

CURRICULUM VITAE

Bart De Wolf

Master in de Informatica
Optie Software Ontwerp



Email:

it@bartdewolf.com

GSM:

+32 485 024 726

Adres:

Dageraadstraat 11
2800 Mechelen
België

Carrièreobjectieven

- Ik heb twintig jaar ervaring met ontwikkeling en onderhoud van applicaties gebouwd op Oracle databanken. Ik heb meer dan tien jaar ervaring met ontwikkeling in Oracle Developer 6.0, 2000 en Forms 3.0. Ik wens deze kennis te blijven gebruiken en mij verder te specialiseren in applicatieontwikkeling met Oracle databanken en tools.
- Ik heb ervaring met technische leiding van kleine tot middelgrote projecten als verantwoordelijke voor tot 3 mensen. Ik wens door te groeien naar het beheren van grotere projecten en leiding geven aan grotere groepen mensen.

Managementvaardigheden

- Ik heb technische leiding gegeven aan tot 3 analist programmeurs in kleine tot middelgrote projecten.
- Gebruik van MS Excel en MS Project voor plannen en projectopvolging.
- Ervaring in het plannen en uitvoeren van kleine tot middelgrote projecten.

IT Vaardigheden

Analyse, ontwerp, ontwikkeling, testen en implantatie van databank toepassingen:

- Behoeftanalyse
- Ontwerp van ERD (Entity Relationship Diagrams) en Fysiek Model
- Ontwerp en Implementatie van inputschermen, data processing en rapportering

Zakelijke domeinen:

- Boekhouding, Financies, Bankreconciliatie, Vaste Activa, Human Resources, Inventaris, Aankoop
- Interfaces met Boekhoudsystemen

Ontwikkelingsomgevingen:

- Oracle: diepgaande kennis van SQL, PL/SQL, Forms 3.0, Developer 2000 en 6.0 (Forms en Reports)
- Gebruik van TOAD voor data-extracties
- MS Dynamics AX 2009. Een jaar ervaring met het onderhoud van bestaande rapporten en de implementatie van nieuwe rapportering. (Morph X en X++; Reporting Services)
- Basiskennis van Unix, Cobol, C, Visual Basic
- Ervaring met Pascal, Object Pascal

Webontwerp:

- Ontwerp van Websites
- Implementatie met HTML, PHP, CMS (Drupal; ExpressionEngine)

Gebruik van Telematica:

- MS Office (Word, Excel, PowerPoint, Project)
- Navigatie op Internet

Cursussen

2009, Microsoft Dynamics AX 2009 Development I, II, III, IV, San Salvador, door Columbus IT Costa Rica
2000, FOCUS Delsur, San Salvador, door Focused Change International
1997, Vaardigheden voor de behandeling van openbare uitzettingen, San Salvador, door A.P.I. MERC
1995, Participatief Management, België
1994, Voorbereiden en delegeren, België
1994, System Design and Generation with Oracle Case, Oracle België
1994, System Modeling and Analysis with Oracle Case, Oracle België
1993, SQL*Forms V.3.0, Oracle België

Taalvaardigheid

	Gesproken	Geschreven	Gelezen
Duits	Basiskennis	Basiskennis	Basiskennis
Engels	Goed	Goed	Goed
Frans	Matig	Matig	Matig
Nederlands	Moedertaal	Moedertaal	Moedertaal
Spaans	Goed	Goed	Goed

Werkervaring

13-07-1999 tot 31-3-2010

Werkgever: Distribuidora de Electricidad Del Sur, S.A. de C.V., El Salvador (een elektriciteitsdistributiebedrijf dat energie toedient aan de centraal zuidelijke zone van El Salvador)

Functie: Analist-Programmeur

Projecten:

