

Victor Abuchi

Ohjelmistokehittäjä · tietojenkäsittelytieteen opiskelija

contact@victorabuchi.com +358 46 939 5024 LinkedIn GitHub victorabuchi.com

Särkiniementie 30 B 315, Helsinki, Suomi



Profiili

Ohjelmistokehittäjä ja toisen vuoden tietojenkäsittelytieteen opiskelija Itä-Suomen yliopistossa. Suunnittelen ja rakennan alusta alkaen full-stack-verkkoalustoja, Android- ja iOS-sovelluksia, Shopify-sovelluksia ja -teemoja sekä räätälöityjä verkkosivustoja, ja vien ongelmat ensihavainnosta julkaistuun tuotteeseen. Suomalaiselle marjatilalle rakennettu Rannikon pyörittää nyt kokonaista kautta yli 300 työntekijälle viidellä kielellä.

Rooli Ohjelmistokehittäjä	Painopiste Verkkoalustat, mobiilisovellukset, Shopify	Sijainti Helsinki, Suomi
Koulutus Tietojenkäsittelytieteen kandidaatti (2. vuosi), Itä-Suomen yliopisto	Lisäksi Opiskelijalahettiläs, Itä-Suomen yliopisto	Ydinteknologiat TypeScript · React · Next.js · Node.js · Fastify · PostgreSQL
Työtapa Huomaa ongelman, rakentaa ratkaisun, esittelee sen	Kielet Englanti (äidinkieli), suomi (opiskelen)	Saatavuus Saatavilla heti: kokoaikainen, osa-aikainen, harjoittelu tai freelance, etä tai paikan päällä.
Työlupa Työlupa Suomeen on.		

Kokemus

Huhti – heinä 2026
Onshipy

Perustaja ja full-stack-kehittäjä

Dropshipping-automaatio jälleenmyyjille: tuo tuote miltä tahansa verkkosivulta, hinnoittele se ja vie se Shopify-kauppaan, ja toimitus hoituu automaattisesti.

- Rakensin tuotetuojan: axios- ja Cheerio-pohjaisen web scraping -työkalun, jossa on oma Nike-jäsentäjä, automaattinen valuutantunnistus ja EU-hintojen normalisointi.
- Suunnittelin hinnoittelu- ja listaustyökalut: käsin tai katteen mukaan asetettu hinta, reaaliaikainen voittolaskuri ja suodatettavat listaustaulukset.
- Toteutin Shopify OAuthin yhdellä klikkauksella, tuotteiden viennin kauppaan yksitellen tai kaikki kerralla sekä webhook-päätepisteen omille verkkokaupoille.
- Rakensin selauskokemuksen yli 900 brändille 48 kategoriassa trendi-indikaattoreineen ja reaaliaikaisine aktiviteettisyötteineen.
- Lisäsin tilauslaskutuksen Stripellä Free-, Pro- ja Enterprise-tasolle.

Next.js React Fastify PostgreSQL Stripe Cheerio Shopify Polaris Render

Toukokuu 2026
Swifrlly

Perustaja ja full-stack-kehittäjä

Kryptovaluuttojen talousekosysteemi, joka yhdistää digitaaliset varat tosielämän maksuihin: kaupankäynti, vaihto, maksut ja korttiosokset yhdessä sovelluksessa.

- Suunnittelin ja rakensin alustan kahdeksan tuotepilarin ympärille, mm. monivaluuttalompakot, kaupankäynti reaaliaikaisilla kaavioilla, laskutus, palkanmaksu ja kauppiastyökalut.
- Rakensin kryptolaskutuksen jaettavine maksulinkkeineen sekä ajastetun palkanmaksun lompakko-osoitteisiin missä tahansa tuetussa valuutassa.
- Integroin reaaliaikaisen markkinadatan CoinGeckosta ja TradingView-kaaviot.
- Kirjoitin Solidity-palkanmaksuälysovimuksen ja integroin sen Ethers.js:llä.

Next.js React Fastify PostgreSQL Supabase Knex.js Solidity Ethers.js

Kesä – syys 2026
Rannikon
Puutarha

Freelance full-stack-kehittäjä

Suunnittelin, rakensin ja julkaisin työvoiman hallintajärjestelmän marjatilalle Halikossa, ja korvasin paperiset palkanlaskentalomakkeet, vihkot ja käsinkirjoitetut lokit.

- Korvasin neljä paperista palkanlaskentalomaketta yhdellä järjestelmällä, jota käyttää yli 300 kausityöntekijää kuudessa majoitusryhmässä viidellä kielellä.
- Rakensin tuntilaskentamoottorin taustajärjestelmään, jotta kaikki laitteet näyttävät saman tuloksen, ja poistin manuaaliset laskuvirheet.
- Toteutin kuusi roolipohjaista kokemusta (työntekijä, työnjohtaja, majoitusvastaava, palkanlaskenta, ylläpitäjä ym.) PDF- ja Excel-vienteineen ja sähköpostikutsuineen.
- Lyhensin palkanlaskennan tarkistuksen päivistä minuutteihin tarkistuksella, joka vertaa työnjohtajan kirjaamia ja työntekijän lähettämiä tunteja.

Toukokuu 2026
Knewler

- Julkaisin verkkosovelluksen, Android-sovelluksen Google Playssa ja reaaliaikaisen näytön majoitusten televisioihin.
- Ehdotin projektia suoraan tilanjohtajalle, joka hyväksyi ja suositteli sitä ja esitteli minut muille yrityksille.

Next.js React Fastify PostgreSQL Supabase React Native Expo Resend Render

Full-stack-kehittäjä

Multi-tenant-verkko-oppimisalusta, jossa yliopistot, yritykset ja urheiluseurat käynnistävät oman brändätyn, täysin eristetyn koulutusympäristön minuuteissa.

