

Mariusz Jendrzeczak

AI-Augmented Mobile Developer

Flutter · Unity · AI-Augmented Workflow

+48 739 979 116

dev.buzzardssoft@gmail.com

buzzards-soft.com

in/mariusz-jendrzeczak

MariuszJendrzeczak

01 / PROFIL

Programista z 4+ letnim doświadczeniem komercyjnym (Flutter, Unity), który ostatni rok poświęcił na przebudowę swojego warsztatu wokół agentów AI. Claude Code z własną konfiguracją — hooki, skille, subagenci — działa w moich projektach codziennie. Prowadzę projekty end-to-end: planowanie, build, testy, release w sklepach, utrzymanie. Wcześniej 11 lat na niskoprądach, CCTV, alarmach i smart-home — rozumiem fizyczną stronę systemu.

02 / AI-AUGMENTED WORKFLOW

Cztery filary mojej codziennej praktyki z agentami AI — konkretne nawyki, narzędzia i bramki weryfikacji.

01

AI-assisted development jako codzienność

Claude Code jako daily driver. Własne settings, permissions, slash commands, skille i subagenci. Agent-in-the-loop: plan → delegacja → weryfikacja → iteracja. Świadomy ograniczeń modeli.

03

Automatyzacja build i CI/CD

AI-assisted triage awarii. Auto-release notes z diffów. First-pass PR review przed człowiekiem. Mass refactory i codemody z weryfikacją.

03 / DOŚWIADCZENIE

01/2022 — obecnie

Gdańsk · zdalnie

HONETi

Mobile Developer (Flutter) · Unity Developer

- End-to-end ownership strony mobilnej: warsztaty z klientem, prototyp, UX/UI w zespole, implementacja, code review, testy, publikacja Google Play / App Store, utrzymanie po wydaniu.
- Aplikacje Flutter od zera (Clean Architecture, Riverpod, Freezed, Injectable, REST, Firebase, offline-first).
- Aplikacje i interaktywne narzędzia Unity / C# — przejmowanie istniejących codebase'ów, rozwój i serwis.
- Współpraca z developerami, testerami, PM-ami, klientami. Praca równoległa na wielu projektach.

2022 — obecnie

Polska

Buzzards Soft (działalność własna)

Independent · AI-Augmented portfolio

- Własna marka wykorzystywana do kontraktów i portfolio. Publiczna dokumentacja procesu AI-Augmented (buzzards-soft.com).
- Projekty własne budowane z aktywnym wsparciem agentów AI — landing site, mobile app w fazie pre-release, OSS tooling.

02

Agenci i skrypty wspierające SDLC

Wyspecjalizowani subagenci (code reviewer, explorer, planner, tester) — każdy z własnym system promptem i zakresem narzędzi. Hooki projektowe wymuszają konwencje i blokują ryzykowne operacje. MCP, slash commands, skille jako repeatable team workflows.

04

End-to-end generacja kodu

Pipeline „brief → working module” z jawnymi bramkami weryfikacji (testy, type checki, manual review) przed merge. Agent nigdy nie mergeuje sam — każdy output przechodzi przez review i pipeline.

04 / WYBRANE PROJEKTY

Infoshare

FLAGSHIP

Flutter · App Store + Google Play

Aplikacja konferencji IT zbudowana od zera. Clean Architecture, Riverpod, REST, Firebase, QR scanner, deep linki, Sign in with Google/Apple, offline-first.

Flutter Clean Architecture Riverpod Firebase Deep links Offline-first

Uprawnienia Budowlane

FLAGSHIP

Flutter · subscription · Google Play

Aplikacja exam-prep z subskrypcją, od zera. MVC, Riverpod, REST, offline-first, obsługa PDF. Ten sam silnik postużył siostrzanej aplikacji Testy Prawnicze.

Flutter Riverpod Subscriptions PDF Offline-first

Buzzards Soft — landing

AI - AUGMENTED

Next.js 16 · Live · AI-built

Publiczna witryna portfolio zbudowana z aktywnym wsparciem agentów AI; cały proces udokumentowany na żywo. Next.js 16 App Router, React 19, Tailwind 4, shadcn/ui, next-intl (PL/EN/SV), Framer Motion, Firebase Hosting + Cloud Function (Resend).

Next.js 16 React 19 Tailwind 4 shadcn/ui next-intl Firebase

05 / UMIEJĘTNOŚCI

FLUTTER / DART

- Android + iOS
- Riverpod
- Freezed
- Clean Architecture
- REST
- Firebase
- Offline-first
- Google Play / App Store

UNITY / C#

- UI Toolkit / Canvas
- State Machine
- Object Pooling
- ScriptableObject
- Unity IAP
- MonoBehaviour / pure C# split
- Custom editors

AI TOOLING

- Claude Code: hooks, skille, subagenci
- MCP servers
- Prompt engineering
- LLM APIs (OpenAI, Anthropic)
- Prompt caching
- Output evaluation

06 / EDUKACJA, JĘZYKI, CERTYFIKATY

EDUKACJA

Inżynier Informatyki

Wyższa Szkoła Biznesu — NLU, Nowy Sącz
2021 — 2025

Technik Elektryk

Zespół Szkół Elektryczno-Elektronicznych,
Szczecin
2002 — 2006

UPRAWNIENIA I INNE

SEP E + D do 30 kV z pomiarami
Prawo jazdy kat. B
Patent żeglarski

JĘZYKI

Polski — ojczysty
Angielski — B2 / C1 techniczny

PORTFOLIO



buzzards-soft.com

WCZEŚNIEJ

2006 — 2017

11 lat w instalacjach niskoprądowych

Elektryk i instalator (CCTV, systemy alarmowe i p.poż, smart-home, instalacje niskonapięciowe) w pięciu firmach, w tym 5 lat własnej działalności Electric Solutions. Neutralne dla większości ról software'owych — atut przy projektach IoT, smart buildings i integracjach sensor/controller.