

WATCHARACHAI SAMKHAN

Full-Stack Developer & Programmer Analyst

 Bang Khen, Bangkok

 watcharachai.sk@gmail.com

 0864552623

 <https://watcharachaisk.github.io/profile/>

PROFILE SUMMARY

I'm a Full-Stack Developer and Programmer Analyst, proficient in JavaScript, TypeScript, with expertise in Nest.js for Back End and React/Vue for Front End. I have experience in Microsoft Azure, KQL, Log Analysis, Alert Systems, and Elastic Stack (ELK).

EXPERIENCE 2 years 7 months

- July 2024 - Present (1 year contract)

Advanced Info Service (AIS)

Programmer Analyst

 - Supported and maintained the Loyalty Platform on Microsoft Azure.
 - Investigated app-related issues by checking incoming error requests and identifying the root cause using Log Analysis.
 - Collaborated with the SA and Dev teams by passing on issues for further resolution.
 - Created Workbook Dashboards to monitor various requests coming into the system.
 - Tools used: Microsoft Azure, KQL, Log Analysis, Alert Systems, and Elastic Stack (ELK),MongoDB Atlas.
- April 2023 - June 2024 (1 year 3 months)

Electronic Shell Co., Ltd.

Full-Stack Developer

 - Developed websites, including UX/UI design, API, and database design, as well as deployment using Docker.
 - Back End
 - Designed and developed APIs using NestJS, incorporating technologies such as JWT, TypeORM, SSE, and Socket.io.
 - Managed databases including MySQL and PostgreSQL.
 - Utilized Docker for deployment using DockerFile, docker-compose, and PM2.
 - Front-End Development:
 - Vue: Utilized Vuex and Vuetify.
 - React: Implemented ReduxToolkit and Mui.
 - Employed various tools and libraries including Vite, Tailwindcss, Bootstrap, Lodash, Lottie, Axios, Moment, and Dotenv.
 - Provide consultation and supervise interns and cooperative education students.
- June - October 2022 (4 months)

Electronic Shell Co., Ltd.

Mobile Developer (Internship)

 - Developed using React Native TypeScript.
 - Designed and developed an asset verification system utilizing mobile cameras for QR code scanning and integration with company APIs.

■

EDUCATION

2019 – 2022

RAJAMANGALA UNIVERSITY OF TECHNOLOGY ISAN, KHONKAEN CAMPUS

- Bachelor of Computer Engineering
- GPA: 3.10

■

2015 - 2019

LOEI TECHNICAL COLLEGE

- Computer Technology
- GPA: 3.29

■

SKILLS

- JavaScript, TypeScript (Proficient)
- Microsoft Azure (Familiar)
- Elastic Stack [ELK] (Familiar)
- Vercel, Github Actions
- Google Auth Platform
- KQL, SQL, Mongo (Familiar)
- C, PHP, JAVA (Basic)
- React, React Native (redux, zustand)
- Vue, NuxtJS (vuex)
- NodeExpress, Nest
- PostgreSQL, MySQL, MongoDB
- Socket.io, SSE (Basic)
- Docker, docker-compose (Basic)

■

SOFT SKILLS

- Collaboration
- Communication
- Teamwork
- Problem-solving
- Emotional Intelligence
- Gathering customer requirements
- Mentoring interns and cooperative education students

วัชรชัย สำคัญ

Full-Stack Developer & Programmer Analyst

📍 Bang Khen, Bangkok 📧 watcharachai.sk@gmail.com 📞 0864552623 🌐 <https://watcharachaisk.github.io/profile/>

สรุปความสามารถ

ผมเป็น Full-Stack Developer และ Programmer Analyst ที่เชี่ยวชาญใน JavaScript และ TypeScript, Nest.js สำหรับ Back End และ React/Vue สำหรับ Front End ผมมีประสบการณ์ในการใช้งาน Microsoft Azure, KQL, Log Analysis, Alert Systems, and Elastic Stack (ELK).

