



WAT DOET OCEAN BI

BROCHURE



DATA MANAGEMENT AT IT'S BEST



DATA-ANALYSE

OceanBI vertrekt vanuit een praktische en hands-on insteek: snel de hoofdlijnen in kaart brengen, de vraagstelling centraal zetten en een plan maken. Pas daarna duiken wij de diepte in, vanuit de gegevens die we daarna ophalen uit uw data, informatievoorziening en processen borgen wij schaalbare oplossingen, transparantie en governance.



DATA-INTEGRATIE

Data Integratie en interoperability van Data binnen uw organisatie is ons doel. OceanBI doorbreekt informatie silo's en black boxes: onderdelen in uw organisatie die hun werk doen, maar die u gevangenhouden in schaal- baarheid en flexibiliteit. De dynamiek van data is enorm, integraal datamanagement is van onschatbare waarde omdat er nieuwe inzichten ontstaan die u in staat stellen data- gedreven beslissingen te nemen.



ADVIES/ ASSESSMENTS

Data Management is een complex vakgebied met veel variabelen, als niet-specialist komt het veel voor dat het overzicht verloren gaat. Wie door de bomen het bos niet ziet heeft aan OceanBI een betrouwbare partner die de vraag helder maakt en concreet de stappen inzichtelijk maakt (en ook realiseert) om de doelstellingen te realiseren. Zo weet u waar u heen gaat, zonder dat u de controle verliest.



DATA-VISUALISATIE

Zodra het tijdrovende verzamelen van gegevens ingewisseld kan worden met actief sturen op data, er niet meer technisch wordt geworsteld met data maar er echt iets gedaan wordt met de inzichten uit data dát is voor ons Datavisualisatie in optimale vorm. Ocean BI behoudt de flexibiliteit om bij te sturen op veranderende vraagstellingen en data die als bron dienen voor deze inzichten.

OVER OCEAN BI

Innoveren is geen proces in een afgesloten bezemkast, innoveren gebeurt in de praktijk; samen met onze klanten innoveren wij in dynamische en complexe omgevingen. Elke dag dagen wij ons zelf uit met de vraag: Is dit het slimste wat we kunnen bieden, kan het anders, kan het nóg eenvoudiger?

OceanBI is een Data Managementspecialist die organisaties helpt te groeien naar een integrale Data Managementstrategie en praktische uitvoering daarvan. Hoogwaardige bedrijfsinzichten die groei en ambities van de organisatie optimaal ondersteunen. Op welk niveau u ook zit; wij begeleiden u naar de eindbestemming. Zelfs als uw datamanagement al op orde lijkt te zijn. Er is altijd ruimte voor optimalisatie en innovatie.

Onze missie:

Bij Ocean BI worden we gedreven door één doel: onze klanten. Onze obsessie met het succes van onze klanten voedt elke beslissing die we nemen. Daarom hebben we een cultuur voor de mens omarmd die iedereen in het bedrijf aanmoedigt om namens de klant verandering te stimuleren. En daarom bouwen we een platform dat analytische bouwers de tools biedt om complexe gegevens te vereenvoudigen en inzichten te bieden aan iedereen - binnen en buiten hun organisaties.

Onze professionele consultants zijn er om klanten te helpen met grootschalige projecten - inclusief data warehouse implementatie, dashboards bouwen, data-management, DDM Studio implementeren en meer. We werken samen met klanten om ervoor te zorgen dat hun bedrijf zo snel mogelijk waarde haalt uit data.

Inzicht en waarde door middel van data

Wij geloven dat zeer binnenkort elk bedrijf data-driven zal zijn, en elk product een dataproduct zal zijn. Daarom werken we elke dag om gegevens-, product- en bedrijfsteams de tools te geven die ze nodig hebben om hun organisaties te transformeren in gegevens gestuurde bedrijven.



Tot onze klanten behoren data-ingenieurs, ontwikkelaars, analisten en zakelijke leiders in elke branche. We koppelen onze toewijding aan hun succes aan een streven naar constante innovatie - een combinatie die ons heeft geholpen naar onze missie, data-analyse naar nieuwe hoogten versnellen.



DATA ANALYTICS AT IT'S BEST

ONS CONSULTANT TEAM

Wij hebben consultants in huis die goed opgeleid zijn én oprechte interesse hebben in data en de mogelijkheden ervan. Mensen die zich vastbijten om voor u kristalheldere data te leveren. Data die begrijpelijk is, data waar u iets mee kan.

