

DOKUMENT Curriculum vitae	SEKTORID Avalik sektor · Energeetika · Telekom
ASUKOHT Tallinn, Eesti	KOGEMUS 10 aastat

KARL KADALIPP

VANEM FULL-STACK TARKVARAINSENER

■ SAADAVAL VALITUD TÖÖDE JAOKS

Kümme aastat tarkvara, mille peale inimesed toetuvad sellele mõtlemata — Eesti liiklusregister, 2021. aasta rahvaloenduse platvorm, üleriigiline energia kaugmõõtmine, riigiasutuste vaheline andmevahetus.

karl.kadalipp@gmail.com +372 5666 0995 linkedin.com/in/karlkadalipp

HARIDUS	BA, IT-süsteemide arendus — Eesti Infotehnoloogia Kolledž
KEELED	eesti keel (emakeel), inglise keel (väga hea), saksa ja vene keel (algaja)

01 Töökogemus 5 AMETIKOHTA · KÕIK TÄISKOHAGA

#	ROLL	ORGANISATSIIOON	PERIOOD
01	Full-stack Java tarkvarainsener	B Blesens OÜ	aug 2025 – juuni 2026 11 kuud
02	Full-stack Java arendaja 2021. AASTA RAHVALOENDUS	 DomeStack Ltd.	jaan 2021 – aug 2025 4 a 8 kuud
03	Full-stack Java arendaja ESIM-ÜHENDUVUS	 IoT	juuli 2020 – nov 2020 5 kuud

04	Full-stack Java arendaja ÜLERIIGILINE ENERGIA KAUGMÕÕTMINE	 Eesti Energia	okt 2018 – apr 2020 1 a 7 kuud
----	---	---	-----------------------------------

05	Full-stack Java arendaja SÕIDUKITE JA JUHTIDE REGISTER	 Finestmedia AS	dets 2016 – okt 2018 1 a 11 kuud
----	--	--	-------------------------------------

VARASEM KOGEMUS 2 AMETIKOHTA · ÜLIKOOLIAEGSED, ENNE 2016

01	.NET arendaja (ülikoolipraktika) ERP-LISAD	 McLean & Laneman	aug 2013 – nov 2013 4 kuud
----	--	--	-------------------------------

02	JavaScripti arendaja ÕPPEMÄNGUD	 Povi Software OÜ	apr 2012 – aug 2012 5 kuud
----	---	--	-------------------------------

02 Valitud tööd 4 KIRJET

#	SÜSTEEM	KIRJELDUS	PERIOOD
01	2021. aasta rahvaloendus STATISTIKAAMET · DOMESTACK LTD RIIKLIK	Ehitasin Statistikaameti 2021. aasta rahvaloenduse kasutajaliidesed, taustasüsteemid ja andmebaasid — nii need, milles töötasid ameti töötajad, kui need, mida kasutasid kodanikud.	2021–25
02	eSIM-ühenduvus 10T GLOBAALNE	Ehitasin eSIM-ühenduvuse tarkvara, mis asendas 1oT sisseostetud lahendused, üksikasjaliku spetsifikatsiooni järgi.	2020
03	Üleriigiline energia kaugmõõtmine EESTI ENERGIA RIIKLIK	Ehitasin energiatoodete tarkvara, mis loeb kaugteel tuhandeid välisseadmeid ning kogub ja avaldab nende näidud.	2018–20

04	Sõidukite ja juhtide register TRANSPORDIAMET · FINESTMEDIA AS RIIKLIK	Full-stack töö kõigi Eesti liiklusregistri infosüsteemidega – tööriistad, milles registri töötajad töötavad, rakendused, mida kasutavad ülevaatajad, ja kodanikule suunatud teenused.	2016–18
----	--	---	---------

VARASEMAD TÖÖD 2 SÜSTEEMI · ÜLIKOOLIAEGSED, ENNE 2016

01	ERP-lisad MCLEAN & LANEMAN	Ehitasin lisasid ja muudatusi ettevõtte ressursiplaneerimise süsteemile, C#-is.	2013
02	Õppemängud POVI SOFTWARE	Ehitasin õppemänge JavaScripti mängumootoril.	2012

03 Tehnoloogiad 3 TASET

TUUM MILLEST TÖÖ KOOSNEB

KEELED Java | TypeScript

BACK-END Spring Boot | Hibernate ORM

FRONT-END Angular | React

ANDMED PostgreSQL | Oracle | Kafka | Elasticsearch

INTEGRATSIOON X-tee (Eesti riigi andmevahetuskiht) | REST | SOAP

KÄITUS Docker | Kubernetes | Nginx

KEELED

JavaScript | C# | Python

BACK-END

Spring (MVC, ORM, JDBC, Security, Web Services) | JPA | Jackson |
Liquibase | Lombok

FRONT-END

HTML5 | CSS | SCSS

ANDMED

PL/SQL | SQL

INTEGRATSIOON

JSON | XML / XSL / XSLT / XSF / XSD | JWT

KÄITUS

Tomcat | JBoss / WildFly | Apache HTTP Server

TESTIMINE

JUnit | Mockito | Selenium | SonarQube | SpotBugs | Swagger |
OpenAPI

VARASEM KÕIK ÜLEJÄÄNU

AngularJS · Node.js · jQuery · jQuery UI · Bootstrap · PrimeFaces · JSF (JavaServer Faces) · JSP · JSTL · Maven · Gradle · Apache Ant · Apache Ivy · Liferay · Nortal Aranea & JRoad · Javax (Faces, AJAX) · Apache Commons · Google (GSON, OAuth, Guava, HTTP-client) · MySQL · SQLite · Kibana · TestNG · JMockit · Robot Framework · Plumb
APM · ClamAV · Jenkins · Bamboo · SLF4J · Log4j · Logback · Git · SVN · GitHub · GitLab · BitBucket · SourceTr
ee · IntelliJ IDEA + JRebel · IntelliJ WebStorm · Eclipse · JetBrains PyCharm · Android
Studio · Postman · SoapUI · Atlassian JIRA · Atlassian Confluence · Figma · Adobe Photoshop · Scrum · Kanban
(või segu) · Harva kosemudel

04

Taust



Ajateenistus

Kaitsevägi (staap ja sidepataljon)

2014 – 2015 · 11 KUUD

05

Tunnistused

Oracle Certified Associate, Java
SE 8 Programmer

Oracle

MAI 2018



IT-süsteemide arendus (BA)

Eesti Infotehnoloogia Kolledž

2011 - 2014



X-tee teenuste arendus

Tallinna Tehnikaülikool

2017



Tegevliige

Kaitseliit

2010 - 2018



Õpilane

Rocca al Mare School

2000 - 2011

JUHILUB AM, A1, A2, A, B1, B
A