

# **CV - Henrik Frank**

## **Indhold**

Personlige oplysninger .....	2
Baggrund og kvalifikationer .....	3
Erhvervs erfaring .....	4
Uddannelse .....	8
Certificeringer .....	8
Kurser .....	9

## Personlige oplysninger

---



Navn : Henrik Frank  
Adresse : Opalvej 8, 3650 Ølstykke  
Fødselsår : 1957  
Civilstand : Gift  
Tlf. : 4242 3682  
E-mail: : [henrik.frank@gmail.com](mailto:henrik.frank@gmail.com)  
Hjemmeside : [www.henrikfrank.dk](http://www.henrikfrank.dk)  
LinkedIn profil : <https://www.linkedin.com/in/henrikfrank>

## Baggrund og kvalifikationer

---

Senior SAP ABAP og PI udvikler med +20 års erfaring

Uddannet HD i regnskabsvæsen, og har tidligere arbejdet 16 år indenfor økonomi, revision og ledelsesrapportering, hvilket har givet en god forretningsmæssig forståelse.

Har siden 1998 arbejdet for en lang række større danske virksomheder, som ind- og ekstern SAP konsulent indenfor ABAP udvikling og integration. Opgaverne har både omfattet deltagelse i større projekter og support opgaver.

Certificeret i ABAP Workbench og som SAP PI Development Consultant.

De personlige egenskaber omfatter en udpræget struktureret tilgang til opgaveløsning, samt evnen til hurtigt at sætte sig ind i nye tekniske og forretningsmæssige områder.

Mine primære SAP kvalifikationer omfatter:

- ABAP Udvikling:
  - ABAP Objects
  - ALV grid
  - ABAP Dynpro
  - IDoc / ALE
  - Function modules og RFC
  - ABAP Proxy
  - SapScript
  - User Exits og Enhancements
  
- SAP Integration og PI:
  - Udvikling af A2A interfaces baseret på de gængse PI adaptere
  - Udvikling af B2B EDI interfaces baseret på Seeburger adapterne
  - Support af SAP Business Connector EDI Interfaces
  - Produktions support og monitorering
  - Interface strategi, udviklings guidelines og dokumentations templates
  - QA kontrol af offshore interface udvikling

## Erhvervserfaring

---

2012 -

### CSC, Senior Professional Programmer Analyst

- **Skat Debitormotor projekt.**
  - Udvikling og support af integrations løsninger på Oracle Service Bus
  - Udvikling af ABAP rapporter og skærmbilleder
  - Udvikling og vedligehold af løsning til replikering af brugere imellem Active Directory og SAP CUA
  - Udvikling af løsning til overvågning af kritiske tekniske og forretningsmæssige komponenter, samt procedurer i forbindelse med overvågningen
  - Udvikling af løsninger til udtræk af performance data og xml beskeder fra SAP PI
  - Driftsopgaver, support og løsning af incidents
- **Rigspolitiet.** Unicode opgradering af SAP HR systemer
- **Haldor Topsøe.** ABAP og SapScript udvikling og support, primært indenfor Sales and Distribution og SAP EHS (Environment, Health, and Safety Management) modulerne

2007 - 2012

### Carlsberg IT, SAP Application Consultant

- PI Lead Developer på Business Standardization Programme projektet - Konsolidering af SAP systemer i Europa i et fælles SAP system
- Implementering af SAP PI som fælles integrations platform for Europæiske selskaber
- Udvikling og implementering af EDI løsning i Danmark og Europæiske datterselskaber, baseret på SAP PI og Seeburger
- ABAP udvikler på MES projekt - Løsning til integration imellem Manufacturing Execution System og SAP PP baseret på IDoc, Rfc og SAP PI
- Support og løsning af incidents indenfor PI og ABAP

**2005 - 2007**

**NNIT, SAP Development and Integration Consultant**

Konsulent opgaver indenfor ABAP, PI og SAP Business Connector:

- **Novo Nordisk.**
  - ABAP udvikling i forbindelse med implementering af bank interfaces
  - XI migreringsprojekt 2.0 til 3.0
  - ABAP og SapScript udviklingsopgaver primært indenfor SD, FI, BW og HR moduleerne
- **Dong Energy.** Support af SAP Business Connector
- **Post Danmark.** ABAP og PI udvikling i forbindelse med HR projekt
- **Lundbeck UK.** ABAP opgaver
- **Statens Serum Institut.** Modificering af HR IDoc
- **NNIT.** Internt SAP MDM (Master Data Management) projekt med det formål at udvikle en demo af SAP MDM

