# Mihkel Putrinš

#### IT teenuste juht ja kasutajakeskse arenduse spetsialist

Sündinud: 1972-04-03 Telefon: +372 56560978 E-post: mitselek@gmail.com GitHub: github.com/mitselek

## See olen mina ja see on mu kogemus

## IT teenuste juhtimine

- 3+ aastat IT-osakonna juhtimise kogemust (Eesti Kunstiakadeemia)
- 15+ aastat tehnilise platvormi arendamist ja kasutajaskonna teenindamist
- Kogemus riigisektori IT-süsteemide arendamisega (Justiitsministeerium)
- Sidusrühmadega suhtlemise ja projektijuhtimise pikaajaline kogemus

## Kasutajakeskne lähenemine

- Entu andmeplatvorm teenindab igapäevaselt 30+ organisatsiooni üle Eesti
- Fookus kasutajakogemuse parandamisel ja teenuste kvaliteedil
- Dokumentatsiooni ja koolituste koostamise kogemus
- Tagasiside kogumine ja analüüs teenuste arendamiseks

#### Tehnilised alused

- Sügav mõistmine IT-alustaristust ja süsteemidest
- Andmebaasid: MySQL, Oracle, MongoDB
- Veebiteenused: REST, riigi süsteemide integratsioonid
- Avatud lähtekoodiga arenduse pikaajaline kogemus

#### Analüüsi ja probleemilahenduse oskused

- Head analüütilised võimed ja süsteemne mõtlemine
- Tehniliste probleemide lahendamise laialdane kogemus
- Loogikavigude ja ebakõlasite tuvastamise oskus
- Suure pildi ja seoste nägemise võime
- Protsesside efektiivsuse hindamise ja parandamise kogemus
- Suuremahuliste migratsiooniprotsesside planeerimine ja läbiviimine

#### Meeskondlikkus ja koostöö

- Eduka meeskonnatöö kogemus erinevates organisatsioonides
- Erinevate sidusrühmadega suhtlemise oskus
- Klientide ja partneritega pikaajaliste suhete loomine

## Olulisemad tehnilised projektid

- **Entu Webapp** Täisrakenduse veebiliides Entu andmeplatformile. Kasutajakeskse teenuse arendamine, mis teenindab 30+ organisatsiooni igapäevaselt.
- **OAuth.ee** Eesti riiklike digitaalidentiteetide autentimise teenus. Turvaline ja kasutajasõbralik lahendus, mis on kasutusel mitmes riigi infosüsteemis.
- **eMem** Andmebaasisüsteem ajalooliste materjalide digiteerimiseks ja avalikustamiseks. Näitab kogemust avaliku sektori vajadustega.

## Töökogemus

IT-osakonna juht @ Eesti Kunstiakadeemia

2009-08 - 2012-08 (3 a. ja 1 k)

Valdkond: Haridus / Avalik sektor

- IT infrastruktuuride juhtimine: Kogu ülikooli IT-teenuste koordineerimine
- Kampusvõrgu ehitamine: Kogu ülikooli LAN-võrgu planeerimine ja ehitamine, hõlmates kõiki hooneid
  ja ühendades 700+ kasutajat
- Teenuste juurutamine: E-mailinduse viimine Google Mail'i, Google Docs kasutuselevõtt
- Dokumendihalduse süsteemi arendamine: Majasisese infosüsteemi loomine ja juurutamine
- Kasutajatugi ja koolitused: Igapäevane IT-tugi 700+ kasutajale
- Projektijuhtimine: Suurte IT-projektide planeerimine ja läbiviimine
- **Muudatuste juhtimine:** Edukas suurte IT-muudatuste juhtimine ja kasutajate kaasamine üleminekuprotsessides

## Teenuste arhitekt/analüütik @ Entusiastid OÜ

#### entu.ee

2010-09 - Tänaseni

Valdkond: Infotehnoloogia

- Teenuste arendamine: Entu andmehaldusplatvormi kasutajakeskne arendamine
- Klientide teenindamine: 30+ organisatsiooni teenindamine ja tugi
- Ärianalüüs: Klientide vajaduste analüüs ja tehniliste lahenduste planeerimine
- Dokumenteerimine: Kasutajajuhendite ja tehnilise dokumentatsiooni loomine
- Sidusrühmadega suhtlemine: Regulaarne kommunikatsioon klientide ja partneritega
- Andmete migratsioon: Klientide olemasolevate süsteemide andmete ülekandmine

