



**DIGITAL
SUMM'R**

**Boostez et transformez votre
entreprise avec l'IA : Découvrez
des cas d'usage inspirants en 20
minutes seulement !**



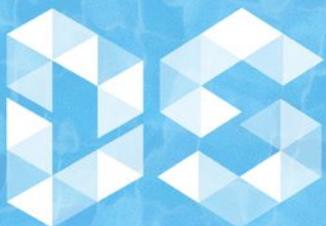
Fayçal REZGUI
CEO
Cynapps.ai

CYNAPPS
Solutions IA

made with  by

**DIGITAL
LEAGUE** 

Auvergne-Rhône-Alpes



DIGITAL 
SUMM'R

CUNAPPS
Solutions IA

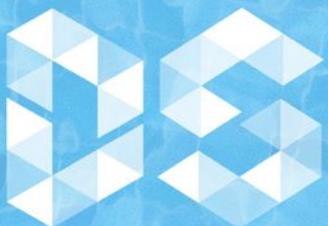
made with  by

DIGITAL
LEAGUE 

Auvergne-Rhône-Alpes



CJNAPPS



DIGITAL SUMM'R

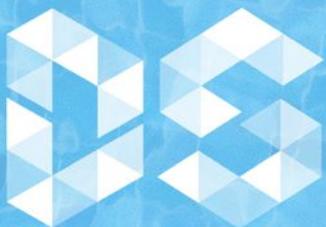
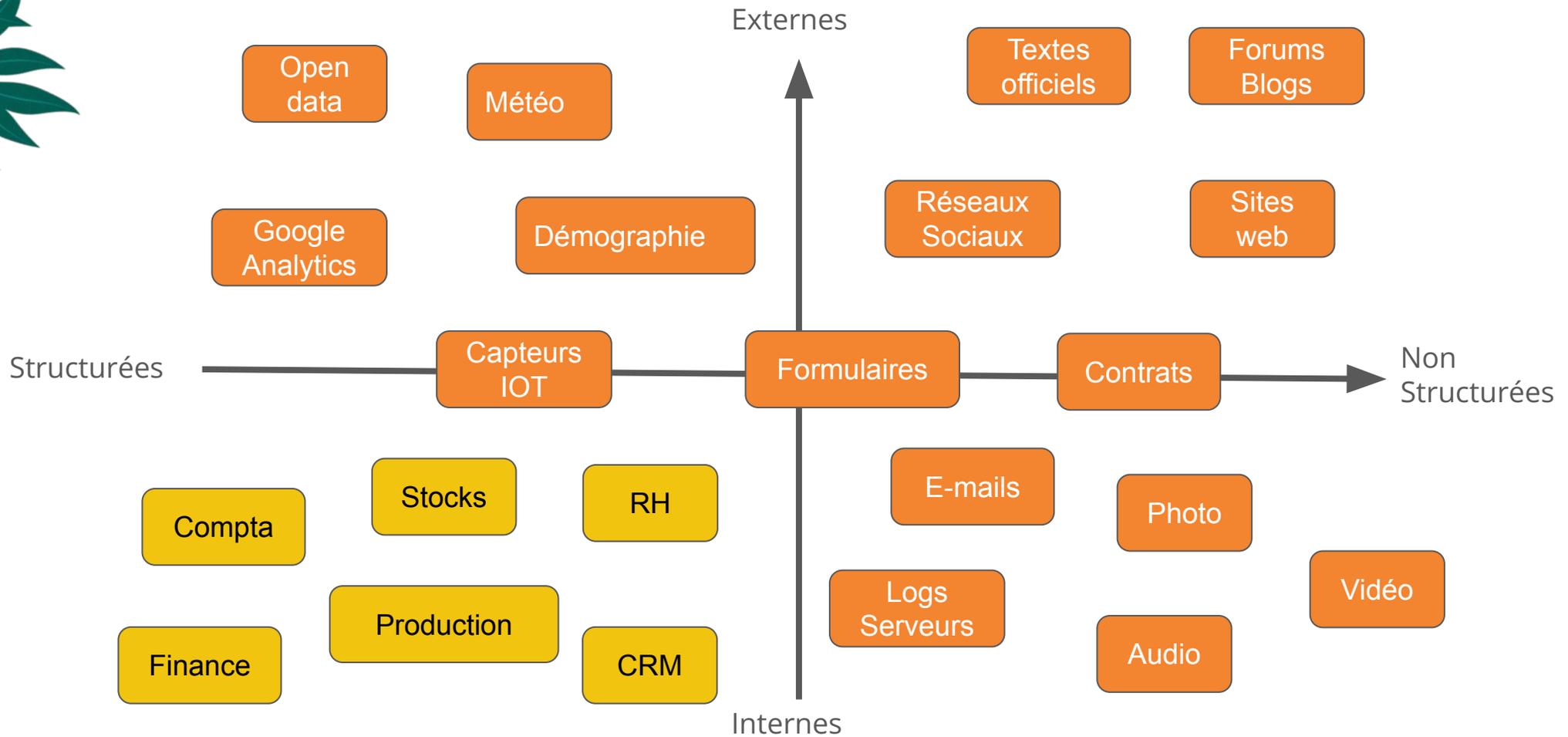


