# Bijblijven in uw vakgebied doet u met Adept Events!

AdeptEvents

## DATAWAREHOUSING & BUSINESS INTELLIGENCE | INFORMATIEMANAGEMENT | DATA SCIENCE | DATAMODELLEREN

- Data Warehousing & Business Intelligence Summit met internationale topsprekers en thought leaders op het gebied van DW&BI
- Business Intelligence en Datawarehouse Fundamentals door Rick van der Lans
- NIEUW Agile Datawarehouse Design & Dimensional Modelling door Lawrence Corr
- NIEUW Putting Machine Learning to Work door Keith McCormick
- Big databasetechnologie door Rick van der Lans
- Data Modelling: A Business-oriented Approach to Entity-Relationship Modelling met DAMA-coryfee Alec Sharp
- Advanced Data Modelling, diepgaande tweedaagse workshop door Alec Sharp
- Het Logisch Datawarehouse – Architectuur, Ontwerp en Technologie door Rick van der Lans
- Informatiestrategie, Data Governance en Master Data Management door Jan Henderyckx
- Datavisualisatie en Data Driven Storytelling door Lex Pierik
- Machine Learning en Advanced Analytics door Mike Ferguson
- Designing, operating and managing an Enterprise Data Lake door Mike Ferguson

## AGILE | REQUIREMENTS | MICROSERVICES | API-MANAGEMENT

- API Management – Ontwerp, Beheer en Tools door Guy Crets en Bert Meuris
- Mastering the Requirements Process, door autoriteit op dit gebied, James Robertson
- Business Analysis Agility door James Robertson en Adrian Reed
- Microservices Architectuur – Ontwerp, bouw en inrichting door Sander Hoogendoorn
- Modelleren van een End-to-End Framework met Enterprise Architect, hands-on workshop door Christian Gijsels
- Integratie van Applicaties, Cloud en Mobile door Guy Crets
- Working with Business Processes – intensieve tweedaagse workshop met Alec Sharp

Rick van der Lans

Jan Henderyckx

Lawrence Corr

Mike Ferguson

Lex Pierik

Alec Sharp

Keith McCormick

**KIJK OP WWW.ADEPTEVENTS.NL VOOR DE MEEST ACTUELE AGENDA**

Op onze website vindt u alle informatie overzichtelijk terug met per event een uitgebreid programma-overzicht, de tarieven en tevens een brochure in PDF formaat die u kunt downloaden.

**Schrijf nu in: www.adeptevents.nl**

# DATAWAREHOUSING & BUSINESS INTELLIGENCE | INFORMATIEMANAGEMENT | DATA SCIENCE | DATAMODELLEREN

**27 en 28 maart 2019**

## Data Warehousing & Business Intelligence Summit

Jaarlijks congres met internationale topsprekers en thought leaders op het gebied van DW&BI. In twee intensieve dagen behandelen wij belangrijke thema's op gebied van Datawarehousing, Business Intelligence en Big Data Analytics. Sprekers zijn Kent Graziano, Keith McCormick, Lawrence Corr, Nigel Turner, Lex Pierik, prof. Martin Kersten, Rutger Rienks en Rick van der Lans.
Ga naar www.dwbisummit.com voor de laatste updates.

**23 mei 2019 | 28 november 2019**

## Big Databasetechnologie

Een verhelderend seminar waarin kritisch en onafhankelijk de populaire technologieën voor het opslaan en bewerken van big data onder de loep worden genomen door datawarehouse- en databasespecialist pur sang Rick van der Lans. Alle nieuwe technologieën komen aan bod: Hadoop, MapReduce, Kudu, Spark, NoSQL, Graph, NewSQL, analytische SQL databases, GPU databases, Kafka en streaming databases. Wat zijn de toepassingen van de verschillende oplossingen voor úw organisatie? Hoe integreert u met bestaande infrastructuren? De insteek zal zijn het toepassen van big data binnen business intelligence systemen.

**4-5 juni 2019 | 8-9 oktober 2019**

## Het Logisch Datawarehouse – Architectuur, Ontwerp en Technologie

Het Logical Data Warehouse, een door Gartner geïntroduceerde architectuur, is gebaseerd op een ontkoppeling van rapportage en analyse enerzijds en gegevensbronnen anderzijds. Een flexibelere architectuur waarbij sneller nieuwe gegevensbronnen aangekoppeld kunnen worden, self-service BI goed te ondersteunen is, waar Operational BI eenvoudig te implementeren is, waar het adopteren van nieuwe technologieën zoals Hadoop en NoSQL, relatief eenvoudig is, en de verwerking van big data geen technologische revolutie maar een evolutie is. In dit praktische seminar wordt de architectuur toegelicht en de producten besproken. Tevens wordt besproken hoe organisaties kunnen migreren van hun bestaande naar deze nieuwe architectuur.

