

## OSOBNE INFORMACIJE



Domagoj Čulinović



Spol M | Datum rođenja [REDACTED] | Državljanstvo [REDACTED]

HRVATSKI SABOR, ODBOR ZA  
LOKALNU I PODRUČNU  
(REGIONALNU) SAMOUPRAVU

U zadnjih 15 godina intenzivno sam se bavio pronalaženjem rješenja koja će čelnicima JLP(R)S biti od pomoći donošenju strateških poslovnih odluka. Radi se o sustavima koji integriraju poslovni sustav, prostorno plansku integraciju te katastarske planove i ostale tematske karte koje su od velike koristi pri donošenju strateških poslovnih odluka. EFRISTAT predstavlja jedinstven primjer baze podataka i pokazatelja dostupna gradovima, općinama te poduzetnicima kojima su potrebne informacije vezane za lokalno gospodarstvo, proračun, investicijske lokacije, informacije o socijalnim, demografskim, ekološkim i svim drugim parametrima koji karakteriziraju određenu jedinicu lokalne samouprave. Zbog svega navedenog smatram da sam dovoljno kompetentan da budem izabran za vanjskog člana Odbora.

## RADNO ISKUSTVO

15.11.2016 do danas

Libusoft Cicom d.o.o., Remetinečka cesta 7a, 10020 Zagreb, [www.spi.hr](http://www.spi.hr) – Projektant IS

Glavne aktivnosti u firmi su mi:

- Analiza baza podataka jedinica lokalne samouprave
- Izrada prijedloga naprednih analiza uz korištenje vremenske i prostorne dimenzije
- Rad na sustavu za izvještavanje i donošenje strateških odluka za čelnike JLP(R)S

Djelatnost ili sektor IT

01.11.2012 – 01.09.2016.

Centar za lokalni ekonomski razvoj Ekonomskog fakulteta u Rijeci, [www.cler.hr](http://www.cler.hr) – Vanjski suradnik – Starji konzultant

Suradnja na razvoju i implementaciju EFRISTAT i EFRIGIS sustava za potrebe jedinica lokalne samouprave

Rad na optimizaciji algoritma za optimizaciju broja i veličine JLP(R)S na podacima Hrvatske i Moldavije

Djelatnost ili sektor Znanost i istraživanje

01.02.2004 do 15.11.2016

ZELJKO / ZELJKO Informatika d.o.o., Zagreb, [www.zeljko.hr](http://www.zeljko.hr)

2004.- 2007. – Voditelj GIS projekata / Project Manager

2007.- 2009. – Product/Project Manager za područje GIS i CAFM

2009.- do danas – Vodeći projektant / Vodeći Project Manager

Glavne aktivnosti i odgovornosti u firmi su mi bile:

- Vođenje razvoja aplikacija, prodaje i tehničkog osoblja u uredu
- Koordiniranje prodaje / marketinške aktivnosti u firmi
- Nadzor i dodjela poslova/ zaduženja

#### Koordiniranje FM (Archibus) aktivnosti u firmi

- FM Archibus implementacija u Hrvatski Telekom i PBZ
- Dizajniran i nadzor nad razvojem CRM aplikacije i aplikacije za izradu digitalne arhive, izrada projektonog zadataka i dizajn vlasilte Project Management aplikacije za arhitektonske i graditeljske tvrtke
- Implementacija GIS i WEB-GIS rješenja koja se temelje na Autodesk tehnologiji
- Dizajn rješenja za Topobase (rješenje za elektrodištribuciju i komunalne vodove namijenjeno hrvatskom tržištu)
- Dizajn, razvoj i implementacija GIS/WebGIS rješenja za jedinice lokalne samouprave, te komunalne tvrtke
- Dizajn i implementacija prvog web-gis portala koji su klijenti koristili kao SaaS (Software as a service) uslugu – Sustava strateškog upravljanja prostorno-planskom dokumentacijom
- Dizajn i implementacija Web-GIS rješenja za distributer plina , prvo SaaS rješenje u Hrvatskoj
- Dizajn i implementacija Web-GIS rješenja za jedinice lokalne samouprave kao SaaS usluga s
- Dizajn i implementacija aplikacije za praćenje i upravljanjem voznim parkom i osobama na terenu koristeći MS SQL bazu prostomih podataka i MapGuide Enterprise
- Dizajn i implementacija aplikacije za dispečerski centar (Integrirano GIS / WebGIS rješenje za Javnu valrogasnu postrojbu grada Zagreba)
- Rad na sustavu za izvještavanje i donošenje strateških odluka za čelnike JLP(R)S

#### Djelatnost ili sektor IT

03/2003 – 11/2003 MIS Adriatic d.o.o., Zagreb; Voditelj razvojnog tima / Project Manager

Voditelj razvojnog tima/Project Manager za implementaciju i razvoj "Medical Information Systems" za pdručje Hrvatske, Slovenije, Bosne i Hercegovine, Srbije i Crne Gore.