CJNAPPS Solutions IA

made with by

DIGITAL LEAGUE

Auvergne-Rhône-Alpes



DIGITAL
SUMM'R



CYNAPPS
Solutions IA

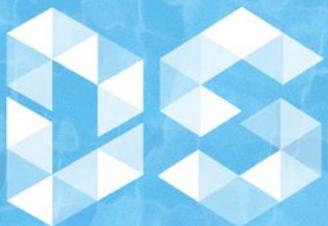
made with  by

DIGITAL
LEAGUE

Auvergne-Rhône-Alpes



Solutions IA au service des éditeurs de logiciel



DIGITAL
SUMM'R



CYNAPPS
Solutions IA

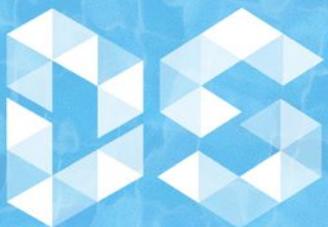
made with  by

DIGITAL
LEAGUE

Auvergne-Rhône-Alpes



Application mobile de reconnaissance de clé



DIGITAL
SUMM'R



CYNAPPS
Solutions IA

made with  by

DIGITAL
LEAGUE

Auvergne-Rhône-Alpes

Fabrication de clés à distance

Original



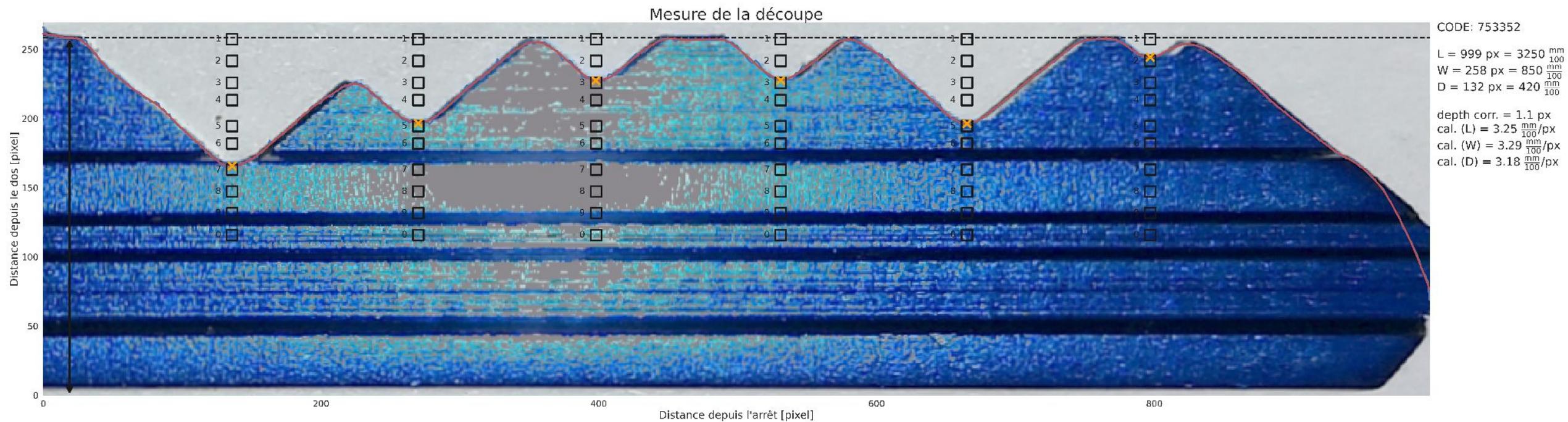
Processing
cynapps

Suppression :
des ombres
des surbrillances

Reconnaissance type et modèle

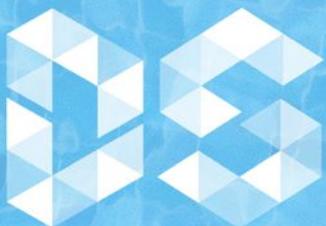
Fabrication de clés à distance

Mesure de la découpe





Extraction de données dans les documents



DIGITAL
SUMM'R 

CYNAPPS
Solutions IA

made with  by

DIGITAL
LEAGUE 

Auvergne-Rhône-Alpes

Problème

Hétérogénéité des formats de fichiers

IN-CRAMI

FACTURE N° 1000000000

LIBELLE	QUANTITE	UNITE	PRIX UNIT.	PRIX TOTAL
...

LASOTEL

FACTURE N° 1000000000

LIBELLE	QUANTITE	UNITE	PRIX UNIT.	PRIX TOTAL
...

SFR BUSINESS

FACTURE N° 1000000000

LIBELLE	QUANTITE	UNITE	PRIX UNIT.	PRIX TOTAL
...

TD SYNNEC

FACTURE N° 1000000000

LIBELLE	QUANTITE	UNITE	PRIX UNIT.	PRIX TOTAL
...

Solution

API d'extraction de données

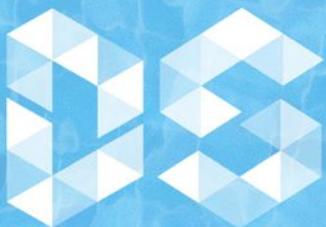


numero_de_facture	21-6606458
nom_vendeur	INGRAM
siren	344658117
siret	34465811700132
tva_id	FR50344658117
date_facture	2023-03-16
date_echeance	2023-04-15
montant_ht	160.880000
montant_tva	32.180000
montant_ttc	193.060000
taux_tva	20.000000





