikacji.

2024 — Projekty komercyjne / Real-world delivery

Realizacja stron dla klientów i praca z realnymi wymaganiami oraz wdrożeniami.

2025 — Backend, API i integracje

Budowa aplikacji backendowych, przetwarzanie danych i integracje z zewnętrznymi API.

2026 — Deployment i system thinking

Wdrażanie aplikacji live oraz rozwój podejścia end-to-end: kod + infrastruktura + użytkownik.