

# **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 ledelses rapportering, 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 PI Development Consultant.

De personlige egenskaber omfatter en udpræget struktureret tilgang til opgaveløsning herunder at følge gældende udviklings standarder procedurer, 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 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 modulerne
- **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
- **Nordvestsjællands 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

---

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 datamanipuleringsprog	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