

Bc. Lukáš Veselý

Vývojář aplikací · Integrace systémů · AI

ČESKÁ REPUBLIKA · zenart@zenart.cz · zenart.cz
+420 733 798 443



Vývoji se věnuji od roku 2006. Pomáhám týmům rozvíjet aplikace, propojit služby a automatizovat opakující se práci. Převzmu konkrétní zadání a dotáhnu změny od implementace přes testování až k předání.

2006

zkušenosti s vývojem

3+

roky praxe s AI

10

MD měsíčně

Odborné kompetence



Vývoj a rozvoj aplikací

Doplňím nové funkce, opravím chyby a upravím stávající aplikaci. Backend i menší úkoly napříč celým webem.

PHP · Symfony · Nette · TypeScript · Node.js · Python



Propojení systémů

Propojím e-shop, účetnictví a další služby přes API. Automatické importy a synchronizace omezí ruční přepisování dat.

REST API · Pohoda · Upgates · Shoptet · SQL · Webhooks



AI a automatizace

Zapojím AI do práce s dokumenty, médii i zákaznickými dotazy. Navrhnou a implementuji automatizaci opakujících se úkolů.

LLM API · AI agenti · OCR · FFmpeg · Blender · Docker



Pracovní postup: Git · Docker · Jira · code review · testování

Veřejné reference

Výběr řešení a konkrétní práce. Odkazy vedou na veřejné projekty.



Pagenel

Řešení:

Umožňuje tvořit prodejní stránky bez kódu a předávat získané kontakty do marketingových nástrojů.

Moje práce:

Vyvíjím vizuální editor, formuláře, kvízy a napojení na marketingové nástroje, aby na sebe tvorba kampaně a práce s kontakty navazovaly.

Technologie:

TypeScript · Next.js · React · PostgreSQL · Prisma · Redis · BullMQ

[Pagenel.com](#)



Devicero

Řešení:

Automatizovaný katalog usnadňuje hledání ovladačů i pro nová zařízení a pomáhá s výběrem ověřeného prodejce.

Moje práce:

Vyvíjím automatizaci katalogu, vyhledávání a propojení zařízení s odpovídajícími ovladači na českém a anglickém webu.

Technologie:

Python · Celery · Redis · TypeScript · Next.js · React · PostgreSQL

[Devicero.cz](#) · [Devicero.com](#)



Emerx.cz a Ovladač.tv

Řešení:

Propojuje e-shopy s interním systémem, automatizuje přenos objednávek a pomáhá zákazníkům přes AI asistenta.

Moje práce:

Rozvíjím zákaznickou část i administraci, automatizuji přenos objednávek a produktů a aktualizace dodavatelských dat.

Technologie:

PHP · Nette · Symfony · MySQL / MariaDB · Doctrine · RabbitMQ · TypeScript

[Emerx.cz](#) · [Ovladač.tv](#)

Veřejné reference



WyckFlow

Řešení:

Zobrazuje objemy, deltu a likviditu v grafech MotiveWave a propojuje prodej doplňků s platbami a licencemi.

Moje práce:

Vyvíjím analytické doplňky i web, který spojuje jejich výběr, nákup, licencování a distribuci.

Technologie:

Java · MotiveWave SDK · JavaScript · Node.js · Express · SQLite · Stripe

WyckFlow.com



Dinoostrov.cz

Řešení:

Spojuje prodej knih a digitálního obsahu s platbami, dopravou a doručením audioknih či e-knih.

Moje práce:

Rozvíjím cestu od výběru produktu přes platbu a dopravu až po doručení audioknihy či e-knihy.

Technologie:

TypeScript · React · Vite · Node.js · Express · PostgreSQL · Stripe

Dinoostrov.cz



Emerx – programátor dálkových ovladačů

Řešení:

Vyhledání modelu, úprava tlačítek a příprava programování univerzálního ovladače v jednom postupu.

Technologie:

Python · SQLite · JavaScript · HTML / CSS · pywebview · USB HID

Interní a anonymní reference

Popsané funkce a moje práce bez zveřejnění klientských dat. U neveřejných systémů nejsou uvedeny odkazy ani obrazové materiály.



Interní systém české účetní firmy

Řešení:

Propojuje účetní služby, dokumenty a komunikaci, aby týmy nemusely stejné údaje přepisovat mezi systémy.

Moje práce:

Podílím se na rozvoji interního systému větší zavedené české účetní společnosti: propojuji Pohodu, datové schránky, Mailcow a další služby, automatizují práci s dokumenty, exporty a upozorněními.

Technologie:

PHP · Symfony · Propel · MySQL / MariaDB · Microsoft SQL Server · API · Docker



VideoEditor

Řešení:

Propojuje střih, přepis, titulky a úpravy zvuku do postupu, který připraví video i projekt pro další doladění.

Moje práce:

Vyvíjím propojený postup pro střih, titulky a úpravy zvuku, který připraví hotové video, audio i editovatelný projekt.

Technologie:

Python · FFmpeg · faster-whisper · Pillow · NumPy · Shotcut / MLT · Google Drive API



AdsAnalyzer

Řešení:

Spojuje reklamní a prodejní data do přehledů kampaní a PDF reportů s grafy a AI komentářem pro vyhodnocení.

Moje práce:

Vyvíjím interní aplikaci klientů propojující Meta Ads, Google Analytics a Google Sheets.

Technologie:

TypeScript · Node.js · Next.js · React · SQLite · Tailwind CSS · Recharts

Interní a anonymní reference



Evidence práce a fakturace

Řešení:

Převádí evidovaný čas a odvedenou práci přímo do faktur a výkazů, takže stejné údaje není potřeba zadávat znovu.

Moje práce:

Propojil jsem evidenci práce, odběratele, výkazy a faktury do jedné aplikace.

Technologie:

TypeScript · Next.js · React · Prisma · PostgreSQL · Tailwind CSS · shadcn/ui



Interní systém pro vzdělávání a kurzy

Řešení:

Zpřístupňuje video, audio a materiály v lekcích s vyhledáváním v přepisu, které dovede účastníka k hledanému místu.

Moje práce:

Vyvíjím interní vzdělávací systém s videem, audiem, přepisem a materiály v přehledných lekcích.

Technologie:

Python · Django · SQLite · HTML · CSS · JavaScript · Google Drive API



Interní aplikace pro digitální tvorbu

Řešení:

Propojuje AI nástroje s tvorbou 3D scén a renderováním a usnadňuje kontrolu výstupů pomocí náhledů a historie variant.

Moje práce:

Vyvíjím interní nástroje, které zapojují AI agenty do práce s Blenderem, sestavování scén a renderování.

Technologie:

Python · FastAPI · SQLite · Pydantic · AI / LLM API · Blender Python API · Cycles

Podmínky spolupráce



REMOTE



NA IČO



10 MD měsíčně

Zapojení do týmu

Převzmu a upřesním zadání, připravím implementaci, ověřím změny a zapracuji code review. Při předání a nasazení dodržím postup vašeho týmu.

Průběžně dávám vědět, co je hotové a co je potřeba dořešit. Frekvenci písemných aktualizací si domluvíme.



Bc. Lukáš Veselý

Vývojář aplikací · Integrace systémů · AI

Máte zájem o spolupráci?

Dohodněme si termín schůzky nebo hovoru.

zenart@zenart.cz[+420 733 798 443](tel:+420733798443)[Discord: .lukasvesely](#)[Napsat na WhatsApp](#)