

# Fiche de service Diagnostic Data/IA

2025



# SOMMAIRE

---

- Diag Data IA et notre méthodologie
- Qui sommes-nous ?
  - Notre approche reconnue et labelisée
  - Notre méthodologie Data M4R®
  - Il nous font confiance
  - Notre savoir faire



# Diagnostic Data IA

FRANCE 2030

**DIAG  
DATA**  
intelligence  
artificielle

PRIS EN CHARGE A  
**50%\***

**bpi france**

\*Sous réserve d'éligibilité et de validation du dossier par Bpifrance

Un dispositif FINANCE pour  
aider les PME et ETI à  
valoriser leurs données et à  
intégrer des solutions  
d'intelligence artificielle

# IA Booster France 2030



## Un dispositif en 4 phases pour aider les PME et ETI à valoriser leurs données et à intégrer des solutions d'intelligence artificielle

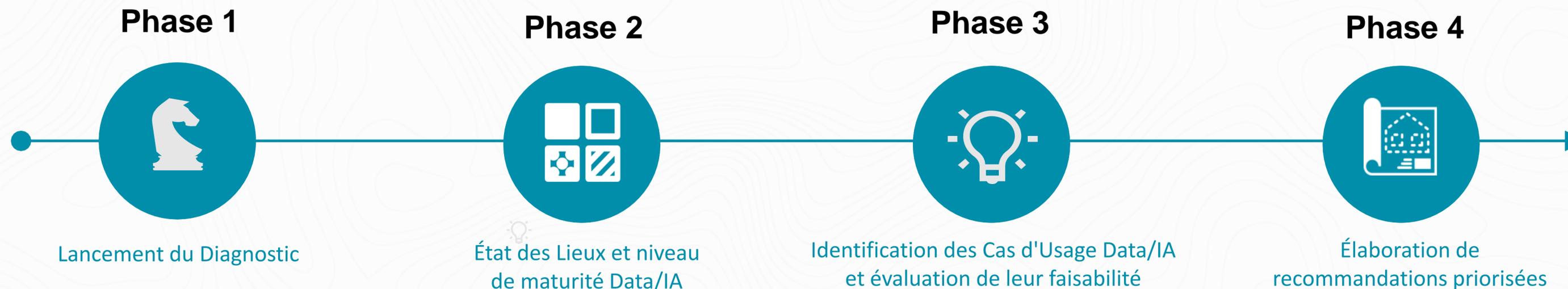
A travers le déploiement de dispositifs de sensibilisation à l'IA (phase 1) et de modules de conseil individuel (phases 2 à 4), IA Booster France 2030 vise à accompagner les PME et ETI françaises dans leurs processus de transformation numérique, d'enrichissement de leur offre par de nouveaux services, d'amélioration de leur compétitivité et de modernisation de leur appareil de production grâce à l'intégration de solutions d'intelligence artificielle.

	1 SENSIBILISATION ACCULTURATION	2 DIAGNOSTIC DATA IA	3 CHOIX DE L'APPROCHE IA	4 EXPÉRIMENTATION DE LA SOLUTION IA
<b>Objectifs</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Accélérer la prise de conscience des dirigeants d'entreprise de l'intérêt de l'adoption de l'IA</li> <li>Favoriser la montée en compétence des dirigeants sur le sujet</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Evaluer les pistes de développement à partir de l'exploitation des données</li> <li>Cadrer les conditions de mise en œuvre d'un projet stratégique de rupture : développement d'un nouveau business model, de nouveaux produits/services</li> <li>Identifier un ou plusieurs cas d'usage et les prioriser en fonction du ROI et de la faisabilité</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Réaliser l'étude de faisabilité des solutions IA pertinentes au regard des besoins identifiés</li> <li>Fournir des éléments d'aide à la décision entre développement interne et recours à une solution disponible sur le marché</li> <li>Établir le plan de mise en œuvre et évaluer risques et impacts</li> </ul>	<p>Être accompagné dans le déploiement opérationnel de la solution IA identifiée</p>
<b>Modalités</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Parcours de e-learning</li> <li>Autodiagnostic IA</li> <li>Webinaires</li> <li>Evènements / communication</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Diagnostic Data Intelligence Artificielle (3 à 10 J/H)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Mission de 10 J/H encadrée par un responsable conseil Bpifrance</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Financement de prestations intellectuelles uniquement</li> <li>Modalités de déploiement à définir</li> </ul>
<b>Cibles</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Toutes entreprises, avec une priorité aux PME et ETI</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>PME et ETI françaises de tout secteur ayant plus de 3 ans d'existence</li> <li>En priorité, effectifs compris entre 10 et 2000 et CA annuel supérieur à 1M€</li> <li>Ayant réalisé les phases précédentes ou non</li> </ul>		<ul style="list-style-type: none"> <li>PME &amp; ETI en sortie de phase 3</li> </ul>
<b>Coût et taux de subvention</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li><b>Gratuit</b></li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li><b>De 13 000€ HT subventionné à 50%</b></li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li><b>13 000€ HT, subventionnés à 50 %</b></li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li><b>30 000 € HT maximum subventionnés (sur devis)</b></li> </ul>
<b>Prix entreprise</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li><b>Gratuit</b></li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li><b>6 500€ HT</b></li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li><b>6 500€ HT</b></li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li><b>50% du montant</b></li> </ul>

