

Դավիթ Պրազյան

Chief Technology Officer · Solution Architect · Senior Full Stack Developer

Նախագծում և հասցևում եմ պրոդակշնի մասշտաբվող SaaS հարթակներ, ֆինտեխ համակարգեր, AI արտադրանք և բարձր բեռնվածության միկրոսերվիսային ճարտարապետություններ - գրատախտակի սխեմայից մինչև թողարկում:

dav.praz1@gmail.com @davit0666 prazyan.com linkedin.com/in/davit-prazyan

Երևան, Հայաստան · GMT +4

ԻՄ ՄԱՍԻՆ

Senior Full Stack Developer, Team Lead և Solution Architect՝ 8+ տարվա փորձով. մասշտաբվող SaaS հարթակներ, ֆինտեխ համակարգեր, AI արտադրանք, բարձր բեռնվածության ծառայություններ և միկրոսերվիսային ճարտարապետություններ:

Աշխատում եմ ամբողջ սթեքով - PHP (Laravel, Yii2), Node.js (NestJS, Express) և Python (FastAPI) բեքենդում; React, Vue, Nuxt և Next.js ֆրոնտենդում: Նախագծում եմ բարձր բեռնվածության համակարգեր, օպտիմալացնում տվյալների բազաներ և կառուցում event-driven ու realtime ճարտարապետություններ WebSocket-երի և հերթերի վրա:

Կողից բացի ստանձնում եմ տեխնիկական ղեկավարումը՝ ճարտարապետական որոշումներ, նախագծերի գնահատում և սքոուփինգ, հաղորդակցություն հաճախորդի հետ և թիմի աշխատանքի պլանավորում: Արդիականացնում եմ legacy համակարգերը՝ առանց կանգնեցնելու դրանց վրա աշխատող բիզնեսը:

ՍԹԵԶ

Բեքենդ	PHP · Laravel · Yii2 · Core PHP · Node.js · NestJS · Express · Python · FastAPI · REST API · WebSockets · RabbitMQ · Event-driven ճարտարապետություն
Ֆրոնտենդ	React · Redux · Vue 2/3 · Nuxt 2/3/4 · Next.js · TypeScript · Tailwind · Material UI · jQuery
Մոբայլ	React Native (iOS/Android) · Flutter
Տվյալների բազաներ	PostgreSQL · MySQL · MongoDB · SQLite · Հարցումների օպտիմալացում · Բարձր բեռնվածության ԲԴ ճարտարապետություն
Ինֆրակառուցվածք և DevOps	Docker / Compose · Linux · Nginx · Redis · RabbitMQ · CI/CD (GitLab Runner) · Prometheus / Grafana · Sentry · DNS և ամպային ենթակառուցվածք
AI և համակարգչային տեսողություն	Python · PyTorch · NumPy · YOLO / Ultralytics · ByteTrack · ONNX · LangChain · FAISS · RAG փայփլայններ · LLM որոշումների շերտ
Web3 / dApp	Solidity · EVM ցանցեր · Ethers.js · Web3.js · MetaMask · WalletConnect · On-chain տվյալներ և կոնտրակտների իրադարձություններ
Վճարումներ, աութենտիֆիկացիա, անալիտիկա	Stripe · iOKassa · JWT · OAuth2 · VK ID · Yandex ID · SMS/Voice OTP · Telegram Apps և բոտեր · Google Analytics · PostHog

ՓՈՐՁ

Chief Technology Officer · YAVVI AI

02.2026 - ներկայում (ներկայիս պաշտոնը)

AI արտադրանք համակարգչային տեսողության և վիդեոանալիտիկայի ոլորտում. domain-agnostic CV հարթակ վիդեոհոսքերի վերլուծության համար; առաջին դեմո-քեյսը՝ ԱԳԼԾ (իրադարձությունների դետեկցիա, անալիտիկա օբյեկտի վրա):