**17-18 april 2019 | 6-7 november 2019**

## Business Intelligence en Datawarehousing Fundamentals

De wereld van business intelligence en datawarehousing hanteert een unieke terminologie en eigen verzameling technologieën, ontwerptechnieken en producten. Wat betekenen al die nieuwe termen, zoals sterschema, datamart, ETL, self-service BI, data science, big data, staging area en BI in de cloud eigenlijk? In dit nieuwe seminar worden alle termen, concepten, technieken, architecturen en technologieën op een rijtje gezet en in hun context geplaatst. Met zijn enorme dosis internationale praktijkervaring is Rick van der Lans als geen ander in staat om alle concepten, technologieën en producten overzichtelijk en helder uit de doeken te doen. Dit 'Fundamentals' seminar is een verplicht startpunt voor iedere BI / DWH professional.

**1-2 april 2019**

## NIEUW Putting Machine Learning to Work

Praktische workshop met Keith McCormick over het toepassen van supervised en unsupervised machine learning. Hoe zet je business vraagstukken om in bruikbare machine learning oplossingen? Welke modellen zijn het meest geëigend voor welke toepassing? Hoe zijn deze modellen op creatieve wijze te combineren? De workshop toont hoe men in de praktijk heel vaak een combinatie van modelleermodellen hanteert. U gaat zelf met oefeningen aan de slag in deze interactieve workshop.

**19 -21 juni 2019 | 20-22 november 2019**

## NIEUW Agile Datawarehouse Design & Dimensional Modeling

Driedaagse training dimensioneel modelleren waarin de nieuwste technieken worden behandeld voor het vergaren van Business Intelligence requirements en het ontwerpen van effectieve datawarehouse- en BI-systemen. Een agile benadering voor dimensioneel modelleren door internationaal gerenommeerde datawarehouse autoriteit Lawrence Corr.

**20-21 mei 2019**

### Designing, operating and managing an Enterprise Data Lake

Mike Ferguson behandelt het probleem van een explosief groeiend aantal databronnen, opslaan van gegevens in verscheidene data stores en gebruik van meerdere Analytics tools. Wat heeft u nodig om in staat te zijn om betrouwbare hoogwaardige informatie te definiëren, beheren en te delen in een gedistribueerde en hybride IT-omgeving? Mike behandelt een nieuwe aanpak voor het bouwen en beheren van een enterprise Data Lake zodat u weer grip krijgt op uw gegevens. Dit omvat mede het opzetten van een data refinery en een information catalog voor het produceren en publiceren van enterprise data services voor gebruik binnen uw organisatie alsmede het opzetten van gedistribueerde uitvoering en governance over meerdere data stores.

**10-11 december 2019**

### Machine Learning and Advanced Analytics

Vergaar nieuwe databronnen en benut analytics en machine learning om de concurrentie een stap voor te blijven. Er wordt gekeken hoe machine learning en advanced analytics technieken zoals tekst-analyse, sentiment analyse, grafen-analyse en streaming analytics kunnen worden ingezet op big data om nieuwe inzichten te verkrijgen die helpen bij het bereiken van doelen als groei, kostenreductie en verbeterde efficiëntie.

**3-4 juni 2019 | 25-26 november 2019**

### A Business-oriented Approach to Data Modelling

Datamodellering is niet alleen essentieel om databases van hoge kwaliteit te ontwerpen, maar ook voor andere technieken zoals workflow modellering en requirements modellering (use cases en service definition). Door datamodellering wordt gemeenschappelijk begrip gekweekt over de dingen – de entiteiten – die gebruikt worden door verschillende processen en applicaties. Deze workshop introduceert Entity-Relationship modeling vanuit een non-technisch perspectief, en behandelt contextuele, conceptuele en gedetailleerde modelleertechnieken waarbij maximale betrokkenheid van de gebruiker centraal staat. De gerenommeerde topspreker Alec Sharp staat garant voor een intensieve sessie volop tips en richtlijnen.

