

Žan Pušenjak

zan@infdata.com

zan.pusenjak.info | Zan-Infdata

Ljubljana, Slovenija

DELOVNE IZKUŠNJE

• Infdata d.o.o. [🌐]

Razvoj in načrtovanje sistemov

2022 - danes

Ljubljana, Slovenija

- Pomoč pri razvoju sistema Rgnpr :: Register Nepremičnin. Sistem je bil razvit za potrebe nadzora in pregleda nepremičnin. V sodelovanju z METROPOLITANA d.o.o.
- Razvoj sistema PePrX. Sistem služi kot digitalizacija nadzora nad procesom čiščenja in popravil zaščitne opreme gasilskih brigad po sloveniji. Uporabljen v čistilnici Mehurček d.o.o.
- Razvoj mobilne aplikacije PultAPP. Aplikacija se uporablja za sledenje opravljenemu delu.

• Ministrstvo za obrambo [🌐]

Prostovoljno služenje vojaškega roka

Marec 2024 - Junij 2024

Bohinjska Bela, Slovenija

- Opravljene vse faze Temeljnega vojaškega strokovnega usposabljanja (TVSU) v vojašnici Boštjana Kekca v Bohinjski Beli.
- Prejeta nagrada za Najboljši uspeh v učni enoti Bohinjske Bele 90. generacije TVSU.

• Domovina d.o.o. [🌐]

IT podpora in razvoj

2024 - danes

Ljubljana, Slovenija

- IT podpora v podjetju in skrb za sisteme in orodja, ki se uporabljajo v podjetju.
- Razvoj in vzdrževanje portala in naročniškega sistema.

• Skillifai d.o.o. [🌐]

Izvedba delavnic in predavanj

2025 - danes

Ljubljana, Slovenija

- Ekipna ali samostojna izvedba delavnic in predavanj o Umetni Inteligenci.
- Pomoč pri načrtovanju in pripravi vsebin delavnic, predavanj ter ostalih projektov.

IZOBRAZBA

• Univerza v Ljubljani, Fakulteta za računalništvo in Informatiko

Mag. inž. računalništva in podatkovnih ved

2024 - predvideno 2027

Ljubljana, Slovenija

- Povprečje (trenutno): 8.6/10

• Univerza v Ljubljani, Fakulteta za računalništvo in Informatiko

Dipl. inž. računalništva in informatike (UNI)

2020-2024

Ljubljana, Slovenija

- Povprečje: 8,23/10

• Gimnazija Vič

Gimnazijski maturant

2016 - 2020

Ljubljana, Slovenija

- Splošna matura: 28

PROJEKTI

• EditEase

Preprost sistem za urejanje vsebine

2024

[🌐]

- Razvoj preprostega CMS sistema, ki ga je možno preprosto integrirati v vsak projekt.
- V ozadju razvoj naročniškega in plačilnega sistema preko plačniškega ponudnika Stripe
- Samostojno izpeljan celoten projekt

• Pawsy

Platforma za lastnike psov

2025 - danes

[🌐]

- Razvoj platforma, ki povezuje lastnike psov z varuškami za pse in sprehajalci psov.
- Razvijalec in sistemski arhitekt v start-up ekipi.

• Shapeshifter

Sistem za umeščanje modelov promocijskih artiklov v virtualna okolja

2024 - danes



- Nadaljevanje razvoja sistema razvitega v okvirju diplomskega dela.
- Sistem omogoča uporabo tridimenzionalnih modelov artiklov v virtualnih okoljih.

• Matchmaking

Platforma za iskanje delovnih mest

v razvoju

- Razvoj platforme za pomoč pri procesu delovanje kadrovske agencije.
- Izboljšava platforme Moje Delo.
- Projekt v okviru [Youth Bussines Group Slovenia](#)

• Sistem sledenju opreme

Sistem za sledenje stanju opreme

v razvoju



- Razvoj aplikacija, za sledenje uporabi in lokaciji opreme. V sodelovanju z ART TEHNIKA d.o.o.

• ThirstTally

Mobilna aplikacija

2023

- Razvoj spletne aplikacije za sledenje količine konzumirane pijače.
- Aplikacija omogoča spremljanje rezultatov v realnem času prek socket povezav.
- Samostojno izpeljan celoten projekt. Aplikacija objavljena na Play Store.

• DailyInsights

AI

2024



- Razvoj agenta, ki zbira aktualne novice in jih spremeni v kratko video obliko. Vključuje branje, transkripcijo ter izdelavo video posnetka.

• Ostali projekti

Prorotipi, proložnostne aplikacije...

2020 - danes



- Razvoj manjših projektov, ki so objavljeni na GitHub profilu. Zaradi varnosti so nekateri projektni privatni ali v privatnih GitHub organizacijah. Interesiranim z veseljem dodelim dostop za ogled.

PUBLIKACIJE

C=CONFERENCE, J=JOURNAL, P=PATENT, S=IN SUBMISSION, T=THESIS

[T.1] PUŠENJAK Žan (2024). [Sistem za umeščanje modelov promocijskih artiklov v virtualna okolja](#). [na spletu]
Diplomsko delo

VEŠČINE

- **Programski jeziki:** JavaScript, Java, Dart, Python, PHP, R, STAN, C#
- **DB:** MySQL, Postgres
- **Strojno učenje in podatkovne vede:** PyTorch, Sckit Learn, Pentaho BI
- **Strežniki in verzioniranje:** Apache2, Git, Docker
- **Ogrodja in orodja:** Next.js, Laravel, Flutter, Unity, Express

PODJETNIŠTVO

Pawisy Stays d.o.o.

2026 - danes

Soustanovitelj

Platforma za povezovanje lastnikov psov z varuškami in sprehajalci.

PROSTOVOLJSTVO

• Vodja poletne šole

Rotaract LJ 25

August 2025 in 2026



- Organizacija in izvedba celotne poletne šole "Pot do Uspeha!"
- Vodenje skupine za izvedbo, program in logistiko

• Voditelj čete

ZSKSS

2020 - 2023



- Načrtovanje in izvedba srečanj
- Vodenje poletnega tabora in izvedba programa

DODATNA ZNANJA

Tuji jeziki: Angleščina (B2), Nemščina (A2)