

CRI 19 Presents
COLLOQUE

BUSINESS INTELLIGENCE & SEMANTIC WEB



Faculté des Sciences



Application centrée sur les données dans le système des marchés publics au Cameroun

Yaoundé, le 02 Décembre 2019

Par Pierre Lotis NANKEP, Expert TIC, LNANKEP@GMAIL.COM, DSI/ARMP



INTRODUCTION



DÉFIS ET ENJEUX



**PRIDESOFT, APPLICATION
CENTREE SUR LES DONNEES**



«GOVERNANCE INTELLIGENCE» & PRIDESOFT



CONCLUSION

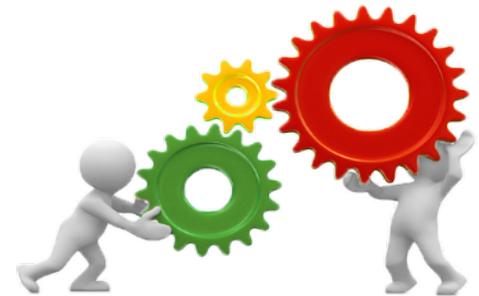


INTRODUCTION



- Marchés publics ou dépense publique, un dispositif essentiel de régulation de l'activité économique dans un état
- Marchés publics ou dépense publique un maillon essentiel de la gouvernance publique
- Gouverner c'est prévoir
- Prévoir c'est disposer de la connaissance essentielle pour piloter
- Connaître (la direction de navigation pour un développement soutenu) c'est maîtriser son passé et son présent
- Passé immense en terme de données (Big Data passif)
- Présent diversifié en terme de source et dynamique dans la production des données qui croissent sans cesse
- Nouveau paradigme de **Governance Intelligence** (l'équivalent du business intelligence dans l'administration publique)

- Multitude d'acteurs (1500 du secteur public, 6000 du secteur privé, 500 de la société civile)
- Mauvaise programmation des projets (environ 10%)
- Mauvaise estimation des projets
- Explosion des fautes de gestion (fractionnement, détournement des projets)
- Visibilité réduite de l'impact socioéconomique

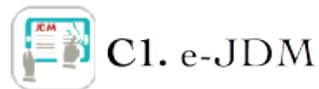


- Optimiser l'impact socioéconomique des marchés publics ou de la dépense publique
- Maitriser l'impact sur les secteurs clés que sont l'éducation, la santé, l'agriculture, les transports, la communication et la sécurité
- Implication des citoyens (bénéficiaires) à l'optimisation des impacts socioéconomiques (Open Data et Open Contracting)



- Pridesoft est le dispositif informatique central du Système d'Information sur les marchés publics au Cameroun
- Système Intégré de Gestion Ouvert et Multiplateformes des Marchés Publics.
<http://pridesoft.amp.cm>
- Permet une régulation proactive, en temps réel et prédictive.





C1. e-JDM



C2. e-CNE



C3. e-Collecte :



C3.1. Gestion des Acteurs



C3.2. Planification des Projets



C3.3. Suivi Phase Passation



C3.4. Suivi Phase Exécution



C3.5. Régulation



C3.6. Catégorisation



C3.7. Facturation



C3.8. Participation des Acteurs



C3.9. Evaluation des Acteurs



C3.10. Documentation



C3.11. Formation / MOOC

C3.12. Rapports / **Décisionnel**

C3.13. Accès Web et Mobile



C4. Management Technique :



C4.1. Assistance et Collaboration



C4.2. Paramétrage



C4.3. Sécurité

- Arrimage au standard international Open Contracting (Open Data)
- Programme de Certification des Intégrateurs