"Medical Information System" je aplikacija namijenjena proizvođačima lijekova i distributerima lijekova koja im je omogućavala da rade analize tržišta lijekova, kao i prognoziraju trendove na tržištu

#### Odgovornosti:

- Izvještavanje prema sjedištu tvrtke u Budimpešti, te komunikacija i uskladljivanje razvoja s razvojnim timom u Budimpešti
- Upravljanje svim fazama razvoja i implementacije projekta u regiji.
- Odgovornost koja uključuje održavanje ažurnosti podataka i kontrolu podataka koji se isporučuju korisnicima/farmaceutskim firmama u svijetu.
- Odgovornost za sve unesene podatke i izvještaje koji su se radili prema farmaceutskim firmama, kao i izrada projekcija i poslovnih planova za regiju .

#### Djelatnost ili sektor IT

- 07/2002. -- 02/2003. **Geodetski zavod Geodeta d.o.o., Čakovec, Tehnički direktor**  
**Odgovornosti:**
- Nadzor i delegiranje poslova i radnih zadataka za dvadeset do trideset osoba u uredu i na terenu, ovisno o veličini projekta na kome se radi,
  - Upravljanje i nadzor nad informacijama unutar i izvan tvrtke,
  - Implementacija GIS-a ,
  - Razvoj / Obrada fotogrametrijskih proizvoda, Izrada foto-karata za klijente,
  - Upravljanje aktivnostima oko tržišta nekretnina

**Djelatnost ill sektor Geodezija**

- 1995-2002 **System 3D d.o.o., Čakovec; Direktor**  
**Odgovornost:**

- Poslovno planiranje - uključujući uspostavu i održavanje proračuna, izrade projekcije prodaje, identificiranje potencijalnih klijenata / tržišta,
- Razvoj poslovanja i marketing - uključujući organiziranje i održavanje prezentacija, organizacija sudjelovanja na seminarima i konferencijama,
- Komunikacija s korisnicima,
- Poslovi vezani uz ugovaranje novih poslova, Izrada ponuda i ugovora,
- Zapošljavanje i školovanje novih djelatnika u skladu s njihovim afinitetima,
- Provodenje GIS projekata i uvodenje digitalne fotogrametrije u RH,
- Pružanje konzultantskih usluga za klijenta.
- Praćene novih tehnologija na području GIS/fotogrametrija.,

**Poslovni uspjesi:**

- Nekoliko rješenja zaslužuje posebnu pažnju s obzirom na izvanredno očitovanje korisnika, a to su:
  - **LIDS** – Leitungs Information and Documentation System – Rješenje kompanije CAD Rechnenzentrum iz Basela – prevedeno na hrvatski jezik, a namijenjeno je kompletnom vođenju katastra svih komunalnih vodova, uključujući i izradu modela podataka za iste (Plin, Voda, Odvodnja, Električna energija, Telefonija, katastar)
  - **GPS Monitor** – aplikacija namijenjena praćenju vozila u realnom vremenu, korištena je za vrijeme posjete Pape Hrvatskoj. Aplikacijom se nadzirao put Pape za vrijeme boravka u Zagrebu i Splitu. Rješenje je implementirano koristeći radio modem i mobilnu telefoniju.
  - **Kerber** – aplikativno rješenje za vođenje svih poslova vezanih uz groblja. Integrirana je GIS aplikacija koja je uključivala sve radnje od vođenje evidencija, knjigovodstva i računovodstva.
  - **“Inspection”** – Konzultantske usluge i implementacija integralnog informacijskog sustava za graničnu veterinarsku inspekciju i Ministarstvo poljoprivrede
  - Konzultantske usluge na implementaciji integralnog informacijskog sustava za Hrvatski olimpijski centar koristeći Internet/Intranet
  - Prvi korisnik u hrvatskoj koji je implementirao Oracle spatial tehnologiju za potreba Hrvatskih cesta
  - Obuka geodetskih stručnjaka za rad sa CAD/GIS aplikacijama u svrhu prikupljanja podataka za izradu DMR-a za potrebe DGU

## Djelatnost ili sektor IT

01/1992. – 05/1994. GeoAstor AG, Einsiedeln Švicarska; Voditelj IT odjela i razvoja novih aplikacija

**Odgovornost:**

- Razvoj, implementacija i održavanje specijaliziranih rješenja za klijente izrađenih prema zahtjevima korisnika
- Održavanje prezentacija za korisnike
- Organizacija dana otvorenih vrata tvrtke, kao i predstavljanje tvrtke na konferencijama u Švicarskoj

## Djelatnost ili sektor IT

06/1991. – 01/1992.: GeoCentar d.o.o. Čakovec, Direktor

Osnivanje jednog od prvih 'Greenfield's' u hrvatskoj u partnerstvu sa tvrtkom "Geo-Astor AG", Einsiedeln, Switzerland.