Gestion des tickets d'incident



DIGITAL
SUMM'R 

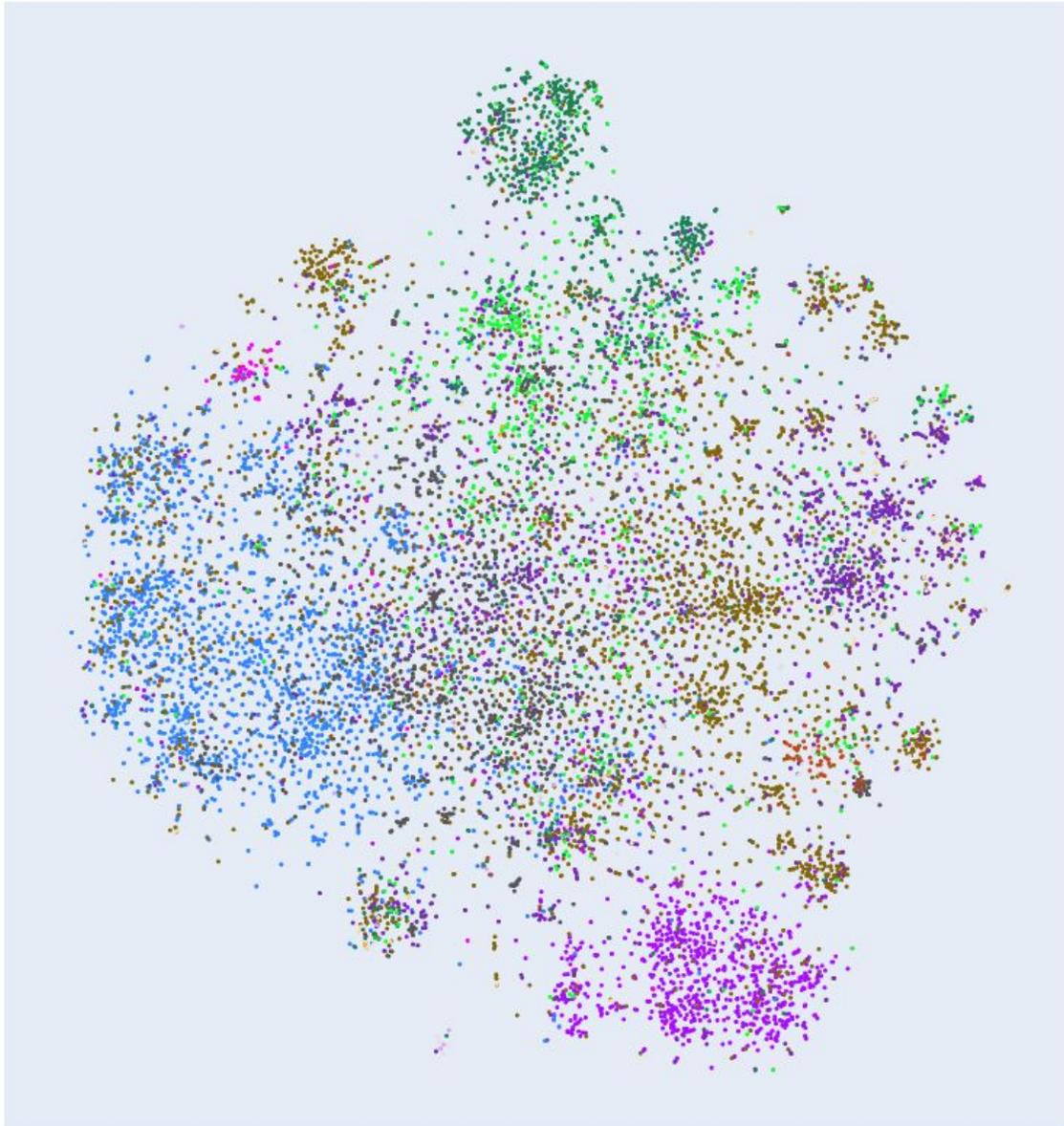
CYNAPPS
Solutions IA

made with  by

DIGITAL
LEAGUE 

Auvergne-Rhône-Alpes

Classification / similarité de documents

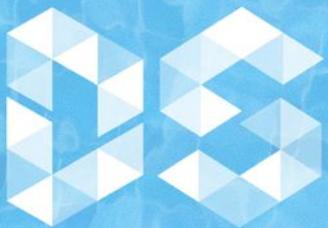


Type (catégorie)

- Imprimante / Scanner
- Messagerie
- Logiciel
- Ordinateur (PC / Mac / Tablette / Client léger)
- Administration
- Réseau
- Serveur
- Peripheriques autres (TPE, Douchettes...)
- Fichier
- Commerciale
- Sauvegarde
- Hébergement externe / Partenaire
- Téléphonie (Fixe / Mobile)
- NAS / SAN
- Onduleur



