

Aide à la décision par l'analyse automatique de controverses via des modèles de traitement du langage naturel

Sławomir Pietrasz, Mohamed Chenene

ENGIE

Chef de projet Senior / Expert en Optimisation des réseaux

Lab Computer Science & Artificial Intelligence

slawomir.pietrasz@engie.com, mohamed.chenene@external.engie.com

Mots-clés : *Recherche opérationnelle, optimisation.*

Résumé :

Lors de la réalisation d'un projet de grande envergure comme l'installation d'éoliennes ou de panneaux solaires, de nombreux acteurs peuvent être affectés et s'exprimer via différents canaux de communication (article, blog, débat public). La récupération et l'analyse de ces documents manuellement est une tâche longue et source d'erreurs. L'utilisation de modèles Machine Learning facilite ce processus. Les résultats des modèles sont utilisés par le maître d'ouvrage ENGIE pour engager plus efficacement et rapidement les parties prenantes sur son territoire.