

Technisch Verslag

1. Student

- 1.1 **Naam:** K de Haas
- 1.2 **Studiejaar:** Verdiepingsfase 1 – TDI 1
- 1.3 **Studnm:** 503345
- 1.4 **Vak:** Dynamic Interfaces
- 1.5 **Docent:** Niels Wolf

2. Algemeen

- 2.1 **Naam Techniek:** Preferences (Eigenschappen balk in Macromedia Flash)
- 2.2 **Metadata:** www.2advanced.com, 2advanced Studios, 04-09-2007
- 2.3 **Doelgroep:** 2advanced is bedrijf/klanten gericht (mensen en bedrijven met een project die deze door 2advanced willen laten maken)
- 2.4 **Samenvatting:** De applicatie is een eigenschappenbalk gemaakt in Flash. De gebruiker kan de taal, het geluid en de navigatiebalk qua opties veranderen. Deze opties kun je allemaal opslaan in het Flash gemaakte bestand het save is ook een gemaakte functie. Het is een unieke eigenschappenbalk die je niet vaak op een website tegenkomt.

3. Functionele Omschrijving

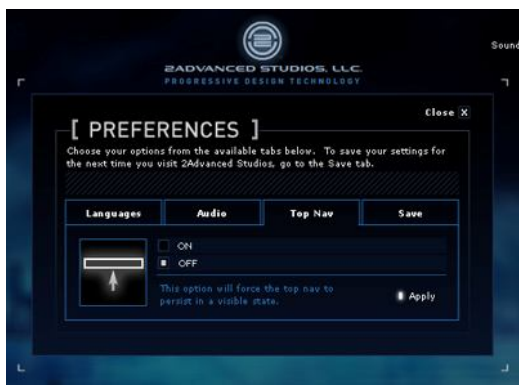
- 3.1 **Doel van de techniek:** Het doel van deze techniek is de gebruiker een keuze geven of hij een bijv. de website in een andere taal wilt lezen, het geluid aan of uit wilt zetten en eventueel de flash navigatiebalk aan of uit wilt zetten in de website.
- 3.2 **Alternatieven:** Het doel zou ook anders bereikt kunnen worden op de website door directe links van bijv. geluid, taal en de navigatie aan en uit wilt/kan zetten. Overigens is het wel makkelijker om een eigenschappenbalk te maken met alles er in zodat de gebruiker alles gelijk voor zich heeft.
- 3.3 **Interface:**



Languages



Audio



Navigate



Save

3.4 Usecases:

Omschrijving: Eigenschappen aanpassen van de website

Voorwaarde: Men moet behoeften hebben om de eigenschappen van de website te veranderen

Main Scenario:

1. Via website menu balk openen
2. Eigenschappen link aanklikken
3. Eigenschap taal aanpassen
4. Eigenschap audio aanpassen
5. Eigenschap navigatie aanpassen
6. Alle eigenschappen opslaan
7. Terug naar website

3.5 **Voorbeelden:** Misschien kunnen ze deze gelijk vooraan de site laten zien met eventueel meerdere talen.

4. Technische Omschrijving

4.1 **Randvoorwaarden:** Het hebben van een Flashplayer op de cpu. Als de gebruiker het niet heeft dan kan de hele website niet afgespeeld worden.

4.2 **Werking:** De preferences/eigenschappenbalk werkt in Flash met actionscript en javascript.

Broncode:

```
<script type="text/javascript">
  // 

  var so = new FlashObject("2A_v5_core.swf", "v5", "100%",
    "1000", "8", "#000000");
  so.addVariable("lang", "en");
  so.addVariable("enforce", "0");
  so.addParam("menu", "false");
  so.write("flashcontent");

  // ]]&gt;
&lt;/script&gt;</pre></div><div data-bbox="201 722 680 737" data-label="Text"><p>4.3 <b>Technische Specs/kerngetallen:</b> Adobe Macromedia Flash</p></div><div data-bbox="201 749 838 801" data-label="Text"><p>4.4 <b>Gerelateerde technieken:</b> Ik heb de website bekeken en geobserveerd, door de animaties kun je al gelijk zien dat het Macromedia Flash is. Als je er niet zeker van bent kun je er via de rechter muisknop er zeker achterkomen.<br/>Broncode is er ook voor bekeken.</p></div>
```