

## Henkilötiedot

### Paula Miinalainen

gsm: +35850 5002363

[paula.miinalainen@arborvitae.fi](mailto:paula.miinalainen@arborvitae.fi)

Haapaniemenkatu 3 B 28, 00530 Helsinki



Olen pitkänlinjan ICT-ammattilainen. Minulla on vuosikymmenien aikana kertynyt ammattitaito ja kokemus järjestelmien rakentamisesta erityisesti taloushallinnon ja vakuutustenhoidon alueilta. Olen toiminut monen yrityksen johdon GDPR-konsulttina sekä laatinut usealle asiakkaalleni henkilötietojen omavalvontasuunnitelman.

## Johtavan konsultin palvelua seuraavilla osaamisalueilla

Tarjoamme konsulttipalveluina tietotekniikkajärjestelmiin liittyvää suunnittelu-, selvitys- ja muuta asiantuntijatyötä erityisesti seuraavilla osa-alueilla:

- testauksen suunnittelu, koordinointi ja valvonta
- EU:n tietosuojasetus (GDPR)
- liiketoimintaprosessien kehittäminen ja kuvaaminen
- tarvittavan liiketoiminnan kehitystarpeen ja liiketoimintaosaamisen arviointi
- ketterien menetelmien soveltaminen järjestelmien kehitysprojekteissa tuoteomistajan näkökulmasta
- järjestelmien käyttöönoton suunnittelu ja koordinointi
- koulutuksen konsultointi

## Tärkeimpiä konsultointitoimeksiantoja

### Arek OY

Testausvastaavan roolissa vastuullani oli eläkejärjestelmien toimitusten valvonta laadunvalvonnan ja testauksen näkökulmasta.

Katselmoin vastuualueellani toimittajien projektisuunnitelmat, määrittelyt ja testaussuunnitelmat sekä osallistuin toimittajien edistymisen seurantakokouksiin Arek Oy:n edustajana. Arekissa oli testausvälineinä sekä QC (HP) että CQ (IBM). Sovelsimme joissakin toimituksissa ketteriä menetelmiä (Scrum).

### Qentinel Oy

TPI-mallin (Test Process Improvement) mukainen testausprosessin arviointi isossa konsernissa.

Hankkeiden tarjouspyyntöaineistojen katselmointia kattaen hankittavan järjestelmän vaatimukset, määrittelyt, projektisuunnitelmat ja testaussuunnitelmat.

#### **Eläke-Tapiola**

Testauskoordinaattorin roolissa vastuullani oli TyEL-vakuutusten koko käsittelyjärjestelmän hyväksymistestauksen koordinointi- ja asiantuntijatehtävä, testausmenetelmän kehittäminen ja testaukseen osallistuminen. Testaustyövälineen QC:n käytön soveltaminen kyseiseen testauskokonaisuuteen. Järjestelmä käsitti useita asiakkaille suunnattuja Web-sovelluksia, yhteyksiä viranomaisiin ja yhteistyökumppaneihin sekä varsinaisen vakuutusten käsittelyjärjestelmän isokone ympäristössä. Järjestelmä on monitoimittajatoimitus.

#### **Henkivakuutusyhtiö Skandia**

Asiantuntijatehtävä Henkivakuutusyhtiö Skandian edustajana vakuutusyhtiön järjestelmien kehittämisprojekteissa, jotka kattoivat yhtiön vakuutusten hoito-, laskutus-, suoraveloitus- ja reskontrajärjestelmät. Koordinoin kehittämistyön määritys-, testaus-, hyväksymistestaus- sekä käyttöönottovaiheita muun henkilöstön kanssa. Määritysten ja testauksen tulosten oikeellisuutta lakeihin ja yhtiön vakuutusehtoihin nähden tarkistettiin yhdessä yhtiön lakimiehen kanssa. Vakuutusten laskentaa taas tarkistettiin yhdessä yhtiön matematiikon kanssa. Yhtiön Webbi-sovellusta kehittämässä ja määrittelemässä oli vahvasti mukana markkinointi- ja myyntiosasto. Samassa yhteydessä kehitimme ja kuvasimme Skandian prosesseja.