Solutions IA au service de l'industrie



DIGITAL
SUMM'R 

CYNAPPS
Solutions IA

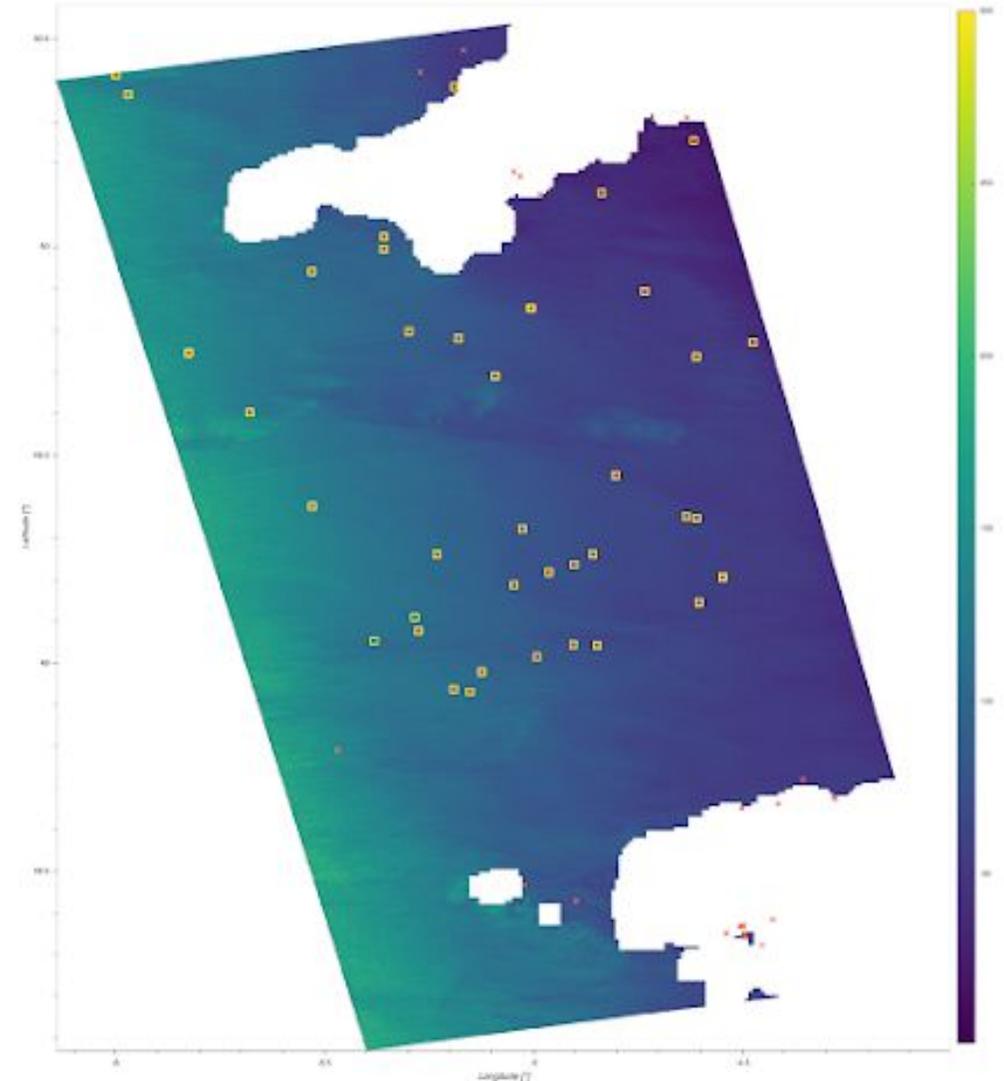
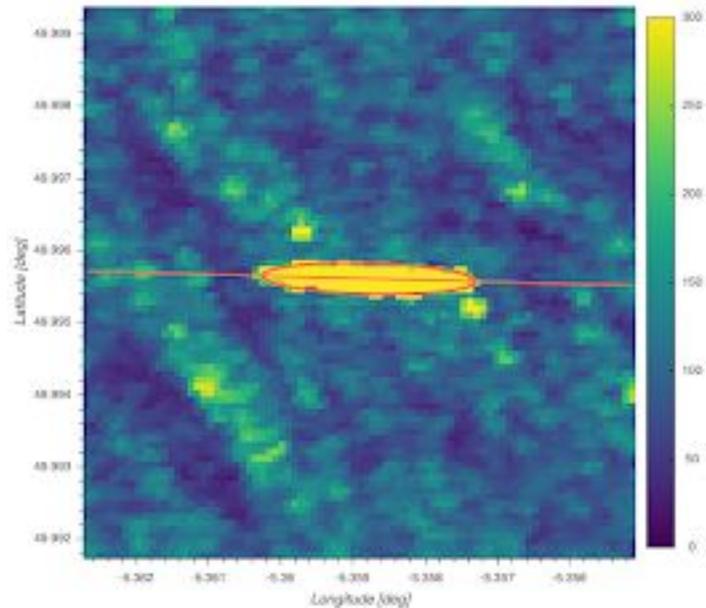
made with  by

DIGITAL
LEAGUE 

Auvergne-Rhône-Alpes

Détection automatique de bateaux en mer

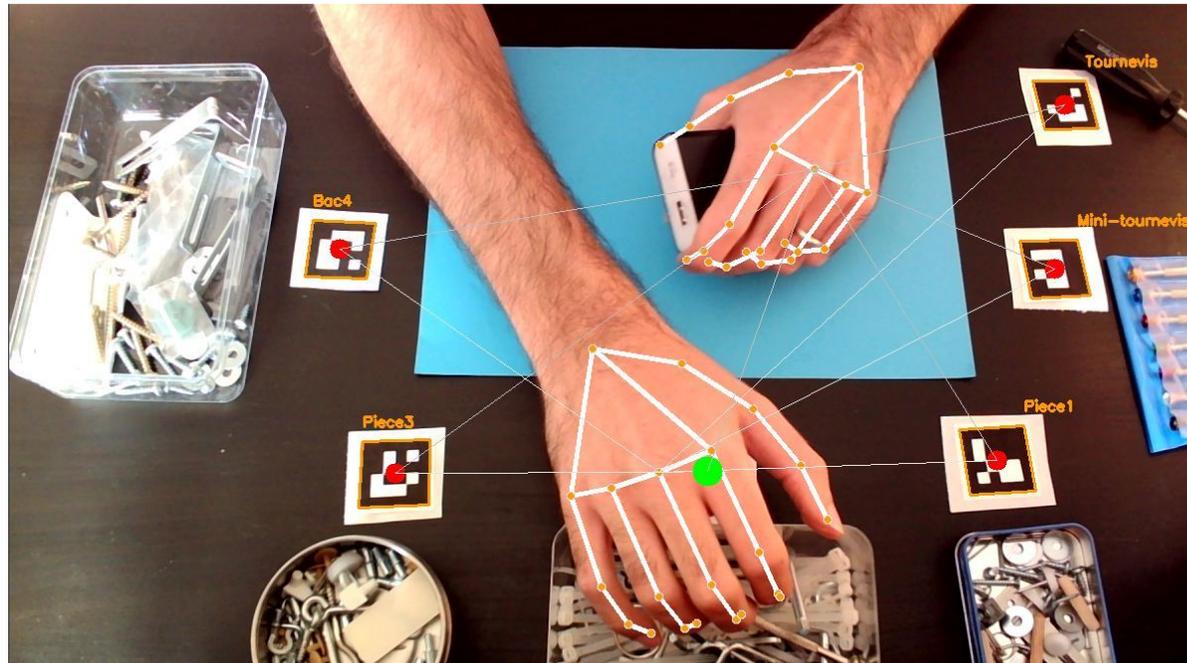
- Image radar satellite
Ultra Haute Définition
 - ~ 1 milliard de pixels
- Prétraitement
- Deep learning



