Johan Sandén Curriculum Vitae (CV)

Johan Sandén <2024-02-15 Thu 16:17>



# Meritlista (Curriculum Vitae).

Oförändrat får dokumentet kopieras och distribueras.

Förutom som websida (på http://cv.hoahoa.se) finns den även som text eller som PDF för utskrift.

CONTENTS CONTENTS

# Contents

1	Alln	nänt	3
	1.1	Information	3
	1.2	Kontaktuppgifter	4
	1.3	Vem är Johan?	5
	1.4	Önskemål på arbeten och arbetsuppgifter	6
	1.5	Kompetens och erfarenhet	6
	1.6	Förtroendeuppdrag	6
	1.7	Nuvarande anställning	7
<b>2</b>	$\mathbf{Utb}$	ildningar och kurser	7
	2.1	Kurs: Red Hat OpenShift Development I: Introduction to	
		Containers with Podman (DO188)	7
	2.2	Kurs: Systemförvaltning med PM3 och ITIL i samverkan	7
	2.3	Kurs/Certifiering: PRINCE2®	7
	2.4	Kurs/Certifiering: Produktägare	7
	2.5	Kurs/Certifiering: Scrum Master	7
	2.6	Kurs/Certifiering: Projekledning	7
		2.6.1 Ingående kurser	8
	2.7	Kurs: Praktisk Projektledning	8
	2.8	Skolor	8
3	Kon	npetenser	8
	3.1	Branscher	8
	3.2	Programmeringsspråk	9
	3.3	Utvecklingsmiljöer och Verktyg	9
4	$\mathbf{Arb}$	etsgivare och uppdrag	10
	4.1	One Group	11
	4.2	Knowit	11
	4.3	Mandator/Fujitsu	12
	4.4	ITG Data	12
	4.5	Utilator	13
	4.6	Mind	13
	4.7	Mandator/CellNetwork	14
	4.8	Syntronic	15
	4.9	KenVision	15
	4.10		16

# 1 Allmänt

# 1.1 Information

- 1. Namn: Sandén, <u>Johan</u> Ragnar
- 2. Födelsedatum: [1973-04-20 Fri]
- 3. Bostadsort: Gävle, Hille
- 4. Körkort: B
- 5. Civilstatus: Gift Anna
- 6. Förälder:
  - Dante (-2006)
  - Lukas (-2012)

# 1.2 Kontaktuppgifter

#### Namn

Johan Ragnar Sandén

# Adress

Hattmursvägen 5 806 48 GÄVLE

#### Telefon

+46(0)79 - 333 94 03

# E-post

johan.sanden@gmail.com

#### ${\bf Webbadress}$

http://www.hoahoa.se

#### 1.3 Vem är Johan?

- Mina vänner beskriver mig som tankfull och lugn.
- Föredrar att vara hemma på kvällar, helger och semester.
- Hängiven förespråkare av Gnu<br/>Emacs $^1/\text{-Gnu}/\text{Linux}^2,$  Git $^3,$  Lisp, Python<br/> $^4$  mm.
- Vegetarian
- Ordförande i Gefle Ölsellskap $^5$ .
  - Åren 2017 2021
- Tycker om att göra musik. Har spelat sedan jag kunde nå upp till pianot.
- Tjatade till mig en dator i julklapp vid 11 års åldern. Det var då jag lärde mig programmera.
- Älskar katter.
- Bor lantligt i en gammal villa, en mil norr om Gävle centrum
- Två barn. Lukas 2012 och Dante 2006
- Gift med Anna Sandén.
- Född och uppväxt i Gävle.

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup>www.gnu.org/software/emacs/

<sup>&</sup>lt;sup>2</sup>en.wikipedia.org/wiki/Linux

<sup>&</sup>lt;sup>3</sup>git-scm.com/

<sup>&</sup>lt;sup>4</sup>www.python.org/

<sup>&</sup>lt;sup>5</sup>gefleolsellskap.com

# 1.4 Önskemål på arbeten och arbetsuppgifter.

- Systemutvecklare Fullstack/DevOps med tyngdpunkt på backend och automatisering.
- Jag jobbar i Gnu/Linux²-miljö
- Teknisk projektledare, scrum-master, arkitektuppdrag/it-strategi.
- Jag håller gärna föredrag och utbildning oavsett vilken roll jag har.
- Jag jobbar (kodar) helst hemifrån. Om det finns kontor i eller i närheten av Gävle kan jag resa någon gång i veckan.
- Jag har inga problem att hjälpa till med support på Microsoft Windows. Till exempel installera program, sätta upp nätverk och felsöka i andras Windows-miljöer. Men själv, jobbar jag i Gnu/Linux.
- Jag kodar inte C# och håller mig borta från "Dot-net-världen".