**2002 – 2005**

**T-Systems, SAP Senior Consultant**

Konsulent opgaver indenfor ABAP og SAP Business Connector:

- **Arla Foods.** Support af interfaces til SAP baseret på SAP Business Connector
- **Forsvaret.** DeMars projekt. Programmering af håndterminaler og interfaces til SAP (IDOC/RFC) ved hjælp af MCL, samt opsætning af MCL middleware.
- **FOSS Electric.** Programmering af løsning til udskrivning af stregkode labels fra SAP, i forbindelse med varemodtagelse.

1999 – 2002

### Corebit / Icon Medialab/ WM-Data, ABAP konsulent

Årsagen til de hyppige firmaskift i denne periode, skyldes firma overtagelser.

Konsulent opgaver indenfor ABAP:

- **Amcors Flexibles.** Udvikling af ABAP rapporter indenfor MM, SD, PP og FI-CO
- **Internt projekt – WM-Data.** SAP/Visual Basic integration ved hjælp af BAPI ActiveX kontrollen
- **Nordvestsjælland Energiforsyning.** Udvikling af rapporter og datakonverteringer i forbindelse med IS-U implementeringsprojekt
- **Sydkraft.** SapScript opgaver.
- **Lego.** Konvertering af data og programmer fra 3.1h til 4.6c samt udvikling af interfaces baseret på Batch input og BAPI.
- **KMD – Ålborg.** ABAP programmerings opgaver indenfor SD i forbindelse med SAP implementerings projekt
- **Fiat Finansiering.** Udvikling af løsning til overførsel af låneaftaler fra SYBASE database til AS400 ved hjælp af Client Access 400 og Visual Basic
- **Novozymes.** Pilot projekt – implementering af stregkoder til brug for warehouse management
- **Codan Forsikring.** Udvikling af løsning i SAS til afstemning af skadesudbetalinger
- **ABB.** Udvikling af diverse batch input programmer

1997 – 1999

### Codan Forsikring, Systemudvikler.

- Gennemgang af 1 årigt uddannelses forløb indenfor mainframe udvikling og SAP
- ABAP udvikling indenfor FI-CO
- Mainframe udvikling (Cobol, JCL, CICS, DB2)
- Udvikling og vedligeholdelse af interfaces til andre systemer (SAS/Cobol)
- Deltagelse i den daglige drift

1992 - 1997

### Hafnia Forsikring / Codan Forsikring, Økonom

Oprindeligt ansat i Hafnia Forsikring, men overflyttet til Codan Forsikring efter Codans overtagelse af Hafnia.

- Udvikling og vedligeholdelse af ledelsesrapporteringsystemer ved hjælp af SAS
- Økonomi rapportering og budgettering
- Konkurrent analyser

- 1988 - 1991**                    **Baltica Holding, Intern Revisor**
- Revision af Baltica koncernens selskaber, herunder:
- Gennemgang af IT systemer og forretningsgange
  - Etablering af anvendelsen af SAS som hjælpeværktøj ved revisionen
- 1985 – 1988**                    **LK A/S, Økonom**
- Koncern rapportering, herunder udvikling af en regnearks baseret model til dette
  - Salgs rapportering
  - Kontrol og opfølgning på investeringer
  - Vedligeholdelse og kontrol af produkt kalkulationer
  - Styring af anlægsregister
  - Data udtræk og rapport-generering til brug for økonomi rapportering
- 1984 – 1985**                    **Revisorgruppen, Revisor**
- Beskæftiget med normale revisionsmæssige opgaver og udarbejdelse af mindre regnskaber.
- 1981 – 1984**                    **Rederiet A. P. Møller, Elev og Økonomi Assistent**
- Gennemgang af rederiets uddannelse for økonomi elever, der omfattede teoretisk uddannelse indenfor shipping samt praktisk træning i forskellige økonomi- og regnskabs funktioner.
- 1978 – 1980**                    **Søværnet, Officerselev og kontraktansættelse som Sergent**