- CV հարթակի տեխնիկական ռազմավարություն և ճարտարապետությունը՝ դետեկցիայի և թրեքինգի փայփլայն (YOLO, ByteTrack), ինֆերենս (ONNX), բեքենդ (FastAPI) և LLM-ի վրա հիմնված որոշումների շերտ:
- Domain-agnostic ճարտարապետության նախագծում, որը վերաօգտագործվում է տարբեր ուղղություններում՝ ռիթեյլ, ԱԳԼԾ և այլն:
- Տեխնիկական թիմի կառուցում, ռադմափի պլանավորում և մշակման առաջնահերթությունների սահմանում:
- Ընկերության կայքի (yavvi.ai) նախագծում և թողարկում ամբողջությամբ՝ Nuxt 4 SSR ֆրոնտենդ, WebGL տեսարաններով և ոլորմամբ կառավարվող վիդեոյով, ներառյալ Node/Nginx դեպլոյը:
- Տեխնիկական մշակում և կոմերցիոն առաջարկներ հաճախորդների համար (fixed-price / T&M)՝ խնդիրների ղեկմարտից, աշխատածավալի գնահատում, ճարտարապետական որոշումներ - օրինակ՝ CRM-ի ճարտարապետության ընտրություն բազմահարթակ նախագծի համար՝ PWA, կայք, iOS/Android և անալիտիկա:

- Աութենտիֆիկացիայի համակարգերի նախագծում ռուսական շուկայի հաճախորդային նախագծերի համար՝ կարգավորող սահմանափակումների պայմաններում. SMS/ձայնային OTP, VK ID և Yandex ID որպես լրացուցիչ OAuth2 տարբերակներ:

ՍՈՇԷ YOLO · ByteTrack · ONNX · PyTorch · NumPy · FastAPI · Python · LLM · Nuxt 4 · Three.js · Laravel · Yii2 · VK ID · Yandex ID

ԹԻՄ CTO + տեխնիկական թիմ ըստ արտադրանքի ուղղությունների

Full Stack Developer → Business Analyst · Nomadic Soft

07.2024 - ներկայում (2 տարի 1 ամիս)

Ընկերություն, որը կատարում է full-stack մշակում արտաքին հաճախորդների համար: 25+ հաճախորդային նախագիծ տարբեր մասշտաբի և ոլորտի - EdTech-ից և համակարգչային տեսողությունից մինչև travel-հարթակներ և GPU ենթակառուցվածք:

- Full-stack մշակում և հաճախորդային նախագծերի տեխնիկական իրականացում գործակալության թիմի կազմում:
- 08.2025-ից՝ քիզնես վերլուծաբանի լրացուցիչ դեր. պահանջների հավաքում և վերլուծություն, տեխնիկական մշակում, կոմերցիոն առաջարկների պատրաստում:
- Simbiz lab-ի մշակման ղեկավարում որպես Senior Full-Stack / Team Lead - ութ միկրոսերվիս, RAG փայփլայններ, CI/CD և մոնիտորինգ:
- Առաջատար ֆրոնտենդ-մշակող kreditka.expert-ում ռուսական բանկային արտադրանքի համեմատման ծառայություն; թողարկում 05.2025:

ՍՈՇԷ Laravel · Yii2 · PHP · Node.js · React · Vue · FastAPI · Python · YOLO · PostgreSQL · MySQL · Docker · Stripe

ԹԻՄ Գործակալության թիմ + հաճախորդի կողմի շահակիցներ

Team Lead · Judo Armenian Federation

07.2024 - 11.2024 (5 ամիս)

Տեխնիկական ղեկավար Հայաստանի ծյուդոյի ֆեդերացիայի նախագծում, Երևան:

Senior Full-Stack Developer / Team Lead · LegatoLab

09.2023 - 06.2024 (9 ամիս)

paynovate.com (Բելգիա) - բանկային հարթակ - և Legato app նախագիծը երաժշտական դպրոցների համար:

- Միկրոսերվիսային ճարտարապետության պլանավորում:
- Ադմին-պանելի աշխատանք, տրանզակցիաների մշակում բեքենդում և ինտեգրում մի քանի միկրոսերվիսների միջև:
- Legato app-ի նախագծում և կառուցում զրոյից՝ React Native / Laravel, երաժշտական դպրոցների համար:

