



AD HOC KOMPETENCE

KONSULENTPROFIL: LHG 425

Navn: Lars

Født: 1955

Gift: Nej

Resumé

All round udvikler og problemløser, med stor forretningsforståelse og sans for pragmatiske løsninger. Akademisk uddannelse og 30 års erhvervs- og IT-erfaring.

Har bl.a. arbejdet på projekter med udvikling af online salgs- og faktureringsystemer (Pumpkin A/S og BisnodeA/S), large scale rapporterings og statistik systemer til retailbranchen (Pandora A/S og House of Prince), registrerings- og sagsbehandlingssystemer (FOA, Dako A/S og NNIT A/S) kalkulationsprogrammer til byggebranchen (Byggeriets It), rapportgenereringssystemer til den finansielle sektor (Nordea), samt ERP- og produktionsstyringssystemer og GUI.

Har siden 2002 hovedsagligt arbejdet på Microsoft platformen med teknologier som C#.NET, VB.NET, ASP.NET, WinForms, SQL-Server 2000/2005/2008/2010/2012 TSQL, Reporting Services, Qlick-view, MS Workflow, WCF, Visual Studio 2012, SOA, Entity Framework, LINQ, XML, AJAX.

Er udadvendt og uformel og har let ved at indgå i nye faglige og sociale miljøer.

Aktiv sportsudøver og ikke ryger.



AD HOC KOMPETENCE

	Kategori	Kompetence	Antal års erfaring	Sidst anvendt	Niveau		
01.	Arbejdsområde	Backend	10	2012	Meget rutineret		
02.	Arbejdsområde	Billing	5	2012	Rutineret		
03.	Arbejdsområde	Data Integration	5	2012	Rutineret		
04.	Arbejdsområde	ER Modeling	6	2012	Rutineret		
05.	Arbejdsområde	Implementering	10	2012	Rutineret		
06.	Arbejdsområde	OOP (Object Oriented Programming)	10	2012	Meget rutineret		
07.	Arbejdsområde	Programdesign	15	2012	Meget rutineret		
08.	Arbejdsområde	Programmering	20	2012	Meget rutineret		
09.	Arbejdsområde	Scrum	1	2009	Rutineret		
10.	Arbejdsområde	SOA	6	2012	Rutineret		
11.	Arbejdsområde	Statistik & analyse	10	2012	Meget rutineret		
12.	Brancheerfaring	Bank	2	2000	Rutineret		
13.	Brancheerfaring	Detailhandel	5	2011	Meget rutineret		
14.	Brancheerfaring	Finansielle sektor	3	2012	Meget rutineret		
15.	Brancheerfaring	Organisationer og foreninger	2	2009	Meget rutineret		
16.	Sprog	C#	10	2012	Meget rutineret		
17.	Sprog	FORTRAN	10	1990	Godt kendskab		
18.	Sprog	HTML	15	2012	Meget rutineret		
19.	Sprog	LISP	1	1988	Noget kendskab		
20.	Sprog	VB.NET	10	2012	Meget rutineret		
21.	Sprog	VB6	10	2012	Meget rutineret		
22.	Sprog	VBA	10	2004	Meget rutineret		
23.	Teknologier	.NET	10	2012	Meget rutineret		
24.	Teknologier	.NET 4.0	1	2012	Meget rutineret		
25.	Teknologier	3-tier	8	2012	Meget rutineret		
26.	Teknologier	Active Directory	8	2011	Meget rutineret		
27.	Teknologier	ADO.NET	10	2012	Meget rutineret		



AD HOC KOMPETENCE

28.	Teknologier	ADO.NET Entity Framework (EF)	2	2012	Meget rutineret		
29.	Teknologier	Ajax	8	2012	Meget rutineret		
30.	Teknologier	ASP.NET	10	2012	Meget rutineret		
31.	Teknologier	COM	8	2003	Rutineret		
32.	Teknologier	DAO	8	2005	Rutineret		
33.	Teknologier	LINQ	3	2012	Meget rutineret		
34.	Teknologier	OLAP	3	2011	Rutineret		
35.	Teknologier	WCF (Windows Communication Foundation)	3	2012	Rutineret		
36.	Teknologier	Web Services	6	2012	Rutineret		
37.	Teknologier	WebForms	10	2012	Meget rutineret		
38.	Teknologier	WinForms	10	2012	Meget rutineret		
39.	Teknologier	XML	10	2007	Meget rutineret		
40.	Platforme	COM/COM+	5	2003	Rutineret		
41.	Databaser	Microsoft Access	10	2012	Meget rutineret		
42.	Databaser	Microsoft SQL Server	10	2012	Meget rutineret		
45.	Databaser	Oracle	1	2003	Rutineret		
46.	Udviklingsværktøjer	Entity Framework (.NET)	2	2012	Meget rutineret		
47.	Udviklingsværktøjer	Microsoft Enterprise Library	8	2012	Meget rutineret		
48.	Udviklingsværktøjer	Microsoft Visual Source Safe	5	2007	Meget Rutineret		
49.	Udviklingsværktøjer	Microsoft Visual Studio	10	2012	Meget rutineret		
50.	Methods / Metoder	Design Patterns	5	2012	Rutineret		
51.	Forretnings- og kontorstøtteapplikationer	Microsoft Office	10	2012	Meget rutineret		
52.	Forretnings- og kontorstøtteapplikationer	QlikView	1	2011	Rutineret		



