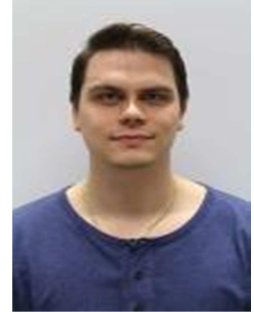


## Tero Strakh

## Ohjelmistokehittäjä

Toimin Digialla palveluväyläintegraatioiden kehittäjänä Liikenneviraston sekä Häätäkeskuksen integraatiohankkeissa.

Toimenkuvaani kuuluu integraatioiden kehittäminen, konfigurointi, toteuttaminen, julkaisu sekä ylläpito pääasiassa Sonic ESB ja Oracle SOA Suite -integraatioalustoilla. Minulla on yli 4,5 vuoden kokemus Progress:n Sonic ESB ja MQ tuotteista. Lisäksi hänellä on osaaminen integraatioiden toteutuksissa käytetyistä keskeisistä tuotteista, kuten Oracle Enterprise Gateway:sta (1v) ja valvonnassa Actinal:sta (1v).



Minulla on yli 4,5 vuotta kokemusta nykyisissä integraatioissa käyttämistään eri tiedonsiirtotavoista ja protokollista (WS, REST, SOAP, JMS, BPEL, SFTP). Lisäksi monissa integraatioissa käytetään paljon datamuunnoksia (JavaScript, XSLT, Xpath), joista kokemusta yli 5 vuotta

Olen kouluttautunut Oracle SOA Suite 11g:n vaatimuksiin suorittaen tämän tueksi sertikaatin "Oracle Service Oriented Architecture Infrastructure Implementation Certified Expert".

Liikenneviraston SOA -integraatioalustan hallinnasta ja konfiguroinnista on käytännön kokemusta toteutetun PoC:n kautta, jossa käytettiin seuraavia teknologioita: Oracle SOA Suite, OSB, Mediator, BPEL BPM (BMNP), Mediator, Rules, CEP ja BAM.

Työhöni kuuluu osana Microsoft -tiimin avustaminen ja pienempien käyttöliittymäkehitysten tekeminen (PrimeFaces ja Visual Basic / C#). Käytettäviä kirjastoja ovat jQuery, Node.js sekä Angular.js

Logia Softwarella päävastuunani oli käyttöliittymien kehittäminen ja toiminnallisuuden lisääminen (frontend). Käytettyjä tekniikoita pääasiassa olivat JavaScript (+ jQuery.js & Node.js), Ajax, Visual Basic ja C#. Lisäksi kaksi vuotta kestänyt kouluprojekti matemaattinen oppimisympäristö math.fi Oriveden yhteiskoululle. Käytettyinä tekniikoina JavaScript (jQuery.js ja json), Ajax sekä socket.io

## Osaaminen

### Johtaminen ja konsultointi

Projektin johtaminen	Perusteet (0,5 Vuotta)
----------------------	------------------------

### Ohjelmistojen suunnittelu ja arkkitehtuurit

SOA	Asiantuntija (4,5 Vuotta)
-----	---------------------------

### Ohjelmistokehitys / Teknologiat

JavaScript (myös Node.js ja jQuery.js)	Keskitaso (4,5 Vuotta)
Ajax	Keskitaso (3 Vuotta)
Java	Keskitaso (4,5 Vuotta)
HTML	Keskitaso (3 Vuotta)
Visual Basic	Keskitaso (3,5 Vuotta)
NHibernate	Keskitaso (2,5 Vuotta)
C#	Keskitaso (3 Vuotta)
C/C++	Perusteet (1 Vuosi)
PHP	Keskitaso (2 Vuotta)

### Prosessit ja menetelmät

Scrum team member	Perusteet (1 Vuosi)
Scrum Master	Perusteet (n. 0,5 Vuotta)