EXPERIENCE

2 ปี 7 เดือน

ก.ค. 2567 - ปัจจุบัน (1 ปี contract)

Advanced Info Service (AIS)

Programmer Analyst

- สนับสนุนและดูแลแพลตฟอร์ม Loyalty บน Microsoft Azure
- ตรวจสอบปัญหาที่เกี่ยวข้องกับแอปพลิเคชันโดยการตรวจสอบเช็คคำขอแจ้งข้อผิดพลาดที่เข้ามา และหาสาเหตุของปัญหาโดยใช้ Log Analysis
- ทำงานร่วมกับทีม SA และทีม Dev โดยส่งต่อปัญหาเพื่อการแก้ไขเพิ่มเติม
- สร้าง Workbook Dashboards เพื่อเฝ้าติดตามค่าต่างๆ ที่เข้ามาในระบบ
- เครื่องมือที่ใช้: Microsoft Azure, KQL, Log Analysis, Alert Systems, และ Elastic Stack (ELK), MongoDB Atlas.

เม.ย. 2566 - มี.ย. 2567 (1 ปี 3 เดือน)

Electronic Shell Co., Ltd.

Full-Stack Developer

- พัฒนาเว็บไซต์ รวมถึงการออกแบบ UX/UI, API และการออกแบบ Database รวมถึงการปรับใช้โดยใช้ Docker
- ออกแบบและพัฒนา API ของ Back End
 - โดยใช้ NestJS โดยใช้เทคโนโลยีต่างๆ เช่น JWT, TypeORM, SSE และ Socket.io
 - จัดการDatabaseต่างๆ รวมถึง MySQL และ PostgreSQL
 - ใช้ Docker เพื่อการปรับใช้โดยใช้ DockerFile, docker-compose และ PM2
- Front-End :
 - Vue: ใช้ Vuex และ Vuetify.
 - React: นำ ReduxToolkit และ Mui มาใช้งาน
 - ใช้เครื่องมือและไลบรารีต่างๆ รวมถึง Vite, Tailwindcss, Bootstrap, Lodash, Lottie, Axios, Moment, และ Dotenv
- ให้คำปรึกษาและดูแลนักศึกษาฝึกงานและนักศึกษาสหกิจศึกษา

มี.ย. - ต.ค. 2565 (4 เดือน)

Electronic Shell Co., Ltd.

Mobile Developer (Internship)

- พัฒนาด้วย React Native, TypeScript
- ออกแบบและพัฒนาระบบตรวจสอบครุภัณฑ์โดยมีการใช้กล้องมือถือเพื่อสแกนคิวอาร์โค้ดและเชื่อมต่อกับ API ของบริษัท

การศึกษา

2562 – 2565

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี
วิทยาเขตขอนแก่น

- วิศวกรรมคอมพิวเตอร์
- GPA: 3.10

2558 - 2562

วิทยาลัยเทคนิคเลย

- เทคนิคคอมพิวเตอร์
- GPA: 3.29

ทักษะ

- JavaScript, TypeScript (ดี)
- Microsoft Azure (คุ้นเคย)
- Elastic Stack [ELK] (คุ้นเคย)
- Vercel, Github Actions
- Google Auth Platform
- KQL, SQL, Mongo (คุ้นเคย)
- C, PHP, JAVA (พื้นฐาน)
- React, React Native (redux, zustand)
- Vue, NuxtJS (vuex)
- NodeExpress, Nest
- PostgreSQL, MySQL, MongoDB
- Socket.io, SSE (พื้นฐาน)
- Docker, docker-compose (พื้นฐาน)

SOFT SKILLS

- การทำงานร่วมกัน
- การสื่อสาร
- การทำงานเป็นทีม
- การแก้ปัญหา
- ความฉลาดทางอารมณ์
- การรวบรวมความต้องการของลูกค้า
- การให้คำปรึกษาและดูแลนักศึกษาฝึกงานและสหกิจศึกษา