<p>100% Al onze consultants zijn gecertificeerd in hun specialisme</p>	 <p>Data Samurai's die hun doel behalen</p>	<p>SLA's en volledige ontzorging mogelijk</p>	 <p>Remote & On-Site Onze consultants kunnen zowel van een afstand werken, maar ook bij u on-site.</p>
---	--	---	--



SOLUTION ARCHITECTS
PROJECT MANAGEMENT,
ARCHITECTURAL DESIGN,
IMPLEMENTATIE SPECILIST

Een Solution Architect van OceanBI is een ervaren allround Data Managementspecialist en Data Analyst, iemand die vanuit zijn ervaring snel en met daadkracht inzichtelijk maakt welke oplossing aansluit op de klantvraag. Daarbij beperken we ons niet tot een advies op papier, maar is dat direct concreet vertaald naar een haalbaar plan voor de realisatie ervan.

Allrounders met een technische achtergrond. Ze werken als een katalysator in projecten door hun vermogen om snel en accuraat inzicht te verschaffen in behoefte, ambities en eventuele risico's. De input van onze Solution Architects waarborgt een realistische vertaling naar gewenste resultaten.



DATA MANAGEMENT SPECILISTS
DATA ANALYSEREN, DATTA
MODELLEREN, DATA MANAGEMENT &
DATA GOVERNANCE

Data Management Specialisten en Modelleurs van OceanBI leveren veelal hands-on hun bijdragen. Gedreven en ambitieuze professionals met een brede oriëntatie op Data Management. Goed opgeleid en gecertificeerd binnen hun vakspecialisatie, denken mee en kijken verder dan alleen hun toetsenbord en beeldscherm.

Deze professionals tonen betrokkenheid bij de doelstellingen van onze opdrachtgevers, hierdoor zijn ze ook betrokken bij de resultaten en bijbehorende ambities die in het verlengde ervan liggen.



BI & DATA CONSULTANTS
BI CONSULTANTS, DATA ENGINEERS &
DATA SCIENTISTS

BI/ Data Engineers en Data Scientists van OceanBI zijn onze superspecialisten. Vaak recent afgestudeerd, zeer gemotiveerd en bijzonder slim. Ze doen wat ze het allerleukste vinden en waar ze het allerbeste in zijn. Enthousiast en ambitieus: Goed opgeleid en gecertificeerd binnen hun vakspecialisatie, slimme professionals met de juiste focus.

Het gaat hierbij veelal om financiële data of gegevens over producten, klanten, concurrenten, de toestand van de markt, beslissingsprocessen en algemene trends op het gebied van economie, technologie en cultuur. Het doel van het verzamelen en analyseren van gegevens is het verkrijgen van beslissingsondersteunende informatie (oftewel business intelligence)

“ Nu we snel en eenvoudig beschikken over stuurinformatie kunnen we onze klanten optimaal van dienst zijn. Dit alles zorgt ervoor dat ons nieuwe informatiesysteem zichzelf binnen 1 maand heeft terugverdiend. ”

Stefan Vermeulen
HeyDay Facility Management

WAAR WIJ MEE KUNNEN HELPEN

Data governance en datamanagement zijn overkoepelende begrippen voor het toepassen van integraal datamanagement en het in control zijn c.q. conformeren aan wet- en regelgeving (data governance). Het voldoen aan wettelijke regels (compliance) is vandaag cruciaal voor elke organisatie, net zoals de juiste inzet van data cruciaal is voor elke organisatie.



DATA GOVERNANCE & DATA MANAGEMENT

De waarde die is op te halen uit data neemt toe, het volume van data die ontsloten moet worden neemt toe én de complexiteit neemt toe. Ocean BI levert inzicht en oplossingen op het gebied van o.a. Business Intelligence en Data warehousing, Metadata, Datakwaliteit, Data Architectuur, Data Modelling, Dataopslag, Data Security, Data integratie, Document Management, Master Data Management en Referentie Data Management.

Ocean BI helpt hierbij het overzicht te behouden en zoekt schaalbare oplossingen, van een hoogwaardige kwaliteit die eenvoudig over te dragen en te onderhouden zijn.

Analisten schrijven doorgaans dikke rapporten met specificaties, informatie over uw data, uw huidige informatievoorziening en bedrijfsprocessen. Meestal een samenvatting van wat al bekend was, het schrijven van rapporten zijn trage en dure processen om koers en richting te geven aan behoeften en doelstellingen van uw informatievoorziening.



DATA INTEGRATIE & DATA ANALYSE

Ocean BI vertrekt vanuit een praktische en hands-on insteek: snel de hoofdlijnen in kaart brengen, de vraagstelling centraal zetten en een plan maken. Pas daarna duiken wij de diepte in, vanuit de gegevens die we daarna ophalen uit uw data, informatievoorziening en processen borgen wij schaalbare oplossingen, transparantie en governance.

