

# Logan Demir

Full Stack AI Engineer

22 jaar ervaring

Email: [singular.purity@gmail.com](mailto:singular.purity@gmail.com)

GitHub: [github.com/S1nPur1ty](https://github.com/S1nPur1ty)

LinkedIn: [linkedin.com/in/s1npur1ty](https://www.linkedin.com/in/s1npur1ty)

---

## PROFIEL

Ik breng producten van concept naar productie binnen AI, full-stack, Web3 en DevOps — en op dit moment bouw ik HireUp, een realtime AI-spraakinterviewer, end-to-end en in mijn eentje.

Ik werk hands-on met de belangrijkste LLM's, RAG en spraaksystemen met lage latentie, en ik geef om wat een oprichter belangrijk vindt: opleveren, product-market fit en slanke systemen die simpel blijven naarmate ze opschalen.

## ERVARING

### HireUp Oprichter

01/2024–Heden

Full-Stack AI Engineer · Op afstand

Een real-time AI-spraakinterviewer die ik volledig en in mijn eentje bouw, van begin tot eind — de grote LLMs gecombineerd met retrieval (RAG) en spraak met lage latentie (STT / TTS) om natuurlijke, voice-first interviews af te nemen. Momenteel in testfase, binnenkort live.

LLMs (GPT / Claude) · RAG · Realtime Voice (STT / TTS) · Multi-model Orchestration · Qdrant · Python · Docker · Kubernetes

### Composable Foundation Contract

01/2022–06/2025

Senior Software Engineer · Op afstand

- Leidde een toegewijd team bij het ontwikkelen van gedecentraliseerde applicaties met NextJS, React, Figma en Linear.

- Beheerde de teamcommunicatie om aan te sluiten bij de projectdoelstellingen.

- Implementeerde prestatieoptimalisatie voor betere gebruikerservaringen en efficiëntie.

- Toegewijd aan het leveren van hoogwaardige softwareoplossingen binnen blockchaintechnologie.

Next.js · React · TypeScript · Solidity · Ethers.js · Wagmi · GraphQL · Zustand · Node.js · Firebase · Docker

### Star Atlas Contract

01/2020–12/2022

Next.js-ontwikkelaar · Op afstand

Mijn hoofdtaak was het verbeteren van een bestaande Galactic Marketplace door het kopen en verkopen van NFTs eenvoudiger te maken. Ik droeg ook ideeën aan die de algehele uitstraling en beleving van de site verbeterden en ondersteunde mijn team waar nodig.

## Activiteiten

- Een bestaande markt verbeteren

- Het team dagelijks ondersteunen en op de hoogte houden

Next.js · TypeScript · Solana · Styled Components · MobX · HTML5 · Figma · Docker

## **Noble Developers** Contract

03/2016–12/2023

Zelfstandig full-stack engineer · Op afstand

Onafhankelijke full-stack engineer met een eigen studio, Noble Developers — levert web-, mobiele en Web3-projecten voor klanten wereldwijd op freelance-/contractbasis.

React · Next.js · Angular · Vue.js · Flutter · Node.js · NestJS · Solidity · Web3 · TypeScript

- **Dappd** 11/2022–11/2023 — Next.js, Flutter, Solidity, Node.js, GraphQL, Wagmi, Supabase, Firebase
- **NMKR** 05/2022–08/2022 — Solidity, Next.js, MobX, TypeScript, Web3.js, Solc

## **Easter Island Studios LTD** Voltijd

01/2012–02/2016

Full-Stack Developer · Amsterdam, Nederland

Als WebGL-ontwikkelaar maakte ik slotgames met WebGL-bibliotheken zoals Pixijs en Phaser, en ondersteunde ik het team door op verzoek ideeën en oplossingen aan te dragen.

Activiteiten

- Games maken en verbeteren
- Simulaties maken en uitvoeren
- De op maat gemaakte game-engine verbeteren

JavaScript (ES6) · Pixijs · Phaser · Gulp · Sass

## **STACK**

**AI:** LLMs (GPT / Claude), RAG, Multi-model Orchestration, Realtime Voice (STT / TTS), Qdrant, Python

**Blockchain / Web3:** Solidity, Smart Contracts, Ethers.js, Wagmi, EVM / Web3

**Frontend:** React, NextJS, Angular, VueJS, Typescript, Javascript, Tailwind CSS

**Backend:** Node.js, NestJS, GraphQL, MongoDB, Firebase

**Mobiel:** Flutter, Dart, Kotlin, Swift, React Native

**Tooling:** Docker, Kubernetes, Git, Figma, Sketch