#### **Uudenmaan liitto**

Pk-yritysten sähköisen liiketoiminnan strateginen konsultointi.

#### **Helsingin kaupunki**

Huoneistojen vuokrausjärjestelmä ja vuokrien laskutus ja suoraveloitukset sekä reskontra, järjestelmän sähköiset yhteydet eri viranomaistahoihin. Suunnittelu ja toteutus sekä testaus DataEase sovelluskehittimellä.

#### **Koulutustuotteet**

Olen valmistanut kursseja ja kouluttanut mm. seuraavista aiheista:  
Projektin johtaminen, projektityö, suunnittelumenetelmät, laadunvarmistus, tietojärjestelmän kokonaisvaltainen testaus, seinätaulumenetelmä, NLP-vuorovaikutustaidot, Ms-Project, Excel-taulukkolaskenta ja DataEase-sovelluskehitin.

#### **Koulutus**

Mat. yo. Helsingin yliopisto (matematiikka, tilastotiede, fysiikka)  
Kauppat. yo. Helsingin Kauppakorkeakoulu  
VMT-koulutus NLP-Master Practitioner  
Toimitusjohtajakoulutus, TE-keskus  
Satoja it-alan kursseja

#### **Viimeisimmät kurssit**

Certified Scrum Product Owner (CSPO), 2010  
Prince2 projektinhallintakurssi, Wakaru 2012  
Verkkokirjoittamisen kurssi, Palmenia 2009  
Journalistisen kirjoittamisen kurssi, Palmenia 2014  
Google Analytics, TSL-Helsingin opintojärjestö, 2016  
PVTT - Puolita vaikerrus-tuplaa tulos, Stonghold/Jari Sarasvuo 2020  
YYA - Yrityksen yletön arvonnousu, Stronghold/Jari Sarasvuo 2017  
Enemmän euroja verkosta, Develooppi Oy 2018

---

<b>Työkokemus</b>	Oy Arbor Vitae Finland Ltd vuodesta 1994-, tj, seniorkonsultti, kouluttaja PM-Data Oy, tj, johdon konsultti, yritysarkkitehti, kouluttaja Accelerated Instruction Methods- AIM Oy, tj, koulutuskonsultti ATK-instituutti nyk. Haaga-Helia ammattikorkeakoulu, koulutussuunnittelija, kouluttaja, opettaja Data General Oy, myyntineuvottelija Strömberg-Data Oy, myyntineuvottelija Renlund Oy, Keskusliike OTK:hon kuuluva valtakunnallinen rauta-alan tukku- ja vähittäiskauppa, yritysarkkitehti, määrittelijä Tietojakso Oy, varatoimitusjohtaja, projektipäällikkö, yritysarkkitehti, määrittelijä Machinery Oy, yritysarkkitehti, määrittelijä Aura-yhtiöt, fuusioitunut nyk. Lähi-Tapiola, tekninen arkkitehti Valtion tietokonekeskus, nyk. Tieto, ohjelmoija
<b>Kielitaito</b>	suomi äidinkieli, erittäin hyvä englanti hyvä ruotsi kirjallinen taito hyvä, suullinen taito tyydyttävä
<b>Luottamustehtäviä</b>	Tietosuoja ry:n hallituksen jäsen 2023- TIVIA Uusimaa ry:n hallituksen jäsen 2023- IT-kouluttajat ry:n hallituksen jäsen 2020-2022. Systeemiyhdistys Sytyke ry:n hallituksen jäsen 2006-2008. Systeemiyhdistys Sytyke ry:n Projektitoiminnan osaamisyhteisön PrOSY:n työvaliokunnan jäsen 2004-2008 ja TestausOSY:n jäsen 2004- Helsingin Tietojenkäsittely-yhdistyksen (Hetky) liittokokousedustaja 1998-2004 ja 2015. Hetkyn tietosanomien toimittaja 1994-1997. Hetkyn osaamisyhteisöjen johtoryhmissä vuodesta 1982- . Suomen EDI-leidit ry:n hallituksen jäsen 2010-2016.
<b>Harrastuksia</b>	Yhdistystoiminta, lukeminen