#### 1.5 Kompetens och erfarenhet

- 1. 25+ års erfarenhet i IT-branschen främst som it-konsult och systemutvecklare.
- 2. Certifierad **Prince2® Projektledare** och ledarskap.
- 3. Certifierad Scrum-master (och Produktägare).

#### 1.6 Förtroendeuppdrag.

- Ordförande i Gefle Ölsellskap mellan 2017-2021.
  - Gefle Ölsellskap är en ideell förening med drygt 100 medlemmar med främsta syfte att främja öl-kultur. Vi annordnar provningar, studieresor och fester. Vi delar även ut ett årligt stipendium och har väldigt roligt tillsammans.
- 2018 och 2019 revisor i Västerbackens samfällighetsförening

### 1.7 Nuvarande anställning

Sedan September 2022 har jag arbetat som It-konsult i Gävle med One-Group som arbetsgivare. Den senaste tiden har jag främst arbetat inom fastighetsdata mot Lantmäteriet. Rollerna och projekten har varierat.

Gruppledare Applikationsansvarig
Förvaltare/vidareutvecklare Systemutvecklare
Teknisk konsult i "testfabrik" Programmerare
Deployer/Integrerare Databasmigrerare

# 2 Utbildningar och kurser

# 2.1 Kurs: Red Hat OpenShift Development I: Introduction to Containers with Podman (DO188)

Regi	Tid	Plats	Diplom
RedHat	Februari 2024	Virtuellt	PDF

# 2.2 Kurs: Systemförvaltning med PM3 och ITIL i samverkan.

Regi	Tid	Plats	Diplom
Learning Tree	Juni 2017	Stockholm	PDF

# 2.3 Kurs/Certifiering: PRINCE2®

Regi	Tid	Plats	$\operatorname{Diplom}$
Metier	September 2016	Stockholm	PDF

#### 2.4 Kurs/Certifiering: Produktägare

Regi	Tid	Plats	Diplom
Citerus	December 2014	Stockholm	PDF

# 2.5 Kurs/Certifiering: Scrum Master

Regi	$\operatorname{Tid}$	Plats	$\operatorname{Diplom}$
Citerus	Januari 2009	Uppsala	PDF

# 2.6 Kurs/Certifiering: Projekledning

Regi	Tid	Plats	Diplom
Learning Tree	Maj 2012	Stockholm	PDF/Diplom

Johan Sandén Curriculum Vitae (CV)

#### 2.6.1 Ingående kurser

Kurs	$\operatorname{Tid}$
Projektledning (Kurs 296)	Augusti 2011
Utveckla användarkrav nyckeln till framgångsrika projekt (Kurs 315)	Oktober 2011
Ledarskap i projekt skapa ett framgångsrikt projektteam (Kurs 346)	Januari 2012
Ledarskap (Kurs 290)	Maj 2012

# 2.7 Kurs: Praktisk Projektledning

Regi	Tid	Plats
Astrakan	December 2006	Stockholm

#### 2.8 Skolor

Nivå	Skola	Period
Högskola	Energi-/Dataingenjörsutb. Gävle/Forsmark (HIG)	1992 - 1994
Gymnasium	Naturvetenskaplig Linje, Vasaskolan i Gävle	1989 - 1992
Grundskola	Storhags- och Lillhagsskolan i Gävle	1980 - 1989

# 3 Kompetenser

#### 3.1 Branscher

- 1. Konsult: Jag har jobbat som konsult hos de flesta av mina Arbetsgivare
- 2. Fastighet: på Lantmäteriet via Knowit
- 3. TeleCom (Produktions test): Ericsson AB via Syntronic Mandator ITG
- 4. Test: "Testfabrik" på Lantmäteriet via Fujitzu
- 5. 3D/Grafik/Realtid: KenVision
- 6. Utbildning: **Agil utveckling** som konsult mot Korsnäs via Knowit, **Java** intern utbildning på Mandator, **IT-handledning** på Datorteket (Gävle Kommun)
- 7. Smarta Hem: Utilator

# 3.2 Programmeringsspråk

- Python<sup>4</sup>, PHP, Perl
- Java $^6$ , c/C++
- html/css, Javascript, TypeScript (Angular)
- Sql, Bash, Ansible

# 3.3 Utvecklingsmiljöer och Verktyg

Jag sköter det mesta från Emacs<sup>1</sup> oavsett språk.

