



IMPROVE YOUR KNOWLEDGE

DATA IS VALUABLE !

#1 NOTRE CABINET	4
#2 NOTRE EXPERTISE	6
#3 NOS OFFRES	8
CONSEIL	10
BIG DATA	12
BUSINESS INTELLIGENCE	14
EPM	16
DIGITAL	18
#4 INNOVATION : NOS PROJETS R&D	20

ÉDITO



Abdelaziz Joudar
Président du Groupe
DataValue Consulting

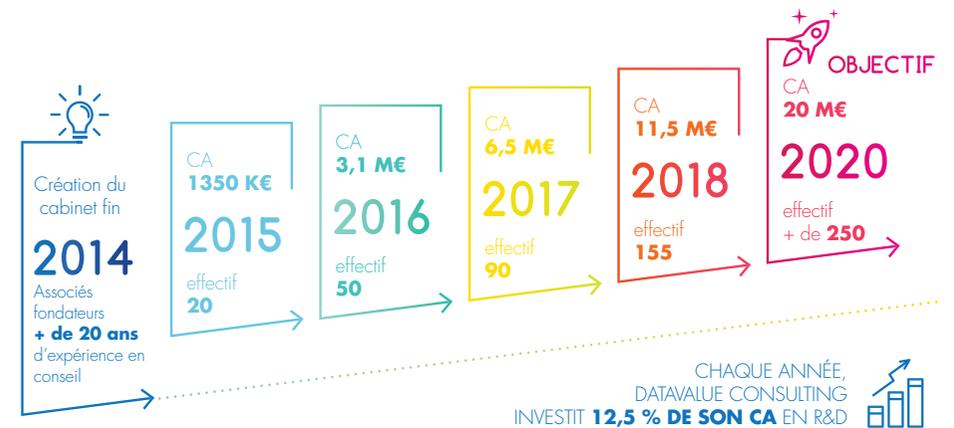
La digitalisation couplée à plusieurs ruptures technologiques sont à l'origine d'un bouleversement majeur concernant la disponibilité des importants volumes de données qui ont le pouvoir de transformer radicalement les entreprises et leurs business models.

Face à cette évolution majeure, DataValue Consulting entend capitaliser, sur l'expertise de ses consultants expérimentés, ainsi que sur un positionnement fort dans la maîtrise et la valorisation de la donnée, du conseil en management et du digital.

DataValue Consulting intervient également sur l'ensemble des couches d'architecture de votre structure afin de vous donner les moyens de vous développer et de faire face aux défis auxquels vous êtes confrontés au quotidien.

#1 DÉCOUVREZ NOTRE CABINET

NOTRE SOCIÉTÉ



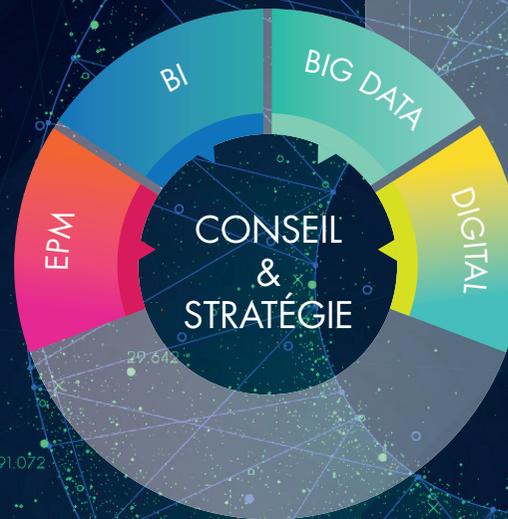
NOS MISSIONS



#2 DÉCOUVREZ NOS DOMAINES D'EXPERTISES

Cabinet de conseil indépendant,
spécialisé sur la valorisation de la Data,
qui s'appuie sur une double compétence
en management et en technologie.

Nous accompagnons nos clients depuis
la formalisation de leur stratégie jusqu'à
la mise en œuvre de leurs projets.





#3
DÉCOUVREZ
NOS OFFRES

CONSEIL

AMÉLIOREZ LA PERFORMANCE DE VOTRE ENTREPRISE EN AUGMENTANT L'AGILITÉ DE VOTRE SI !

VOS ENJEUX

- + Devenir une entreprise Data Driven grâce à la maîtrise de votre capital informationnel.
- + Consolider et développer vos parts de marché.
- + Optimiser votre organisation et vos processus.
- + Réduire vos coûts.
- + Réussir la transformation digitale de votre entreprise.
- + Maîtriser les aspects réglementaires (RGPD, Bâle III, IFRS, Solvency...).
- + Innover et développer de nouveaux relais de croissance grâce aux données.

