Rapport de travail

Semaine 13, 16-17

# Lecture de review

* Lecture intéressante :

|  |  |
| --- | --- |
| Titre – date – auteur | Nombre de passages |
| Deep autoencoding gaussian mixture model for unsupervised anomaly detection - Zong et al. 2018 | 2 |
| Latent Outlier Exposure for Anomaly Detection with Contaminated Data - Qiu et al. 2022 | 1 |
| An Iterative Method for Unsupervised Robust Anomaly Detection under Data Contamination - Kim et al. 2021 | 1 |
| Exploiting negative correlation for unsupervised anomaly detection in contaminated time series - Lin et al. 2024 | 1 |

* Recherche de papier pour les méthode stictique

# Rédaction

* Amélioration avec Stephan du plan général (cf. [document](https://github.com/Mathieu-Giamberini/Anomalies_detection-literature_review/tree/main/2_theReview/main) principal et [rapport de réunion](https://github.com/Mathieu-Giamberini/Anomalies_detection-literature_review/blob/main/1_Meeting/T%26I/Protokoll%20%20AD%20-%20KW13%20-%20Fragen%20und%20Method%20Wellung.pdf))
* Créations des [documents](https://github.com/Mathieu-Giamberini/Anomalies_detection-literature_review/tree/main/2_theReview/section) pour les sections

# Méthodologie

* [Précisons](https://github.com/Mathieu-Giamberini/Anomalies_detection-literature_review/blob/main/2_theReview/notes/method-selection_algorithm/algo.pdf) de l’algorithme pour le choix des méthode a détailler
* Représentation visuel de la fonction d’évolution sur l’arbre de taxonomie (cf. [tree.html](https://github.com/Mathieu-Giamberini/Anomalies_detection-literature_review/tree/main/3_Categorisation), [uniquement en local](https://github.com/Mathieu-Giamberini/Anomalies_detection-literature_review/blob/main/1_Meeting/M-Smigiel/Rapport%20de%20r%C3%A9union%20KW13.pdf))