

Curriculum Vitae för Peter Karlström, Midrange AB



Innehållsförteckning:	Sida
Kontaktinformation	2
Inriktning	2
Konsultuppdrag	2
Anställningar	7
Utbildningar	7
Teknisk kompetens	9
Personlig presentation	9
Tillgänglighet	10
Referenser	10

Kontaktinformation

Företag: Midrange AB
Org.Nr: 556440-0090
Namn: Peter Karlström
Telefon arbete: 0171-505 39
Mobil: 070-598 63 10
E-post: peter.karlstrom@midrange.se
Född: 1959-03-13
Hemsida: <http://www.midrange.se>

Inriktning

Jag arbetar helst med databasrelaterad systemutveckling i Visual Basic, webb-tjänster, utveckling i Microsoft Office-miljö eller automatiserings-/integreringsprojekt.
Mina starkaste kort är integration med Microsoft Office, Microsoft SQL Servers DTS-funktioner och Visual Basic i alla former.

Konsultuppdrag

- Feb 2016** → **Läkemedelsverket; Office VSTO-utveckling**
Vidareutveckling av Office-integration, webservices och databashantering.
- Nov 2012** → **KPA Pension; Utveckling av datalager**
Teknisk support och aktivt deltagande vid konvertering av existerande datalagerlösning i SQL Server. (Se KPA Liv; Upprättande av datalager från Nov 1999)
Hela plattformen ska lyftas till nytt OS och ny SQL Server version.
- Okt 2012** → **KPA / Folksam; Windows, Office & tekniskt stöd**
Teknisk & rådgivande stödfunktion inom förvaltningsorganisation på KPA för ett 10-tal olika klientsystem
- Maj 2012** → **SKB, Office; Windows & databasutveckling**
Vidareutveckling av Office-integration, webservices och databashantering.
- Jun 2010** → **Vasakronan; Webservice för Office, Office-stöd**
Utveckling av webservices för skapande av prospekt och avtalsdokument. Powerpoint-stöd.
- Jun 2008** → **Dec 2015** **Logica / OKG; Office COM-utveckling**
Vidareutveckla och anpassa en Word COM-addin för skapande och underhåll av Word-dokument hos OKG Oskarshamns Kärnkraftverk AB.
Produkten bygger på samma lösning för SKB Svensk Kärnbränslehantering AB.
- Maj 2008** – **Apr 2012** **Logica / SKB; Office, Windows & databas-utveckling**
Konvertera befintlig COM-addin till .NET för skapande och underhåll av Word-dokument hos Svensk Kärnbränslehantering AB.
Utveckling av kringliggande funktioner mot databas samt webservice-tjänster och klienter.
Specialanpassade Office makro-funktioner.

Apr 2007 → Statoil Detaljhandel; Excel-utveckling

Utveckling av presentationsfilter för ett antal befintliga Excel-underlag där vissa användare ska få se utvald data och vissa ska kunna ändra & administrera informationen. Funktionen är självskyddande baserat på olika lösenord.

Okt 2006 – Jan 2007 KPA Pension; Systemdokumentation

Att revidera och sammanställa en komplett systemdokumentation över försäkringsbolaget KPA:s ärendehanteringssystem, i vars utvecklingsprojekt jag var delaktig under perioden juni 1996 till mars 1998.

Aug 2006 – Apr 2008 Logica / SKB; Office COM-utveckling

Som underkonsult åt Logica ta fram en Word COM-addin för skapande och underhåll av Word-dokument hos Svensk Kärnbränslehantering AB.

Produkten är integrerad med dokumenthanteringssystemet Documentum™ och all konfiguration är placerad i en MS Access-databas, vilket ger en flexibel och anpassningsbar lösning för SKB.

Jun 2006 – Dec 2006 Statoil Detaljhandel; Excel-utveckling

Automatisering av Excel-system för hanteringen av franchising och byte av stationsägare för de Statoil-stationer som har biluthyrning. Lösningen läser in information från Statoils interna databaser och bearbetar data för beräkning av faktureringsunderlag.

Mar 2006 – Jun 2006 WM Data / LEX; Office COM-utveckling

För att förbättra gränssnittet mellan WM Datas dokumenthanteringssystem Lex™ och Microsofts Office-produkter, bygger Midrange COM-tillägg mot Word, Excel, Outlook, PowerPoint, Access och Visio i alla tillgängliga Office-versioner från 97 och framåt.

Dec 2005 – Feb 2006 Statoil Detaljhandel; Excel-utveckling

Automatisering av Excel-system för planering av Statoils hyrbilar. Lösningen läser in information från Statoils interna databaser och presenterar ett planeringsunderlag utifrån varje enskild stations befintliga status.