ՍՈՇԷ Laravel · TypeScript · TypeORM · MySQL · React Native · Linux · Bash

ԹԻՄ Paynovate Bank 50+ · Legato App 5+

Full Stack Developer · Elite Dev Squad

03.2023 - 04.2023 (2 ամիս)

Կարճաժամկետ full-stack ներգրավում Երևանում:

Senior Full-Stack Developer · Klub Lyubimykha Turistov

02.2023 - 10.2023 (8 ամիս)

Travel-հարթակ՝ օգտատիրոջ մասով և ադմին-պանելով բովանդակության, օգտատերերի և անալիտիկայի կառավարման համար - վերակառուցված միկրոսերվիսային ճարտարապետության վրա՝ մասշտաբելիության և սխալակայունության համար:

- Նախագծի ճարտարապետության վերանախագծում միկրոսերվիսային մոտեցմամբ՝ մասշտաբելիության բարելավում:
- MySQL հարցումների օպտիմալացում բարձր բեռնվածության համար՝ համակարգի չափելի արագացում:
- Ֆրոնտենդի ամբողջական վերագրում (Vue 2 / jQuery)՝ բեռնման ժամանակի և UX-ի բարելավում:
- Անվտանգության ուժեղացում SQL injection-ի, XSS-ի և CSRF-ի դեմ; սխալների լոգավորման և մոնիտորինգի բարելավում:
- Տվյալների մշակման ավտոմատացում՝ սերվերի բեռի նվազեցում:

ՍՈՇԷ Laravel · PHP · Vue 2 · jQuery · MySQL · Redis · Docker · REST API · WebSockets

ԹԻՄ 2 Senior Full-Stack · 1 Backend · 1 PM · 1 QA

Full-Stack Developer · 4over4 New York

11.2021 - 03.2023 (1 տարի 5 ամիս)

4over4.com - ամերիկյան տպագրական ընկերություն մարքեթինգային կարիքների համար: Աշխատանքը՝ NDA-ի ներքո:

- Կայքի անալիտիկայի կարգավորում զրոյից - Google Analytics, User Analytics, PostHog:
- Բեքենդի միգրացիա Core PHP-ից CodeIgniter/jQuery և Core PHP-ից Laravel/React:
- Ինտերֆեյսի վերագրում նոր UI-ով և ֆրոնտենդի ռեֆակտորինգ:

ՍՈՇԷ Laravel · TypeScript · React · MySQL · Core PHP · CodeIgniter · jQuery

ԹԻՄ 3 Full-Stack · 3 Backend · 2 PM · 1 QA

Full-stack Developer · DG School

09.2020 - 11.2021 (1 տարի 3 ամիս)

Full-stack մշակում DG School-ում, Երևան:

Linear Engineer · Family Network

10.2017 - 01.2022 (4 տարի 4 ամիս)

Առաջին երկարատև ինժեներական աշխատանքը Երևանում՝ զուգահեռ Երևանի պետական համալսարանի ինֆորմատիկայի և կիրառական մաթեմատիկայի կրթությանը - այստեղից է սկսվում 8+ տարվա հաշվարկը:

Simbiz lab

Կրթական հարթակ միկրոսերվիսային ճարտարապետության վրա՝ դասընթացներ, առաջադրանքներ, չաթ, անալիտիկա, բովանդակության գրադարան, վճարումներ, RAG/LLM բովանդակության գեներացիա և մեդիայի պահպանում S3-ում (MinIO): Ղեկավարել եմ ութ սերվիսի մշակումը որպես Team Lead:

Միկրոսերվիսներ · LangChain + FAISS · CI/CD · Prometheus/Grafana · MinIO

YAVVI AI

Domain-agnostic համակարգչային տեսողության հարթակ վիդեոհոսքերի վերլուծության համար - դետեկցիայի և թրեքինգի փայփլայն, որը սնուցում է LLM որոշումների շերտը: Առաջին ուղղությունը՝ ԱԳԼԾ-ում իրադարձությունների դետեկցիա և անալիտիկա:

