

Kahho Zheng | Steven Kuit  
Michael van der Werve

Assignment: Iuea.com voor blinden.

Gebruikersgroep: Blinden en slecht-zienden die gebruik willen maken van iuea.com.

Probleem: Als deze gebruikersgroep gebruik wil maken van de website dienen zij gebruik te maken van externe software om de pagina voor te lezen. De indeling en content zorgt echter voor enige problemen.



Oplossing: geoptimaliseerde pagina voor tablets met een aantal aanpassingen.

De nieuwe pagina is opgedeeld in zone's (zie stippenlijnen). De tekst in elke zone wordt pas voorgelezen zodra de respectieve zone aangeraakt wordt.

De zoeubalú wordt aangestuurd met stembesturing om dit zo intuitief mogelijk te maken.

Het menu is opgedeeld in afzonderlijke knoppen om te voorkomen dat de balú in één keer of steeds opnieuw opgelezen wordt.

By het oannaam van een gebied met linus worden de linus achteraf vermeld en met stembesturing geactiveerd.

In het geval van afbeeldingen wordt de altcode vermeld in combinatie met de relatieve grootte in verhouding tot de rest van de afbeeldingen op de pagina, om de 'wocade' duidelijker te maken.

Leesteuens worden of genegeerd of gelezen als pauze, om zo luisteren zo prettig mogelijk te maken.

Voor het uitlezen wordt voor elke woord / sectie aangegeven in welke taal het is, en voor elke taal een aparte stem gebruikt, om te voorkomen dat woorden verveerd uitgesproken worden.

~~Echte~~ teust op de pagina / website is ~~verantwoord~~  
Alle handmatig ingesproken voor luistergemak.  
Robotstemmen worden snel vermoeiend en volkomen incorrect.

Melding bij volledig laden van pagina - van titel pagina.