

Dávid Daniš

Full-stack a mobilný vývojár

danis.david137@gmail.com +421 950 275 118 linkedin.com/in/david-danis-dev
david.getnerivo.com Bratislava, Slovensko



PROFIL

Full-stack a mobilný vývojár s viac ako štyrmi rokmi komerčnej praxe pri vývoji webových, mobilných a podnikových systémov pre štátnu správu, poisťovníctvo, energetiku a súkromný sektor na Slovensku a v Česku. Špecializujem sa na .NET a Vue.js, Java backendy a multiplatformový mobilný vývoj (Flutter, Kotlin Multiplatform). Prešiel som celým životným cyklom projektu — návrh architektúry a dátového modelu, implementácia, nasadenie, monitoring aj prevádzka. Do produkčných aplikácií integrujem AI (LLM API, AI agenti, realtime speech-to-text) a popri práci staviam vlastný B2B SaaS produkt.

TECHNICKÉ ZNALOSTI

Frontend	JavaScript, TypeScript, Vue.js, Nuxt, React, AngularJS, HTML, CSS / SCSS, Tailwind CSS
Backend	C#, .NET, Entity Framework, Java, Spring, Python, FastAPI, Node.js, Prisma, JSP, PHP, Visual Basic
Mobil	Flutter, Dart, RxDart, Kotlin Multiplatform, Compose Multiplatform, Ktor, Kotlin, Swift
Databázy	PostgreSQL, MS SQL Server, MongoDB, Redis
Cloud a DevOps	Docker, GitLab CI/CD, Terraform, Hetzner, Cloudflare, Vercel, Keycloak, Firebase, Grafana, Sentry, Git
AI v produkcii	Anthropic Claude API, AI agents, ElevenLabs, Groq Whisper, Realtime speech-to-text, OCR automation, Claude Code
UI knižnice	DevExpress, Telerik & Kendo UI, Vuetify, Bootstrap, Reka UI
CMS a platformy	WordPress, WebJET CMS, Modulario, Stripe

VLASTNÉ PROJEKTY

Nerivo

2026

Rola: **Founder** / sólo full-stack · Segment: **B2B SaaS** / proptech

Platforma, ktorá digitalizuje celý životný cyklus prenájmu pre malých prenajímateľov — od verejnej stránky ponuky až po podpísanú zmluvu a nájomné na správnom účte. Celý produkt som navrhol a postavil od nuly: dátový model, API, dizajnový systém, infraštruktúru aj CI.

- Screening záujemcov a plánovanie obhliadok, nájomné zmluvy s e-podpisom a digitálne odovzdávacie protokoly
- QR platby nájomného s automatickým párovaním bankových výpisov a správou depozitu
- Vlastná infraštruktúra na Hetzneri, provisioning cez Terraform, kontajnerizácia a nasadzovanie cez CI
- Predplatné cez Stripe, sledovanie chýb cez Sentry

Nuxt · Vue.js · TypeScript · Tailwind CSS · Reka UI · Prisma · PostgreSQL · Stripe · Docker · Terraform · Hetzner · Sentry

Realtime AI tlmočník

2026

Rola: **Sólo vývojár** · Segment: **AI** / speech

Webová aplikácia, ktorá simultánne tlmočí hovorenú angličtinu do slovenčiny v reálnom čase. Ťažká časť nie je preklad — je to latencia: prepis, segmentácia viet aj preklad musia bežať ako prekrývajúce sa streamy, inak poslucháč zaostáva o vetu a výstup stráca zmysel.

- Streamovaný prepis reči s priebežnými výsledkami, takže preklad začína ešte pred dokončením vety
- Inkrementálna segmentácia — prepis sa delí na sémantických hraniciach, nie podľa pevných časových okien
- Streamovaný preklad cez LLM, vykresľovaný token po tokene tak, ako prichádza
- Statický frontend nasadený na Cloudflare Pages, bez server-side stavu relácie

ElevenLabs Scribe · Anthropic Claude API · JavaScript · Cloudflare Pages

COSA — Národní archiv ČR

2026

Rola: **Sólo full-stack vývojár** · Tím: **1** · Trh: **Česká republika**

Integračné middleware pre Národní archiv ČR — modul systému IS NARp, ktorý prepája poradací softvér používaný zhruba 90 archívmi s národným digitálnym archívom a s cudzími digitálnymi archívmi. Spracúva a prekladá archívne balíčky SIP/AIP/DIP vo formáte E-ARK/CSIP. Celý systém som navrhol a implementoval od začiatku do konca.

- REST API (NMET2) s podpisovaním požiadaviek cez HMAC-SHA256 a SOAP integrácie smerom k starším systémom
- Validáčny worker, ktorý pred prijatím overí štruktúru balíčka a metadáta
- Buffer manager na prenos veľkých balíčkov a opakovanie neúspešných prenosov medzi systémami
- React admin rozhranie, v ktorom operátori sledujú a znovu spúšťajú prenosy

Java · Spring · PostgreSQL · React · TypeScript

AI agenti a integrácie — Modulario CRM

2025 – 2026

Rola: **Architekt a hlavný vývojár** · Tím: **2** · Segment: **CRM / AI automatizácia**

Sada AI agentov zabudovaná do CRM systému. Navrhol som architektúru celej platformy — vrátane multi-tenancy, monitoringu a deploymentu — a postavil zdieľané AI jadro, nad ktorým jednotliví agenti bežia.

