

DATASTANCE

L'EXPERTISE DATA À DISTANCE

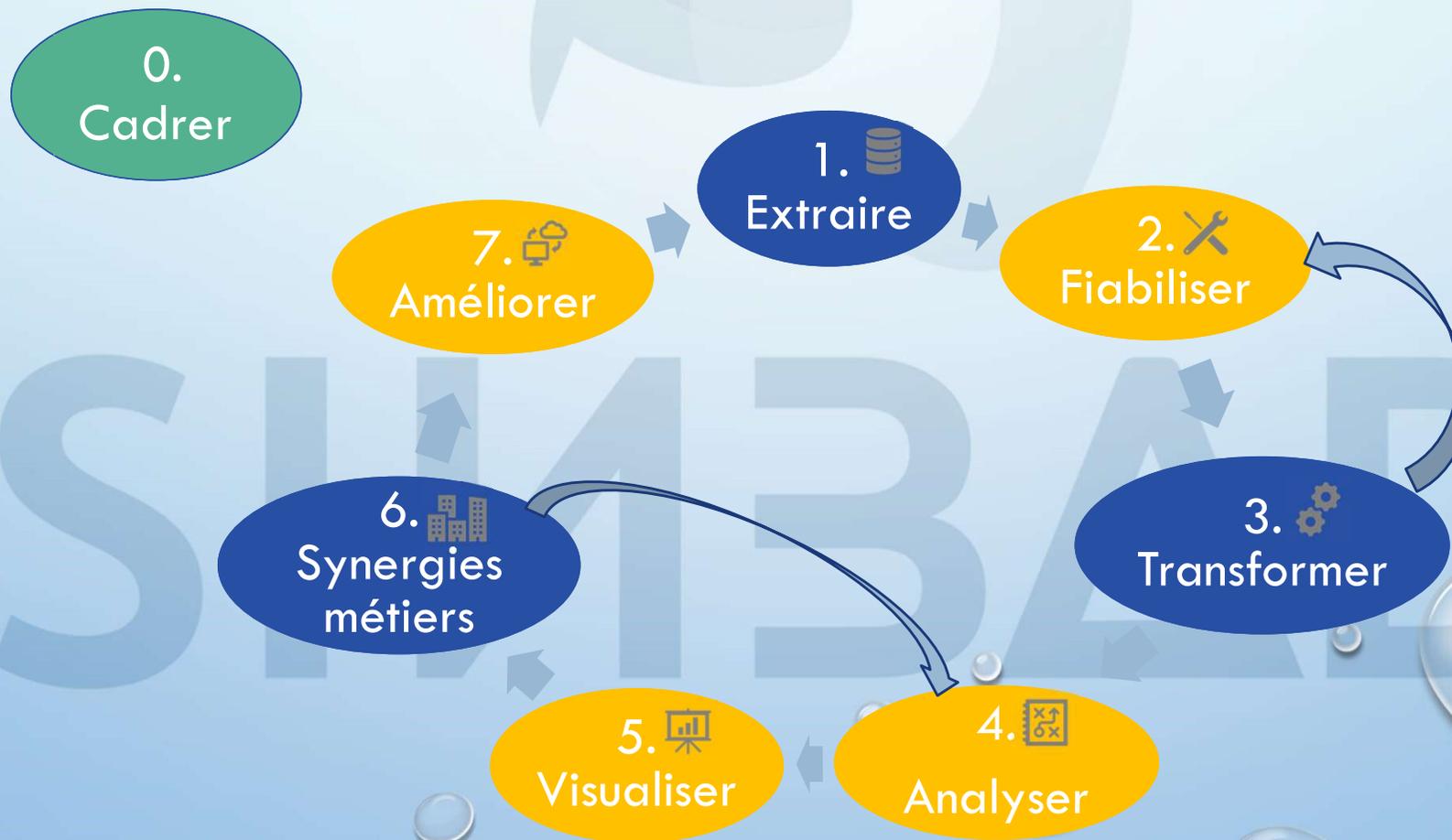
SINBAD



POWERED BY SINBAD

DATASTANCE

L'EXPERTISE DATA À DISTANCE



1. EXTRAIRE



Choix de l'outil

Connecteurs & Branchements

Audit préconisations

Rappel Règlementaire : RGPD, Sécurité des SI

Retour sur les références du marché

2. FIABILISER



Définition de l'exigence

Choix de l'outil

Réalisation

Restitution –
présentation

Nettoyage des données

Règles de correction et de fiabilisation automatique

Correction manuelle

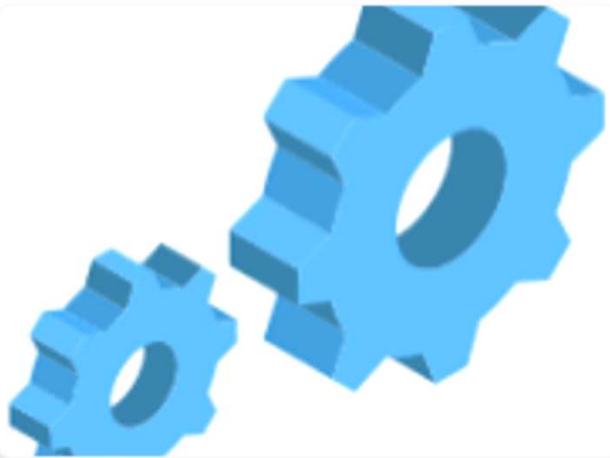
Analyse de corrélation

Analyse et correction des Adresses

Avant vs Après fiabilisation

Mesure de l'impact métiers

3. TRANSFORMER



A partir de la donnée brute



Définir la cible d'utilisation



Transformer la donnée

Agrégation – Calcul de ratio –
donnée utile (%) - indexation



Restitution



Cycle d'amélioration continue

4. ANALYSE & DATASCIENCE

DECRIRE & PREDIRE



Explorer la donnée

* Emergence de nouvelles propriétés métiers

Analyse descriptive

* Déterminer les paramètres les plus influents sur le fonctionnement de l'activité métier

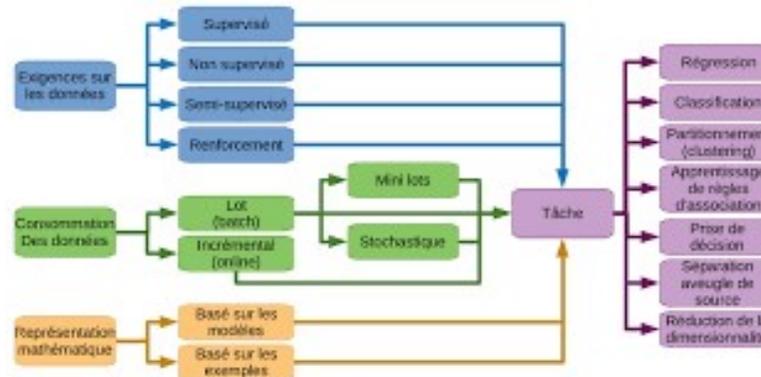
Analyse prédictive :

- Chiffre d'affaire – Défaut – Accord - Fraude

Modéliser l'activité selon les méthodes statistiques :

Deep Learning - Réseaux de neurones – Régression – Classification – Arbre de décision

Valider la robustesse du modèle





5. VISUALISER

Mise en forme graphique de la donnée :
Tableau de Bord et Modélisation

Pour une compréhension optimale par les
métiers

Choix de l'outil pour une DataViz
Dynamique & Synthétique



« Une image vaut 1 000 mots »

6. SYNERGIES MÉTIER

ATELIER D'IDEATION
ENTRE EXPERTS MÉTIERS ET
EXPERTS DE LA DATA



Réaliser avec les équipes métiers des ateliers de co-créativité selon 2 approches



Synergies orientées Métiers :

Basés sur les tendances marchés