Ocean BI doorbreekt informatie silo's en black boxes: onderdelen in uw organisatie die hun werk doen, maar die u gevangenhouden in schaalbaarheid en flexibiliteit. De dynamiek van data is enorm, data integratie vanuit een datamanagement perspectief is van onschatbare waarde omdat er zo bij de analyses nieuwe inzichten ontstaan die u in staat stellen data-gereven beslissingen te nemen.

Het doel van Data Science is het creëren van waarde uit data. Data Science bestaat uit een flink aantal stappen en is dan ook een grote investering voor bedrijven. Diverse methoden, processen en systemen kunnen ingezet worden om tot inzichten te komen die leiden tot belangrijke voorspellingen, welke d.m.v. visualisaties inzichtelijk gemaakt kunnen worden.



DATA SCIENCE & DATA VISUALISATIE

Kennis is macht en in deze context is kennis te vervangen door informatie. Hoe meer informatie er ter beschikking is, hoe beter men op de markt kan inspelen. Door de inzet van Data Science kunnen onze klanten slimmer worden dan hun concurrenten, wat zorgt voor concurrentievoordeel. Ook kunnen onze klanten door middel van Data Science voorspellen waar de kansen van hun bedrijf liggen.

Beslissingen hoeven niet meer op gevoel genomen te worden, maar kunnen onderbouwd worden met betrouwbare gegevens. Datavisualisaties, analytics en dashboarding zijn de kralen en de spiegeltjes van Business Intelligence. Wij noemen het bij voorkeur het omzetten van de vergaarde informatie in actionable intelligence.

Data Management is een complex vakgebied met veel variabelen, als niet-specialist komt het veel voor dat het overzicht verloren gaat. Buiten het adviseren en het houden van assessments, geven wij hier ook trainingen in. Naast de content voor deze trainingen bieden we ook de juiste instrumenten aanbieden ter voorbereiding op examens van bijvoorbeeld Microsoft en DAMA.



ADVIES, ASSESSMENTS & TRAINING

Onze klanten zijn goed in wat zij doen en hebben hun uitdagingen hoe ze met data omgaan, wij zijn goed in Data Management en zijn in staat om snel de juiste koers te vinden. Wie door de bomen het bos niet ziet heeft aan Ocean BI een betrouwbare partner die de vraag helder maakt en concreet de stappen inzichtelijk maakt (en ook realiseert) om de doelstellingen te realiseren. Zo weet u waar u heen gaat, zonder dat u de controle verliest.

Ocean BI kan op verschillende manieren invulling aan kennisoverdracht: van trainingen tot workshops, klassikaal en individueel, van coaching tot aan QA en alles wat daar aan vraagstelling als maatwerk geleverd moet worden om dit doel te bereiken. Deze kennisoverdracht is niet uitsluitend door Ocean BI ontwikkeld, maar vaak ook tot stand gekomen in nauwe samenwerking met partners, hogescholen, universiteiten en internationale netwerkorganisaties zoals DAMA International.

MICROSOFT

Gold Partner

Ocean BI is een Microsoft Gold Partner op het gebied van Data Platform, Data Analytics, Cloud Platform en Application Development.

SOFTWAREONE

Cloud Solutions Partner

Ocean BI is een officiële partner van SoftwareOne voor zowel Microsoft Azure, Microsoft Office 365, Microsoft SQL Server en meer.

SYSQA, FINCADE, STRADIS

Zuster-organisaties

Ocean BI is onderdeel van een groep bedrijven die ieder een eigen specialisatie heeft. Ocean BI voor Data & BI, SysQA voor Quality Assurance, Fincade voor Finance en Control en Stradis voor IT

DDM STUDIO

DDM Studio vereenvoudigt bedrijfsanalyses voor complexe gegevens aanzienlijk door gebruikers in staat te stellen, het te begrijpen en verwerken, ongeacht technische expertise. Naarmate het gegevensvolume en de variëteit van bronnen exponentieel blijven toenemen, schaalt DDM Studio gemakkelijk om complexe gegevens op te nemen, waardoor het niet nodig is deze opnieuw te modelleren.

DE BELANGRIJKSTE FUNCTIONALITEITEN VAN ONS DATAPLATFORM DDM STUDIO

Connect data



Maak snel en veilig verbinding met honderden type gegevensbronnen zonder pre-aggregaties van applicaties, databases, platte bestanden, machinegegevens of op maat geschreven scripts.



