



Justification en essay

5 second stories

Grondslag applicatie	2
Ervaringen met XIMPEL	2
Essay “De toekomst van het internet”	3
<i>De opkomst van het internet</i>	3
<i>De huidige situatie</i>	3
<i>De toekomst van het internet</i>	4

Grondslag applicatie

Iedereen heeft haast en tijd tekort. Voor veel mensen is dit een feit, voor anderen een cliché. Wel is het zo dat het tempo van leven hoger ligt dan een eeuw geleden. Alles moet het liefst zo snel mogelijk. Door de combinatie van internet en elektronica is er veel informatie beschikbaar die, door veel mensen, ook graag geconsumeerd wordt.

Volgens de video "*Did You Know? We are living in exponential times*" leven wij in 'exponential times'. Zie: <http://www.youtube.com/watch?v=IUMf7FWGdCw>

Met de interactieve video wil ik mensen er bewust van maken dat ze erg gehaast zijn. In het begin van de applicatie vraag ik of ze 60 seconden de tijd hebben voor een spel. Hebben ze dit niet, dan krijgen ze maar één video te zien, deze gaat over wat er allemaal in 60 seconden kan gebeuren. Dat de gebruiker niet eens tijd had voor een spelletje van 60 seconden valt in het niets bij wat er allemaal in 60 seconden kan gebeuren.

Als de gebruiker wel tijd heeft voor het spel dan krijgt hij de video's van 5 seconden te zien. Na iedere video volgt er een vraag over de video. Het gaat erom dat de gebruiker 5 seconden lang goed oplet en zo de vraag kan beantwoorden. Heeft de gebruiker de vraag fout dan krijgt hij de video nogmaals te zien, dit om het erop te wijzen dat het helemaal niet zo'n moeilijke vraag was. Ik wil de gebruiker er van bewust maken dat hij maar heel even zijn aandacht hoeft te richten op de video (5 seconden), maar dat hij dat wel met volledige aandacht moet doen.

Ervaringen met XIMPEL

Voor mij was XIMPEL echt een draak van een framework en helemaal niet simpel. Vaak lukt het mij niet om iets dat ik wilde werkend te krijgen, hier heeft het eindresultaat ook zeker onder geleden. Zo was het niet mogelijk om een video te pauzeren en een quizvraag te stellen. Enkele problemen heb ik, na contact met de studentassistent, alsnog weten op te lossen.

Het grootste probleem van XIMPEL is naar mijn mening het gebrek aan duidelijke documentatie. De website van XIMPEL schiet erg tekort in de documentatie en op de multimedia@VU website staat ook vrij weinig documentatie. De voorbeelden die er staan werken ook niet allemaal. Uiteindelijk heb ik veel gehad aan de XIMPEL playlists van studenten die het vak vorige jaren hebben gevolgd.

Essay “De toekomst van het internet”

In dit essay wil ik kijken naar de toekomst van het internet en de gevolgen daarvan op de mens en zijn gedrag. Hiervoor is het zinvol om eerst naar het verleden en de huidige situatie te kijken.

De opkomst van het internet

Het internet is een verzameling van computernetwerken. Ten grondslag van het internet lag ARPANET, het in 1969 door de Amerikaanse Defensie ontwikkelde computernetwerk. In de jaren tachtig sloten steeds meer computernetwerken zich aan op het internet. Dit werd mede mogelijk gemaakt door het gebruik van het TCP/IP protocol.