YOLO · ByteTrack · ONNX · FastAPI · LLM

yavvi.ai yavvi.ai

YAVVI AI-ի ընկերության կայքը՝ նախագծված և թողարկված միայնակ. Nuxt 4 SSR լեյդինգ WebGL տեսարաններով, ոլորմամբ կառավարվող hero-վիդեո, ձեռքով գրված չարտեր, ծառայությունների/քեյսերի/բլոգի բովանդակության շերտ և լիդ-ձև՝ միացված տրանզակցիոն փոստին:

Nuxt 4 SSR · Three.js · Գիդեո ըստ ոլորման · Tailwind + SCSS · Nginx + systemd

cloudcompute.ru cloudcompute.ru

Ամպային GPU-ների վարձակալության հարթակ AI/ML խնդիրների համար - RTX 4090, H100 և A100 ինստանսներ ժամային վճարմամբ, անձնական հաշիվ և հաշիվ-ապրանքագրեր:

GPU ամպ · Բիլինգ · Անձնական հաշիվ

Russian Express r-express.ru

Տուրօպերատորի վեբ-հարթակ՝ VIP տուրերի ամրագրում, գործակալի անձնական հաշիվ և ինտեգրացիաներ մատակարարների հետ ԱՄԷ-ում, Մալդիվներում, Սեյշելներում և այլուր:

Travel · Մատակարարների ինտեգրացիաներ · Գործակալի պորտալ

ԿՐԹՈՒԹՅՈՒՆ

Ինֆորմատիկայի բակալավրի աստիճան · Երևանի պետական համալսարան

09.2017 - 06.2022

Ինֆորմատիկա (համակարգչային գիտություն)՝ ինֆորմատիկա և կիրառական մաթեմատիկա. Բարձրագույն կրթության պետական դիպլոմ, Հայաստանի Հանրապետություն:

Լեզուներ

Հայերեն (մայրենի) · Ռուսերեն (C1–C2) · Անգլերեն (B1)

Ուղղություններ

AI ինտեգրացիաներ, ֆինտեխ և վճարումներ, Web3/dApp, realtime համակարգեր

Սերտիֆիկատներ

C++

Kreditka Expert kreditka.expert

Բանկային արտադրանքի ընտրության և համեմատման ծառայություն - քարտեր, սպառողական և ավտովարկեր, ավանդներ և արժույթի փոխարժեքներ տարբեր բանկերից. ընտրության գտիչներ, վճարումների և եկամտաբերության հաշվիչներ, բանկերի վարկանիշներ ըստ կարծիքների: Առաջատար ֆրոնտենդ-մշակող; թողարկում 05.2025:

Ֆինտեխ · Առաջատար ֆրոնտենդ · Ընտրություն և համեմատում · Հաշվիչներ · Բանկերի վարկանիշներ

Paynovate paynovate.com

Բելգիական բանկային հարթակ - միկրոսերվիսային ճարտարապետության պլանավորում, տրանզակցիաների մշակում բեքենդում, ադմին-պանել և ինտեգրում սերվիսների միջև:

Ֆինտեխ · Միկրոսերվիսներ · Տրանզակցիաներ

Panika panika.org

Իրական քվեստ-սեյակների ամրագրման հարթակ Կրասնոդարում՝ քվեստների կատալոգ, սեանսների առցանց ամրագրում և անձնական հաշիվ:

Ամրագրում · Կատալոգ · Կճարումներ

Taekwondo CV

Համակարգչային տեսողության համակարգ թեկվոնդոյի համար՝ YOLO/Ultralytics-ի վրա - մարզիկների շարժման դետեկցիա և թրեքինգ տեխնիկայի ավտոմատ վերլուծության և գնահատման համար:

YOLO · Ultralytics · Շարժման թրեքինգ

Legato

Հավելված երաժշտական դպրոցների համար՝ նախագծված և կառուցված գրոյից React Native-ի և Laravel-ի վրա - դասացուցակ, աշակերտներ և դասերի կառավարում:

React Native · Laravel · Զրոյից