# Méthodologie outillée et ludique Systnaps en 4 phases

2

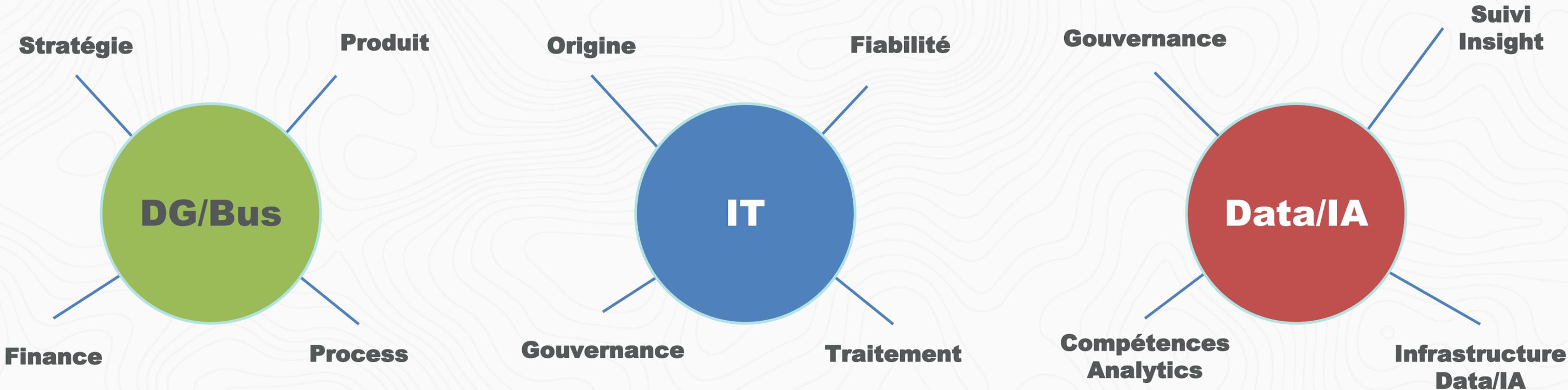
## DIAGNOSTIC DATA IA



### OBJECTIFS

- |  |  |   |  |
|--|--|---|--|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Établir le cadre de gestion de projet</b> et organiser une réunion de lancement (Kick-off) pour expliquer le processus et les objectifs de la mission.</li> <li>• <b>Acculturation Data/IA</b> : faire comprendre aux parties prenantes l'importance de la Data et de l'IA, et comment elles peuvent transformer l'organisation.</li> <li>• Comprendre la <b>stratégie de l'entreprise</b>.</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Data/Process</b> : analyser le patrimoine de données de l'entreprise et la façon dont il est utilisé dans la chaîne de valeur. Réaliser une étude de maturité Data.</li> <li>• <b>Gouvernance</b> : examiner comment les données sont gérées et gouvernées au sein de l'entreprise.</li> <li>• <b>Ressources</b> : évaluer les compétences et les ressources en Data et IA disponibles au sein de l'entreprise.</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Identifier</b> entre 1 et 5 cas d'usages où l'entreprise peut bénéficier de l'utilisation de la Data et de l'IA.</li> <li>• Évaluer la <b>faisabilité</b> de la mise en œuvre de ces cas d'usage, en tenant compte des contraintes et exigences de l'entreprise.</li> <li>• Mesurer le type et le niveau d'<b>impact business</b> de chaque cas d'usage.</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Définir et pondérer les <b>critères de choix</b> : l'alignement avec la stratégie de l'entreprise, le retour sur investissement attendu, la faisabilité technique et l'acceptabilité par les parties prenantes.</li> <li>• <b>Prioriser</b> les recommandations sur les cas d'usage de Data et IA à mettre en œuvre en fonction de la grille d'analyse.</li> <li>• Etablir une feuille de route « <b>Data / IA</b> »</li> </ul> |
|--|--|---|--|