### Tuoteosaaminen

Eclipse	Asiantuntija (5 Vuotta)
Mozilla	Keskitaso (5 Vuotta)
Jira	Keskitaso (4 Vuotta)
Subversion	Keskitaso (4 Vuotta)
MySQL Databases, Analyst/Design	Keskitaso (1,5 Vuotta)
MySQL Databases, Installation/Configuration	Perusteet (1 Vuosi)
PostgreSQL Databases, Analyst/Design	Keskitaso (2 Vuotta)
VSTS	Perusteet
CVS	Perusteet
VS 2005	Keskitaso (2 Vuotta)
VS 2008	Keskitaso (2 Vuotta)
GIT	Keskitaso (2 Vuotta)

### Muu osaaminen

Presentation skills	Perusteet (1 Vuosi)
Training skills	Perusteet

## Kielitaito

Kieli	Osaamistaso
Suomi	Suullinen (äidinkieli) / Kirjallinen (äidinkieli)
Englanti	Suullinen (edistynyt) / Kirjallinen (edistynyt)
Ruotsi	Suullinen (keskitaso) / Kirjallinen (keskitaso)
Saksa	Suullinen (alkeet) / Kirjallinen (alkeet)
Venäjä	Suullinen (perusteet) / Kirjallinen (perusteet)

## Koulutukset

Koulutukset	Vuosi
Java EE 6 platform -koulutus	2011
OPN Oracle SOA Suite 11g Implementation Boot Camp	2011
Projektipäällikön peruskurssi	2013
Vaatimustenhallinta	2013
Vaatimusmäärittely	2013
Asiakasprojektin vetäminen	2013
Riskienhallinta	2013
Esimiehen työkalut ja HR-raportit	2013
Työmääräarviointi	2013
Asiakkuudenhoito	2013
Projektin minimivaatimukset	2013

## Sertifikaatit

Sertifikaatit	Vuosi
Certified Scrum Master sertifikaatti	2013
Oracle Service Oriented Architecture Infrastructure Implementation Certified Expert	2012
Oracle Service-Oriented Architecture 11g PreSales Specialist	2012
Oracle Service-Oriented Architecture 11g Sales Specialist	2012

## Koulutus

Koulutus	Vuosi
Rasin Ala-aste, Viiala Akaa	1990
Hirvialhon yläaste, Viiala Akaa	1999
Ylioppilas, Viialan lukio	2002
Luonnontieteiden kandidaatti, pääaineena tietojenkäsittely	2012

Filosofian maisteri, pääaineena tietojenkäsittely

2015

## Aiemmat työsuhteet

### Digia Finland Oy

12/2010 -

**Rooli(t)** Ohjelmistokehittäjä**Kuvaus** Sonja tiimissä Sonic ESB asiantuntija sekä tulevaisuudessa Oracle SOA asiantuntija. Java -ohjelmointi ja .NET -alustalle pienempiä kehitysprojekteja.**Avainsanat** JavaScript, SOA, Java, .NET, Scrum Master, Jira, Eclipse, Subversion

### Logia Software

12/2009 -

12/2010

**Rooli(t)** Ohjelmistokehittäjä**Kuvaus** Käyttöliittymäasiantuntija (Frontend) sekä muutamassa pienemmässä projektissa projektipäällikköharjoittelija. Kehittäminen pääasiassa .NET -alustoille sekä Java(Script) -ohjelmointi.**Avainsanat** JavaScript, Ajax, Visual Basic, Scrum Master, Visual Studio, C#

### K-Market Amuri

6/2007 -

12/2009

**Rooli(t)** Kassamyyjä, hyllyttäjä**Kuvaus** Kassapäätteen käyttö, asiakaspalvelu, hävikin päivittäminen tilausjärjestelmään, pullokoneen käyttö.**Avainsanat** Asiakaspalvelu

### NCC rakennus

4/2004 -

6/2007

**Rooli(t)** Raudoittaja**Kuvaus** Erilaiset betoniraudoitukset työmailla sekä sekalaiset rakennusmiehen työt.**Avainsanat** Raudoittaminen, rakentaminen