

Mihkel Putrinš

IT osakonna juhataja kandidaat

Sündinud: 03.04.1972

Telefon: +372 56560978

E-post: mihkel.putrinsh@gmail.com

GitHub: github.com/mitselek

Kokkuvõte

Kogenud IT spetsialist 20+ aasta kogemusega süsteemiarenduses, andmehalduses ja meeskonnajuhtimises. Olen edukalt juhtinud IT osakonda Eesti Kunstiakadeemias ning arendanud tundlike andmetega töötamise kogemust teadus- ja kultuuriprojektides. Spetsialiseerunud süsteemiintegratsioonidele, andmeturbe lahendustele ja kasutajasõbralike IT-süsteemide loomisele.

Juhtimiskogemus

IT-osakonna juht @ Eesti Kunstiakadeemia

08.2009 - 08.2012 (3 aastat)

- **IT infrastruktuuride** planeerimine ja haldamine kogu ülikoolis
- **Meeskonnajuhtimine:** IT tugi- ja haldustöötajate koordineerimine
- **Strateegilised projektid:**
 - Kogu ülikooli e-mailinduse migreerimine Google Mail'i
 - Google Docs keskkonna juurutamine organisatsioonis
 - Dokumendihaldussüsteemi arendamine ja juurutamine
- **Kasutajatugi** ja IT teenuste korraldamine
- **Süsteemiadministreerimine:** serverid, võrgud, turvalisus

Projektijuht/Arhitekt @ Entusiastid OÜ

09.2010 - Praeguseni (14+ aastat)

- **Meeskonna koordineerimine:** arendajate ja analüütikute juhtimine
 - **Klientidega suhtlemine:** ärinõuete analüüs ja tehniliste lahenduste selgitamine
 - **Projektide planeerimine:** tähtaegade ja ressursside haldamine
 - **Kvaliteedikontroll:** koodiülevaatused ja testimisprotsesside juhtimine
-

Tundlike andmete kogemus

Andmesanitar @ Eesti Mälu Instituut

07.2017 - 10.2024 (7 aastat)

- **Tundlike isikuandmete** töötlemine ja kaitse (GDPR-nõuete järgimine)
- **Ajalooandmete** digiteerimise ja säilitamise süsteemid
- **Andmeturbe** tagamine ja auditeeritavuse võimaldamine
- **Suurte andmehulkade** integreerimine mitmest allikast
- **Kasutajate koolitamine:** ajaloolaste õpetamine andmebaasidega töötamiseks

Teadustarkvara arendaja @ Tartu Ülikool

09.2014 - 12.2015

- **Keeleressursside arhiveerimise** tööriistade arendamine
- **Teadusandmete** haldussüsteemide loomine
- **Entu andmeplatvormi** juurutamine teaduskeskkonnas

Tehnilised oskused

Süsteemiarendus ja integratsioonid

- **Andmebaasid:** MySQL, Oracle, MongoDB - disain ja optimeerimine
- **Programmeerimiskeeled:** Python, JavaScript, Bash, C (.NET, Java kogemust)
- **API arendus:** RESTful teenused, riigi süsteemide integratsioonid
- **Veebitehnoloogiad:** Full stack arendus, kasutajaliideste disain

Turve ja andmekaitse

- **GDPR-nõuete** järgimine ja rakendamine
- **Andmeturve** standardite rakendamine
- **Kasutajahaldus** ja õiguste süsteemid
- **Turvalised integratsioonid:** OAuth, ID-kaart, mobiil-ID

IT infrastruktuur

- **Linux süsteemiadministreerimine** (keskmine tase)
- **Võrgutehnoloogiad:** MikroTik sertifikaat (2025)
- **Pilvetehnoloogiad:** kogemus erinevate platvormidega
- **Dokumenteerimine** ja süsteemide kirjeldamine

Olulised projektid

OAuth.ee - Riiklik autentimisteenus

- **ID-kaardi ja mobiil-ID** integratsioonide arendamine
- **Turvaline kasutajate autentimine** riiklike identiteetide kaudu
- **Süsteemi kasutuselevõtt:** PÖFF filmifestival ja organisatsioonid üle Eesti

Entu andmehaldusplatvorm

- **Organisatsioonide IT-süsteemide** konsolideerimine
- **Kasutajad:** 30+ kooliraamatukogu, Eesti Kunstiakadeemia, muuseumid
- **Funktsionaalsus:** dokumendiregister, projektihaldus, inventar, personal

eMem - Ajalooandmete süsteem

- **Digitaalse andmebaasi** loomine Memento raamatute põhjal
- **Veebiliidese** arendamine veebiväljundiks (memoriaal.ee)
- **Andmeintegratsioon:** kümnete allikate ühendamine ja töötlus

Haridus ja täiendkoolitus

Formaalharidus

- **Matemaatika/Informaatika** @ Tartu Ülikool (1990-2002)
- **Loodusteaduslikud ained** @ Tallinna Ülikool

Erialane täiendkoolitus

- **MikroTik Certified Network Associate** (2025)
- **Oracle9i: Access the Database with Java and JDBC** (2003)
- **Programming with Microsoft ADO .NET** (2003)
- **Using UML in Object-oriented Analysis and Design** (2005)

Keeled

- **Eesti keel:** emakeel
- **Inglise keel:** edasijõudnu (C1-C2)
- **Vene keel:** edasijõudnu (C1)
- **Läti keel:** emakeelelähedane (C2)

Juhtimisoskused ja töökorraldus

Meeskonnajuhtimine

- **IT spetsialistide** koordineerimine ja arendamine
- **Kasutajakoolituste** korraldamine ja läbiviimine
- **Projektimeeskondade** juhtimine erinevates organisatsioonides

Kommunikatsioon

- **Tehniliste teemade selgitamine** mittetehnilisele publikule
- **Klientidega suhtlemine:** nõuete väljaselgitamine ja lahenduste tutvustamine
- **Dokumenteerimine:** tehniliste juhendite ja protsesside kirjeldamine

Strateegiline planeerimine

- **IT-süsteemide** pikaajalis arendamise kogemus
 - **Tehnoloogiliste lahenduste** hindamine ja valik
 - **Ressursside planeerimine** ja projektieelarvet
-

Motivatsioon tervishoiu IT valdkonnas

Minu kogemus tundlike andmete töötlemisel Eesti Mälu Instituudis ja süsteemiintegratsioonidel on loonud tugeva aluse tervishoiu IT valdkonna eripärade mõistmiseks. Soovin panustada Eesti lastetervishoiu digitaliseerimisse, ühendades oma tehnilise kogemuse Tallinna Lastehaigla missiooni - pakkuda kvaliteetset eriarstiabi lastele kaasaegsete IT-lahenduste abil.

Kontaktandmed

Mihkel Putrinš

+372 56560978

mihkel.putrinsh@gmail.com

GitHub: github.com/mitselek

Olen valmis alustama tööd 1-2 kuu jooksul ja paindlik töötingimuste osas.