AD HOC KOMPETENCE

Projekter

Oktober 2012 – Januar 2013 – KMD udvikler

Projektbeskrivelse: Udvikling af Workflow baseret sagssystem til mellemkommunal refusionsopgørelse.
Anvendte teknologier: C#/.NET WorkFlow Foundation, WCF, Visual Studio 2012, MS SQL Server 2012, MS Enterprise Library, MS Entity Framework, LINQ

Maj 2012 – August 2012 – Bisnode A/S - Udvikler

Projektbeskrivelse : Opbygning af fakturerings systemer og statistik systemer for Bisnode data services leveret af D&B, Soliditet, Greens m.v.
Anvendte teknologier: C#/VB.NET ASP.NET MS SQL Server 2010, MS Enterprise Library, MS Entity Framework, LINQ

Februar 2012 – April 2012 – Pumpkin A/S - Udvikler

Projektbeskrivelse : Opbygning af online bestillings- og fakturerings system til TV-reklamer.
Anvendte teknologier: C#/VB.NET ASP.NET MS SQL Server 2010, WCF, MS Enterprise Library, EIFOS framework, Telerik controls.

Oktober 2011 - Januar 2012 – Supercone.com - Udvikler

Projektbeskrivelse : Opbygning af CRM, WEB-interface samt CAD tegningsarkiv med integration til CNC-maskiner
Anvendte teknologier: C# .NET ASP.NET MS SQL Server 2008, MS Entity Framework, LINQ

Projektbeskrivelse Juni 2010 - September 2011 - Pandora A/S Arkitekt, Udvikler

Projektbeskrivelse : Udvikling af Pandora Retail System. Opbygning af database og Web applikation til indrapportering af salgstal og butiksdato fra Pandora butikker worldwide samt integration til POS (Point Of Sale) kassesystemer og integration til business intelligence, CRM og ERP systemer
Anvendte teknologier: C# .NET ASP.NET MS SQL Server 2008 Reporting Services QLICK-VIEW

November 2009 - Maj 2010 Udvikler

Projektbeskrivelse : Udvikling af nyt retail system til salg af tobaksvarer - videreudvikling af Netto-systemet (se nedenfor)
Anvendte teknologier: C#. NET MS SQL Server 2008 backend og ASP.NET
Kunde : British American Tobacco, Søborg

August 2008 - September 2009 Udvikler

Projektbeskrivelse : Udvikling af funktionalitet til medlemsportal Betjen Medlem (jobhistorik, kursushistorik, tillidsposter m.v.)
Anvendte teknologier: C# .NET backend på Sharepoint. Integration til web-services hos LO. Aifos framework.
Kunde : FOA (Fag Og Arbejde)

Oktober 2007 - Juni 2008 Arkitekt, Udvikler

Projektbeskrivelse : Udvikling af distribueret registreringsystem til registrering af blodtapninger af forsøgskaniner til produktion af immunprodukter. Integration til audit-system



AD HOC KOMPETENCE

(Oracle)

Anvendte teknologier: C#.NET Windows SOA-applikation (Windows distributed application med web-service opdatering). MS SQL-Server 2005, Oracle

Kunde: DAKO A/S, Glostrup

Juli 2006 – September 2007 Arkitekt, Udvikler

Projektbeskrivelse : Tobaccoline (se nedenfor) – udvidelse af konfigurationsmodul til håndtering af forskellige displaytyper. Udvidelse af kommunikationsmodul fra GSM til GPRS. Diverse udvidelser i forbindelse med forestående udrulning af systemet til Dansk Supermarked.

