

**DATA ENABLEMENT
PARTNERS**

SÉMINAIRE DATA GOUVERNANCE

Maison de la Chimie

21 Octobre 2021

Data Enablement Partners
60 Avenue Charles de Gaulle CS60016
92573 Neuilly sur Seine
<http://www.dataenablementpartners.com>
Tel : +33 (0)1 73 02 49 07

Nos missions

Formations et Acculturation Data



Formations pour dirigeants



Formations pour managers

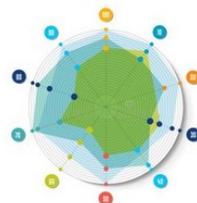


Professionnels Data et préparation à la certification CDMP®

Cadres, Méthodes et standards



Stratégies, politiques et cadres



Analyse de maturité et évaluation des pratiques



Coaching en Data Management

Expertise et assistance technique



Définition de modèles opératoires Data Gov.



Implémentation de solutions



Pilotage et priorisation

AGENDA



Introduction

Shelemat DANIEL, Co-founder, Data Enablement Partners



Retour d'expérience "**Centraliser et partager la qualité des données avec le Catalogue**"

Oliver MORENO, Data Officer, Société Générale Assurances



Retour d'expérience "**Déployer le Catalogue des données par les usages**"

Denis LYSCAR, Group Data Office, Crédit Agricole Consumer Finance



"**Les enjeux réglementaires liés au Machine Learning et à l'IA**"

Maître Matthieu BOURGEOIS, Avocat Associé, Klein Wenner



Cocktail



**DATA ENABLEMENT
PARTNERS**

INTRODUCTION

Evolution de la gouvernance des données

Quelques repères historiques

Les années 90 : La naissance d'Internet

1998 : naissance de Google

1994 : naissance d'Amazon

1991-95 : naissance des moteurs de recherche

1991 : 1^{ier} site est en ligne et le protocole www devient public

1985 : Le langage SQL devient un standard

Les années 2000 : Le début des géants d'Internet et des services Cloud

2007-2008 : Crise financière des subprimes

2007 : naissance de l'iPhone et du streaming vidéo sur Internet avec Netflix

2005 : Hadoop publié en open source

2004 : naissance de Facebook et YouTube

2000 : naissance des services Cloud AWS et de la publicité personnalisée avec Google Ads

Les années 2010: Emergence du Big Data

Multiplication des exigences de reporting réglementaires

1^{iers} projets Data Gov. « Offensifs »

Lancement des premiers projets Big Data en entreprise

Avancées majeures dans la recherche IA

Progrès technologiques significatifs

2013 : Publication de BCBS 239

2009 : Publication de Solvabilité II

2009 : 1^{ière} édition de DAMA-DMBOK

1^{iers} projets Data Gov. « Défensifs »

Les années 2020: L'avènement de l'IA

2021: Proposition d'un règlement européen sur l'IA

2018: Entrée en application GDPR

2017 : 2^{ième} édition de DAMA-DMBOK

1^{iers} projets de Data Gov avec IA

« Data Intelligence »

Vous avez dit gouvernance des données ?



L'exercice de **codifier**, d'**organiser** et de **promouvoir** les bonnes pratiques relatives aux données



Stratégie



Principes



Politique



Standards



Processus



Rôles et
responsabilités



Outils



Référentiel de
connaissance



Culture Data



Indicateurs

Enjeux : connaissance, fiabilité/confiance, maîtrise des risques, création de valeur

Et en pratique ? Des cas d'usages variables ...

Identifier les cas d'usage

- Par ligne métier
- Par grands programmes
- Par domaines de données

Identifier la valeur attendue / les objectifs cibles

- Contribution aux enjeux stratégiques
- Impacts sur les dimensions de gestion de risqué, d'efficacité opérationnelle, d'apprentissage organisationnel, de connaissance client, de connaissance du marché, ...

Définir les responsabilités

- Identifier les rôles métier (stewards, owners), Data (data manager) et IT (data architect, data engineer,...)





**DATA ENABLEMENT
PARTNERS**

MERCI

Shelemat DANIEL

Co-founder and managing partner

Data Enablement Partners

Tel : 0678420537

E-mail : sdaniel@dataenablementpartners.com

Data Enablement Partners

60 Avenue Charles de Gaulle CS60016

92573 Neuilly sur Seine

<http://www.dataenablementpartners.com>

Tel : +33 (0)1 73 02 49 07