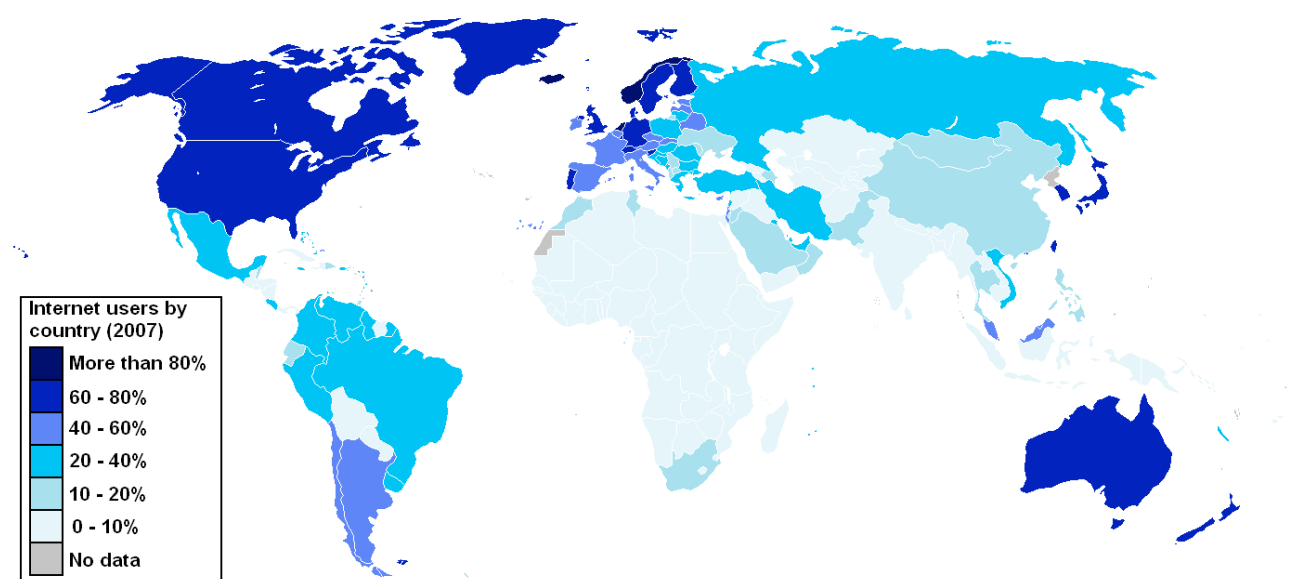
De basis voor het internet was er zo rond het begin van de jaren negentig. Er was echter nog een manier nodig om informatie te tonen en aan elkaar te linken. Dat gebeurde met het HTTP protocol en HTML pagina's, een uitvinding van Tim Berners-Lee.

Einde jaren negentig raakte het internet bekend bij het grote publiek en werd het ook wel het “World Wide Web” genoemd. Sinds de jaren negentig en het begin van deze eeuw is het internet gigantisch gegroeid en dat heeft geleid tot de huidige situatie.

De huidige situatie

Bijna iedereen gebruikt het internet: voor het nieuws, het weer, om te winkelen, voor muziek luisteren, om films te kijken, om boeken te lezen, om informatie te zoeken, en ga zo maar door.

In de wereld zijn er veel landen met een enorm percentage internetgebruikers. Internet is geen luxeproduct meer, het is een algemeen goed geworden en bijna net zo vanzelfsprekend als gas en licht.



bron: Internet world stats, <http://www.internetworldstats.com/>

Het internet is ook socialer geworden. In het begin was het voornaamste doel van het net om informatie te verschaffen. Tegenwoordig worden ook relaties en vriendschappen door middel van het internet onderhouden. Zelfs nieuwe mensen leren kennen kan via het internet. De nieuwere generatie websites met een sociaal element worden ook wel Web 2.0 websites genoemd.

Een goed voorbeeld van een Web 2.0 website is Facebook (<http://www.facebook.com>). Facebook is een sociaal-netwerk website en heeft meer dan 400 miljoen actieve leden van over de hele wereld. ¹

De toekomst van het internet

Naar mijn mening is het niet mogelijk om nog veel meer functionaliteit toe te voegen op het internet: er zijn zoveel websites dat het haast onmogelijk om nieuwe functies op het internet te creëren. Echter, functionaliteit zal wel verplaatsen naar het internet. Dit verplaatsen van functionaliteit en inhoud naar het internet wordt ook wel 'cloud computing' genoemd.

Een goed voorbeeld is hoe om te gaan met muziek. Nu is het zo dat je een muziekbestand (mp3) download op je computer en dat je het vanaf je computer af kan spelen. Met 'cloud computing' worden de muziekbestanden op het internet geplaatst en speel je muziekbestanden af die op het internet staat. In dit geval zijn muziekbestanden niet meer gebonden aan een computer maar aan een persoon. Je hebt een abonnement op een muziekdienst en overal ter wereld kan je bij je muziek.

Het verplaatsen van muziek naar de 'cloud' is een goed voorbeeld, maar het kan natuurlijk ook met documenten, boeken, films, contactgegevens, etc.

In de verdere toekomst zullen nog meer personen en apparaten aangesloten worden op het internet. Dit maakt verdere automatisering van vaak voorkomende taken mogelijk. Denk bijvoorbeeld aan het automatisch bestellen van boodschappen als de koelkast leeg is. De informatiewolk om ons heen zal groter worden, echter wel onopvallender. De IT gaat de mens ondersteunen zonder interventie van de mens, automagisch is misschien wel het juiste woord.

¹ <http://www.facebook.com/press/info.php?statistics>