Verslag

# Taakverdeling

De taakverdeling werd van in het begin al snel duidelijk. Stef ging voor de lay-out zorgen in combinatie met de google maps, Mitch deed alles wat met het administrator gedeelte te maken had en de geregistreerde accounts een profiel bezorgen samen met een profielfoto die ze zelf kunne uploaden, Lucas zorgde er dan weer voor dat gebruikers zich konden registreren en aanmelden en de administratie voor het indienen van het project.

# Tijdslijn

21/12/2012  
Beginnen met het tekenen van de website.

11/01/2013  
Maken van de mock-ups.

18/01/2013  
Verzorgen van de lay-out, google maps API onderzoeken, databasestructuur aanmaken. Ook het menu wordt helemaal aangemaakt. Facebook login is werkende.

08/02/2013  
Beginnen met de aanmaak van de registratie, google maps API en dergelijke configureren.

15/02/2013  
Registratie en login afgewerkt

21/02/2013  
Ervoor gezorgd dat een geregistreerde user automatisch een profiel “toegewezen” krijgt, na bevestiging van de adminstrator, in het daarvoor vandaag aangemaakte administratorpannel.  
  
22/02/2013  
Schrijven van het verslag en phpdocumentatie, afwerken van de website met onder andere de homepage en statistieken.

# Moeilijkheden (en oplossingen)

Het koppelen van de users aan alle mogelijkheden zoals de facebooklogin, de points of intrest, zijn accountinstellingen, en de user zelf. Een moeilijkheid die nog niet is opgelost is het koppelen van de facebooklogin aan de geregistreerde gebruikers.

# Tools en opbouw website

Op de homepage komen vindt elke gebruiker de google maps API terug. Hierop ziet iedereen waar ter wereld studenen van de PHL op exchange zijn. Daaronder kunnen zijn ook personen, locaties of bedrijven zoeken. Onderaan de pagina worden de 3 laatste nieuwe geaccepteerd gebruikers weergegeven.

De discover pagina is eigenlijk bijna hetzelfde als de google map op de homepage, maar dan wel een veel uitgebreidere versie. Een pluspunt hier is dat de gebruiker niet meer hoeft te zoeken, want hij kan een plaatsnaam ingeven en dan wordt er voor de gebruiker gezocht.

De searchpagina doet identiek hetzelfde als de searchbalk op de homepage. Het enige verschil is dat je op dat moment al op de pagina aanwezig bent. De search van de homepage daarentegen stuurt je naar de search pagina.

Op de infopagina vindt de gebruiker alle informatie over de uitwisselingen bij de PHL en dergelijke.

Users kunnen zich op de website registreren en worden na registratie geaccepteerd door een administrator in het adminpannel. Nadat een gebruiker is geaccepteerd kan hij zijn profiel wijzigen alsook de plaats waar hij zijn stage doet en wat informatie over zichzelf en het bedrijf. Hij kan ook zijn facebookaccount en zijn twitteraccount vermelden op zijn PHL Exchange account. Ook een profielfoto uploaden behoort tot de mogelijkheden van de gebruiker.

# Gebruikte technologieën

Onze website is natuurlijk helemaal opgebouwd met Codeigniter. Doormiddel van php wordt ook alles aan elkaar verbonden. We maken ook gebruik van een phpmyadmin database. Voor de aanduiding van de points of intrest of waar de studenten op uitwisseling zich bevinden, maken we ook gebruik van de google maps API.

Voor de CSS hebben we gebruik gemaakt van het twitter-bootstrap framework over de hele website. In het menu zit ook nog javascript verwerkt zodat de user kan inloggen.