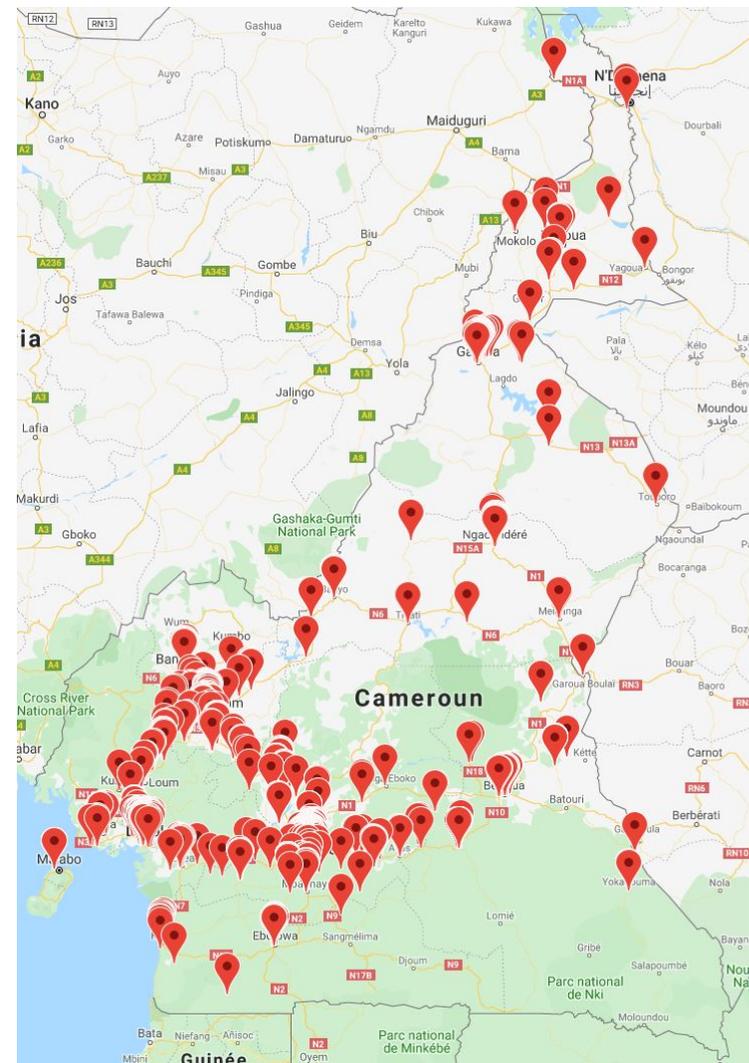
- Développement In-House
- Enregistrement à l'OAPI
- Prix National de l'Innovation en 2017
- Exportation en cours

