

Systeme de vote par Internet

1.Description :

Système de vote sécurisé sur Internet pourrait permettre aux électeurs inscrits de voter en toute sécurité sur Internet, en implémentant tous les outils de sécurité web les plus performants

2.Fonctionnalités

- a) Afficher les choix de vote
- b) Intégrer les outils de reconnaissance faciale
- c) Intégrer les outils de reconnaissance vocale
- d) Envoyer les résultats de l'élections
- e) Automatiser l'heure de début et de fin de l'élection



3.Mode d'emploi

a. En mode reconnaissance faciale :

Pour confirmer l'identification réel de chaque personne

- ✓ Le système demande le numéro de la carte nationale, et une photocopie
- ✓ Une reconnaissance faciale

b. En mode reconnaissance vocale

Pour confirmer l'identification réel de chaque personne

- ✓ Le système demande le numéro de la carte nationale, et une photocopie
- ✓ Une reconnaissance vocale

4.Le travail demandé

1.Créer un site web et une application mobile permettant d'intégrer l'ensembles de ces fonctionnalités.

5.Difficulté et outils utilisés

- ✓ La difficulté :10 /10
- ✓ Outils :
 - Web (html,css,js,...)
 - Mobile (android ou hybride)
 - Framework et services:
 - 1. Google Speech Api
 - 2. Microsoft Face Api
- ✓ Team membres: 2 à 3 Personnes