Zielhierarchie

Im Folgenden werden die strategischen (langfristig), taktische (mittelfristig) und die operativen Ziele (kurzfristig) des Projektes erläutert.

**Strategisches Ziel**

1. Wähler und Kandidaten müssen die Möglichkeit haben eigene Thesen zu veröffentlichen.

**Taktisches Ziel**

* 1. Es sollen nur angemeldete Benutzer Thesen veröffentlichen können.

**Operatives Ziel**

* + 1. Bei der Anmeldung der Benutzer muss der Client einen Cookie vom Server bekommen.
    2. Wähler und Kandidaten müssen sich registrieren können.
  1. Thesen müssen den richtigen Wahlkreisen und Kategorien zu geordnet werden.
     1. Beim Versenden einer neuen These vom Client an den Server muss sichergestellt werden, dass der Wahlkreis und die Kategorie der These vom Client mitgeschickt werden und dass der Server beides persistent in der Datenbank speichert.
     2. Das System muss bei falschen Daten die These nicht speichern.
  2. Das System muss gewährleisten, dass keine leeren Thesen gespeichert werden.
     1. Der Server muss überprüfen, ob der Text der These nicht leer ist.
  3. Der Wähler kann entscheiden, ob er eine These anonym veröffentlicht.
     1. Der Client muss eine These anonym an den Server übertragen können.

1. Der Wähler muss die Möglichkeit haben seine persönlichen Ansichten bei Thesen mit den Positionen aller Kandidaten des Wahlkreises zu vergleichen und den Kandidaten mit der größten Übereinstimmung zu sehen.
   1. Es muss bei gleichen Daten immer das gleiche Ergebnis berechnet werden.
      1. Die Berechnung der Übereinstimmung vom Server muss stetig sein.
   2. Die Darstellung des Ergebnisses sollte anschaulich und hilfreich für den Wähler sein.
      1. Das UI des Clients sollte iterativ verbessert werden.
      2. Der Server sollte die Übereinstimmung auch bei einzelnen Kategorien berechnen.
   3. Die Positionen der Kandidaten zu einzelnen Thesen müssen öffentlich zugänglich sein.
      1. Der Server muss zu jeder These die Positionen und die optionale Begründung der Kandidaten persistent speichern.
2. Das System muss die privaten Daten des Wählers schützen.
   1. Die Daten müssen verschlüsselt beim Client gespeichert werden.
   2. Die Daten müssen verschlüsselt zum Server übertragen werden.
3. Das System sollte den Wähler und Kandidaten die Möglichkeit bieten, über Thesen und die Begründungen der Kandidaten zu diskutieren und diese zu bewerten.
   1. Das System muss ein Kommentarfunktion