Entut kasutavad oma igapäevatöös:

- u. 30 kooliraamatukogu üle Eesti
- Eesti Kunstiakadeemia (dokumendiregister, projektiregister, ruumiplaan, inventar)
- 3 muuseumi ja mitmed äriühingud

#### Andmesanitar @ Eesti Mälu Instituut

2017-07 - 2024-10 (7 a. ja 4 k)

- Digitaalarhiivi arendamine: Memoriaal veebiväljundi loomine
- Andmebaaside haldamine: eMem andmebaasisüsteemi arendamine
- Koolituste läbiviimine: Ajaloolaste töökeskkonna loomine andmete otsimiseks ja võrdlemiseks
- Kasutajate koolitamine: MySQL andmebaasi kasutamise õpetamine ajaloolastele
- Projektijuhtimine: Kümnete allikate integreerimine olemasolevate andmetega

### Tarkvara arendaja @ Justiitsministeerium

2002-10 - 2005-10 (3 a. ja 1 k)

- Riigi infosüsteemide arendamine: Kriminaalhoolduse infosüsteem, Kriminaalmenetluse register
- Tehnoloogiad: Oracle JDev, Microsoft .NET
- Dokumenteerimine: Süsteemide tehnilise dokumentatsiooni koostamine

#### IT-arendusspetsialist @ Tele2 Eesti AS

2006-10 - 2009-06 (2 a. ja 9 k)

- Klientide erilahendused: Arvelduse ja kliendihaldustugi arendamine
- Dokumentatsiooni arendamine: Töötervise dokumenteerimisprotsesside juurutamine

#### Varasem kogemus (1992-2005)

#### Ettevõtlus ja projektijuhtimine:

- Oopus-grupi ettevõtete juhtimine (IT, disain, trükindus) 1993-1995
- IT-projektide juhtimine ja klientidega suhtlemine

#### Graafika ja multimeedia:

- BalticWindow OY graafiline disain ja turismivaldkonna projektid (1998-2010)
- Erinevate klientide trükiste ja digitaalse sisu loomine

## Haridus

- 1979 1990
  - Riia I keskkool
  - Tallinna Reaalgümnaasium
  - Õismäe Humanitaargümnaasium
- 1990 2002
  - Matemaatika @ Tartu Ülikool
  - Loodusteaduslikud ained @ Tallinna Ülikool
  - Informaatika @ Tartu Ülikool

## Keeled

Keel	Kuulamine	Lugemine	Suhtlus	Esitlus	Kirjutamine
eesti	Suhtluskeel				
Läti	C2	C2	C2	C2	C2
Inglise	C2	C2	C1	C1	C2
Vene	B2	B2	B2	B2	B2

## IT oskused ja tehnoloogiad

#### Andmebaaside haldamine

- MySQL, Oracle, MongoDB (Edasijõudnu 8/10)
- Andmete eksport/import ja migratsioon (Spetsialist 9/10)

### Veebitehnoloogiad ja integratsioonid

- REST API-d, riigi süsteemide integratsioonid
- Python, JavaScript (Edasijõudnu 8/10)
- .NET, Java (Kesktase 6/10)

### Kontoritarkvara ja andmeanalüüs

- MS Excel, Google Sheets (Spetsialist 9/10)
- Adobe Acrobat, dokumentide töötlemine

#### Süsteemihaldus

- Linux, Bash (Edasijõudnu 8/10)
- Võrguseadmed ja infrastruktuur (Mikrotik MTCNA sertifikaat)

# Täiendkoolitused ja sertifikaadid

### MikroTik Certified Network Associate

#### **BCS / Eesti**

2025

Mikrotik MTCNA No. c435725c169688618b68

#### IT arenduse koolitused

- Using UML in Object-oriented Analysis and Design IT-Koolitus, 2005
- Programming with Microsoft ADO .NET IT-Koolitus, 2003
- Oracle9i: Access the Database with Java and JDBC Oracle Eesti, 2003