Groupes de travail et leurs objectifs



• **Groupe DG/Business**

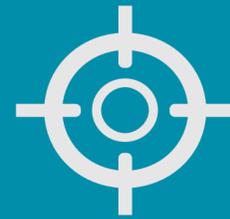
- Cadrage Stratégique
- Etude des process existants
- Validation Business Plan

• **Groupe IT**

- État des lieux technique
- Traitement et gouvernance des données
- Support technique

• **Groupe Data/Analytics/IA**

- Architecture des données
- Compétences analytiques et IA
- Cas d'usages



Qui sommes nous ?

---

4 phases clés

# Qui sommes nous ?



Systnaps est un **cabinet de conseil** et **éditeur de logiciels français** spécialisé en stratégie et mise en œuvre de **solutions Data/IA**, avec une approche projet outillée autour de la première **plateforme souveraine d'éco-gouvernance** et de **gestion du cycle de vie des données**.

Sa **méthode M4R®** de Gouvernance et de Gestion efficiente et circulaire des données permet une **réduction de l'empreinte numérique** en appliquant aux données les principes de l'économie circulaire : **Cartographier, Réguler, Réduire, Réutiliser et Recycler** les données.

## ... QUELQUES CHIFFRES CLES

5

### 2 Label / 3 Prix

« Efficient Solution » de la Fondation mondiale Solar Impulse, GreenTech Innovation, TechSprint, Acteur de la transition et femme de l'innovation



16

**Années** d'expertise et de R&D

15

**Expert Data /IA** et une croissance continue

## ... NOTREA.D.N.



Notre approche est tournée vers la simplicité, l'innovation et le pragmatisme :

- **SIMPLICITÉ** : vos problématiques sont déjà suffisamment complexes. Nous veillons à apporter de la clarté dans le paysage et recherchons la simplicité et un côté ludique dans les solutions.
- **INNOVATION** : à problème particulier, réponse particulière. Nous n'hésitons pas à sortir des sentiers battus pour vous apporter plus de pertinence et vous proposer des solutions originales et sur mesure.
- **PRAGMATISME** : votre contexte est notre environnement de travail. Nous adaptons notre intervention à vos contraintes pour atteindre, avec vous, des résultats concrets et rapides.
- **PROXIMITÉ** : engagement à travailler étroitement avec vos clients pour adapter vos solutions à leurs besoins spécifiques.

## ... NOTRE RAYONNEMENT



- **INNOVATION** : Trophée de l'Innovation Data&IA de l'IMA Innovation Makers Alliance, Trophée Innovation Oseo Anvar, IAI Award GouvInfo, Label CNIL RGPD
- **BONNES PRATIQUES** : DAMA, Présidente active de la commission Data/IA & Cloud de l'association Numeum (Offreurs du numérique en France), INR Institut du Numérique Responsable.
- **ENGAGEMENT** : aux grandes conférences autour de la Data&IA Responsable. Création d'une masterclass dédiée.
- **MONDE DE LA RECHERCHE** : Membre du CNRS et de l'ANRT, participation à la table ronde « IA Durable » et réflexion en GT sur l'impact positif du recyclage des données.

## ... NOTRE CŒUR DE MÉTIER



Systnaps est spécialiste dans 3 disciplines complémentaires :



Stratégies Data & IA & Transformation Numérique



Gouvernance holistique & Management du cycle de vie des données



Architecture d'Entreprise & Urbanisation du SI

## ... NOS ENGAGEMENTS



**2 fondateurs**  
**20 collaborateurs**  
engagés – Parité et diversité



**Au service du Client :**  
Solutions éco-conçues plug&play et quick start. Suivi administratif des clients « **label Provigis** ».