NOS MISSIONS

- + Élaboration d'une stratégie data globale (trajectoire, organisation, gouvernance).
- + Audit des volets métiers, organisationnels et applicatifs du SI et alignement stratégique.
- + Élaboration de schémas directeurs, définition d'une cible, d'une trajectoire d'évolution et d'urbanisation du SI.
- + Études d'opportunité, de faisabilité et cadrage de projets.
- + Assistance à maîtrise d'ouvrage : recueil des besoins, cahier des charges, choix d'outils, sélection de prestataire, pilotage de la mise en œuvre.
- + Élaboration de la stratégie de recette.
- + Conduite du changement, cartographie des acteurs, sensibilisation, appropriation, communication et formation.

NOTRE OFFRE IMMA



AUDITEZ EN QUELQUES SEMAINES LA GOUVERNANCE DES DONNÉES DE VOTRE ENTREPRISE !

L'AUDIT IMMA* PASSE AU CRIBLE :

- + Vos usages et apports de valeur pour votre organisation.
- + La gouvernance de votre SI.
- + Les bonnes pratiques.
- + L'adéquation de vos outils.
- + L'adoption des innovations au sein de votre entreprise et comment en tirer parti.



* IMMA : INFORMATION MANAGEMENT MATURITY AUDIT



ILS NOUS FONT CONFIANCE



AG2R LA MONDIALE

econocom



BIG DATA

VOS ENJEUX

- + Se doter d'une offre de services fournissant des analyses qui améliorent l'expérience utilisateur (Big Data & Stratégies UX disruptives).
- + Devenir une entreprise Data Driven grâce à la maîtrise de votre capital informationnel.
- + Innover et développer de nouveaux relais de croissance grâce au Big Data.
- + Passer du prédictif au prescriptif.
- + Sécuriser votre socle Big Data en vous conformant aux règles de la privacy (RGPD/GDPR) et aux bonnes pratiques de gouvernance de vos données afin de garantir leur exploitabilité.

FAITES DE L'EXPLOITATION DE LA
« DONNÉE » UN NOUVEAU LEVIER DE
PERFORMANCE ET DE BUSINESS !

NOS MISSIONS

STRATÉGIE BIG DATA

- + Conduite d'ateliers de co-idéations : réflexion stratégique.
- + Mise en place de référentiels de cadrage : schéma directeur ; analyse financière ; roadmap stratégique ; évaluation de besoins (cahier des charges, ROI, TCO, ...).

ARCHITECTURE BIG DATA & GOUVERNANCE DATA

- + Mise en place de Data Lake.
- + Design de pipelines d'ingestion de données hétérogènes.
- + Mise en place de catalogues et lineages.
- + Audit de conformité RGPD.
- + Sécurisation de données au repos et en transit.
- + Outils de requêtage et d'administration.

IA / MACHINE LEARNING / DEEP LEARNING

- + Industrialisation d'algorithmes robustes.
- + Développement de traitements distribués.
- + Prise en charge de tables virtualisées (données « in-memory », transactionnelles, ...).
- + Développement de restitutions interactives.

RÈGLEMENT GÉNÉRAL SUR LA PROTECTION DES DONNÉES - RGPD / GDPR

- + Actualisation des Politiques Informatiques & Libertés.
- + Audit & mise en place de gouvernance des données.
- + Offre de formation CDO, DPO, Data Steward : « Missions & Rôles ».
- + Mise en place d'un MDM, DQM, tableaux de bord de gouvernance.

NOTRE EXPERTISE TECHNOLOGIQUE

INFRASTRUCTURE & STOCKAGE



GESTION & UTILITAIRES



TRAITEMENTS DE DONNÉES



ANALYTICS & DATAVIZ



OUTIL DEVOPS



INDEXATION DE CONTENU



ILS NOUS FONT CONFIANCE



econocom

LE GROUPE LA POSTE

bpi france

Allianz

BNP PARIBAS

promod
BOUTIQUE FRANÇAISE

Carrefour

...

BUSINESS INTELLIGENCE

ACCOMPAGNEZ LA STRATÉGIE DE VOTRE ENTREPRISE GRÂCE À L'EFFICIENCE DE VOS DONNÉES !

VOS ENJEUX

- + Optimiser l'adéquation et la cohérence de votre SI décisionnel avec vos processus, vos objectifs & votre business model.
- + Identifier clairement les leviers d'action sur lesquels agir pour atteindre les objectifs de l'entreprise à chaque niveau de responsabilité.
- + Disposer au bon moment, au niveau de détail adéquat, et en temps voulu d'éléments de mesure de la performance.
- + Mettre en œuvre un processus global et cohérent de pilotage de l'activité.