**Odgovornost:**

- Osnivanje tvrtke, usklađenje s važećim zakonskim propisima, osiguranje uredskog prostora, izrada plana poslovanja i proračuna,
- Analize ostvarivanja proračuna i poslovnog planiranja,
- Organizacija izložbi i marketinga,
- Implementacija poslovnih procesa i upravljanja,

**Dostignuća:**

- uspješna implementacija "greenfields site",
- uspostava prve privatne kompanije tog tipa na području bivše države,
- utemeljenje vodećeg distributera geodetskih instrumenata, uređaja i pomagala u Hrvatskoj

## Djelatnost ili sektor Geodezija

09/1990. – 05/1991. Infoing d.o.o. Čakovec

Voditelj razvojnog tima za GIS i komunalni informacijski sustav

**Odgovornost:**

- Izrada aplikacije i baze podataka za registar stanovništva, poreznu upravu i katastar zemljišta
- Izrada modela baze podataka i procesa koristeći maksimalno povezane baze podataka
- Uspostavljanje tima koji je razvio prvu GIS aplikaciju u ovom dijelu Europe

**Dostignuća:**

- uspješna implementacija prvog GIS sustava koristeći vlastito rješenje i ZIM bazu podataka, GKS (Grafički kernel) i QNX/UNIX OS
- izrada prve GIS baze podataka slične onoj koju je Oracle nekoliko godina kasnije izbacio kao Oracle Spatial

## Djelatnost ili sektor IT

**OBRAZOVANJE I OSPOSOBLJAVANJE**

Upišite datumima (od - do)

01.10.1982-01.03.1988, Geodetski fakultet Sveučilišta u Zagrebu

Završen stupanj i zvanje: Mr.ing geodezije et geoinformatike

- Dobitnik rektorove nagrade za studentski rad rješavanja sustava linearnih jednadžbi
- Nakon diplome radio kao znanstveni novak/asistent za predmet fotogrametrija i daljinska istraživanja
- 1999-2000 tri semestra bio vanjski predavač za predmete Uvod u GIS i Topografski informacijski sustavi

**OSOBNE VJEŠTINE**

Materinski jezik

Hrvatski Jezik

Ostali jezici

	RAZUMIJEVANJE		GOVOR		PISANJE
	Slušanje	Čitanje	Govorna interakcija	Govorna produkcija	
Engleski Jezik	C1	C1	C1	C1	B2
Njemački jezik	B2	B1	B1	B1	A2

Stupnjevi: A1/2: Temeljni korisnik - B1/B2: Samostalni korisnik - C1/C2 Iskusni korisnik  
Zajednički europski referentni okvir za jezike

**Komunikacijske vještine**

Komunikativan, prilagodljiv različitom tipu sugovornika, aktivan u diskusijama, vještina steklena tijekom skoro 30 godina rada s korisnicima i partnerima

**Organizacijske / rukovoditeljske vještine**

- Imam veoma dobar pregled i procjenu posla, pa sam u jednom trenu u tvrtki ZELJO vodio računa o dodjeli poslova za skoro 70 osoba, pratilo njegovo izvršenje i vodio računa o dislociranom uredu u Osijeku

**Poslovne vještine**

O mojim poslovnim vještinama najbolje govori komentar Prof. Dr. Sc. Teodora Fiedlera:  
Prof dr.sc. Teodor Fiedler je napisao na mom LinkedIn profilu :

"Znam Domagoja gotovo 30 godina, od studentskih dana do tvrtke u kojoj sada radi. On je uvjek bio zainteresiran za nove tehnologije u području računalstva i razvoja korisničkih GIS rješenja. Neke od njegovih ideja pokazale se točnim nekoliko godina nakon što su prvi put prikazani struci, samo zato što nije bilo dovoljno povjerenja u nove tehnologije. On se odlikuje vjerom u njegove ideje i kvalitetom u provedbi projekata koji se prihvata i kojima upravlja. Idealan posao za njega je vođenje razvojnog tima i sposobnost vođenja različitih timova stručnjaka u isto vrijeme. Svaka tvrtka dobiti će veliki potencijal njegovim dolaskom."

**Digitalna kompetencija**
**SAMOPROCIJENA**

Obrada informacija	Komunikacija	Stvaranje sadržaja	Sigurnost	Rješavanje problema
Iskusni korisnik	Iskusni korisnik	Iskusni korisnik	Iskusni korisnik	Iskusni korisnik

Stupnjevi: Temeljni korisnik - Samostalni korisnik - Iskusni korisnik  
Informacijsko-komunikacijske tehnologije - tablica za samoprocjenu

## Ostale vještine

- 1999-2000.. za vrijeme odsustva Prof.Dr.Sc. Teodor Fiedlera, tri semestra bio sam vanjski predavač za predmete Uvod u GIS i Topografski Informacijski sustav u Zavodu za fotogrametriju i kartografiju geodetskog fakulteta u Zagrebu
- Završio tečajeve vezane uz Marketing i Public Relations (Zurich, 1992.)
- Završio Autodesk Sales and Technical Courses (2007-2016) za:
- Autodesk Map 3D
- Autodesk Civil 3D
- Autodesk Topobase

## Ovlašteni instruktor za:

- CAD - Bentley Systems (Microstation)G
- GIS i fotogrametrija - INTERGRAPH

Vozačka dozvola A i B;

DODATNE INFORMACIJE \_\_\_\_\_

PRILOZI \_\_\_\_\_

- preslika diplome
- potvrda o nekažnjavanju
- prateće pismo
- preporuka gradonačelnika grada Sveti Nedelja