**L'Humain et la Planète :**  
Valeurs fortes, engagement éco-responsable, causes pour le changement climatique



**Fournisseurs :** Code de pratiques éthiques et responsables.



**Juste Prix :**  
Démocratisation de la Data et de l'IA.



**Notre quotidien :**  
Éco-responsabilité au travail (déplacements, énergie...).



**Jawaher Allala**

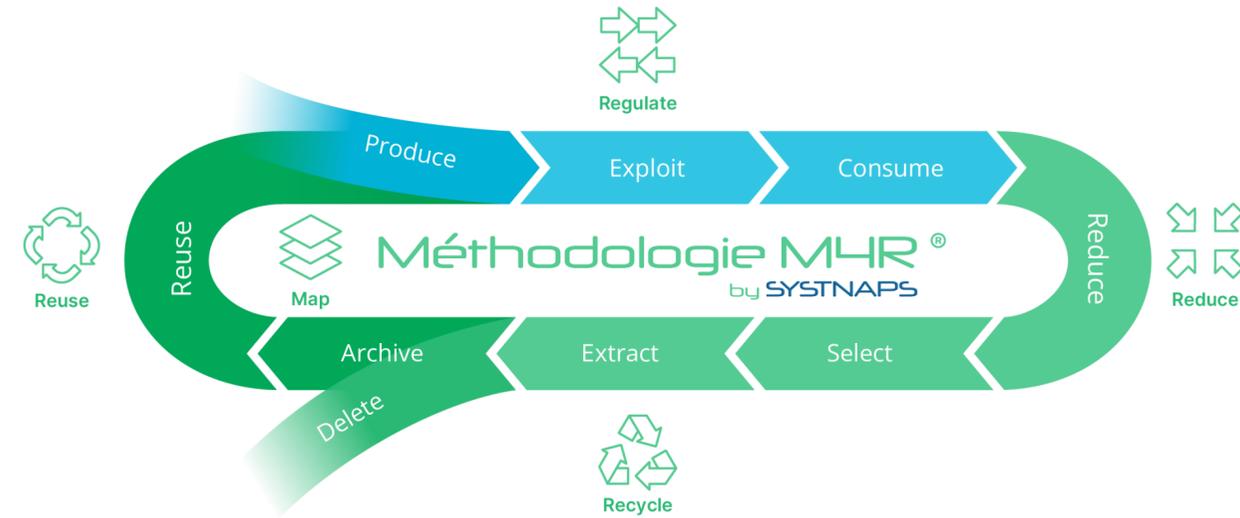
**Co-fondatrice – CEO**

+25 ans d'expertise IT, Data et IA



### 1) UNE GOUVERNANCE ECO-RESPONSABLE

*Accélérez vos projets  
Valorisez vos données  
Réduisez votre impact !*



### 2) ORCHESTRÉE PAR UNE GESTION EFFICIENTE DES DONNÉES

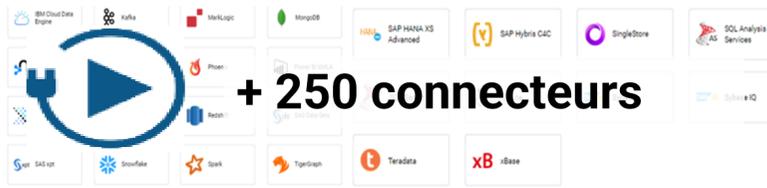
  

**Data Recycling**<sup>®</sup>  
by SYSTNAPS

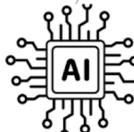
**1 solution logicielle  
labellisée intégrant  
1 algorithme unique de  
Réingénierie des  
données**

**Plug&Play / Quick start**

**Hybride : On premise +  
SaaS**

 **+ 250 connecteurs**

Un programme  
**orchestrées**  
selon votre  
niveau de  
maturité data

 **1 Parcours  
projet de  
réussite**

- **Govern**
- **Modelise**
- **Regule**
- **Lifecycle**

**Maintenabilité**  
Dynamique et  
agile des  
données dans  
le temps

Aucun code à  
développer

### 3) POUR UN ROI RAPIDE ET À MOINDRE EFFORT

**- 40%** sur les temps de projets Data/IA... pour un ROI rapide à moindre effort

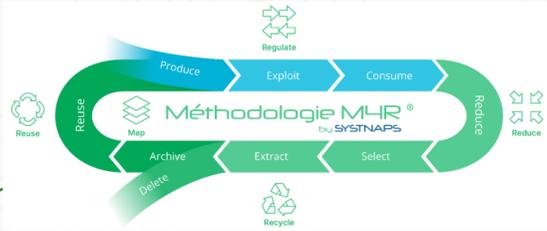
**Time to Market** : des données de qualité disponible en circuit court  
Optimisation des coûts opérationnels et IT jusqu'à **70%**

Jusqu'à **50%** de réduction de l'empreinte carbone, énergétique et spatiale des données



## La méthode DATA M4R®

Gouvernance et Gestion efficiente et circulaire des données pour maîtriser et contrôler votre patrimoine des données