Alleen locatie- en inloggegevens zijn vereist om verbinding te maken met bronnen. De mogelijkheden om beveiligde verbindingen op te zetten naar uw bronnen d.m.v. VPN of SSH-tunnels zijn ook eenvoudig te bewerkstelligen.

Mash-Up



Combineer intuïtief uw gegevensbronnen in DDM Studio in een slimme, suggestieve, visuele omgeving die iedereen kan gebruiken en begrijpen, ongeacht technische expertise en zonder de noodzaak van scripttaal of technische opmaaktaal.



DDM Studio neemt de nachtmerrie van de data mash-up weg met slimme en suggestieve technologieën die u helpen uw data-landscape te begrijpen, modelleren en uiteindelijk visualiseren.

Cleanse data



Eenvoudig en snel uw gegevens opschonen zonder fouten en klaar maken voor analyse. Beheer hoe waarden en velden uit elke gegevensbron verschijnen en pas eenvoudig instellingen toe om individuele kolommen of waarden van gegevens te hernoemen, verwijderen, verbergen en beheren.



Data Warehouse



DDM Studio ondersteund en maakt gebruik van de verscheidene methodieken als Inmon, Kimball en zelfs Data Vault. De beste onderdelen worden hieruit gehaald en samengevoegd tot één geheel. Dit alles gebeurt op de achtergrond, het modelleren zelf gebeurt volledig via de Kimball methodiek, maar op de achtergrond wordt alles bijgehouden op een semi Data Vault methode en genereert het Data Marts.



Data Management



Synchroniseer de gehele gegevenspijplijn van import naar transformatie van gegevens op geplande basis, bepaald door tijdstip van de dag, dag van de week, dag van de maand en specifieke tijdsintervallen.



Alle activiteiten worden vastgelegd. Bekijk details over eerdere toegang, import, transformaties en meer.

Adaptief data governance en security



DDM Studio biedt governance-besturingselementen waar en hoe u ze nodig hebt, inclusief beveiliging op gegevensniveau. Ontvang gedetailleerde controle over welke gegevens in de gegevensbron(nen) door bepaalde gebruikers kunnen worden bekeken.



Volledige data-lineage, inzicht in wie waar toegang toe heeft, en wat ze gedaan hebben.

TRANSFORM DATA

Gebruik de visuele schema's van DDM Studio om snel gegevensmodellen te ontwikkelen voor analyse. Breng snel alle gegevensbronnen, relaties en verrijkingstappen in kaart en beheer deze.

DDM Studio heeft robuuste ingebouwde functies om alle gegevens te verrijken en transformeren.

Functie	Beschrijving
<i>Wiskundig</i>	Converteer, orden, pas goniometrische functies toe en bereken numerieke gegevens
<i>Datum en Tijd</i>	Converteer, bewerk en extraheer informatie uit datum-tijdvelden
<i>String en Tekst</i>	Converteer, vervang, bewerk, verwijder en extraheer informatie uit tekstvelden
<i>Logisch</i>	Vergelijk en evalueer gegevens met behulp van logische voorwaarden
<i>Diversen</i>	Diverse extra functies om gegevens te extraheren en te transformeren

Voeg indien nodig aangepaste tabellen en kolommen toe om gegevens uit verschillende gegevensbronnen te combineren en reinig en bereid alle gegevens in DDM Studio voor. Nieuwe tabellen en velden bieden dashboardontwerpers extra velden voor nog geavanceerdere berekeningen en visualisaties. Gebruik ingebouwde functies of SQL om gegevens binnen de aangepaste tabellen en velden te structureren.

Voor meer informatie, vraag onze DDM Studio brochure aan.

VOOR MEER INFORMATIE OVER DE ONDERSTAANDE ONDERWERPEN, VRAAG ONZE BROCHURES AAN.



CONSULTANCY

DATA EXPERTS ALS PARTNER

De dienstverlening van Ocean BI is ontstaan en opgebouwd rond behoefte aan advies, implementatie, kennisoverdracht en borgen van Data-Managementprocessen. Uitvoering hiervan vindt plaats via korte inhuur op basis van consultancy en projecten; langere inhuur op basis van detachering en zorgvuldige afgestemde Service Level Agreements.



TRAININGEN

DATA MANAGEMENT (CDMP) EN BI

Ocean BI is een van de eerste partners van DAMA die zich is gaan verdiepen in integraal Data Management en was de eerste in Nederland die ook direct de voorbereiding tot het CDMP-examen en CDMP-certificering realiseerde. Ocean BI levert op alle DAMA-onderdelen en vanuit DMBOK/ DMBOK2 trainingen en examenvoorbereidingen voor CDMP op elk gewenst niveau.



