



Naam: Wim Vancuyck
Geboortedatum : 03-03-1987
Adres : Acacialaan 2, 3020 Herent
Mobiel : +32 499 14 09 43
E-mail : wimvancuyck@gmail.com

Opleiding en werkervaring

- Burgerlijk ingenieur - Micro elektronica 2005-2010
Katholieke Universiteit Leuven, België
- Specialisatie Multimedia technologie 2010-2011
Katholieke Universiteit Leuven, België
- IT business consultant 2011-nu
Crossroad consulting - BDO Digital

Talen

- Nederlands - Moedertaal
- Engels - Vloeiend spreken, lezen en schrijven
- Frans - Minimaal spreken, lezen en schrijven

Highlights

- Enterprise architectuur: data modellen, business processen en solution designs uitwerken. Enterprise IT landschappen modelleren, IT visie & strategie. Brugfunctie tussen business en IT. Software selectie and analyse: RFI & RFP trajecten, zowel functioneel als technisch. Analyse van software landschappen en architectuur. Ontwerpen van applicatie-roadmappen and digitalisatie trajecten.
- Gespecialiseerd in data and integratie; zowel binnen een bedrijf als tussen bedrijven op de schaal van een industrie. Integratie tussen applicaties, maar ook data uitwisseling en data deling. Een heterogene groep van software oplossingen laten samenkomen tot een coherente IT oplossing voor een bedrijf, of voor een industrie.

- Business intelligence: Analytics toepassen op data om hier nieuwe informatie en inzichten uit te halen. Data mining & process mining, data-transformatie en data-processing, data visualisatie.

Ervaring

- 'ITIL Foundations'-opleiding (2015)
- Analyse en ontwikkeling van business processen in Opentext BPM Suite. Ervaring met het gebruik van Java in Opentext BPM Suite ontwikkelingen.
- Portalen bouwen in Liferay en deze integreren naar Opentext BPM Suite toe.
- Opentext BPM Suite team leider en solution architect. Ontwikkeling van projecten van design tot testing. Ervaring met Scrum project methodology..
- Installatie en technische ondersteuning van Opentext BPM Suite en Liferay omgevingen. Ervaring met IIS en Tomcat.
- Ontwikkeling van een build framework voor Opentext BPM Suite in Java en Gradle
- Opzetten van databases en organiseren en onderhouden van de inhoud.
- Schrijven en beheren van documentatie voor Opentext BPM Suite en Liferay omgevingen, structureren en kwaliteitsbeheer van documentatie.
- Integratie van software pakketten en ervaring met integratie via berichten, API's en event-driven architectuur.
- IT architect, solution architect: uitdenken en begeleiden van IT implementaties.
- Analyse van data, data mining en process mining (Rialto, Disco, Tableau)
- Selectie van softwarepakketten, opstellen van de requirements en RFI/RFP procedures (functioneel en technisch)
- Business analyse, functionele analyse, technische analyse van software
- Data-processing via ETL tools (Pentaho,...)
- Enterprise architect: IT visie, strategie en guidelines uitwerken bedrijfsbreed. Opzetten van veranderings-trajecten en definiëren van projecten en programma's voor business-IT transformaties.
- Analyse van software landschap en architectuur en uitwerken van applicatie roadmap en verbeteringstrajecten.

Projecten

- Ewals Cargo Care: Ontwikkelingen in de enterprise service bus (Opentext BPM Suite): verbindingen opzetten tussen allerlei applicaties. Implementatie van business logica en een data buffer laag in functie van een customer/supplier portal.
- AXA: data mining en process mining op het claims-proces van hun levensverzekeringen. Data verzamelen, pre-processen, visualiseren en daarmee business vraagstukken definiëren en oplossen.
- Ewals Cargo Care: het opzetten van een Java-interface voor Opentext BPM Suite, en het automatiseren van development-, deploy-, test- en configuratie processen via een Gradle Framework op deze Java-interface.

- EDF Luminus: Bouwen van de business-logica en de webservices voor het Sales Trading Platform. Onderhoud en uitbouw van de Enterprise Service Bus. Opentext BPM Suite team lead en architect voor de Opentext BPM Suite ontwikkelingen. Communicatie met de business en de website ontwikkelaars. Integratie naar vele andere backend applicaties. Coördinatie van het development team en coördinatie van de integratie met de andere systemen.
- Audit nautische keten: Data analyse voor de audit van de nautische keten in de Belgische havens 2015-2016. Dit hield onder meer in: het verzamelen van data uit alle systemen (van de havens, het loodswezen, de radarketen, enzovoort), deze data aan elkaar koppelen en verwerken tot een overzichtelijk geheel, en via data mining- en process mining- tools analyses doen op de processen in de nautische keten.
- APCS: business-analyse voor het Antwerp Port Community System. Eerste analyses voor een mogelijke concrete implementatie van het export manifest en het charge Report. Dit zijn nieuwe berichten die de douane op termijn wil opleggen aan de terminals en scheepsagenten en waarvoor er gezocht werd naar een community-oplossing binnen het APCS-platform (eBalie). Verder heeft Wim een analyse gedaan naar documenten die nog op papier worden uitgewisseld in de haven, en een mogelijke digitale oplossing daarvoor. Daarnaast heeft Wim ook meegewerkt aan fase 1 van het Rheinports Information System, een project waarbij het Barge Traffic System van de Haven van Antwerpen zou verkocht worden en uitgebreid voor de havens op de Rheinports.
- Cargo Community System (CCS): business analyse voor het Cargo Community System. Use case onderzoek voor een mogelijk digitaal centraal platform rond goederenvervoer per spoor. Concreet: digitaliseren van keuringen en certificaten, real-time opvolging van treinen, planning van behandelings-slots bij terminals en communicatie tussen de verschillende partijen accommoderen, centrale registratie van beschadigingen,...
- NxtPort voortraject: Analyse van de mogelijkheden om een centraal platform op te richten waarin data verzameld wordt over goederen doorheen de logistieke keten in de haven. Architectuurstudie en een RFI/RFP-traject voor de selectie van een IT-partner en -platform. Technische analyse voor het platform en de business-analyse van de use cases.
- NxtPort company: NxtPort als bedrijf uitbouwen tijdens de opstart. Enerzijds het uittekenen van de architectuur van het platform en het afstemmen van de interfaces tussen de verschillende componenten, anderzijds de business cases uitwerken met de verschillende stakeholders om zo nuttige toepassingen te ontwikkelen op het platform.
- Manuchar: processen van verschillende afdelingen analyseren en samenbrengen tot een geïntegreerd en geoptimaliseerd bedrijfsproces, requirements verzamelen voor nieuwe software, en opstellen van een business object model.
- Foodcareplus: analyse en optimalisatie van processen binnen foodcareplus en vertaling naar requirements voor de implementatiepartner. Reverse-engineering van de bestaande systemen.
- Lineas: Enterprise architectuur opdracht waarbij een enterprise model werd opgesteld, de IT visie, strategie en guidelines uitgewerkt zijn, toekomstvisie over het

planningsproces uitdenken, RFP process voor het selecteren van forwarding software, en solution architectuur in verschillende implementatietrajecten.

- Imec: verantwoordelijk voor data en integratie architectuur. Uitdenken en uitbouwen van een nieuw data platform voor Imec in Azure, op basis van de nieuwste technologieën en inzichten in de industrie. Uitwerken van een data en integratie strategie en guidelines.