

Compte-rendu hebdomadaire

Compte-rendu 20

Valentin Noyé

23 février 2026 - 27 février 2026

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

1 Résumé des tâches réalisées cette semaine

1. Génération des résultats sur la base EMNIST Balanced, puis relecture, finalisation et envoi des réponses aux reviews de l'article IEEE TIFS.
2. Début de mise à jour et de création des diapositives pour la présentation au PEPR Compromis.

2 Travail à effectuer

1. Finaliser les diapositives pour la présentation au PEPR Compromis.
2. Concrétiser l'application des codes correcteurs d'erreur de Reed-Solomon sur le partage d'images secrètes [1].

3 Activités

3.1 Réunions

Point avec William et Pauline (Lundi 23/02/2026)

Discussions sur les résultats avec EMNIST Balanced, et sur les dernières réponses aux reviewers pour l'article IEEE TIFS.

Point avec William et Pauline (Mercredi 25/02/2026)

Point sur la relecture et la finalisation des réponses aux reviewers pour l'article IEEE 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.