NOS MISSIONS

- + Audit et diagnostic de SI décisionnels.
- + Définition d'une trajectoire d'urbanisation du SI décisionnel.
- + Accompagnement dans le choix d'outils, cloud en Saas pour maîtriser et adapter le budget en fonction de l'usage et de l'activité.
- + Gouvernance et gestion de la qualité des données référentielles.
- + Conception et réalisation de Datawarehouses, de Datamarts métiers, de reportings et tableaux de bord intégrant l'alimentation, le calcul et l'agrégation des indicateurs.
 - Data Visualisation : reporting et analyse visuelle.
 - Real Time BI : organiser l'utilisation d'informations fraîches pour plus de réactivité dans la prise de décisions.
 - BI Mobile : accéder en permanence aux informations utiles et à des vues pertinentes de l'activité en déplacement.
 - Accélération de la mise en œuvre au travers de méthodologies, de bonnes pratiques et d'assets préconfigurés.
- + Datamining.

NOTRE EXPERTISE TECHNOLOGIQUE



ILS NOUS FONT CONFIANCE



EPM

PILOTEZ LA PERFORMANCE DE VOTRE ENTREPRISE !

VOS ENJEUX

- + Assurer la fluidité et la cohérence du processus budgétaire et des prévisions (élaboration, suivi et consolidation) en intégrant l'usage prédictif et l'intelligence artificielle.
- + Maîtriser les datas et les nouvelles technologies pour une transformation digitale réussie.
- + Renforcer l'usage de la data visualisation des solutions EPM pour un pilotage réactif et agile à tous les niveaux de management.
- + Réduire les risques de fraudes, de défaillances et de retards de paiements pour optimiser les flux de trésorerie.

NOS MISSIONS

PILOTAGE STRATÉGIQUE

- + Suivi de la performance globale (financière, RH, RSE, marketing, production, ...) par la mise en place d'indicateurs pertinents (balanced scorecard).

ÉLABORATION PRÉVISIONNELLE ET BUDGÉTAIRE

- + Accélération des processus et des cycles d'élaboration via la maîtrise des données et des flux.

ANALYSE DES COÛTS

- + Mise en oeuvre des outils d'analyse des coûts et de la rentabilité (Activity Based Costing), par processus et par activité (Activity Based Management) pour mesurer les performances et prévoir les ressources (Activity Based Budgeting).

CONSOLIDATION STATUTAIRE

- + Sécurisation & optimisation du processus de consolidation.

NOTRE EXPERTISE TECHNOLOGIQUE

jedox.

Adaptive
Insights

SAP® Analytics Cloud

board
Better decisions. Better business.

ORACLE®
ENTERPRISE PERFORMANCE
MANAGEMENT SYSTEM

infor

...



ILS NOUS FONT CONFIANCE

SAFRAN

SPEIG

Groupama

CRÉDIT AGRICOLE

orange Business Services

essilor

pôle emploi

Chèque Déjeuner

EIFFAGE

POSTE immo

LA RUCHE
QUI DIT OUI!

Valeo

GO
SPORT
VIVONS SPORT

MONOPRIX

gnis

ZEISS

promod
BOUTIQUE FRANÇAISE

R&O

CONSOLIS

asmodee

CHARGEURS

CNP
ASSURANCES

...

DIGITAL

VOS ENJEUX

- + Bâtir une stratégie digitale omnicanale.
- + Optimiser l'expérience client.
- + Avoir une vision client 360 multicanal.
- + Maîtriser les datas et les technologies.
- + Intégrer plus d'intelligence dans les systèmes et les processus (IA, machine learning,...).
- + Instaurer la confiance en maîtrisant le cadre réglementaire.

FAITES DE L'EXPÉRIENCE CLIENT LE PILIER DE VOTRE STRATÉGIE DIGITALE !

NOS MISSIONS

STRATÉGIE DIGITALE

- + Audit de l'existant, Stratégie Business & Digital (Commerciale, Marketing, ...).
- + Cartographie des forces et faiblesses (SWOT).
- + Proposition d'une roadmap d'évolution.

EXPÉRIENCE CLIENT (UX /CX)

- + Amélioration de l'expérience client grâce au design thinking & UI/UX design.
- + Mise en place d'une relation client conversationnelle (Chabots, robots, IA, ...).