Okt 2005 – Dec 2006 Wickis Event; Nätverk & IT-support

Support av nätverk och klientdatorer samt användarsupport för Windows/Office-miljö. Wickis IT-miljö innehåller i huvudsak lösningar för projektplanering med kalenderbas i E-postservern MDAemon. Rikt utnyttjande av E-post och Internettjänster på två lokal-kontor förbundna med en VPN-tunnel.

Sep 2005 – Jan 2006 KP Pension; Konvertering av Wordmallar/makron

Som en följd av uppgraderingen till Office 2003, hjälper jag KP Pension med konverteringen av makron och funktionalitet i deras Word-mallar.

Jun 2005 – Okt 2005 KPA Pension; Vidareutveckling av Wordkoppling

Som underkonsult åt samt i samarbete med en konsult från WM Data vidareutvecklar vi funktionalitet mellan KPA:s Ärendehanteringssystem och Word.

Apr 2005 – Dec 2006 MoraTech AB / Luftfartsverket; Outlook-integrering med FileNet

Som underkonsult åt MoraTech AB arbetar jag med att integrera E-post i Outlook med Luftfartsverkets FileNet-baserade dokumenthanteringssystem.

Aug 2004 – Nov 2004 Malmö Stad; Mallhantering i Word

Som underkonsult åt WM Data har jag arbetat med att förnya Word-mallar avseende Makro-kod samt ny funktionalitet. Vidare har specialfunktioner tagits fram för att korrigera befintliga dokument i Malmö Stads dokumenthanteringssystem.

Maj 2004 – Jun 2004 Håbo Kommun; Mallhantering i Word

För att likforma dokumentutseende och bättre kunna styra användandet av dokument-mallar i Microsoft Word, har jag byggt en funktion där användaren får hjälp att fylla i de obligatoriska delarna av dokumentet. Mallhanteringen kan styras centralt.

Okt 2003 – Jun 2004 WM Data / KPA Pension; Koppling mot MS Word

Som underkonsult åt WM Data bygger jag en koppling mellan 4GL-verktyget Centura och Microsoft Word som möjliggör bakgrundsbearbetning och visning av lagrade Word-dokument.

Aug 2003 – Mar 2004 WM Data / SBK; Diarieföring av E-post

Som underkonsult åt WM Data har jag åt Stadsbyggnadskontoret i Stockholm byggt en funktion i Microsoft Outlook som möjliggör diarieföring av E-post till deras ärende-hanteringssystem Sifon. Funktionen innehåller möjlighet till sökning i Sifon för att diarieföra inkommande och utgående E-post till rätt ärende.

Jun 2003 – Okt 2003 KPA Liv; Bearbetning av offertdata

En av KPAs anställda har under min ledning utvecklat ett Excel-baserat system för hantering och bearbetning av offertunderlag för pensionsförsäkringar.

Han hade innan start grundläggande kunskaper i VBA för Excel och uppdraget gick ut på en kombination av systemutveckling och utbildning.

Nov 1999 – Maj 2003 KPA Liv; Upprättande av datalager

Jag har som ensam konsult byggt upp ett helt automatiserat system för inhämtning, bearbetning och presentation av data från KPAs olika försäkringssystem och partners. Systemet bygger på SQL Server för datalagring, Visual Basic i olika former för bearbetning och automatisering samt ASP-webbutveckling för presentation av data och beräkningar för användarna.

Uppdraget har varit behovsrelaterat och inte styrts av ett slutdatum.

Data inhämtas från textfiler, E-post bilagor, IBM AS/400-system, Office-produkter och databaser i Oracle och SQL Server.

En komplett användar- och systemdokumentation har ingått och systemet är överlämnat för förvaltning.

Systemet är fortfarande i drift Nov 2012.

Okt 2001 – Maj 2002 KPA Liv; Kravspecifikation försäkringssystem

Uppdraget, vilket var i projektform med 8 deltagare, bestod i att ta fram en komplett kravspecifikation för ett försäkringssystem i Windows-miljö. Tillsammans med en försäkringsspecialist och ett antal användare arbetade vi fram en UML-baserad specifikation med användningsfall, databas-struktur och metodbibliotek.

Min roll i projektet var som systemutvecklings- och databasexpert.

Beslut om utveckling/införande bordlades i Maj 2002 p.g.a. finansiella skäl.

Feb 1999 – Aug 1999 KPA Liv; Skapande av intranet-baserat tidssystem

Uppdraget bestod i att ta fram ett webbaserat verktyg för rapportering av flextid, vilket skulle ersätta tidigare flexbrickor. Systemet skulle tas i drift före millennieskiftet. Systemet byggdes med VB-script och HTML med SQL Server som databas. I augusti lades projektet ned p.g.a. ändrade förutsättningar. Systemet hade då just börjat sluttestas.

