

Søren Pedersen

Dyrlægegårds Allé 22, 3600 Frederikssund

Telefon 26 71 63 89

E-mail SorenPedersen@MakeItRight.dk

Kort profilresumé

Senior C#/.NET systemudvikler med fokus på systemintegration, backend design, løsningsarkitektur samt generel systemudvikling.

Specialist på integrationslaget med datakommunikation mellem klient, middle-tier server og backend server (WCF/SQL Server/BizTalk integration). Ligeledes arbejdet meget med multithreaded Services.

Har haft ansvaret for arkitektur og udvikling af "Commerce Gateway", Microsoft Dynamics NAV (Navisions) B2B løsning opbygget omkring MS BizTalk Server 2000/2002 og 2004/2006. Har arbejdet for Microsoft (MDCC) i årene 1999-2008.

Indgår gerne i sparring omkring løsningsarkitektur.

Har primært arbejdet med følgende teknologier: C# (.NET), WCF, XML, XSD, XSLT, MS SQL-Server, MS BizTalk Server og Microsoft Dynamics NAV.

Uddannelse

1993 Svagstrømsingeniør (Teknikum, Elektronik/Software)

Endvidere: MCP/MCT (Microsoft Certified Professional/Trainer) indenfor MS Access og MS SQL Server. Har undervist certificerings kurser (MCP) indenfor disse.

Har løbende haft efteruddannelse hos Microsoft indenfor .NET, BizTalk, Engineering Excellence...

CEH (Certified Ethical Hacker - "White hat") en sikkerhedscertificering. (<http://www.eccouncil.org/CEH.htm>)

Certified Scrum Master.

Kompetencer

Area	Years	Last used	Level
Solution Architecture	15	2012	Expert
Development	15	2012	Expert
Database Design	15	2012	Expert
System Integration	10	2012	Expert
ERP (Enterprise Resource Planning)	9	2009	Skilled
E-Commerce	8	2011	Skilled
IT-processor	15	2012	Very skilled
Team lead	5	2011	Very skilled
Teaching	10	2006	Very skilled
Documentation	15	2012	Very skilled
UML	8	2012	Skilled

Technologies			
.NET	8	2012	Expert
LINQ	3	2012	Very Skilled
WCF/Web Services	6	2012	Very skilled
XML	9	2012	Expert
XSD	9	2011	Expert
XSLT	9	2011	Very skilled
Programming language			
C# (.NET)	9	2012	Expert
VBA (primarily Access/Excel)	15	2012	Expert
VB 6.0	6	2004	Very skilled
Navision C/Side	9	2008	Skilled
C/C++	15	2008	Skilled
Databases			
MS SQL Server	10	2012	Expert
MS Access	15	2012	Expert
Integration			
MS BizTalk 2000/2002	2	2004	Skilled
MS BizTalk 2004/2006/2009/2010	6	2011	Expert

Erhvervserfaring

2011-... Make IT Right (eget firma), freelancer

Fokus på .NET (C#), WCF, BizTalk samt generel Integration/løsningsarkitektur.

Seneste større projekter som freelancer:

Bisnode (2012/01 – 2012/03) - freelance

Udvikling af WinForm klient baseret på Entity Framework, LINQ og SQL Server.

Teknologi: C# (.NET), WCF, WinForms og MS SQL Server.

Rolle: Systemudvikling og design.

NNIT (2011/05 – 2011/12) - freelance

Backend udvikling med fokus på Claims based security (håndtering af SAML metadata) og Active Directory Federation Services (ADFS).

Endvidere optimering af SQL Server performance – Index optimering, Store Procedure...

Teknologi: C# (.NET), MS SQL Server, WCF og ADFS.

Rolle: Systemudvikling og design.

2009-2011 Saint-Gobain Distribution Denmark, Lead Developer

Startede som seniorudvikler med fokus på integration (BizTalk/WCF) – sluttede som "IT Team Manager" med ansvar for 5 udviklere.

