## Homepage:

De homepage zal bestaan uit een feed met previews van de top 10 meest gelikete posts van de afgelopen week. Op het moment dat de gebruiker de post aan klikt zal hij naar de pagina van de post doorgestuurd worden.  
In een zij kolom zal de top 10 meest gelikete categorieën staan. Ook deze kan men aanklikken om doorgelinkt te worden naar de categorie pagina. Verder zal de gebruiker de mogelijkheid hebben om doorgelinkt te worden naar een pagina om in te loggen of een account aan te maken. Verder zal er de mogelijkheid zijn om naar de algemene feed met posts te gaan.

Als de gebruiker ingelogd is op de website zal deze toegang krijgen tot zijn persoonlijke profiel en zijn persoonlijke feed. Ook heeft hij de mogelijkheid om weer uit te loggen.

## Algemene feed:

In de algemene feed vindt de gebruiker alle posts die in de afgelopen week op de website geplaatst zijn.  
De gebruiker krijgt echter niet alle posts in 1 keer te zien, deze zullen verdeeld worden over meerdere sub pagina’s waarop de gebruiker 20 posts te zien krijgt. De gebruiker heeft de mogelijkheid de volgende 20 posts te bekijken door te klikken op een knop.

De gebruiker heeft de mogelijkheid om naar de pagina van de post te gaan en de mogelijkheid om een post te liken.

## Persoonlijke feed:

In de persoonlijke feed vindt de gebruiker een preview van alle posts die geplaatst zijn in categorieën (forums) die de gebruiker volgt. De gebruiker krijgt de 20 meest recente posts te zien en heeft de mogelijkheid naar de volgende 20 te gaan. De gebruiker heeft de mogelijkheid om naar de pagina van de post te gaan en de mogelijkheid om een post te liken.

## Categorie feed:

In de categorie feed vindt de gebruiker een preview van alle posts die geplaatst zijn in een bepaalde categorie. De gebruiker ziet de 20 meest recente posts en heeft de mogelijkheid steeds de volgende 20 te bekijken.

## Profiel pagina:

Op een profiel pagina kan de gebruiker al zijn eigen posts of die van een ander bekijken. Ook vindt de gebruiker gegevens over de eigenaar van het profiel. De gebruiker kan navigeren naar de post pagina door op de titel van de post te klikken.

## Account aanmaak pagina:

Op deze pagina zal de gebruiker in staat zijn de nodige gegevens in te vullen om een account aan te maken. De gegevens die de gebruiker moet verstrekken zijn:

* Gebruikersnaam (moet uniek zijn)
* Wachtwoord
* Email-adres
* Voornaam
* Achternaam
* Geboortedatum

De door de gebruiker doorgegeven gegevens zullen, op het wachtwoord en emailadres na op het profiel van de gebruiker getoond worden.  
Het hebben van een account verschaft de gebruiker de mogelijkheid categorieën (forums) te volgen en berichten te liken. Ook verschaft het de gebruiker de mogelijkheid zelf posts te maken.

## Gebruikers accounts:

Een gebruikers account zal op de website de volgende rechten hebben:

* Aanmaken van posts
* Liken van posts
* Volgen van forums
* Bewerken van eigen posts

## Administrator accounts:

Een administrator account zal de volgende rechten hebben boven op de standaard rechten van iedere gebruiker:

* Het beheren van forums (aanmaken, verwijderen, omschrijving en naam veranderen)
* Het beheren van posts (verwijderen van spam/ongepaste posts)
* Het beheren van gebruikers accounts (een account verwijderen)

Must Haves:

1. Database (Object oriented, bindparameters, CRUD, PDO)
2. Webdesign
3. Account creation / Login / Management
4. Volgen / Like system

Should Haves:

1. Reacties
2. Sorting options (top, date, controversial) (per tijdsperiode day, week, month, year, alltime)
3. Mysql injection prevention
4. Responsive design

Could Haves:

1. Password encryption
2. Basic spam prevention (on post & comments)
3. Moderator permissions

May Haves:

1. Forum Layering
2. Pictures