

PROJECTPLANNING

Project beschrijving

De applicatie die ik zal maken moet aan een aantal functionaliteiten voldoen.

Deze functionaliteiten zijn:

- Inlogsysteem: bepaalde content moet voor gebruikers afgeschermd zijn
- Rollen: bijvoorbeeld beheerder en gebruiker
- Rechten: niet alle rollen hebben toegang tot dezelfde pagina's
- Zoeken: zoekveld met vrije tekst – zoekt in meerdere kolommen, bijvoorbeeld datum en tag
- Filteren: met een dropdownlist
- Beveiliging: OWASP
- OTAP: wat moet gebeuren om je lokale project live te zetten

De manier waarop ik deze functionaliteiten wil uitwerken is het maken van een website waar gebruikers foto's kunnen plaatsen. De gebruiker kan zijn eigen foto's verwijderen, tags toevoegen, titels aanpassen. Ook kan een gebruiker de content van andere gebruikers zien, en reacties plaatsen, maar geen aanpassingen maken. Een beheerder kan dit wel, een beheerder kan alle content zien die gebruikers plaatsen, aanpassingen maken op deze content en deze content verwijderen.

Ook is het mogelijk content te filteren, op basis van bijvoorbeeld gebruikersnaam, of op basis van categorie van de foto. De categorie van een foto wordt aangegeven door een tag, of meerdere tags, die de gebruiker tijdens het plaatsen van de foto toekent.

User stories

Als gebruiker wil ik dingen kunnen uploaden zodat anderen mijn content kunnen zien.

Als gebruiker wil ik mijn content kunnen beheren, zodat ik content kan aanpassen of verwijderen.

Als gebruiker wil ik dingen kunnen zoeken en filteren, zodat ik content van anderen kan zien.

Als gebruiker wil ik dat de content en gegevens die ik opslaat niet zomaar kunnen leaken.

Als gebruiker wil ik dat ik content met één druk op de knop 'actief/onactief' kan maken, zodat deze content beschikbaar is voor andere gebruikers wanneer ik dat aangeef.

Als beheerder wil ik ongepaste content van anderen kunnen aanpassen of verwijderen.

Als beheerder wil ik niet dat mijn gegevens of machten, niet in handen komen van onbevoegden.

In de user-stories heb ik gebaseerd op de onderdelen die verwerkt zullen worden in het systeem uit de opdrachtschrijving, en daarbij heb ik doelen toegevoegd aan de user-stories die aangeven wat het doel is van een gebruiker die een soort gelijke website bezoekt, zijn motivatie en verwachtingen.

Als gebruiker wil ik foto's uploaden zodat anderen deze kunnen zien.

Als gebruiker wil ik mijn eigen content beheren, zodat ik deze kan aanpassen of verwijderen.

Als gebruiker wil ik content filteren op basis van een zoekterm.

Als gebruiker wil ik mijn content met een toggle zichtbaar/onzichtbaar maken voor andere gebruikers.

Als beheerder wil ik content van anderen kunnen aanpassen/verwijderen als ik vind dat dit nodig is.

Als beheerder wil ik niet dat mijn machten in handen komen van onbevoegden.