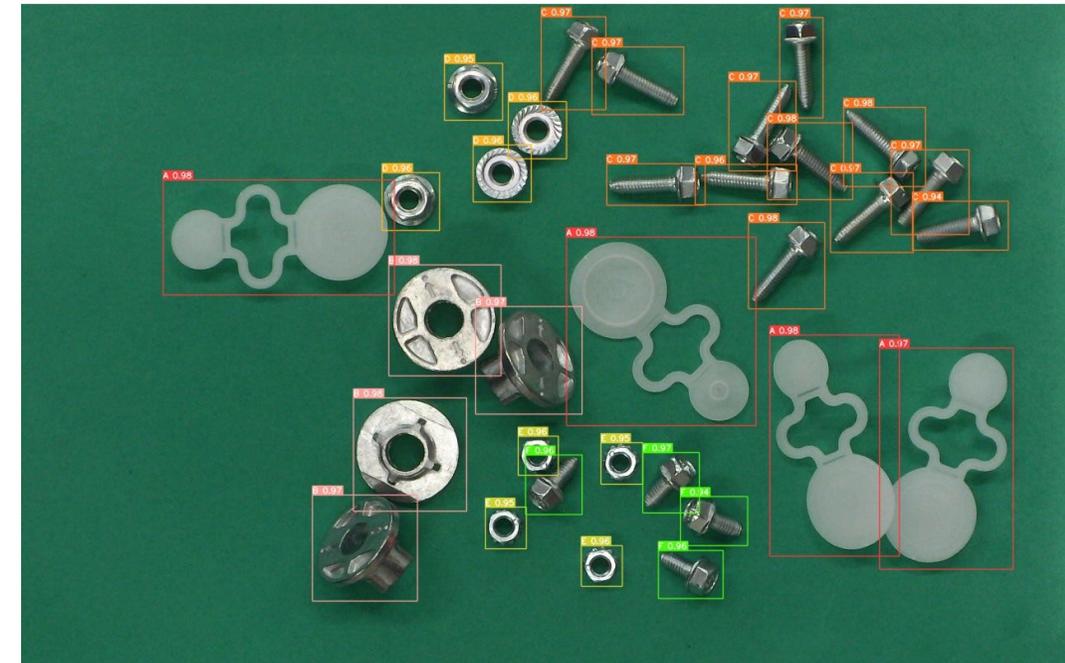
Conformity/Quality Control using computer vision

- Intelligent bagging and assembly stations

Sequence control



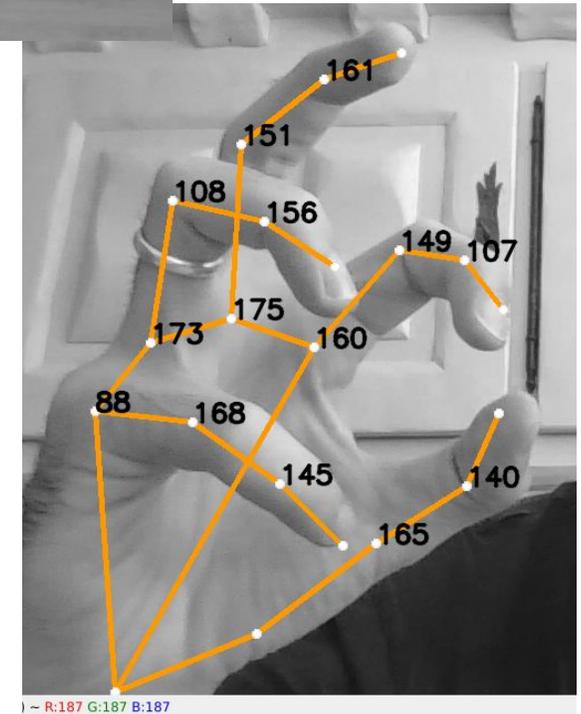
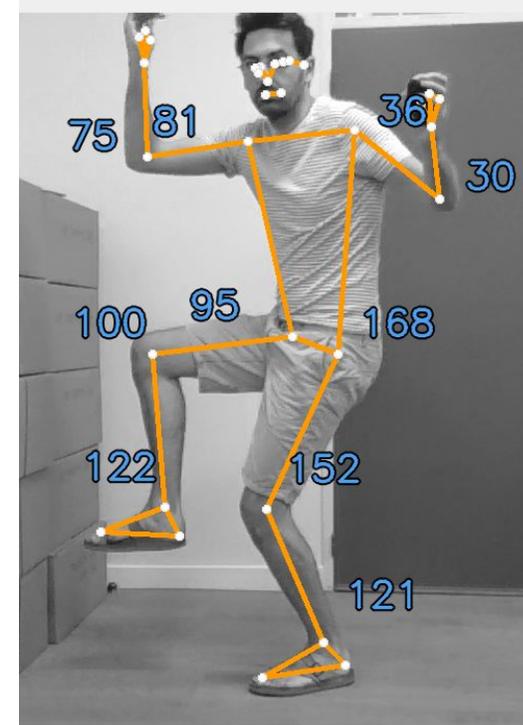
Object detection / counting



Trouble Musculo Squelettique

Tracking mouvement du corps

- Sur application mobile
- Enregistrement, analyse et restitution des données (angles, amplitudes...)
- Interactions patient/vidéo : visualisation, gamification (point à toucher, ligne à suivre...)





