

# EAU & IA

**Solutions digitales pour  
la gestion patrimoniale**

**Une IA maîtrisée, interprétée et  
mise en perspective par l'humain**

Nos ingénieurs, spécialistes des données et experts  
font parler vos données pour objectiver votre stratégie  
de gestion patrimoniale des réseaux.

# Intelligence artificielle et expertise humaine

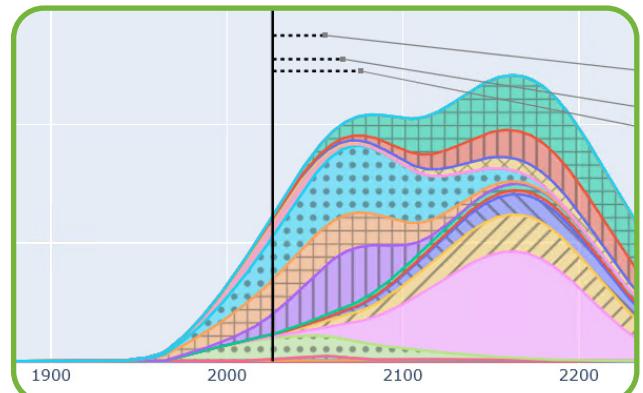


## Evaluation du potentiel de vos données

**Audit** des données existantes en quantité et en qualité

**Recommandations** pour l'amélioration de vos données

Etude du **potentiel** de valorisation



## Stratégie

Rythme optimal de renouvellement

Besoins financiers à long-terme

Plan pluriannuel d'investissement



## Tactique

### → Renouvellement choisi : Quels renouvellements les plus efficaces ?

#### 1. Etat des canalisations

##### Eau potable

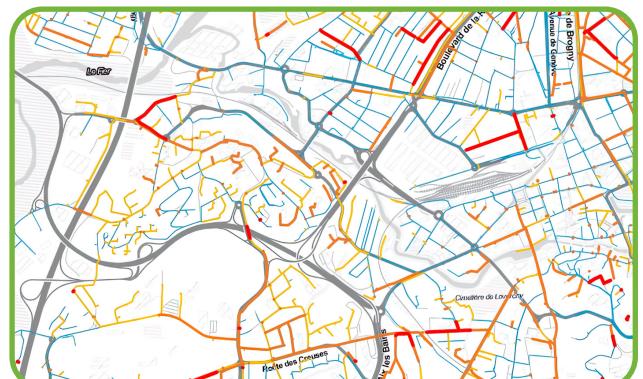
Prévision des **risques de casse**

##### Assainissement

Interprétation automatique des ITV

Notation d'état automatique

#### 2. Mise en jeu de critères de **priorisation**



### → Renouvellement subi : Quand dire oui ou non à une **opportunité** ?

Carte d'**arbitrage rapide** des opportunités (voirie, urbanisme)



## Opérationnel

Définir **automatiquement** des chantiers optimisés

Orienter la recherche de **fuites** / le placement de **prélocalisateurs** / les futures ITV

Cibler les **diagnostics** d'état des conduites et les **analyses métallographiques**

**350 ingénieurs, spécialistes des données et experts à votre service**



**Kevin**  
Conseil/stratégie



**Etienne**  
Données/IA/R&D



**Natacha**  
Economie



**Miles**  
Données/IA/R&D



**Benoît**  
Conseil/méthodes



**Florence**  
Projet logiciel



**Jean-Baptiste**  
Ingénierie