**27-28 november 2019**

### Advanced Data Modelling – Communication, Consistency and Complexity

Intensieve en waardevolle workshop met Data Modelling specialist Alec Sharp voor de gevorderde datamodelleerder. Leer vaardigheden en technieken voor de meest complexe situaties. Leer technieken om de communicatie tussen datamodelleerders en de inhoudelijke materiedeskundigen, business analisten en ontwikkelaars te optimaliseren. Uitstekend vervolg op de Business-oriented Data Modelling workshop.

**21-22 mei 2019 | 3-4 december 2019**

### Informatiestrategie, Data Governance en Master Data Management

Correcte informatie die in de juiste vorm en op het gewenste moment beschikbaar is lijkt een vanzelfsprekendheid. Dit doel kan alleen worden bereikt met een consequent beleid, dat doordacht alle fases van de levenscyclus van informatie afdekt. Tijdens dit seminar met Jan Henderyckx krijgt u een duidelijk inzicht in hoe u via een gerichte informatiestrategie de efficiëntie van uw bedrijfsstrategie kunt verhogen en de waarde van uw informatie kunt maximaliseren. Bovendien geeft het seminar een pragmatische aanpak voor de realisatie van de informatiestrategie via informatie governance, informatie architectuur en master data management.

**11 april 2019 | 12 november 2019**

### Datavisualisatie en Data Driven Storytelling

Hoe gaat u van data naar inzicht? En hoe gaat u om met grote hoeveelheden data, de noodzaak van storytelling, data science en de data artist? Lex Pierik behandelt de stromingen in datavisualisatie, dashboards en grafieken en de rol en functie van visualisatie binnen organisaties. U doet hands-on ervaring op in de workshop Data Driven Storytelling dat onderdeel uitmaakt van deze waardevolle dag.

# AGILE | REQUIREMENTS | MICROSERVICES | API-MANAGEMENT

**17-19 juni 2019 | 18-20 november 2019**

## Mastering the Requirements Process

Unieke driedaagse workshop over requirements management door James Robertson. Over requirements bestaan de nodige misverstanden. Dat is jammer, want systeemontwikkeling kan niet zonder. Als u wilt dat de energie die in ontwikkeling wordt gestoken zich daadwerkelijk uitbetaalt, moéten de requirements kloppen. U gaat aan de slag met een compleet proces voor het aan het licht brengen van de echte requirements, het testen van de juistheid ervan en het vastleggen van requirements op een manier die niets aan duidelijkheid te wensen overlaat. Hierbij komt uiteraard ook requirements in Agile projecten aan bod. De workshop laat onder andere zien hoe u de precieze scope van het project afbakent, hoe u de juiste belanghebbenden traceert en betrokken houdt, en hoe u testbare requirements schrijft.

**16-17 april 2019 | 29-30 oktober 2019**

## Business Analysis Agility

Unieke tweedaagse workshop over business analyse door James Robertson en Adrian Reed. Deze cursus behandelt een business analysis framework dat werkt indien u in een Agile omgeving moet werken aan stories voor de iteratieve aanpak maar ook indien u in een meer traditionele omgeving werkt aan requirements specificaties.

**10 april 2019 | 13 november 2019**

## Microservices Architectuur – Ontwerp, bouw en inrichting

Het nieuwste architectuurprincipe microservices lijkt veelbelovend: verkorte time-to-market, schaalbaarheid, autonomie, uitwisselbaarheid van technologie en van databases. Daarbij zijn de uitdagingen bij het succesvol implementeren van microservices groot. Hoe worden microservices ontworpen, ontwikkeld en uiteindelijk in productie genomen? En wat maakt een component of service uiteindelijk een microservice? Hoe verandert de samenwerking tussen analisten, ontwikkelaars, testers en beheerders als een organisatie omschakelt? Intensieve dag over deze veelbelovende technologie.

**15 mei 2019**

## Modelleren van een End-to-End Framework met Enterprise Architect

Workshop waarin alle basisfunctionaliteiten van Sparx Enterprise Architect worden uitgelegd. Tijdens deze intensieve workshop door BPM-specialist Christian Gijsels leert u met behulp van Enterprise Architect hoe een enterprise architectuur via ArchiMate, een business analyse omgeving via BPMN, en een functionele analyse omgeving via UML wordt opgezet. Nog een stap verder, hoe u deze technieken kunt integreren om zo de meeste informatie via een impact analyse te verkrijgen. De workshop wordt ondersteund met praktische oefeningen die het werken met de diverse notatieformaten verduidelijken.