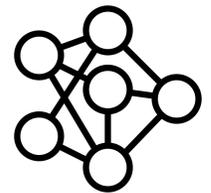
Diagnostic data IA - REI Industry



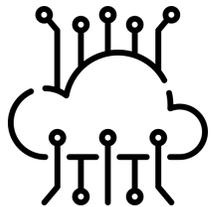
- Comprendre vos enjeux et orientations stratégiques, Identifier vos problématiques et opportunités



- Analyser vos données disponibles, internes et externes

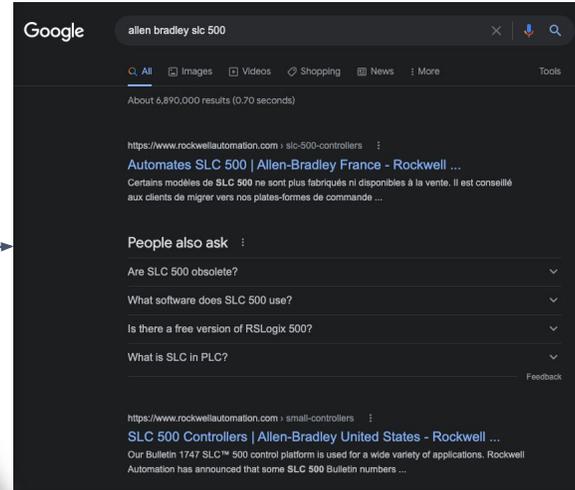
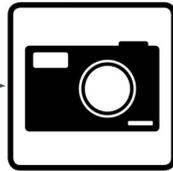


- Apporter un nouveau regard sur votre stratégie, votre métiers et vos outils



- Identifier les projets Data IA à fortes valeurs ajoutées avec faisabilité et ROI

Problème de goulet d'étranglement Intégration d'une nouvelle référence de carte



Secteur : N
Etagère : T
Rayon : 18
Poids : 0,160
Code COFIEM :
11x9x6
Qté en Stock : 2



Mouvement de Stock

Stock et Quantité

CHATEAU GAILLARD Empl 1

Secteur : Vart
Etagère : A
Rayon : 3
Qté en Stock : 2

17 VARIATEUR

Gamme : MICROMASTER
Sous Gamme : VECTOR

Description : MICROMASTER VECTOR MMV55/3 NON FILTRE 3AC 380-500V +/-10% 50/60HZ P 0.55 kW REF: 6SE3211-4AD40 - PROTECTION IP20