Anvendte teknologier: C#.NET, ASP.NET 2.0, Visual Studio 2005, SQL-Server 2000

Kunde : House of Prince A/S, Søborg. House of Prince AB, Stockholm

April 2007 - Juli 2007 Udvikler

Projektbeskrivelse : Udvikling af administrations-system til høring af indkomne visumansøgninger til danske myndigheder og ambassader (Schengen høringer). Projektet er en del af et større sagsbehandlingssystem til Integrationsministeriet og Udenrigsministeriet. Er i den forbindelse clearet af PET, idet reglerne for Schengen høringer er klassificeret af EU.

Anvendte teknologier og platforme: C#.NET, Visual Studio 2005, SQL-Server 2005, XML, TestDirector.

Kunde : NNIT AS

Sept 2006 – april 2007 Arkitekt, Udvikler

Projektbeskrivelse : Tobaccoline – arkitektur og implementering af web-baseret salgs- og svindovervågningssystem til cigaretsalg i supermarkeder i Sverige. Projektet er en udvidelse af et tilsvarende system i Danmark, udviklet for Skandinavisk Tobakskompagni.

Anvendte teknologier: C#.NET, ASP.NET 2.0, Visual Studio 2005, SQL-Server 2000

Kunde : House of Prince AB, Sverige

Maj 2006 – august 2006 Arkitekt, udvikler

Projektbeskrivelse : Udvikling af webbaseret salgssystem og front-end (Ajax-wizard) til danskudviklet søgemaskine. Projektledelse på portering af eksisterende kode fra ASP.NET 1.1 til ASP.NET 2.0 og implementering af nyt design fra 11design på websitet.

Anvendte teknologier : C#.NET, ASP.NET 2.0, Visual Studio 2005, SQL-Server 2000, AJAX

Kunde: Masterseek Corp.

August 2005 – Maj 2006 Arkitekt, udvikler,

Projektbeskrivelse : Tobaccoline, Design og udvikling af web-baseret salgs- og svindovervågningssystem til cigaretsalg i supermarkeder. Samarbejde mellem ST og Dansk Supermarked (Netto). Sikkerheden af systemet er testet af Fort Consult og er vurderet til 'Meget høj'. Applikationen forventes at skulle sættes i drift i yderligere 350 butikker i løbet af 2007-2008

Anvendte teknologier: C#.NET, ASP.NET 2.0, Visual Studio 2005, SQL-Server 2000,

Kunde : Skandinavisk Tobakskompagni A/S, House of Prince DK

Mar 2004 – Jan 2005 Udvikler

Projektbeskrivelse: Databasesdesign og brugerflade udvikling, opbygning af database til



AD HOC KOMPETENCE

forskningsprojekt (Dansk folkemindesamling)
Anvendte teknologier: C#.NET, ASP.NET, SQL-Server 2000

Feb 2004 - 2005 It-instruktør/underviser

It-instruktør/underviser, ASP.NET, SQL, Excel, Access, grundlæggende og videregående programmering. Har bl.a. udviklet egne kurser i programmering. Afholder stadig kurser med jævne mellemrum, dels fordi det er inspirerende og fordi det vedligeholder viden og formidlingsevne.

Kunder : Danfoss, Værdipapircentralen, Aller Press, Vestforbrænding, Den Danske Bank, Nykredit, J&B Entreprise m.fl.

Okt 2003 – Jan 2004 Udvikler

Projektbeskrivelse : Udvikling af konfigurator og grafisk front-end til beregning af tilbud/ordre/styklister i alu-konstruktioner

Anvendte teknologier : VB6, Excel, Access, Windows API, Crystal Reports

Kunde : Termecon A/S

Jan 2002 – Sept 2003 Udvikler

Projektbeskrivelse : Udvikling af tilbuds- ordrestyingsprogram til malermestre/opmålere. Avanceret Windows applikation med embeddet regneark (FarPoint Spread) med lokal Access database, hvor opmålere og malermester nemt og hurtigt kan beregne tilbud på større maleropgaver (større nybyggerier og vedligeholdelsopgaver f.eks. boligforeninger)

Anvendte teknologier : VB6, DAO, SQL, COM, Access, Crystal Reports, Windows API

Kunde : Byggeriets IT

Juni 2001 – Oktober 2001 Udvikler

Projektbeskrivelse : Udvikling af program til datavask og datakonvertering af data fra dankorttransaktioner på færger og færgeterminaler.