Jan 1999 KPA Pension; Bokningssystem för garageplatser

Uppdraget bestod i att ta fram ett webbaserat bokningssystem för KPAs garageplatser. Systemet byggdes med SQL-server som databas och Internet Explorer som klient. Funktionaliteten är byggd med VB-script och ASP-teknik. En komplett användar- och systemdokumentation togs fram inom uppdraget.

Aug 1998 – Mar 1999 KPA Liv; Försäkringslösning Access

Till årsskiftet 1998/1999 behövde KPA ett datasystem för hanteringen av en ny mindre försäkringsprodukt. Valet föll på Microsoft Access. Midrange byggde upp systemet från start och tillsammans med en medarbetare på KPA finslipades systemet i samband med kunskapsöverlämnande aktiviteter för KPAs egna förvaltning. Access-systemet P.S. Försäkring förvaltar försäkringsproduktens hela hanteringscykel från tecknande, via betalningstransaktioner till/från bankgirot och underhåll av försäkringen tills den löpt ut. Systemet konfigurerades för användning av flera, samtidiga användare.

Maj 1998 – Jun 1998 KPA Liv; Offertutskrift Excel

Under 1998 behövde KPA en funktion för utskrift av offerter. Det egenutvecklade offertsystemet saknade funktion för utskrift av offerter till kund, varför jag fick i uppdrag att utveckla ett system baserat på Microsoft Excel. Excel-funktionen hämtar information från det IBM AS/400-system där offertdata finns, bearbetar och sammanställer informationen i ett kalkylblad som sedan kan skrivas ut eller sändas direkt till kund.

Mar 1998 – Jan 1999 KPA Liv; ABC Tidrapportering

Under 1998 hade KPA ett stort projekt för bättre kontroll av kostnader och intäkter. ABC-modellen byggde bl.a. på inrapportering av tidsåtgång för de anställdas olika aktiviteter. Mitt uppdrag bestod i att bygga en inrapporteringsfunktion för Intranätet. Funktionen togs fram för Internet Explorer med VB-script och HTML i botten och var klart i december 1998. I januari 1999 beslutades att projektet skulle läggas ned så systemet togs aldrig i drift.

Jun 1996 – Mar 1998 KPA Liv, Teknisk konsult i utvecklingsprojekt

Under denna period ingick jag som KPAs tekniska representant i ett utvecklingsprojekt som drevs av Saab Combitech-bolaget DocEye, vilket under 1997 köptes upp av WM-data. Projektets mål var ett ärendehanteringssystem för hanteringen av dödsfallärenden på KPA. Systemet är i drift sedan januari 1998.

Jan 1994 – Maj 1996 VPA; System- och tjänsteutveckling

Under ovanstående period arbetade jag med ett flertal mindre utvecklings- och tjänste-projekt med stor variation på VPA, Värdepappersadministration AB.

Utvecklingen bedrevs i både PC-miljö med Visual Basic och i IBM AS/400-miljö med CL- och RPG-programmering.

En del uppdrag var av mer analytisk karaktär, t.ex. förarbeten för val av informationslämnare av aktie- och penningmarknadsvärden.

Ett uppdrag bestod i att ta fram en Personalhandbok vilken innehöll en komplett uppsättning användaranvisningar för VPAs alla system varav de flesta även skrevs av mig.

Jan 1993 – Dec 1993 Consensus Fondkommission; Systemförvaltning

P.g.a. sekretess kan jag endast informera om att jag förvaltade ett mindre antal system utvecklade i Visual Basic och Excel vilka tillhandahöll värdepappersinformation till Consensus penningmäklare.

Jag var även drift- och underhållsansvarig för datorparken och Novell-nätverket.

Aug 1993 Nordbanken Finans; Utbildning

Tog fram och körde en kundanpassad utbildning i Query/400, ett frågeverktyg för Databaser i IBM AS/400.

Okt 1992 – Mar 1993 Nordbanken Finans; Driftansvar & utveckling

Under perioden arbetade jag med support till bankens datoranvändare och skötte delvis återkommande rutiner som backuper m.m.

Jan 1992 – Feb 1993 Östgöta Enskilda Bank; Driftansvar IBM AS/400 & PC

Under perioden var jag tillsammans med personal från ÖEBs huvudkontor i Linköping ansvarig för drift, support och underhåll av bankens PC-miljö och IBM AS/400 på lokalkontoren i Stockholm.

Feb 1991 – Jan 1992 Independent Finans; Driftansvar IBM AS/400

Under perioden ansvarade jag för finansbolagets drift i IBM AS/400 vilken var under avveckling.

Under perioden Feb 1991 till Maj 1996 samt Aug 2004 till Juni 2006 gjordes en del mindre insatser i supportform till kunder i Stockholmsregionen. Det kunde vara allt från felsökning av Windows-installationer till byte av datordelar, installation av programvaror och hela systemlösningar i Microsoft Office.