- Delsur had een Systeem voor Administratief Beheer aangeschaft, in-house ontwikkeld door zijn Chileense moederbedrijf. Dit systeem was geïmplementeerd met Oracle Forms 3 en PL/SQL. Mijn eerste opdracht in Delsur was dit systeem aan te passen aan de noden van het bedrijf en het in productie te brengen tegen januari 2000.
- Gedurende mijn 10 jaren in Delsur was ik verantwoordelijk voor het onderhoud van dit Systeem voor Administratief Beheer. Er waren vele interventies noodzakelijk omwille van regelmatig veranderende zakelijke behoeften en wettelijke verplichtingen. Na de aanschaf van Oracle Developer 2000 en Developer 6.0 voor andere projecten, werden vele nieuwe input- en processchermen, en rapporten, ontwikkeld met deze nieuwere tools.
- Ik assisteerde eindgebruikers in hun dagelijks gebruik van de toepassing, hielp hen problemen op te lossen en hielp hen dikwijls hun vereisten te formuleren. Dikwijls hielp ik data te uploaden van tekst- of Excelbestanden naar de databank, of data uit de databank te halen.
- Er werden meerdere schermen gecreëerd om de eindgebruiker toe te laten data uit de productiedatabank van het Systeem voor Administratief Beheer te halen. De schermen genereerden tekst- of html-bestanden die dan door de gebruiker geïmporteerd werden in Excel.
- Over de jaren kwam ik tussen in verscheidene van de andere systemen van het bedrijf die in Oracle Developer geïmplementeerd waren, als mijn collega's op verlof waren of afwezig omwille van andere redenen.
- In 2000 ontwikkelde ik een boekhoudkundige interface vanuit een nieuw aangeschaft Commercieel Systeem naar het Systeem voor Administratief Beheer. Meerdere parameterschermen lieten de boekhouder toe de duizenden interne codecombinaties van het Commercieel Systeem te mappen naar boekhoudkundige codes.
- In de eropvolgende jaren ontwikkelde ik meerdere eenvoudigere boekhoudkundige interfaces telkens nieuwe systemen in-house werden ontwikkeld of aangeschaft.
- Ook in 2000 hielp ik mee bij de supervisie van de implementatie door derden van nieuwe systemen voor Vaste Activa, Human Resources, Inventaris en Aankoop.

- In 2001 introduceerde El Salvador de US Dollar als officiële munt. Ook moest omwille van wettelijke verplichtingen vanwege het Regelgevende Agentschap van de Elektriciteit een nieuw boekhoudkundig plan geïmplementeerd worden. Ik hielp een nieuwe instantie van het Systeem voor Administratief Beheer op te zetten en de saldi in US Dollars te initialiseren.
- Drie opeenvolgende jaren implementeerde ik nieuwe versies van een planningshulpmiddel voor de begroting binnenin het Systeem voor Administratief Beheer. In 2003 superviseerde ik de implementatie van een apart Systeem voor Begrotingsplanning door derden.
- In 2004 deed ik een technische verbetering in het Systeem voor Human Resources. Ik gebruikte een demoversie van het SQL Impact tool om alle gebruiken van databanktabellen uit de vele forms en reports van de applicatie te halen. Ik implementeerde een tool dat de HR Manager toeliet rollen te definiëren en voor elke rol toegang te geven tot de opties van de applicatie. Ik implementeerde een tool voor de DBA om scripts te genereren voor de creatie van databankrollen en het toekennen van enkel de noodzakelijke privileges op databankobjecten.
- Bijna elk jaar bereidde ik data-extracten en begeleidende rapporten voor voor interne en externe audits.
- In 2007 superviseerde ik de implementatie door derden van een rapporteringstool ontworpen om boekhoudkundige data te halen uit het Systeem voor Administratief Beheer en die te mappen naar een nieuw boekhoudkundig plan opgelegd door het Regelgevende Agentschap van de Elektriciteit. Dit tool werd dan gebruikt om data voor 2007 te rapporteren aan het Regelgevende Agentschap.
- Aan het eind van 2008 en 2009 creëerde ik nieuwe versies van het rapporteringstool om aan het Agentschap te rapporteren voor de corresponderende jaren.
- In 2007 assisteerde ik bij de evaluatie van meerdere ERP Systemen voor mogelijke toekomstige implementatie in Delsur. We reisden zelfs naar een zusterbedrijf in Cochabamba, Bolivia om over hun ERP systeem te leren.
- In 2009 en 2010 hielp ik met de implementatie van MS Dynamics AX 2009 in Delsur. Ik implementeerde een boekhoudkundige interface van het Commercieel Systeem naar AX. Ik hielp Dynamics AX aanpassen aan de behoeften van Delsur met de aanpassing van bestaande schermen en rapporten, en voornamelijk met het toevoegen van nieuwe rapporten. (Tools: Morph X and X++; Reporting Services)

