CURRICULUM VITAE	
Ime i prezime	Amir Kos
Godina i mjesto rođenja	1979. Zagreb
Adresa	Koste Vojnovića 26
Telefon	+385993173689
E mail:	amir.kos@gmail.com
Zvanje	bacc. ing. računarstva
Stručno kvalifikacija	Backend Java developer/
	business analitičar

Formalna izobrazba

- 2005. Stručni studij računarstva, Split
- 1997. Geodetska tehnička škola, Zagreb

Profesionalno iskustvo

2021 - PRAVILA d.o.o.

Pozicija: Viši razvojni inženjer / vanjski suradnik

2020 - 2021 OMOLAB KOMUNIKACIJE d.o.o.

Pozicija: IT arhitekt / vanjski suradnik / IT konzultant

2006 - 2019 RBA d.d. (RAIFFEISEN BANK AUSTRIA)

Pozicija: IT arhitekt (J2EE).

2006 - CROZ d.o.o.

Pozicija: razvojni inženjer (J2EE).

2005 - NOVE TEHNOLOGIJE d.o.o.

Pozicija: razvojni inženjer (J2EE).

2005 - LIBUSOFT-CICOM d.o.o

Izrada i održavanje informacijskih sustava za javnu administraciju, Clarion, C#

Pozicija: razvojni inženjer

Kao član razvojnog tima sudjelovao sam na više od nekoliko projekata od kojih želim posebno istaknuti:

- 2021- 2023 RULE EDITOR WEB WEB APLIKACIJA (CURH) web aplikacija za praćenje i administraciju rizičnih deklaracija, kreiranje i administracija pravila sastoji se od serverskog (Java) i klijentskog dijela (Flex/React.js). Korištene tehnologije: Spring, Drolls, MySql, Reactjs, Bootstrap.css, D3, Flex
- DICU WEB APLIKACIJA (CURH) web aplikacija za kreiranje dnevnih izvješća o radu carinske uprave. Korištene tehnologije Spring boot, Hibernate, Mapstruct, Keycloak auth server, Liquibase, React.js, Ant design, Tailwind css
- OKC WEB APLIKACIJA (CURH) web aplikacije za kreiranje dojava prema carinskoj upravi. Korištene tehnologije: Spring framework, Angularjs
- CIS WEB APLIKACIJA (CURH) web aplikacija Customs information system. Korištene tehnologije: Spring (XML), Neo4j, React.js,
- **5x5 WEB APLIKACIJA (CURH)** web aplikacija obrazac 5x5. Korištene tehnologije Spring (XML), MySQL, React.js, Ant design, Tailwind.css

- 2020 OMOGURU WEB APLIKACIJA (Disleksija) web aplikacija za učenje čitanja za osobe s poteškoćama u čitanju(Disleksija) Korištene tehnologije: Node.js, Express.js, Mongoose.js, MongoDB, React.js, Tailwind.css, Epub.js
- 2020 OMO-WIDGET JS WIDGET (Disleksija) izrada widgeta za prilagodbu web stranica osobama s poteškoćama u čitanju(Disleksija). Korištene tehnologije: Javascript, css,
- **2019 ZEN-APP** web aplikacija za naručivanje hrane. Korištene tehnologija: Spring boot, Hibernate, Thymeleaf, Jquery, PostgreSQL, Heroku. Privatni projekt.
- 2019 E-RECRUIT SERVER (Recruiting) izrada integracijskih testova za API (Node.js, Express.js)
- 2014 CASTING WEB-APLIKACIJA web aplikacija za za administriranje casting-a. Korištene tehnologije:C#, LinQ, Jquery, SQL Server. Privatni projekt.
- 2009-2018 Razvoj i održavanje raznorodnih bankarskih aplikacija
 - APS aplikacija za kreditno skoriranje mikro poduzetnika (Swing, EJB, SOAP)
 - o Povezivanje core-a bankarskog sustava s SxS(Asseco SxS Autentifikacijski server)
 - Povezivanje core-a bankarskog sustava s Loxon (http://www.loxon.eu/)
 - o Implementacija AML/FACTA standarda
 - o Implementacija PSD2 standarda
- **(2007.) SVAROG** web aplikacija call centar. Korištene tehnologije:Spring XML, Hibernate, Struts 1.0, Javascript, Apache Tomcat, MySQL. Privatni projekt.
- 2006-2009 REP RETAIL EMPOWERMENT PROGRAM
 - Migracija podataka s starog na model (ZIM->DB2)
 - Razvoj UX komponenata (Java SWING)
 - Razvoj transakcijskih servisa (SQLJ, DB2)
 - EJB, MQ, Jasper, Web Sphere
 - Razvoj i održavanje servisa za podršku svakodnevnom bankarskom poslovanju
- (2006.) HZMO NP web aplikacija Neupravni postupak (Hrvatski zavod za mirovinsko osiguranje), prijepis postojeće aplikacije. Korištene tehnologije: Struts 1.0, Spring (XML), Hibernate, DB2
- (2006.) E-PRAVOSUĐE web aplikacija za Ministarstvo pravosuđa, sudjelovao kao član velikog razvojnog tima. Korištene tehnologije: J2EE, Hibernate, Spring (XML), TopLink(Oracle)
- **(2005.) EVRA** web aplikacija za vođenje evidencije računala za Ministarstvo Obrane RH. Korištene tehnologije: Struts 1.0. Javascript, Informix.

Stručna znanja

Razvoj

- 16 godina iskustva u radu s godina iskustva u radu s J2EE tehnologijama (Java XML, JMS, web-services, SWING)
- 13 godina iskustva u radu s open-source frameworcima Spring i Hibernate
- 11 godina iskustva u radu s aplikativnim serverima WEBSphere/Tomcat
- 11 godina iskustva s bazama podataka MySQL
- 4 godine iskustva u radu s NEO4J
- 7 godina iskustva u radu s angular JS i Javascript aplikacijama
- 6 godina iskustva u radu sa React JS tehnologijom
- 6 godina iskustva u radu s Web tehnologijama, Apache, NGINX
- 4 godine iskustva u radu sa D3.js tehnologijom
- 2 mjeseca iskustva u radu s Pine Script (TradingView)

Jezici

Engleski: aktivno/napredno