Anställningar

- Feb 1991 – nutid** Driver bolaget Midrange AB där jag är ensam anställd.
- Jan 1990 – Jun 1991** **Independent Finans**
Arbetade på dataavdelningens systemdrift där jag tillsammans med 1 person ansvarade för drift, support och underhåll av bolagets IBM AS/400 datorer.
- Mar 1988 – Jan 1990** **Infina Finans / Dafina Finans**
Arbetade på bolagets dataavdelning där jag var ensam driftansvarig för företagets minidatorsystem IBM S/36 och AS/400 med tillhörande terminaler.
- Feb 1987 – Mar 1988** **Tungsram AB**
Arbetade som ensam driftansvarig för företagets IBM S/36, terminaler och skrivare.
- Jan 1978 – Feb 1987** Diverse ej datarelaterade arbeten, t.ex. ordermottagning, lagerarbete, försäljning, posthantering och elektriska reparationer.
För en komplett förteckning, kontakta mig.

Utbildningar

- 1966 – 1974 Grundskoleutbildning
- 1974 – 1976 Gymnasium Naturvetenskaplig linje
- 1987-03 Kredithantering/Kreditbevakning 1 dag
Upplysningscentralen
- 1987-09 Programming & Design Fundamentals 2 dagar
IBM Kista
- 1987-09 RPG II Programming Fundamentals 3,5 dagar
IBM Kista
- 1987-10 RPG II Programming Workshop 4,5 dagar
IBM Kista
- 1988-12 Avancerad Operatörskurs AS/400 5 dagar
Entra Väst
- 1989-10 Effektiv som Teknisk Chef 3 dagar
Learning Tree
- 1989-11 Datakommunikation 1 Grundkurs 3 dagar
Datamatrix
- 1989-11 OS/2 EE 1.1 samt OS/2 Lan Server 2 dagar
Kontorsutveckling
- 1990-02 SQL-språket 2 dagar
IBM Kista
- 1990-02 AS/400 CL-programmering 4 dagar
IBM Kista

Curriculum Vitae

Peter Karlström

Datum 2016-03-18

1990-02	AS/400 Prestandamätning/Trimning 3 dagar IBM Kista
1996-05	Avancerad Windows NT Server 4 dagar Datamedia Sundbyberg
1996-11	Presentationsteknik 2 dagar Dataföreningen i Sverige
1997-10	Visual Basic Advanced 5 dagar Linsoft Linköping
2002-06	Visual Basic .NET to the Max 5 dagar Linsoft Linköping
2007-09	Förhandlingsteknik Cognosis
2015-01	Sharepoint 2013 Best Practices Microsoft Virtual Academy
2015-03	Developing Microsoft SharePoint Server 2013 Core Solutions Jump Start Microsoft Virtual Academy
2015-03	Office Guides: SharePoint Online Overview for IT Pros Microsoft Virtual Academy
2015-04	Developing SharePoint Server Advanced Solutions Jump Start Microsoft Virtual Academy

Teknisk kompetens

Operativsystem:	IBM OS/400 Microsoft Windows, alla versioner från 3.0 till aktuell version OS/2 (grundläggande kunskaper) Linux (grundläggande kunskaper)
Verktyg/Språk:	Visual Basic (version 1.0 till .NET) .NET Framework 1.0 till 4.5 VB-script VBA SQL HTML ASP RPG II och III (OS/400) CL (Control Language OS/400) Ms-Dos Javascript (grundläggande kunskaper) DTS-programmering i SQL Server XML
Databaser:	SQL Server 6.5 till aktuell version Microsoft Access MySQL (grundläggande kunskaper) Oracle (något över grundläggande kunskaper)
Övrigt:	Microsoft Excel/Access/Word/Outlook/Powerpoint/Visio Microsoft Frontpage Microsoft Internet Information Server Microsoft Index Server Microsoft Exchange 5.5 till 2010 Hårdvara PC Nätverk och TCP/IP Brandväggar och säkerhet

Personlig presentation

Jag är en typisk problemlösare, som gärna finner lösningar som snabbt kan presenteras och förankras hos målgruppen.

Jag värnar om slutanvändaren och lägger stor vikt på pedagogik då jag arbetar med användargränssnitt. Jag har egen bakgrund som slutanvändare, vilken kommer väl till pass då jag samtalar med användare/beställare om datorsystem och utvecklingsprojekt m.m.

Jag arbetar bäst på egen hand men har inga problem att jobba i projekt eller andra typer av grupperingar. Jag gillar att uttrycka mig i tal och skrift och har hög social kompetens.

Jag har bred teknisk kompetens på grund av min naturligt nyfikna natur.

Tillgänglighet

Kortare projekt kan påbörjas relativt omgående, men längre projekt kräver inplanering.

Referenser

Kontakt mig angående referenser och uppge inom vilket område dessa önskas.
(Se [kontaktinformation](#) överst i detta dokument)