Anvendte teknologier: VB6, Windows API, Excel

Kunde : Mols Linien A/S

Juni 2000 – Maj 2001 Udvikler

Projektbeskrivelse : Udvikling af prototype website (HandyNet.dk). Websitet var en omvendt 'De Gule Sider' hvor kunderne kunne skrive hvad de havde behov for, og hvor udbydere af serviceydelser kunne byde ind på opgaverne. Hele sitedstrukturen og datamodellen med sms-tjeneste samt prototype blev udviklet, før projektet løb tør for penge pga. dotcom bustet.

Kunde : Rungstedgruppen m.fl.

Sept 1999 – April 2000 Udvikler

Projektbeskrivelse : Udvikling af rapportgenerator til kvartalsrapportering af porteføljeafkast. Rapportgeneratoren var baseret på word-skabeloner, som hver især blev koblet til redigerede dokumenter samt embeddede Excel-skabeloner som blev opdateret via SQL-udtræk fra en Oracle-database med kvartalsafkast på individuelle porteføljer.

Anvendte teknologier Visual Basic, SQL (Oracle), Word, Excel, Windows API.

Kunde : Nordea



AD HOC KOMPETENCE

1995 - 1999 **Udvikler**

Projektbeskrivelse : Udvikling af generelt program til tilbuds- og ordrestyringssystem med grafisk konfigurator til vinduesproducenter. Solgt gennem en årrække til vinduesfabrikker i DK. Arbejdede i perioden også som konsulent i produktionsstyring ved vinduesproduktion.
Anvendte teknologier : VB6, Windows API, Excel, Access, diverse ERP-systemer
Kunder: Diplomat Vinduer, Bomi Vinduer, Ventisol m.fl.

1994 – 1995 **Orlov**

Ombygning af landejendom

1991 - 1993 **IT-konsulent, projektleder**

Etablering af teletext-baseret databroadcast i samarbejde med Reuters og CNN.
Anvendte teknologier C++, Windows API, teletext protokol, Excel
Kunde: Reuters, CNN

1984 - 1986 **Udvikler i F.L. Smidth**

Udarbejdelse af programmer til generering af geokemiske kort på baggrund af geostatistisk analyse af boreprøver og computergenererede simuleringmodeller.
Anvendte teknologier Fortran, Unix, geostatistik

Uddannelse

1976 - 1984 cand. scient (Master of Science) Århus Universitet
Uddannet som geolog, herunder 2 års ansættelse som feltgeolog for et canadisk mineselskab under orlov fra studiet.

Uddannelse:

Geolog (cand scient) Århus Universitet

Jobs:

Grønlands Geologiske Undersøgelse 1979-1980: Geologassistent
Greenex A/S 1981-1983 og 1984: Feltgeolog
F.L. Smidth A/S 1985-1986 : Geolog og programmør
Uniras A/S 1987-1988: Marketingchef og programmør
Mercuri Urval 1988-1989: Virksomhedskonsulent
Mark Information 1989-1991: Salgschef
HyperCom 1991-1993: Marketingchef og udvikler
Diplomat Vinduer 1994-1998 – Udvikler, partner i vinduesfabrik
Siden 1999 selvstændig it-konsulent med enkelte fastansættelser (Byggeriets It, FOA)

Værktøjer og teknologier:

Databaser: SQL-Server, Oracle, My-Sql, Access
Teknologier: Microsoft teknologier generelt. C#.NET, ASP.NET, SQL, XML,



AD HOC KOMPETENCE

Platforme og værktøjer: Visual Studio 2010, Windows, Microsoft Enterprise Library, MS SQLServer Management studio.

Programmeringssprog: C#.NET, VB.Net, Java, Fortran, VB 6.0, VBA

Kunder:

KMD, Bisnode A/S, Pumpkin A/S, Pandora A/S, FOA, BAT Danmark, DAKO A/S, NNIT, House of Prince A/S, House of Prince AB, Skandinavisk Tobakskompagni, Nordea, IBM, Byggeriets IT, Masterseek corp., F.L. Smidth A/S,

Mols Linien, Kulturministeriet, Louisiana, Lokale- og Anlægsfonden, J & B Entreprise Entreprise A/S, HyperCom A/S, Bomo A/S, CompoTech A/S, Diplomat Vinduer A/S, Ebeltoft Kommune, Kronjyllands Udviklingsråd, Logicon A/S, MinorSystems A/S, Nordea A/S, ProAdvisor ApS, Rungsted Gruppen ApS, Bergsøe 4, Svane Glas A/S, Termecon A/S, Ventisol A/S

Undervisning:

Har arbejdet som IT-underviser og har afholdt kurser i følgende teknologier: C#.NET/VB.NET, ASP.NET, SQL-Server, Excel/VBA, Access/VBA