Poids Net (en kg) : 1.000
Carton : 102

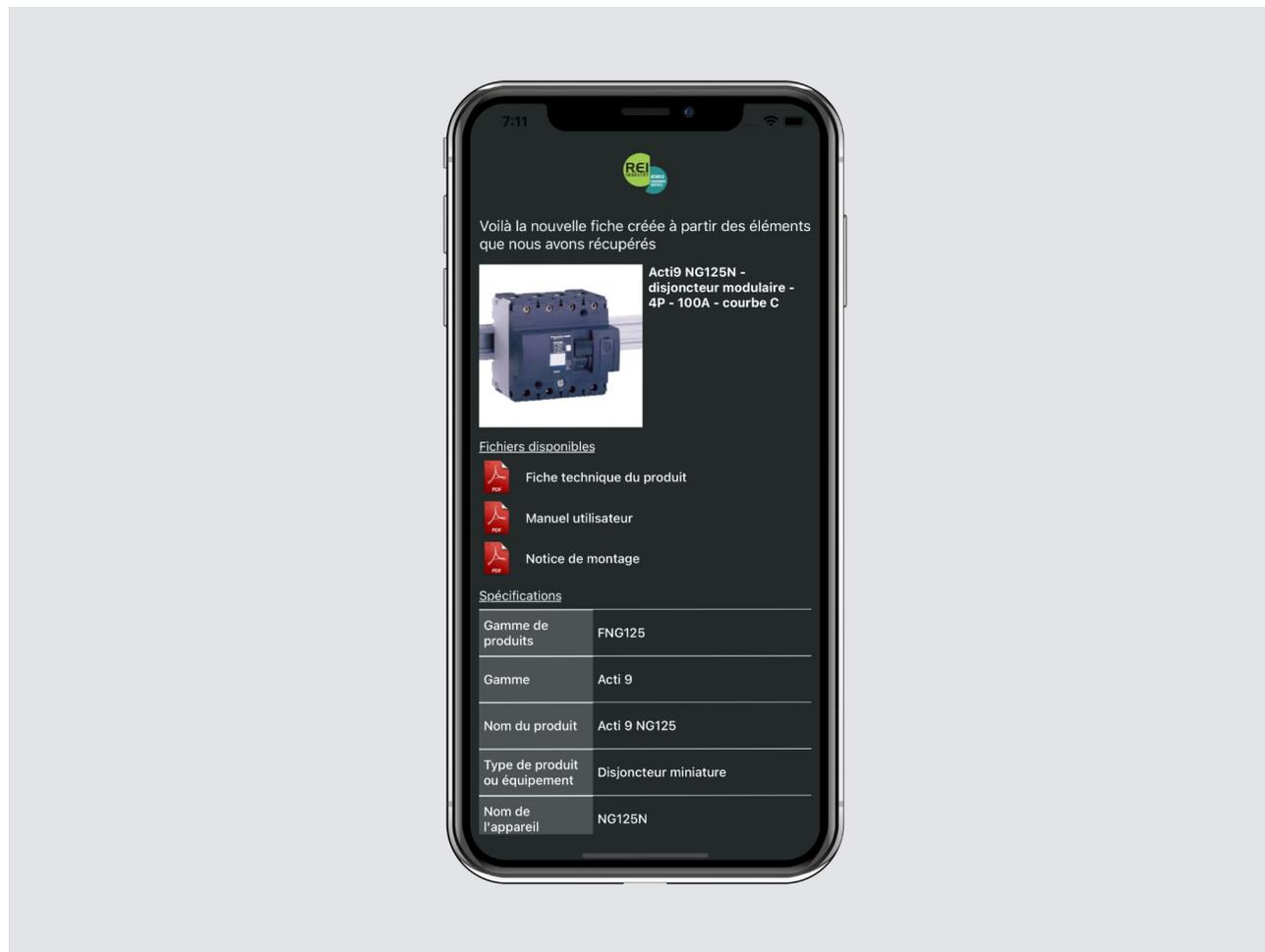
Modifier Article

Supprimer Article



- Des dizaines d'opérations manuelles
- ~ 30 minutes

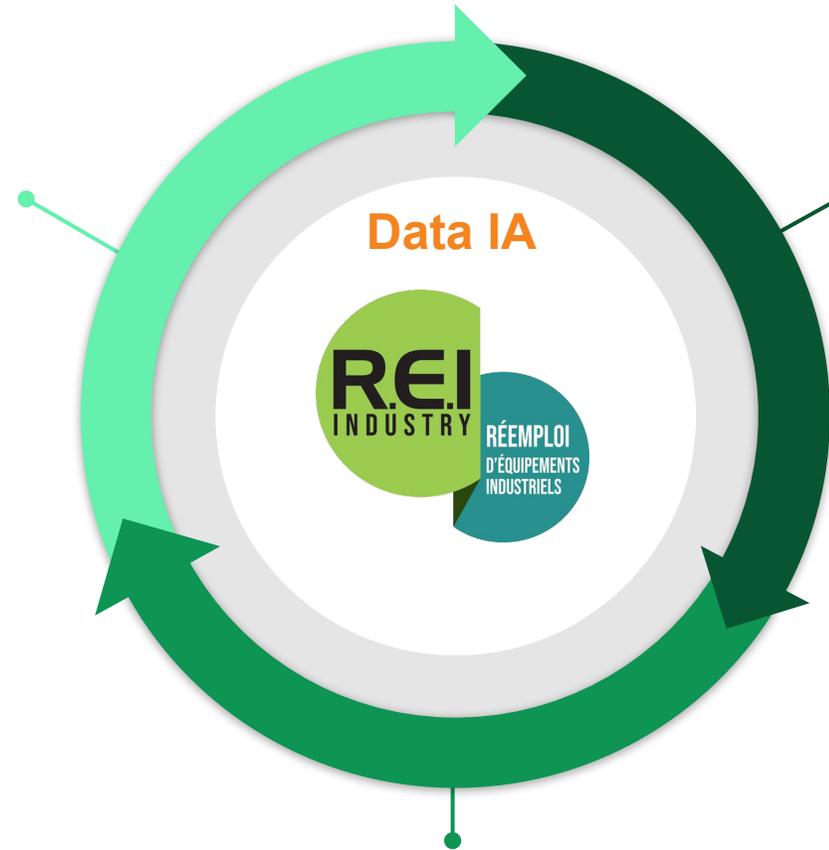
Solution mise en oeuvre : Application mobile de reconnaissance d'image avec détection automatique du type de carte électronique



Market Place

Site de vente en ligne

**Logiciel métier
Sur applis mobiles et tablette**



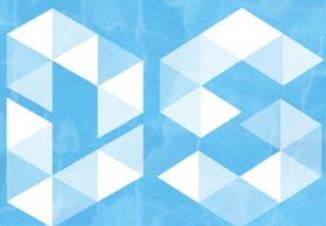
**Applis de gestion
des flux internes
et des stocks**

**Nouveaux produits
et services clients**

**Aide à la prise de décision
stratégique et opérationnelle**



La méthode Cynapps



DIGITAL
SUMM'R 

CYNAPPS
Solutions IA

made with  by

DIGITAL
LEAGUE 

Auvergne-Rhône-Alpes

Eviter les symptômes du millefeuille d'outils IA !