**16 mei 2019**

## Integratie van Applicaties, Cloud en Mobile

Iedere organisatie heeft te maken met het integreren van systemen en applicaties. Maar hoe worden integratieprocessen en informatiestromen nu werkelijk geautomatiseerd? En hoe pakt u dit op een service georiënteerde manier aan? In dit seminar bespreekt Guy Crets aan de hand van jarenlange ervaring de diverse producten en relevante marktspelers. Hij positioneert oude en nieuwe trends: van EAI over SOA tot Cloud-integratie, middleware en microservices. En belicht ook de organisatorische en menselijke factor. Bent u betrokken bij integratieprojecten? Dan mág u dit seminar niet missen!

**9 april 2019 | 14 november 2019**

## API Management – Ontwerp, beheer en tools

API Management gaat enerzijds over het promoten van API's en anderzijds over het actief ondersteunen van ontwikkelaars bij het gebruik ervan. Tegelijkertijd gaat API Management over het gecontroleerd en centraal beveiligd ontsluiten van dergelijke API's. Daarom is API Management het best te omschrijven als de etalage en de voordeur van de moderne organisatie die haar IT systemen op een dynamische wijze wil openstellen naar partners of volledig publiek wilt maken. Bij API Management wordt tevens een schat aan informatie verzameld over app-ontwikkelaars en –gebruikers om zo API's als product te blijven verbeteren.
Dit seminar gaat over het ontwerp van API's en het ter beschikbaar stellen ervan. Alle relevante onderdelen van API Management worden op een toegankelijke manier besproken.

**5-6 juni 2019**

## Working with Business Processes

Internationaal gerenommeerde spreker Alec Sharp toont vanuit praktisch opzicht hoe business processen kunnen worden herkend en hanteerbaar worden gemaakt. Hoe de context helder kan worden gekregen en hoe de workflow kan worden gemodelleerd met toenemende mate van detaillering, het beoordelen ervan en het ontwerpen van een nieuw proces. Maar ook bijvoorbeeld: wanneer moet u stoppen met modelleren. De workshop wordt ondersteund met praktijkvoorbeelden en duidelijke, herbruikbare richtlijnen en wordt internationaal zeer hoog gewaardeerd.

Onze evenementen zijn inhoudelijk verbonden aan twee toonaangevende websites: **BI-Platform.nl** en **Release.nl**. Dit betekent dat wij ons richten op onderwerpen als Business Intelligence, Datawarehousing, Analytics, Hadoop, NoSQL en Big Data, Datamodelleren, Informatiestrategie, Master Data Management en Datakwaliteit.

Aansluitend op Release.nl als website op gebied van software engineering komen onderwerpen aan bod op het gebied van systeemontwikkeling, Agile, requirements, business analyse, business process modellering, alsmede Applicatieintegratie en Microservices.

Adrian Reed

Sander Hoogendoorn

Guy Crets

Christian Gijsels

James Robertson

Bert Meuris

**De gerenommeerde sprekers en trainers waar wij mee werken staan bekend om hun materiedeskundigheid en kunnen bogen op jarenlange ervaring op hun vakgebied. Minstens zo belangrijk zijn de didactische vaardigheden en presentatietechniek zodat elke deelnemer hoog rendement heeft van onze events. Alle sprekers hebben ruime internationale ervaring met het verzorgen van de workshops en seminars en oogsten steevast zeer hoge waarderingen bij de evaluaties door de deelnemers.**

## VROEGBOEKVOORDEEL EN GROEPSKORTING

Noteer de data alvast in uw agenda. Beter nog, registreer snel want indien u uiterlijk tot 30 dagen voor een evenement inschrijft, profiteert u van 10% vroegboekvoordeel. Meldt u tegelijkertijd meerdere personen van één organisatie aan voor hetzelfde evenement, dan geldt al vanaf de tweede deelnemer een korting van 10%. Vanaf vier deelnemers ontvangen álle deelnemers 15% korting (de deelnemers dienen op dezelfde factuur te staan).