- Emacs<sup>1</sup>
  - $\text{ Emacs}^1$
  - Org-mode<sup>7</sup>
  - Eglot <sup>8</sup>
  - LSP $^9$ ,  $^{10}$
  - Magit<sup>11, 3</sup>
- $Git^3$
- Java<sup>6</sup>
  - JetBrains Intellij<sup>12</sup>
  - Eclips-STS $^{13}$
  - Android Studio<sup>14</sup>
  - Ant<sup>15</sup>, Maven<sup>16</sup>

<sup>&</sup>lt;sup>6</sup>openjdk.java.net/

<sup>&</sup>lt;sup>7</sup>orgmode.org/

<sup>&</sup>lt;sup>8</sup>github.com/joaotavora/eglot

<sup>&</sup>lt;sup>9</sup>langserver.org/

 $<sup>^{10} \</sup>rm microsoft.github.io/language-server-protocol/$ 

 $<sup>^{11} \</sup>rm magit.vc/$ 

 $<sup>^{12} {\</sup>rm www.jetbrains.com/toolbox-app/}$ 

 $<sup>^{13}</sup>$ spring.io/tools

<sup>&</sup>lt;sup>14</sup>developer.android.com/studio

 $<sup>^{15}</sup>$ ant.apache.org/

<sup>16</sup> maven.apache.org/

# 4 Arbetsgivare och uppdrag

Större delen av mitt yrkesliv har varit som it-konsult. Främst har jag jobbat mot **Lantmäteriet** och **Ericsson**. Hos dessa kunder har jag jobbat i flera större och mindre projekt. Men jag har även gjort inhopp på bland annat, Gävle Kommun, Sandvik, Korsnäs m.fl.

#### 4.1 One Group

Ett svenskt konsultbolag med Specialistkompetens inom IT.

- 1. Period: September 2022 Nuvarande
- 2. Titel/Roller: Systemutvecklare, It-Konsult
- 3. Uppdrag:
  - Lantmäteriet TeamCobra. Underhåll och vidareutveckling av leveranslager mot fastighet, byggand/adresser och inskrivning.
     Samt grunddatalager av bestämmelser/rättigheter och samfällighetsföreningar.
- 4. Plattformar: Linux<sup>2</sup> (Redhat, Ubuntu, Mint)

#### 4.2 Knowit

Ett nordiskt konsultföretag med lokal närvaro.

- 1. Period: Oktober 2008 September 2022
- 2. Titel/Roller: Projektledare, Gruppledare, Scrum-master, Mentor, Applikationsansvarig, Lärare, Systemutvecklare, Konsult
- 3. Uppdrag:
  - (a) Lantmäteriet TeamCobra. Underhåll och vidareutveckling av leveranslager mot fastighet, byggand/adresser och inskrivning.

    Samt grunddatalager av bestämmelser/rättigheter och samfällighetsföreningar.
  - (b) Lantmäteriet TeamArken. Arkivregister, Akter, Dokument, Historiska kartor, sökningar och metadata.
  - (c) Gefle Ölsellskap Utveckling av information/röstsystem inför Finölsfestivalen
  - (d) Lantmäteriet Leveranssystemet (FinfoLev)
  - (e) Korsnäs Ubildning i scrum och agila metoder
  - (f) Lantmäteriet förvaltning av Externt Beställningssytem (EBS)
  - (g) Lantmäteriet Projekt: Milins/Mulligan (delprojekt/migrering) i Mulligan projektet. Grundatalager för Inskrivning, Tomträttsupplåtelse, IR-fastighet, Inteckningar, Inskrivet ägande mm
- 4. Plattformar: Gnu/Linux $^2$  (Redhat, Ubuntu, Mint), Unix (Solaris), Windows XP, Windows 10

Johan Sandén Curriculum Vitae (CV)

5. Teknik: Python<sup>4</sup> (pip/setuptools, flask, bottle, virtualenv, click, tox, pex), Emacs<sup>1</sup>/Org-mode<sup>7</sup>, Docker/Docker, Java<sup>6</sup>, Ant<sup>15</sup>, Maven<sup>16</sup>, Eclipse/STS, JBuilder, JSF, Spring Framework, Oracle, SQLite, PostgreSQL, SVN, CVS, GIT<sup>3</sup>, Hybernate, Jira, Fitnesse

# 4.3 Mandator/Fujitsu

Fujitsu<sup>17</sup>, ett internationellt konsultföretag <sup>18</sup>.

