Johan Sandén Curriculum Vitae (CV)

<2022-12-19 mån 10:17>

Johan Sandén



## 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.

INNEHÅLL INNEHÅLL

# Innehåll

1	Alln	nänt	3
	1.1	Information	3
	1.2	Kontaktuppgifter	4
	1.3	Vem är Johan?	5
	1.4	Önskade arbetsuppgifter	6
	1.5	Kompetens och erfarenhet	6
	1.6	Förtroendeuppdrag	6
	1.7		7
<b>2</b>	$\mathbf{Utb}$	ildningar och kurser	7
	2.1	Kurs: Systemförvaltning med PM3 och ITIL i samverkan	7
	2.2	Kurs/Certifiering: PRINCE2®	7
	2.3	Kurs/Certifiering: Produktägare	7
	2.4	Kurs/Certifiering: Scrum Master	7
	2.5	Kurs/Certifiering: Projekledning	7
		2.5.1 Ingående kurser	8
	2.6	Kurs: Praktisk Projektledning	8
	2.7	Skolor	8
3	Kon	npetenser	8
	3.1	Branscher	8
	3.2	Programmeringsspråk	g
	3.3	Utvecklingsmiljöer och Verktyg	9
		3.3.1 Äldre miljöer	C
4	Arb	etsgivare och uppdrag 1	1
	12su	bsection.4.1	
	12su	bsection.4.2	
	4.3	Mandator/Fujitsu	3
	4.4	ITG Data	4
	4.5	Utilator	4
	4.6	Mind	4
	4.7	Mandator/CellNetwork	5
	4.8	Syntronic	6
	4.9	KenVision	6
	4 10	Datorteket (Gävle Kommun)	7

## 1 Allmänt

## 1.1 Information

1. Namn: Sandén, <u>Johan</u> Ragnar

2. Födelsedatum: [1973-04-20 fre]

3. Bostadsort: Gävle, Hille

4. Körkort: B

5. Civilstatus: Gift - Anna

6. Förälder:

• Dante (-2006)

• Lukas (-2012)

## 1.2 Kontaktuppgifter

## Namn

<u>Johan</u> 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  $\rm GnuEmacs^1/\text{-}Gnu/Linux^2,\,Git^3,\,Lisp,\,Python^4$  mm.
- Vegetarian
- Ordförande i Gefle Ölsellskap<sup>5</sup>.
  - 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 8 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>1</sup>https://www.gnu.org/software/emacs/

<sup>2</sup>https://en.wikipedia.org/wiki/Linux

<sup>3</sup>https://git-scm.com/

<sup>4</sup>https://www.python.org/

<sup>5</sup>http://gefleolsellskap.com/

## 1.4 Önskade arbetsuppgifter.

- Systemutvecklare Fullstack/DevOps med tyngdpunkt på backend och automatisering. Unix/Gnu/Linux<sup>2</sup>-miljö gärna i Python<sup>4</sup> eller liknande.
- Teknisk projektledare, scrum-master, arkitektuppdrag/it-strategi.
- Jag håller gärna föredrag och utbildning oavsett vilken roll jag har.

## 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: Systemförvaltning med PM3 och ITIL i samverkan.

Regi	Tid	Plats	Diplom
Learning Tree	Juni 2017	Stockholm	PDF

## 2.2 Kurs/Certifiering: PRINCE2®

Regi	Tid	Plats	Diplom
Metier	September 2016	Stockholm	PDF

## 2.3 Kurs/Certifiering: Produktägare

Regi	Tid	Plats	Diplom
Citerus	December 2014	Stockholm	PDF

#### 2.4 Kurs/Certifiering: Scrum Master

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

### 2.5 Kurs/Certifiering: Projekledning

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

#### 2.5.1 Ingående kurser

Kurs	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

## 2.6 Kurs: Praktisk Projektledning

Regi	Tid	Plats
Astrakan	December 2006	Stockholm

#### 2.7 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 [[\*Arbets-givare och

uppdrag][Arbetsgivare]]

- 1. Fastighet : på Lantmäteriet via Knowit
- 2. TeleCom (Produktions test) : Ericsson AB via Syntronic Mandator ITG
- 3. Test : Testfabrikpå Lantmäteriet via Fujitzu
- 4. 3D/Grafik/Realtid: KenVision
- 5. Utbildning : **Agil utveckling** som konsult mot Korsnäs via Knowit, **Java** intern utbildning på Mandator, **IT-handledning** på Datorteket (Gävle Kommun)
- 6. Smarta Hem: Utilator

Johan Sandén Curriculum Vitae (CV)