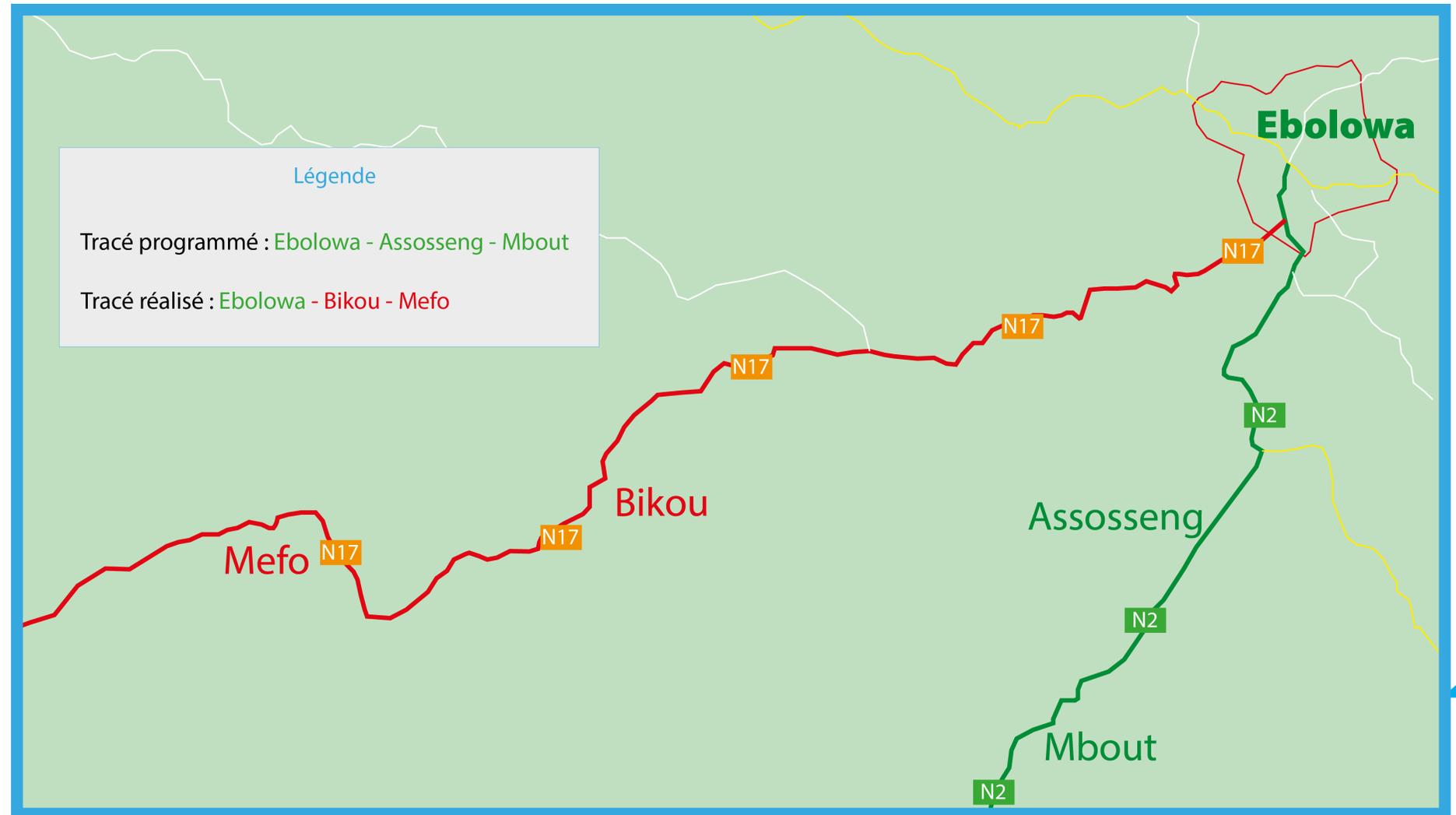


- Impact des bons de commande administratifs
- Filiations socioéconomiques
- Détection des fractionnements
- Données pour l'actualisation de la mercuriales des prix
- Evolution des écarts entre l'investissement et le fonctionnement
- Cartographie des intérêts économiques

