MAXIME LALISSE

Développeur specialisé en vote électronique



maxime@ialis.s	@	maxime@lalis.s	5(
----------------	---	----------------	----

https://maxime.lalis.se



Lille. FRANCE



EXPÉRIENCE

Recherche en sécurité du vote électronique CNRS

Mars 2025 - Août 2025

Nancy

- Étude de plusieurs protocoles de vote électronique avec pastillage
- Développement de preuves zero-knowledge (∑-protocols)
- Vérification formelle avec ProVerif

Développement d'une platforme de vote

Scrutin.app

Février 2023 - Février 2025

Remote

- Conception d'une application de vote électronique web, iOS et Android
- Développement d'une implémentation de Belenios

Développement d'une platforme de vote

Electis

Février 2022 - Janvier 2023

Paris

- Contribution à l'intégration d'ElectionGuard
- Adapation pour les élections CSE

PROJETS

Scrutin.app

Une platforme de vote open source, basée sur le protocole de Belenios.

Sirona

Un outil pour intéragir avec les élections crées avec Belenios.

Zero

Une messagerie sans métadonnées inspirée par bitmessage.

ÉDUCATION

Master en Informatique et Cybersécurité

Université de Lille

☐ Septembre 2023 - Août 2025

Formation d'informatique

École 42

☐ Septembre 2013 - Juin 2014

Licence d'Informatique

Université Pierre et Marie Curie (Paris VI, aujourd'hui Sorbonne Université)

🛱 Septembre 2009 - Juin 2013