Outils IA non adaptés car trop verticaux et génériques

Chaque département adopte sa propre solution de manière isolée -> Création de silos

Solutions non interopérables

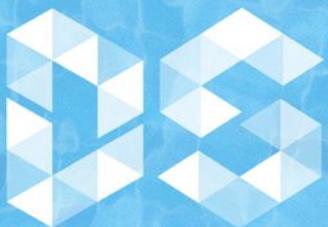
Solutions non adaptables

Difficultés et contraintes d'intégration interne des compétences IA

Projets internes restant souvent à l'état de prototype

Solutions IA non évolutives vite dépassées

Potentiel globale de l'IA non exploité pour l'entreprise



DIGITAL
SUMM'R



CUNAPPS
Solutions IA

made with  by

DIGITAL
LEAGUE

Auvergne-Rhône-Alpes



Une approche globale 112 CAS D'USAGE utilisant 28 modules IA Cynapps éprouvés

Vision

10 modules

**Traitement
du langage**

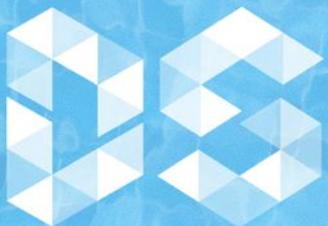
9 modules

**Traitement
du son**

5 modules

**Systeme
prédictif**

4 modules



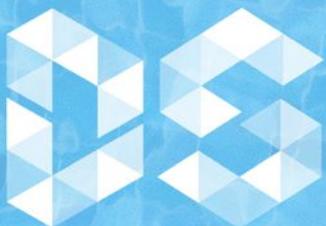
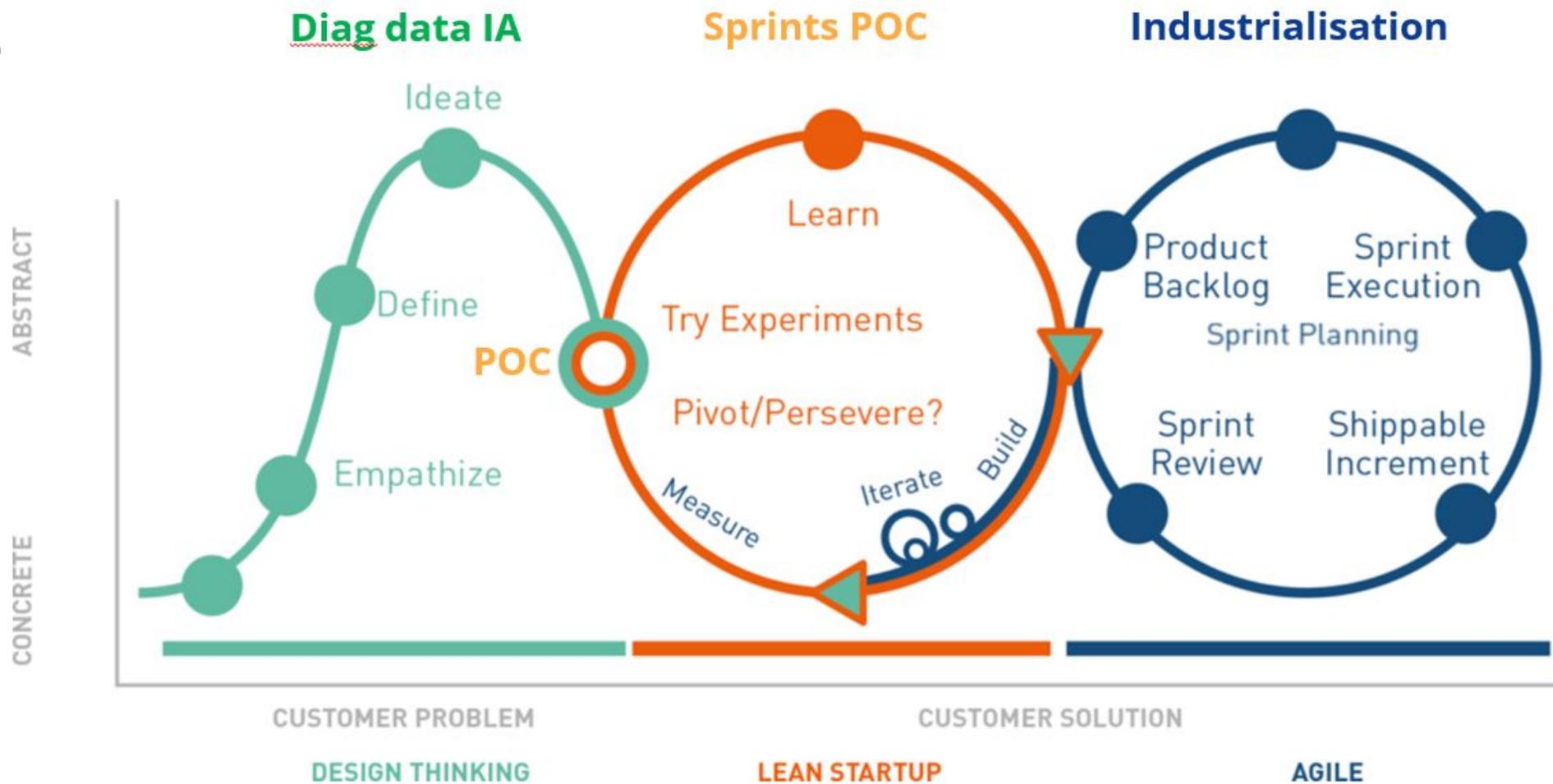
**DIGITAL
SUMM'R** 

made with  by

**DIGITAL.
LEAGUE** 

Auvergne-Rhône-Alpes

La démarche



DIGITAL
SUMM'R



made with by

DIGITAL
LEAGUE

Auvergne-Rhône-Alpes



CYNAPPS

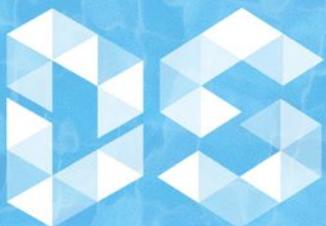
Solutions IA

Fayçal REZGUI

f.rezgui@cynapps.ai

06 12 08 41 72

www.cynapps.ai



**DIGITAL
SUMM'R**



made with  by

**DIGITAL
LEAGUE**

Auvergne-Rhône-Alpes