## 3.2 Programmeringsspråk

- Python<sup>4</sup>, ELisp, Java<sup>6</sup>, c/C++,
- Javascript, TypeScript (Angular)
- Sql, Bash
- HTML, CSS, JavaScript
- Php, Perl
- Visual Basic, Pascal, Rexx

## 3.3 Utvecklingsmiljöer och Verktyg

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

- Emacs<sup>1</sup>
  - Emacs<sup>1</sup>
  - $\text{ Org-mode}^7 \text{ (Emacs}^1)$
  - 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<sup>13</sup>
  - Android Studio<sup>14</sup>
  - Ant<sup>15</sup>, Maven<sup>16</sup>

```
6https://openjdk.java.net/
7https://orgmode.org/
8https://github.com/joaotavora/eglot
9https://langserver.org/

10https://microsoft.github.io/language-server-protocol/
11https://magit.vc/
12https://www.jetbrains.com/toolbox-app/
13https://spring.io/tools
14https://developer.android.com/studio
15https://ant.apache.org/
```

## 3.3.1 Äldre miljöer

- Java<sup>6</sup>
  - Netbeans, JBuilder
- Pascal: Borland Turbo (Pascal)
- c/C++: Microsoft Visual Studio C++
- Svn, Cvs, ClearCase

## 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 och Gävle Finölsfestival

## 4.1 One Group<sup>17</sup>

Ett svenskt konsultbolag med Specialistkompetens inom IT.

- 1. Period: September 2022 Nuvarande
- 2. Titel/Roller: Systemutvecklare, It-Konsult
- 3. Uppdrag:
  - (a) 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> (Ubuntu, Mint)
- 5. Teknik: Java, Angular, Python, Spring, Spring-boot, Docker, Vitrualenv, Git, Emacs<sup>1</sup>

#### 4.2 Knowit<sup>18</sup>

4.2 Knowit<sup>19</sup>

Knowit<sup>18</sup>. 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

<sup>17</sup>http://one-group.se/

<sup>18</sup>http://:www.knowit.se

 $<sup>^{19}</sup>$ http://:www.knowit.seorg0974 db9

- (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/Linux² (Ubuntu, Mint), Unix (Solaris), Windows XP, Windows 10
- 5. Teknik: Python<sup>4</sup> (pip/setuptools, flask, bottle, virtualenv, click, tox, pex), Emacs<sup>1</sup>/Org-mode<sup>7</sup>, Docker, Java<sup>6</sup> (Ant<sup>15</sup>/Maven<sup>16</sup>, Eclipse/STS/JBuilder, JSF, Spring Framework), Oracle, SVN, CVS, GIT<sup>3</sup>, Hybernate, Jira, Fitnesse

## 4.3 Mandator/Fujitsu

4.3 Mandator/Fujitsu

Fujitsu<sup>20</sup>, ett internationellt konsultföretag <sup>21</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, Fujit-zu iFlow., XML/Soup, NetBeans (Visual Web Pack), Eclips, Oracle, Spring, Hybernate, JBuilder, Ant, MercuryInteractive (TestDirector, Quick Test Proffessionell), senare HP QC, Tomcat

<sup>&</sup>lt;sup>20</sup>www.fujitsu.com/se/

<sup>&</sup>lt;sup>21</sup>Företaget bytte namn 3 gånger under min anställning.

### 4.4 ITG Data

4.4 ITG Data

ITGData<sup>22</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.
- 4. Plattformar: Windows, Solaris
- 5. Teknik: Microsoft Visual C ++, MFC

#### 4.5 Utilator

4.5 Utilator

Utilator<sup>23</sup> var ett litet it-företag med inriktning mot smarta hem".

- 1. Period: November 2000 Februari  $2001^{23}$
- 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

4.6 Mind

Mind<sup>24</sup> Var ett Stockholmsbaserat konsultföretag med inriktning på web.

- 1. Period: Maj 2000 November 2000<sup>24</sup>
- 2. Titel: Java Expert, It-konsult.

 $<sup>^{22}\</sup>mathrm{Såldes}$  till BIS industriteknik 2006

 $<sup>^{23}\</sup>mathrm{Anst\"{a}lld}$ 3 månader på utilator innan konkurs

<sup>&</sup>lt;sup>24</sup>Mind gick in konkurs under it-bubblan 2000

- 3. Plattformar: Windows 2000, Solaris
- 4. Uppdrag: Portaler
  - Affiliate web
  - Resebyrå
- 5. Tekniker: Javascript, HTML, Servlets, JBuilder, BEA WLS.

## 4.7 Mandator/CellNetwork

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

4.8 Syntronic

Syntronic<sup>25</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

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>25</sup>www.syntronic.se

## 4.10 Datorteket (Gävle Kommun)

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