DDM STUDIO

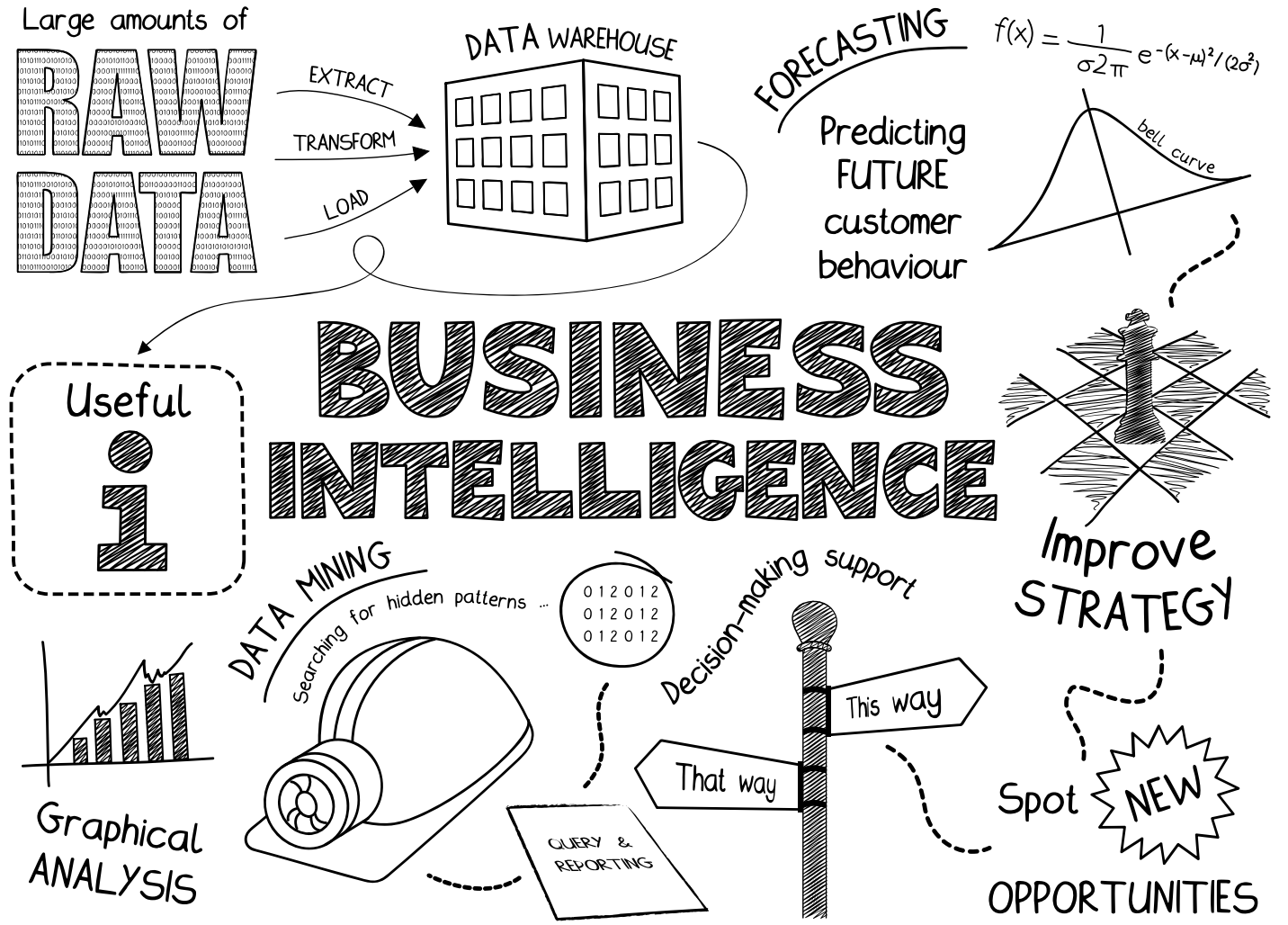
DATA MANAGEMENT PLATFORM

DDM Studio is een volledig geïntegreerd Data Management platform. Naast data-warehousing, zijn onder andere ook metadatamanagement, master data management (MDM) en datakwaliteit onderdeel geworden van de focusgebieden. Bovendien richten we ons ook steeds meer op Machine Learning, Data Science functionaliteiten en Visualisaties.

OCEANBI

DDM STUDIO

De optimale keuze voor
Data Management



OCEANBI

Regulierenring 10
3981 LB, Bunnik
Netherlands, The

Telephone: +31 880 280 842
Website: www.oceanbi.com
E-mail: sales@oceanbi.com