- Rakensin multi-tenant-käyttönoton, jossa jokaisella organisaatiolla on eristetty ympäristö ja JWT-rajatut istunnot.
- Toteutin kurssit, opiskelijarekisterin, toistuvat lukujärjestysaikataulut sekä automaattisesti myönnettävät todistukset yksilöllisin tarkistuskoodein.
- Rakensin ajastetun koemoottorin kysymyspankkeineen (monivalinta, essee, tosi/epätosi, tiedostolataus), sekoituksineen ja välilehtilukituksella toimivine huijauksenestoineen.
- Lisäsin oman verkkotunnuksen tuen, jotta jokainen asiakas voi ohjata oman verkkotunnuksensa ympäristöönsä.

Next.js React Fastify PostgreSQL Supabase Resend Render

Touko – syys 2026
Blanc

Shopify-teemakehittäjä

Blanc on räätälöity Shopify Online Store 2.0 -teema muoti- ja label-tyylisille verkkokaupoille, rakennettu tyhjistä Liquidilla.

- Loin brändikohtaisia sivutyyppejä vakiokaupparamallien lisäksi: uutuuudet, combot, yhteistyöt ja arkisto.
- Toteutin suodatuksen, yksikköhinnat, alennukset ostoskorissa, nopean kassan Shop Pay -maksuerillä sekä lahjakortin vastaanottajalomakkeen ajastetulla lähetyksellä.
- Lisäsin hakunäkymän ehdotetuin tuottein sekä liittyvien ja täydentävien tuotteiden suositukset Shopify Product Recommendations API:lla.
- Tein väreistä, fonteista sekä ylä- ja alatunnisteesta kauppiaan muokattavia teemaeditorissa ilman build-vaihetta.

Shopify Liquid HTML / CSS / JS GitHub

Toukokuu 2026
Onshipy
Shopify App

Shopify-sovelluskehittäjä

Upotettu Shopify-sovellus, joka yhdistää kauppiaan kaupan Onshipy-alustaan.

- Rakensin upotetun hallintakäyttöliittymän Shopify Polarisilla ja App Bridgellä: kojelauta, tuotteet, listaukset, tilaukset, asiakkaat, analytiikka ja asetukset.
- Kirjoitin Node.js-taustajärjestelmän Shopifyn virallisella API-kirjastolla ja hoidin OAuth-asennusvirran.

Shopify Polaris App Bridge Next.js Node.js React

Syyskuu 2026
Kuopas

Full-stack- ja mobiilikehittäjä

Opiskelija-asumisen sovellus Kuopakselle Kuopiossa web- ja mobiilisovelluksena, suomeksi ja englanniksi.

- Rakensin rakennuksen chatin, ilmoitustaulun reaktioineen ja kommentteineen, valitukset, pyykki-, sauna- ja parkkipaikkavaraukset sekä henkilökunnan työkalut.
- Siirsin sovelluksen Expo:lle ja React Native:lle web-sovelluksen taustajärjestelmän mobiili-API-sillan kautta, jolloin molemmat jakavat saman datan ja säännöt.

Next.js TypeScript Prisma PostgreSQL React Native Expo Tailwind CSS

Syyskuu 2026
Tekman

Full-stack- ja mobiilikehittäjä

Asukassovellus yliopisto- ja kerrostaloyhteisöille web- ja mobiilisovelluksena.

- Rakensin uutiset ja tiedotteet, rakennus- ja yhteisöchatit, ilmoitustaulun, valitukset, pyykki-, sauna- ja parkkipaikkavaraukset, kulujen jaon, kämppäkaverihaun, kirpputorin ja vuokrasopimusten hallinnan.
- Siirsin sovelluksen Expo:lle ja React Native:lle samoilla ominaisuuksilla, säännöillä ja teksteillä kuin web-sovelluksessa.

Next.js TypeScript Prisma PostgreSQL React Native Expo Tailwind CSS

University of
Eastern Finland

Opiskelijalähettiläs

Tietojenkäsittelytieteen laitos, luonnontieteiden, metsätieteiden ja teknologian tiedekunta.

Koulutus

Kandidaatin tutkinto, tietojenkäsittelytiede

[Itä-Suomen yliopisto](#)

Luonnontieteiden, metsätieteiden ja teknologian tiedekunta · Toisen vuoden opiskelija

Opiskelijalähettiläs, tietojenkäsittelytieteen laitos

Taidot

Frontend TypeScript Next.js React HTML / CSS / JS Tailwind CSS	Backend Node.js Fastify Prisma PostgreSQL Supabase Knex.js Zod JWT / RBAC OAuth2	Mobiili React Native Expo Capacitor Flutter
Verkkokauppa Shopify Liquid Shopify-sovelluskehitys Shopify Polaris	Lohkoketju Solidity Ethers.js	Automaatio Puppeteer Cheerio (web scraping)
Infrastruktuuri ja DevOps Render Cloudflare (R2, Stream) Caddy SSL Namecheap API Git / GitHub	Maksut ja palvelut Stripe Resend Google APIs	Muut Java Rust

Kielet

Englanti

Äidinkieli

Suomi

Opiskelen, parhaillaan yliopiston Suomi 3 -kurssilla

Yhteystiedot

Sähköposti contact@victorabuchi.com	Puhelin +358 46 939 5024	Yliopiston sähköposti victor.abuchi@uef.fi
LinkedIn linkedin.com/in/victor-abuchi-06b086338	GitHub github.com/victorabuchi	Verkkosivusto victorabuchi.com