5 sprints d'analyse pour développer les intuitions des métiers



Synergies orientées Data :

Basé sur les data-analyses

5 sprint pour faire émerger de nouvelles règles métiers



7. AMELIORER LE SYSTEME D'INFORMATION

A partir des règles simples définies dans l'analyse précédente



Proposer Des évolutions
du Système d'information



Valider et
Réaliser ces évolutions



Mesurer l'impact business
de ces améliorations

CYCLE VERTUEUX D'AMÉLIORATION CONTINUE



UNE FOIS LA NOUVELLE
FONCTIONNALITÉ
OPÉRATIONNELLE



DE NOUVELLES
DONNÉES SONT
GÉNÉRÉES



REPRODUIRE CE CYCLE
D'ANALYSE SUR LES
NOUVELLES DATA

EMERGENCE DE SOLUTIONS D'INTELLIGENCE ARTIFICIELLE

Dans ce cycle, apprécier la faisabilité d'intégrer des solutions d'I.A. accélératrices de votre business



Ciblage Marketing



Automatisation de
décision



Détection
d'évènement à
risque



Lutte anti-fraude



Chatbot – Voicebot



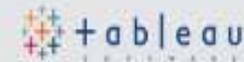
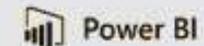
Analyse d'image

L'INTELLIGENCE ARTIFICIELLE A CHAQUE ETAPE DU CYCLCLE DE LA DONNEE

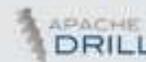


LES TECHNOLOGIES

Visualization & Analytics



Compute



Storage



Distributions & Data Warehouse



NOTRE DEMARCHE

Une approche personnalisée en fonction de votre contexte



CADRAGE
ETUDE DE FAISABILITE



CULTURE DE LA
DONNÉE



VOTRE CONTEXTE
DATA
PERIMETRE & TECHNO



VOTRE CONTEXTE
MÉTIER
VOS ATTENTES



LES ÉTAPES DU CYCLE
DATA À TRAITER



MODE DE
FONCTIONNEMENT
& CONTRAT.

Une démonstration par l'exemple sur un 1^{er} sprint

RÉFÉRENCES

Par métier :

- Marketing
- Vente
- IT
- RH
- Finance

Par secteur d'activité :

- Industrie
- Santé
- Assurance
- Banque
- Distribution



Ciblage Marketing



Automatisation de
décision



Détection
d'évènement à
risque



Lutte anti-fraude



Chatbot – Voicebot



Analyse d'image

CONTACT

CONTACT@SINBADCONSEIL.COM
WWW.SINBADCONSEIL.COM

SINBAD