

Compte-rendu hebdomadaire

Compte-rendu 12

Valentin Noyé

15 décembre 2025 - 19 décembre 2025

GitHub : <https://github.com/owilo/SecretSharing>

1 Résumé des tâches réalisées cette semaine

1. Finalisation de l'écriture de la partie expérimentale IV.E dans l'article TIFS.
2. Finalisation de la relecture de la partie IV.C dans l'article TIFS.
3. Écriture de la conclusion dans l'article TIFS.
4. Réécriture de la grande majorité de l'état de l'art en section II de l'article TIFS. Finalisation de la section II.A.

2 Travail à effectuer

1. Finaliser la relecture de la partie IV.D de la section expérimentale de l'article TIFS.
2. Finaliser d'étoffer l'état de l'art en section II.B et II.C dans l'article TIFS.
3. Réécrire ou continuer l'écriture de l'introduction dans l'article TIFS.
4. Concrétiser l'application des codes correcteurs d'erreur de Reed-Solomon sur le partage d'images secrètes [1].

3 Activités

3.1 Présentations

Soutenance de thèse d'Hugo Ruiz (Mercredi 17/12/2025)

« Amélioration des modèles de détection d'objets rares au sein d'images sonar par l'utilisation d'apprentissage actif et de modèles génératifs »

3.2 Réunions

Point avec William et Pauline (Lundi 15/12/2025)

Détails sur la poursuite de l'écriture et de la relecture de l'article TIFS.

Références

- [1] R. J. McEliece and D. V. Sarwate. On sharing secrets and reed-solomon codes. *Commun. ACM*, 24(9) :583–584, September 1981.