- 1. Plattformar: Solaris, Windows XP
- 2. Period: Januari 2003 September 2008
- 3. Titel: Teknisk rådgivare i test., Arkitekt, Systemutvecklare, Konsult
- 4. Uppdrag:
  - (a) Sandvik AB Div. mindre projekt, REXX, ASP (IIS, SQLServer).
  - (b) Lantmäteriet förvaltning och vidare uteckling av Externt Beställningssytem (EBS)
  - (c) Lantmäteriet Alp projektet. Nationellt system för nytt adress register.
  - (d) Lantmäteriet Iris programmet. Nytt inskrivningssystem för fastigheter.
- 5. Teknik: Java, Emacs<sup>1</sup>, Org-mode<sup>7</sup>, BEA WLS, Tibco RDV, Fujitzu iFlow., XML/Soup, NetBeans (Visual Web Pack), Eclips, Oracle, Spring, Hybernate, JBuilder, Ant, MercuryInteractive (TestDirector, Quick Test Proffessionell), senare HP QC, Tomcat

#### 4.4 ITG Data

ITGData<sup>19</sup>. Dataavdelningen/dotterföretag på ett industriteknik företag.

- 1. Period: Februari 2001 December 2002
- 2. Titel: Systemutvecklare, Konsult.
- 3. Uppdrag: Ericsson AB, WCDMA Radiobas, Utvecklande av systemtester för produktion.

<sup>&</sup>lt;sup>17</sup>www.fujitsu.com/se/

 $<sup>^{18} \</sup>mbox{F\"{o}retaget}$  bytte namn 3 gånger under min anställning.

<sup>&</sup>lt;sup>19</sup>Såldes till BIS industriteknik 2006

4. Plattformar: Windows, Solaris

5. Teknik: Microsoft Visual C ++, MFC

#### 4.5 Utilator

Utilator<sup>20</sup> var ett litet it-företag med inriktning mot "smarta hem".

- 1. Period: November 2000 Februari  $2001^{20}$
- 2. Titel: Systemutvecklare.
- 3. Plattform: Gnu/Linux<sup>2</sup> Redhat
- 4. Uppdrag: "Smarta hem"
  - Elektroniskt bokningssystem (garage, tvättstuga osv.)
- 5. Tekniker: Java, c, Gnu/Linux

#### 4.6 Mind

Mind<sup>21</sup> Var ett Stockholmsbaserat konsultföretag med inriktning på web.

- 1. Period: Maj 2000 November  $2000^{21}$
- 2. Titel: Java Expert, It-konsult.
- 3. Plattformar: Windows 2000, Solaris
- 4. Uppdrag: Portaler
  - Affiliate web
  - Resebyrå
- 5. Tekniker: Javascript, HTML, Servlets, JBuilder, BEA WLS.

 $<sup>^{20}\</sup>mathrm{Anst\"{a}lld}$ 3 månader på utilator innan konkurs

<sup>&</sup>lt;sup>21</sup>Mind gick in konkurs under it-bubblan 2000

# 4.7 Mandator/CellNetwork

Mandator var ett nationellt konsultföretag.

1. Period: April 1999 - Maj 2000

2. Titel: It-konsult.

3. Uppdrag: Ericsson AB

• CDMA, Produktionstester av kretskort

• CDMA, Utvecklande av Radiobastester.

4. Plattform: Windows NT

5. Tekniker: C++, MFC, Idefix

### 4.8 Syntronic

Syntronic<sup>22</sup> är Konsultföretag med inriktning på elektronik, radio och telecom.

- 1. Period: September 1997 April 1999
- 2. Titel: It-konsult, Systemutvecklare, kortansvarig.
- 3. Uppdrag:
  - Interna uppdrag på Syntronic i Java för websidan.
  - Syntronic Korttestinterface
  - Ericsson AB GSM nålfixturer/korttester
  - Ericsson AB GSM Radiobas översättning av interna kommunikationsprotokoll.
- 4. Plattform: Windows NT, Windows 3.11, Hårdvarunära programmering
- 5. Tekniker: Borland Pascal, Java, JBuilder, c/C++ Visual Studio, MFC, ASP, Assembler, Idefix

#### 4.9 KenVision

Lösningsföretag med inriktning mot 3D och virtual reality. Dotterbolag till Profildesig, ett företag med inriktning mot mässor, monterdesign och reklam.

- 1. Period: Februari 1996 April 1997
- 2. Titel: Programmerare/Systemutvecklare.
- 3. Plattform: Windows 3.11, Windows NT
- 4. Uppdrag
  - Teknikmässa i Älvsjö åt Digital
  - Gävle kommun Gävle 550
- 5. Språk/Verktyg:
  - c/C++ i Visual Studio, Sense8 WorldToolkit

<sup>&</sup>lt;sup>22</sup>www.syntronic.se

# 4.10 Datorteket (Gävle Kommun)

Kommunalt projekt för att höja den allmänna datorvanan hos ungdomar och arbetslösas.

- 1. Period: Oktober 1995 Mars 1996
- 2. Titel/Arbetsuppgifter: Mentor, Handledare, Projektledare, Lärare
- 3. Teknik/Produkt: Windows Office-paket, Windows 3.1, Projektarbete