En af de primære opgaver var at få den eksterne forretningsgang lagt over på BizTalk 2009. En anden væsentlig opgave var at indføre processer der understøttede udviklingsafdelingen i fremtiden.

Teknologi: C# (.NET), WCF, XML, XSD, BizTalk 2009, MS SQL Server.

Rolle: Systemarkitekt, systemudvikling og team lead.

2008-2009 Make IT Right (eget firma), freelancer

Fokus på .NET (C#), WCF, BizTalk samt generel Integration/løsningsarkitektur.

Seneste større projekter som freelancer:

NNIT (2009/05 - 2009/06) - freelance

Webbaseret indkøbssystem til større offentlig virksomhed.

Fokus på integration (WCF) mellem klienterne og en søgeservice.

Teknologi: C# (.NET), MS SQL Server og WCF.

Rolle: Systemudvikling, Systemdesign samt teknisk rådgivning.

GN Netcom (2008/10 - 2009/05) - freelance

Stort BizTalk 2006 integrationsprojekt der forbinder 3 kinesiske fabrikker, GN Netcom og UPS i en Supply Chain lignende løsning.

Teknologi: BizTalk 2006, C# (.NET), MS SQL Server, XML, XSD.

Rolle: Systemudvikling, Systemdesign samt teknisk rådgivning.

1999-2008 Microsoft Development Center Copenhagen (MDCC)/Navision

(2006-2008) Seniorudvikler/Løsningsarkitekt på serverteamet med fokus på kommunikationsprotokollen mellem Navision's nye klient og middle-tier server (WCF).

Teknologi: C# (.NET), MS SQL Server, WCF, XML, XSD, Navision (C/SIDE), BizTalk 2004/2006.

Rolle: Seniorudvikler/Løsningsarkitekt.

1999-2008 Microsoft Development Center Copenhagen (MDCC)/Navision

(2001-2006) Lead Developer i Systems Integration Teamet med primær fokus på BizTalk integration (Commerce Gateway).

Implementerede, i den pågældende periode, Navisions nye sikre kommunikations protokol TCPS (Kerberos, C/C++) – blev tildelt en "Gold Star Award" for indsatsen (en Microsoft anerkendelse).

Teknologi: C# (.NET), MS SQL Server, MS BizTalk Server 2000, 2002, 2004 og 2006, XML, XSD, C/C++ og Navision (C/SIDE).

Rolle: Seniorudvikler/Løsningsarkitekt, databasedesign og team lead.

1999-2008 Microsoft Development Center Copenhagen (MDCC)/Navision

(1999-2001) Business Analytics (OLAP/VB6).

Opbygning af BI oplysninger fra Navisions transaktionsdatabase til OLAP kuber for videre bearbejdning.

Teknologi: Navision (C/SIDE), VB6, MS SQL Server og MS OLAP Server.

Rolle: Udvikler og databasedesign.

1999-1999 Mobilix (Orange), udvikler i Datawarehouse

ETL og hjælp til analyse af data (SQL).

Teknologi: Oracle/SQL.

Rolle: Systemudvikling og databasedesign.

1995-1999 4D Konsulenterne A/S, udvikler og underviser

Fungerende konsulent primært indenfor Microsoft databaseteknologi. Havde næste 100 forskellige kunder (små projekter) indenfor ansættelsesperioden.

Teknologi: MS Access, MS SQL Server og VB6.

Rolle: Udvikler, arkitekt og databasedesign.

1994-1995 FC gruppen A/S, udvikler og underviser

Typisk konsulentarbejde indenfor MS databaseteknologi.

Teknologi: MS Access, MS SQL Server og VB6.

Rolle: Udvikler, arkitekt og databasedesign.

1993-1994 PEH Data, netværksprogrammør

Udvikling af netværksdrivere til ISDN-kort. Meget low-level programmering med en del inline assembler kode.

Teknologi: C og Assembler.

Rolle: Udvikler.

Øvrige oplysninger

Født 9. august 1964.

Er gift og har sammen med min kone to dejlige adoptivbørn fra Vietnam.

Ikke ryger.