21-01-1999 tot 31-04-1999

Werkgever: TransTools S.A. de C.V., El Salvador (een informatietechnologie multinational)

Functie: Analist-Programmeur

Projecten:

- Behoeftanalyse voor het project "PNC 2000" ("Nationale Politie 2000")

17-03-1997 tot 31-12-1998

Werkgever: IDS S.A. de C.V., El Salvador (een Midden-Amerikaans IT bedrijf)

Functie: Ingenieur Departement Systemen

Projecten:

- Toegewezen aan Banco Desarrollo. Onderhoud van een banktoepassing (Oracle Developer 2000: Forms en Reports; Cobol)

09-04-1996 tot 07-06-1996

Werkgever: CSC, België (Computer Sciences Corporation)

Functie: Systeemanalist

Projecten:

- Toegewezen aan Belgacom. Onderhoud van een commerciële toepassing (PL/SQL op een Oracle Database met parallele uitvoering)

17-05-1993 tot 31-03-1996

Werkgever: Union Minière, België (een gekend mijnbouwbedrijf, nu Umicore)

Functie: Application Designer

Projecten:

- Onderhoud van een commerciële toepassing (HyperCard en SQL op Apple Macintosh communicerend met een Oracle databank; Oracle SQL*Forms 3.0)
- Analyse en programmatie van diverse kleine toepassingen (Visual Basic, C en Dynamic SQL communicerend met een Oracle databank)

16-12-1991 tot 14-05-1993

Werkgever: Generale Maatschappij van België, België (a renowned Holding Company)

Functie: Assistent voor de afdeling Informatica

Projecten:

- Implementatie van een Contactenbeheringstoepassing. Eerst implementeerde ik een eigen Rapid Application Development Tool (Object Pascal en MacApp op Apple Macintosh) . Dan gebruikte ik dat tool om de Contactenbeheringstoepassing te implementeren (Toepassing die draaide op Apple Macintosh, communicerend met een Oracle databank)

21-03-1990 tot 15-12-1991

Werkgever: VDO NV, België (van der Ouderaa; IT bedrijf dat consultancy en programmering aanbood)

Functie: Programmeur

Projecten:

- Toegekend aan Roels Display (bedrijf dat reclaimedisplays produceert) in Antwerpen. Deelname aan de implementatie van een commerciële toepassing. (HyperCard en SQL op Apple Macintosh, communicerend met een Oracle databank)
- Intern in het bedrijf. Programmatie van enkele "Externals" voor HyperCard. (Pascal op Apple Macintosh)
- Toegekend aan ASLK bank in Brussel. Analyse en implementatie van een systeem voor de opvolging van documenten. (HyperCard en SQL op Apple Macintosh, communicerend met een Oracle databank)
- Toegekend aan bouwbedrijf Van Roey in Rijkevorsel. Onderhoud van een commerciële toepassing. (HyperCard en SQL op Apple Macintosh, communicerend met een Oracle databank)

16-10-1989 tot 20-03-1990

Werkgever: ITS NV, België (Information Technology and Services; toen een klein bedrijf dat zijn eigen CASE tool ontwikkelde en verkocht)

Functie: Analist-Programmeur

Projecten:

- Deelname in de ontwikkeling van een CASE Tool. (Pascal op IBM PC)

1-10-1988 tot 30-09-1989

Werkgever: Vrije Universiteit Brussel, België

Functie: Assistent Informatica

Projecten:

- Praktijklessen Databanken geven aan studenten.
- Praktijklessen Microprocessors geven aan studenten.

Formeel onderwijs

10-1984 tot 07-1988

Master in de Informatica, Optie Software Design, Vrije Universiteit Brussel, België
Thesis: Functionele Abstractie ter Ondersteuning van Snelle Compilerbouw

09-1978 tot 06-1984

Latijn Wiskunde, Sint Romboutscollege Mechelen, België

Persoonlijke gegevens

05-10-1966

Geboren te Etterbeek, België.

Nationaliteit: Belg

Familie: Gehuwd. 4 Kinderen.