DATAMARKETING & CONNAISSANCE CLIENT

- + Élaboration d'une stratégie datamarketing (cas d'usages, collecte des données, stockage, enrichissement & activation).
- + Choix d'outils pour accompagner votre stratégie.
- + Accompagnement de la mise en place de votre Data Management Platform (DMP).
- + Mise en place d'une gouvernance des données clients.
- + Analyse prédictive et prescriptive.
- + Optimisation et rentabilisation de vos campagnes marketing.
- + Étude d'image, de notoriété et stratégie de progrès.

MISE EN CONFORMITÉ RÉGLEMENTAIRE

- + Accompagnement à la mise en conformité des données clients (RGPD, Bâle III, Solvency, IFRS...).

PILOTAGE DE LA PERFORMANCE DIGITALE

- + Définition des objectifs et mise en œuvre d'indicateurs de performance.
- + Utilisation de l'open data pour affiner la prise de décision.

NOTRE EXPERTISE TECHNOLOGIQUE

CRM



GESTION DE CAMPAGNES



CONNAISSANCE CLIENT



ILS NOUS FONT CONFIANCE

crèches
people&baby
le sens de l'enfance

CO
vea
Finance

LE GROUPE LA POSTE

Air Liquide
creative oxygen

orange

AUBERT & DUVAL

Alcon
A Novartis
Division

MUTEX
L'HUMAIN FAIT LA FORCE

CONSOLIS

#4

INNOVATION : NOS PROJETS R&D

DataValue Consulting, société innovante
soutenue par BPI France, mène de
nombreux projets en R&D, porteurs
de valeurs et d'innovations autour
de l'utilisation du Big Data pour de
nombreux secteurs !

JEI
jeune entreprise
innovante

bpifrance
SERVIR L'AVENIR



SOLUTION D'ARCHITECTURE SÉMANTIQUE D'UN ASSISTANT VIRTUEL CONVERSATIONNEL À MEMOIRE

Envelopper des produits et services dans une couche de service en fournissant des analyses en temps réel qui améliorent la performance opérationnelle et l'expérience client.

Plusieurs instances de cette architecture générique innovante appliquée pour divers univers métiers :

- + ARI.ia : Améliorer l'expérience de la recherche immobilière tout en combinant les critères de recherche traditionnels avec ceux exogènes de confort et implicites.
- + FinBot.ia : Un assistant stratège capable de proposer, dans un schéma de co-construction, un jeu de stratégies d'optimisation appliqué à la gestion financière en entreprise.
- + iCRM.ia : Grâce à l'IA, transformer la relation client avec une promesse d'optimiser et d'humaniser les actions les plus récurrentes.

DIGITALISATION DES SYSTÈMES D'INFOGÉRANCE DU PARC INFORMATIQUE D'ENTREPRISE (DSIPIE)



Faciliter la gestion d'assets informatiques sur la base d'un socle technologique unifié capable :

- + D'orchestrer les applications Métiers (Kiosque, Magento, Heat, ServiceNOW, ERP-Finance et facturation, WebServices, ...).
- + De restituer en temps réel, d'une part les métriques SLA (Service Level Agreement) classiques; et d'autre part, des indicateurs de surveillance d'anomalies d'usage.
- + De fournir des opportunités de nouvelles offres de service (conseil en urbanisation, politique d'équipement et de modernisation numérique, ...).

#4 INNOVATION NOS PROJETS R&D



MUTUALISATION DE PLATEFORMES BIG DATA & MANAGEMENT DES TESTS (SYNAPSE)

Fournir un environnement logiciel permettant de faciliter les tests fonctionnels de solutions Big Data.

- + Portage de solutions Big Data opérant dans des environnements technologiques hétérogènes.
- + Standardisation des tests fonctionnels de solutions Big Data (Functional Test Plan & KPI Evaluation).
- + Design rapide sur-mesure de démonstrateurs d'applications datascience et tests de mise au point du concept algorithmique.

SURVEILLANCE PRÉDICTIVE DES RISQUES RH (PREDIRH+)



Croiser les données de la DSN (Déclaration Sociale Nominative) avec des informations d'usage RH classiques et de l'environnement de travail (individu, organisation, tâches, moment, lieu, environnement, équipements etc. ...) dans le but de déceler et de rendre exploitables certains facteurs, certaines situations ou certains comportements (burn out, accidents du travail, ...).



BIG DATA & IOT

Maintenance prédictive et optimisation des capacités d'un réseau grâce au Big Data *via* :

- + L'exploitation de données recueillies et transmises par les objets connectés d'un réseau.
- + L'implémentation des algorithmes statistiques innovants de prévision.
- + La mise en place d'une méthodologie de prédiction des schémas d'optimisation et de mobilisation pour les principaux nœuds du réseau.



www.datavalue-consulting.com



9 boulevard du Général de Gaulle - 92120 Montrouge
01 81 89 41 70