

# **Digitaal Stemplatform: iVote**

## **Functioneel Ontwerp**

Digitaal Stemplatform: iVote

### **De kern van het project**

Het Digitaal Stemplatform iVote streeft ernaar het verkiezingsproces te moderniseren door middel van een veilig en toegankelijk online systeem. Dit platform zal worden gebruikt voor lokale, regionale en nationale verkiezingen, met als doel de participatie te verhogen en de efficiëntie van het stemproces te verbeteren.

### **Aanleiding**

De toenemende behoefte aan toegankelijke verkiezingsprocedures en de wens om meer burgers te betrekken bij het democratisch proces heeft geleid tot het initiatief voor de ontwikkeling van iVote. Dit platform zal dienen als aanvulling op de traditionele stemmethoden.

### **Algemene beschrijving van het platform**

iVote zal een gebruiksvriendelijke interface bieden waar geregistreerde kiezers kunnen inloggen, kandidaten en partijen kunnen bekijken, en hun stem uitbrengen. Het platform moet voldoen aan hoge beveiligingseisen om de integriteit van het stemproces te waarborgen.

### **Doelen van het platform**

Het primaire doel van iVote is om een veilige, transparante en makkelijk toegankelijke manier te bieden voor burgers om deel te nemen aan verkiezingen. Het streeft ernaar om het stempercentage te verhogen en de kosten en logistieke complexiteit van het verkiezingsproces te verlagen.

### **Doelgroepen van het platform**

De doelgroep omvat alle stemgerechtigde burgers, verkiezingsmedewerkers, politieke partijen en kandidaten, en overheidsinstanties betrokken bij verkiezingen.

### **Vormgeving**

Het ontwerp van iVote zal eenvoudig, duidelijk en toegankelijk zijn, met een visuele nadruk op de vertrouwelijkheid en veiligheid van het stemproces.

## **Functionaliteiten**

Het platform moet de volgende functionaliteiten hebben:

1. Gebruikers moeten zich kunnen registreren en inloggen.
2. Gebruikers moeten hun account kunnen beheren en uitloggen.
3. Beheerders moeten kandidatenlijsten kunnen toevoegen.
4. Beheerders moeten gegevens van kandidaten kunnen wijzigen.
5. Beheerders moeten kandidaten uit de lijst kunnen verwijderen.
6. Beheerders moeten verkiezingsinformatie en -richtlijnen kunnen toevoegen.
7. Beheerders moeten verkiezingsinformatie kunnen bijwerken.
8. Beheerders moeten verouderde verkiezingsinformatie kunnen verwijderen.
9. Gebruikers moeten zich kunnen aanmelden om te stemmen.
10. Beheerders moeten een overzicht kunnen oproepen van alle stemactiviteiten.
11. Beheerders moeten in staat zijn om waarnemers en verkiezingsmedewerkers toe te voegen aan het platform.
12. Beheerders moeten gegevens van waarnemers en verkiezingsmedewerkers kunnen wijzigen.
13. Beheerders moeten waarnemers en verkiezingsmedewerkers kunnen verwijderen.
14. Gebruikers moeten feedback kunnen geven op het stemproces.
15. Beheerders moeten rapportages kunnen genereren over stemgedrag en -opkomst.
16. Gebruikers moeten toegang hebben tot educatief materiaal over het kiesrecht en democratie.
17. Het platform moet een forumfunctie hebben voor discussies over verkiezingsonderwerpen.
18. Er moet een nieuwssectie zijn met updates en aankondigingen over de verkiezingen.
19. Het platform moet een sectie hebben voor officiële verkiezingsresultaten en statistieken.
20. Er moet een kalender zijn met alle belangrijke verkiezingsdata en deadlines.