## MEER INFORMATIE

+31(0)172-742680

**www.adeptevents.nl | www.dwbisummit.com**

**seminars@adeptevents.nl**

**@AdeptEventsNL**

**http://www.linkedin.com/company/adept-events**

**https://www.facebook.com/AdeptEventsNL**

**https://google.com/+AdeptEventsNL**

Bezoek onze Business Intelligence en Datawarehousing website **www.biplatform.nl** en download de App

Bezoek onze website over Software Engineering in al zijn facetten: **www.release.nl** en download de App

## IN-HOUSE SESSIES VOOR UW MEDEWERKERS

Wilt u een van deze seminars of workshops binnen uw organisatie aanbieden als in-house sessie voor een groep medewerkers? Een zeer aantrekkelijke optie voor uw organisatie! Bel of stuur een e-mail via ons contactformulier. Op onze website vindt u meer informatie over de mogelijkheden van **In-house seminars en workshops**.

///AdeptEvents

## BI-PLATFORM

BI-Platform is dé onafhankelijke, journalistieke portal op het gebied van Business Intelligence, data management en datawarehousingin de Benelux. BI-Platform volgt de ontwikkelingen op de voet, traceert ontwikkelingen, en geeft oplossingen uit de praktijk. BI-Platform vormt derhalve het startpunt bij uitstek voor iedereen die vakmatig bezig is met het verzamelen, doorvorsen, analyseren en presenteren van business- en management-informatie en op de hoogte wil blijven van de ontwikkelingen. BI-Platform brengtinformatie die online voorhanden is op het gebied van business intelligence, datawarehousing, big data, analytics en data science maar ook datamanagement en datamodelleren, bij elkaar. Een onmisbare bron van informatie voor management en professionals op dit terrein met o.a. blogs door thought leaders, nieuws, interessante (video)interviews, whitepapers, een eigenvacature portalen evenementenkalender.
BI-Platform is van belang voor beslissers en diegenen die direct of indirect betrokken zijn bij de besluitvorming rondom Datawarehousing en BI projecten en die inzicht moeten hebben in de huidige mogelijkheden van BI én in de lange termijn ontwikkelingen. Anderzijds ook zij die verantwoordelijk zijn voor data management, data governance en voor het ontwerpen en ontwikkelen van datawarehouses en het opzetten van business intelligence omgevingen, waaronder IT-management, datawarehouse specialisten, BI-specialisten, dwbi-projectleiders, technology-planners.

**Abonneer u op de wekelijkse nieuwsbrief of download onze app om dagelijks op de hoogte te blijven.**

---

## RELEASE

Softwaresystemen worden groter en complexer. Continu werken we aan nieuwe methoden, technieken en tools om het bouwen van applicaties te vergemakkelijken en te versnellen. Wie niet achterop wil raken moet weten wat zich op dit gebied zoal afspeelt. Release biedt praktische informatie en tips voor analisten, ontwerpers, software engineers en testers. Een greep uit de relevante onderwerpen: methoden en technieken zoals Agile, het gebruik van use cases, UML, ontwikkelen voor Mobiele Apps, DevOps, Cloud development op platformen als Azure,alsmede uiteraard de ontwikkelingen op het gebied van applicatieintegratie, microservices en het testen van software.
Release biedt blogs door thought leaders op deze terreinen, een nieuwsrubriek met berichten over nieuwe versies en producten, relevante onderzoeken en agenda. Verder interessante video-interviews, whitepapers en praktijkverhalen die inzicht geven in de praktijk van andere teams. Met haar eigenvacature-portalbrengt Release ook vraag en aanbod op de arbeidsmarkt bij elkaar.

## Voor wie?

U werkt in een team aan de volgende release van uw systeem. Waarschijnlijk werkt uw organisatie agile en maakt u deel uit van een Scrum team maar dat is niet altijd het geval. Het ontwikkelteam van uw release werkt in een professionele ontwikkelstraat die wellicht al voor een deel cloud-based is zoals, Azure. Het platform waar de release voor bedoeld is, kan uiteenlopen van mainframe tot en met mobiele devices zoals smartphones.
Release richt zich op degenen die verantwoordelijk zijn voor het initiëren, ontwikkelen, invoeren en begeleiden van informatiesystemen in organisaties: hoofden automatisering, hoofden programmering, informatie-analisten, systeemontwerpers, -analisten en -programmeurs, applicatieontwerpers en -programmeurs. Hierbij spelen ook testers van deze systemen en applicaties een belangrijke rol.Een zeker zo belangrijke groep vormen de software- en systeemhuizen, projectleiders, consultants en IT-dienstverleners, alsmede softwarefabrikanten in België en Nederland.

**Abonneer u op de wekelijkse nieuwsbrief of download onze app om dagelijks op de hoogte te blijven.**