## **Uddannelse**

---

<b>1990 / 1991</b>	Gennemgang af enkeltfag på EDB-assistent uddannelsen
<b>1984</b>	HD i regnskabsvæsen, Handelshøjskolen i København
<b>1981</b>	Højere Handelseksamen, Holbæk Handelsskole
<b>1978</b>	Matematisk-samfundsfaglig studentereksamen, Kalundborg Gymnasium

## **Certificeringer**

---

<b>2008</b>	Development Consultant SAP NetWeaver 7.0 – Exchange Infrastructure
<b>2006</b>	Development Consultant SAP NetWeaver '04 – Exchange Infrastructure Integration Technology
<b>2006</b>	SAP NetWeaver - ABAP Workbench



## Kurser

---

2018	Hands-on introduktion til XML	Teknologisk Institut	3 dage
2013	IPS510 SAP PSCD - Public Sector Collection & Disbursement	CSC Internt	5 dage
2011	NET310 Fundamentals of Web Dynpro for ABAP	SAP Danmark	5 dage
2010	DBIT71 Delta SAP PI 7.0 til PI 7.1	SAP Danmark	3 dage
2009	JA100 SAP J2SE Fundamentals (Java)	SAP Danmark	5 dage
2008	TBIT44 PI Mapping and BPM	SAP Danmark	5 dage
2008	SAPNW SAP Netweaver – Overview	SAP Danmark	5 dage
2008	SOA100 SAP Enterprise SOA – Fundamentals	SAP Danmark	5 dage
2008	XML Transformationer med XSLT Style Sheets	SuperUsers	2 dage
2006	TZDME6 Master Data Management (MDM)	SAP Danmark	5 dage
2006	BC401 ABAP Objects	SAP Danmark	5 dage
2005	Komprimeret XI uddannelsesforløb	SAP Danmark	9 dage
2005	WGBXI3 - SAP XI 3.0 Bootcamp	SAP Danmark	5 dage
2004	BIT450 SAP Exchange Infrastructure Development	SAP Danmark	2 dage
2003	Specialkursus kombineret af D446AW Introduction to ABAP Objects og D620AW Delta ABAP Workbench 4.6C – SAP Web Application Server 6.20	SAP Danmark	3 dage
2003	BC470 Form Printing with SAP Smart Forms	SAP Danmark	2 dage
2003	MCL - Programmering af håndterminaler og opsætning af MCL R/3 middleware	Symbol	3 dage
2002	NET200 Developing Web Applications with Business Server Pages	SAP Danmark	3 dage
2002	BC425 Enhancements and modifications	SAP Danmark	3 dage
2001	BC621 SAP IDoc Interface – Development	SAP UK	1 dag
2001	BC620 SAP IDoc Interface – Technology	SAP UK	2 dage
2000	BC440 Developing Internet Application Components	Internt	5 dage
2000	BC610 Workflow Development	SAP Danmark	3 dage
2000	BC601 Build and use SAP Business Workflow	SAP Danmark	3 dage

2000	BC404 ABAP Objects	SAP Danmark	3 dage
1998	ABAP/4 Dialog Programming	SAP Danmark	5 dage
1998	ABAP/4 Data Interfaces	SAP Danmark	2 dage
1998	ABAP/4 Dictionary	SAP Danmark	2 dage
1998	ABAP/4 Workbench Reporting	SAP Danmark	5 dage
1998	Intro to ABAP/4 Developer Workbench	SAP Danmark	5 dage
1998	SAP Nordic Academy, NAAC1 Accounting Finance and Controlling / General	SAP Danmark	10 dage
1998	CICS applikations programmering	IBM	5 dage
1998	Applikations programmering med DB2	IBM	3 dage
1997	SQL som datamanipuleringssprog	IBM	2 dage
1997	DB2 fundamentals	IBM	1 dage
1997	JCL (Job Control Language)	IBM	4 dage
1997	Cobol programmering	IBM/Codan	10 dage
1993	SAP R2 / RK modulet	SAP Danmark	5 dage
1990	Kursus i EDB revision	Foreningen af Yngre Revisorer	2 dage
1990	SAS Applikationsudvikling 1	SAS institute	2 dage
1990	SAS rapportskrivnings kursus	Baltica (Internt)	2 dage
1988	Grundkursus i SAS programmering	Baltica (Internt)	3 dage
1988	Projektleder kursus	GN Store Nord	5 dage
1987	Præsentations teknik	GN Store Nord	2 dage
1986	Easytrieve programmering	LK	2 dage