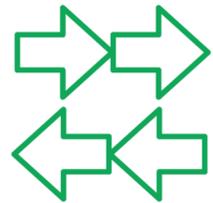
En route vers la sagesse

### Gouvernance



MAP

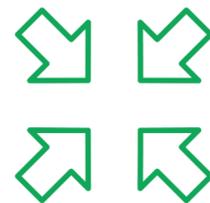
Optimiser et maîtriser par une bonne **Gouvernance de vos informations et de vos données**



REGULATE

Mettre vos données en **Qualité & Conformité**

Conformité



REDUCE

Gérer de façon efficiente la **gestion du cycle de vie des données**

Efficience



REUSE

**Faciliter l'accès, le partage, la réutilisation et la valorisation des données**

Rentabilité



RECYCLE

Mesurer et agir sur **l'empreinte numérique** de mon SI

Durabilité

# Ils nous font confiance



Acteur de la transition 2023



Femme de l'innovation 2023

Pour des solutions efficaces, propres et rentables ayant un impact positif sur l'environnement et la qualité de vie.

## ENVIRONMENT

- ✓ Environmental benefits

## FEASIBILITY

- ✓ Credibility of concept
- ✓ Scalability

## PROFITABILITY

- ✓ Client's economic incentive
- ✓ Seller's profitability

La Data au service de l'accélération de la transformation écologique du pays

## #1 Impact ESG :

Fort avec les consommations électriques croissantes du digital

## #2 Désirabilité :

Problématique croissante des DSI

## #3 Faisabilité :

Optimisation opérationnelle de 30%



# Nos savoir-faire

## ••• MAITRISE DATA & IA



- Réappropriation du juste patrimoine des données, applicatifs et bases de données via la génération automatique de dictionnaires et de modèles de données (Person Centric et process)
- Versioning automatisé et maintenabilité dans le temps des modèles de données
- Accélérateur de projets Data et Intelligence Artificielle (réduction du temps jusqu'à 40% pour un ROI rapide à moindre effort)
- Référentiel de durées de conservations et règles métiers (modélisation versionnée)

## ••• PERFORMANCE



- Optimisation des flux de données applicatifs
- Archivage sélectif et réduction des volumes de données
- Calcul et Production des données à archiver pour versement (campagnes régulières)
- Purge, destruction, refresh des données
- Allègement des DataWarehouses (DW)
- Efficacité opérationnelle

## ••• QUALITE



- Gestion de l'intégrité des données
- Qualité des données (profiling et contrôle)
- Réplication de données (paramétrage, déploiement, maintenance...)
- Contrôle de conversion des données / Comparaison
- Constitution et maintenance de jeux de données de tests (Open Data, analytics, reporting)
- Extraction intelligente des données (Dataset)

## ••• CONFORMITE



- Conformités liées aux données personnelles (RGPD...), Classification IA des données, Exercice de droits des personnes
- Niveau de confidentialité des données
- Archivage réglementaire
- Répondre aux exigences réglementaires sectorielles de conformité : banques (IFRS 17, BCBS 236/239, ISR), assurances (Solvency 2), SOX, Sapin 2, DPEF, HDS Santé...

## ••• MIGRATION / UPGRADE



- Passage d'applications On premise vers le Cloud
- Portabilité d'une application (ERP...) vers une autre
- Migration de données
- Conversion de bases de données (Oracle vers PostgreSQL...)
- Plan projet d'optimisation d'un Upgrade Applicatif et / ou Technique

## ••• SECURITE



- Classification des données selon leur niveau de vulnérabilité (niveaux applicatifs, instances, données)
- Anonymisation des données
- Traçabilité des données (Linéage)
- Gestion du risque

## ••• ECO-RESPONSABILITE



- Réduction de l'empreinte carbone du SI
- Réduction de la consommation d'énergie des infrastructures IT
- Optimisation de la réutilisation des données (limitation et rationalisation de leur collecte et stockage)
- Faire entrer la donnée dans l'économie circulaire
- Indicateurs ESG/RSE/RNE/DPEF/CSRD

## ••• EVOLUTIONS



- Fusion, scission d'environnements
- Décommissionnement applicatif
- Réversibilité des données (SaaS)
- Analyse d'impacts des évolutions du modèle de données sur l'ensemble des briques du SI (reporting, datawarehouse, interfaces...)

*« La prévision est toujours très difficile surtout lorsqu'elle concerne l'avenir... »*

Niels Bohr

- **Jawaher ALLALA**
- **CEO Systnaps**
- **[jallala@systnaps.com](mailto:jallala@systnaps.com)**
- **06 08 33 98 37**