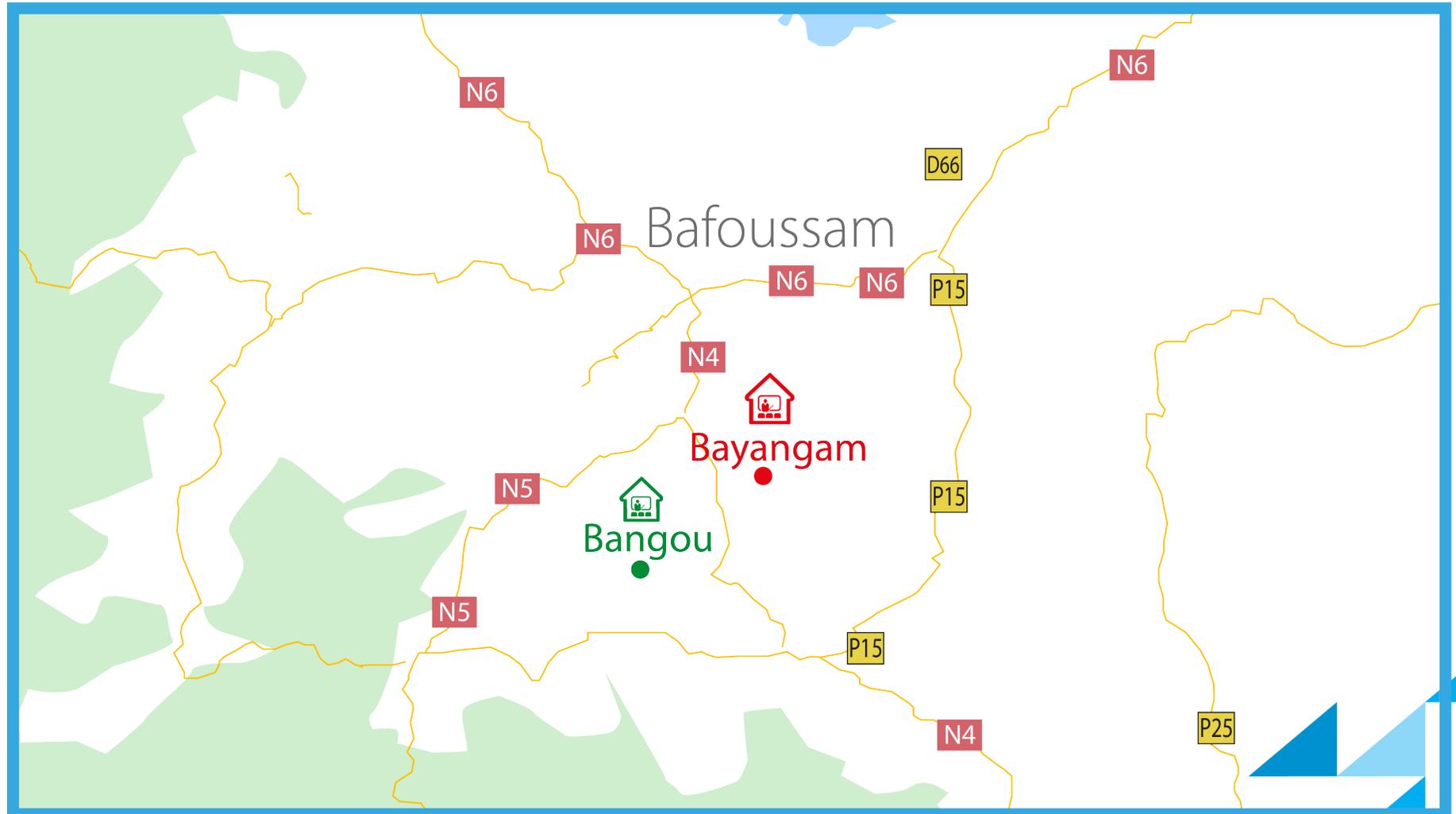


Cartographie des intérêts économiques

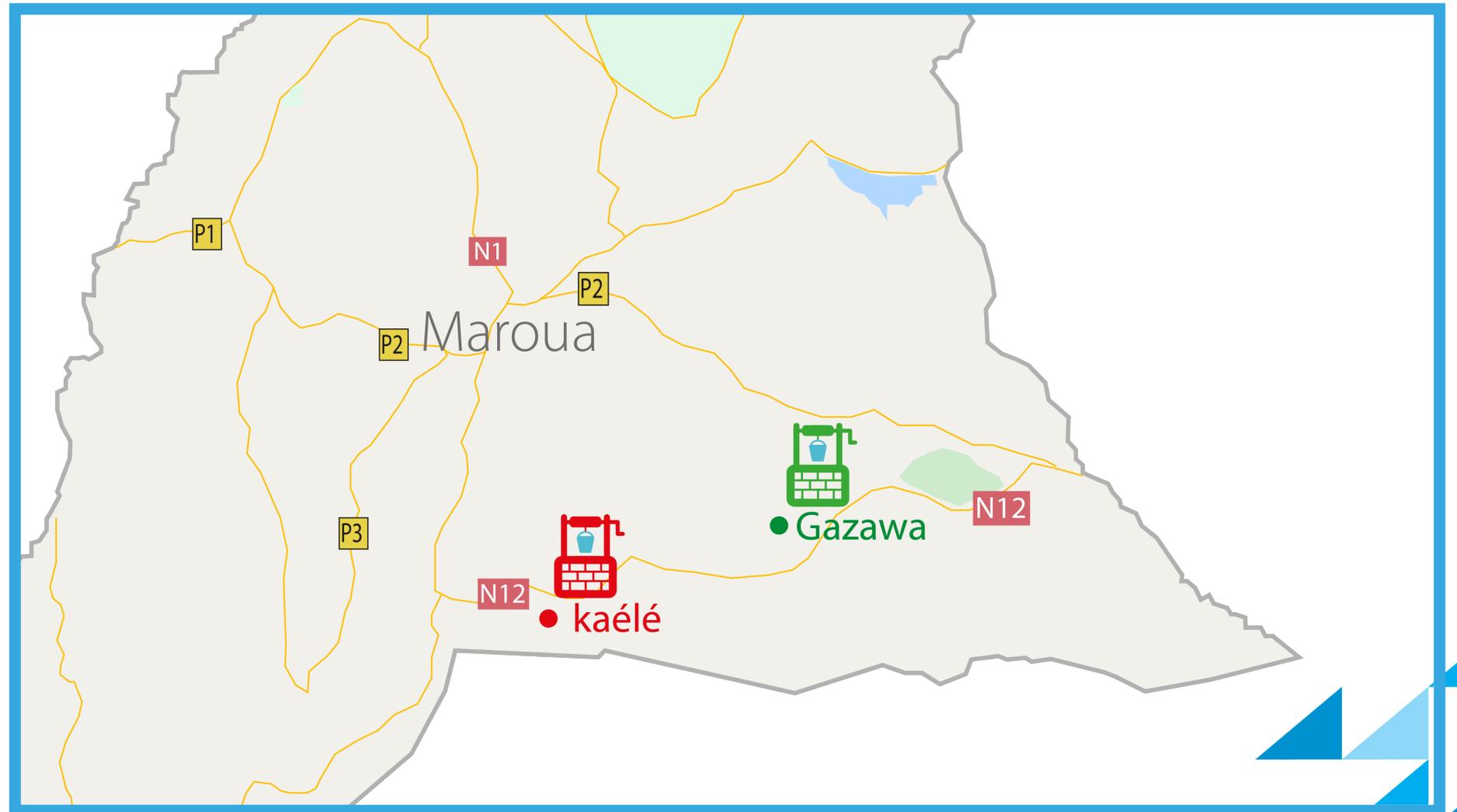




4.1. Flux Financiers > 4.2. Travaux Routiers > **4.3. Infrastructures Educatives** > 4.4. Energie/Eau



4.1. Flux Financiers > 4.2. Travaux Routiers > 4.3.
Infrastructures Educatives > **4.4. Energie/Eau**





- Projets à valeur ajoutée sur le service Open Contracting
- Invite à l'accès aux certifications Pridesoft
- Opportunités de recherches appliquées
- Développement de la «**Governance Intelligence**» sur la base des «Procurement Data»