- AI navolávač, ktorý samostatne vedie telefonáty a zapisuje prepis priamo do CRM
- OCR agent na extrakciu štruktúrovaných dát z dokumentov a vizitiek
- Verifikácia e-mailov, generovanie outreach komunikácie a task agent
- Zdieľané Python AI jadro nad Anthropic Claude API s metrikami exportovanými do Grafany

Python · FastAPI · Node.js · Anthropic Claude API · ElevenLabs · Groq Whisper · Redis · MongoDB · Docker · GitLab CI/CD · Grafana

In The City

2025 – 2026

Rola: **Hlavný vývojár webu + mobilný vývojár** · Tím: **8** · Segment: **Lokálne služby / marketplace**

Digitálny sprievodca mestom s obchodmi, ubytovaním, realitami, podujatiami a prácou — online rezervácie, vernostné programy a digitálne vouchery. Samostatne som zabezpečoval aj release na Google Play a App Store.

Nuxt · Vue.js · TypeScript · Tailwind CSS · Stripe · Kotlin Multiplatform · Compose Multiplatform · Ktor · Swift · Firebase · Keycloak · Vercel

IDD — Správa železníc

2025 – 2026

Rola: **Full-stack vývojár** · Tím: **2** · Trh: **Česká republika**

Interný systém na správu dotazníkov a dokumentácie s integráciou na elektronický systém spisovej služby (ERMS/NSESSS).

.NET · C# · Vue.js · Entity Framework · Bootstrap

Yes Team

2025

Rola: **Mobilný vývojár** · Tím: **5** · Segment: **HR / eventové služby**

iOS a Android aplikácia pre personálnu a eventovú službu, postavená na zdieľanom Kotlin Multiplatform základe.

Kotlin Multiplatform · Compose Multiplatform · Ktor · Kotlin · Swift

WayTaxi

2025

Rola: **Mobilný vývojár** · Tím: **5** · Segment: **Doprava / taxislužby**

Dvojica multiplatformových aplikácií — klientska a vodičská — s objednávaním jász, komunikáciou a navigáciou v reálnom čase.

Flutter · Dart · RxDart · WebSockets · Firebase · MongoDB

NOWIRE s.r.o. Full-stack vývojár

11/2021 – 09/2025

ADMIS

2022 – 2025

Rola: **Full-stack vývojár** · Tím: **6** · Segment: **Správa registratúry / DMS**

DMS pokrývajúci celý životný cyklus dokumentov — podateľňa, denník, výpravňa, workflow, správa zmlúv a dlhodobé ukladanie.

Vue.js · DevExpress · C# · .NET · SQL · Entity Framework

CVTI SR

2023 – 2025

Rola: **Frontend vývojár (čiastočne backend)** · Tím: **15** · Segment: **Veda a výskum**

Informačný systém na získavanie, spracovanie a sprístupňovanie vedeckých a bibliometrických dát a publikácií.

Vue.js · Vuetify · SCSS · AngularJS · Java · Spring · JSP · WebJET CMS

ÚOOÚ SR

2023 – 2025

Rola: **Full-stack vývojár** · Tím: **2** · Segment: **Ochrana osobných údajov**

Verejný portál sprístupňujúci občanom a organizáciám informácie a nástroje na dodržiavanie zákonov o ochrane osobných údajov.

Vue.js · SCSS · Java · JSP · WebJET CMS

UNIQA — online hlásenie škôd

2023 – 2024

Rola: **Full-stack vývojár** · Tím: **6** · Segment: **Poistovníctvo**

Webová aplikácia, ktorá umožňuje klientom UNIQA nahlásiť škodovú udalosť online cez intuitívny sprievodcu.

Vue.js · SCSS · Java · Spring · JSP · WebJET CMS

Aplikačný portál SEPS

2022 – 2023

Rola: **Full-stack vývojár** · Tím: **2** · Segment: **Energetika**

Portál na správu procesných aktivít v prostredí SharePointu — porady, úlohy, tlačivá, investície a ochranné pomôcky.

Telerik & Kendo UI · Visual Basic · .NET · SQL · JavaScript

Rouset

2022 – 2023

Rola: **Full-stack vývojár** · Tím: **3** · Segment: **Interné nástroje / siete**

Windows aplikácia centralizujúca konfiguráciu a správu skupín routerov do jedného nástroja.

C# · .NET · SQL · Entity Framework

Property Management

2022

Rola: **Full-stack vývojár** · Tím: **5** · Segment: **E-commerce / CRM**

CRM virtuálneho trhoviska — predajné miesta, e-shop s osobným odberom alebo dodávkou, evidencia aktivít zákazníkov a fakturácia.

C# · ASP.NET · SQL · JavaScript

Slnčné jazerá · Centrum poistenia · Hyperion

2021 – 2022

Rola: **Full-stack / web vývojár** · Tím: **1 – 3**

Webstránka rekreačného areálu v Senci, interný portál poisťovacích služieb a interný modulárny webový systém.

WordPress · PHP · C# · .NET · Telerik & Kendo UI

VZDELANIE

Bc. — Aplikovaná informatika

Univerzita sv. Cyrila a Metoda, Trnava · 09/2019 – 08/2023

Fakulta prírodných vied. Bakalárska práca o multiplatformovom mobilnom vývoji s Flutterom a Firebase.

CERTIFIKÁCIE A JAZYKY

Gallup CliftonStrengths (2021)	Achiever · Learner · Analytical · Futuristic · Significance
--------------------------------	---

Slovenčina	rodný jazyk
------------	-------------

Angličtina	B2
------------	----

Vodičský preukaz	B
------------------	---