Use cases

Schriftelijke uitwerkingen van de opgestelde use cases.

Tobias Sagis

S22

5-6-2018

Inhoud

[Use case 1: Beheerder biedt nieuwe services aan 3](#_Toc509240162)

[Use case 2: de gebruiker logt in via een school account. 4](#_Toc509240163)

[Use case 3: de gebruiker benut de gepersonaliseerde omgeving. 4](#_Toc509240164)

[Use case 4: Systeemhandleiding. 5](#_Toc509240165)

[Use case 5: Extra informatie. 5](#_Toc509240166)

# Use case 1: Beheerder biedt nieuwe services aan

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Naam | Nieuwe services toevoegen. | UC01 |
| Samenvatting | De beheerder kan via een speciale pagina nieuwe services toevoegen. De beheerder kan via een formulier aangeven welke service hij toegevoegd wil hebben, met extra configuratiedetails. De web applicatie doet vervolgens het werk. | |
| Actors | Beheerder | |
| Aannamen | Hierbij wordt aangenomen dat de beheerder over een kleine hoeveelheid technische kennis beschikt. | |
| Omschrijving | 1. De gebruiker geeft aan behoefte te hebben aan een nieuwe service. 2. De beheerder krijgt de aanvraag binnen van de gebruiker. 3. De beheerder gaat via een geautoriseerd account naar de “add web service” page. 4. De beheerder selecteert een package in de linker kolom. 5. De web service weergeeft een 2 tal kolommen die opgestapeld zijn in een A4 formaat. De beheerder kan de objecten uit stap 8 slepen naar de desbetreffende kolom. 6. Als er op bevestigd wordt gedrukt dan wordt de pagina aangemaakt met de kolommen en de informatie die hierbij hoort. De backend zorgt ervoor dat er automatisch get-calls naar de API worden verstuurd. | |
| Uitzonderingen | 1. Stap 7 t/m 10 zijn alleen mogelijk als de web service scan met dergelijke resultaten komt. Komt met informatieve melding. Indien dit niet het geval is zal er een request gestuurd worden naar de developer, met informatie over de API. | |
| Resultaat | Het ideale resultaat zal een nieuw toegevoegde service zijn, met een pagina bestaande uit 9 kolommen die automatisch ingericht is. | |

# Use case 2: de gebruiker logt in via een school account.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Naam | Inloggen via schoolaccount. | UC02 |
| Samenvatting | De gebruiker logt in via een schoolaccount. De backend zorgt ervoor dat dit mogelijk is, en zorgt tevens voor de authenticatie van verschillende services. | |
| Actors | Gebruiker | |
| Aannamen | Hierbij wordt aangenomen dat de gebruiker een school account bezit. | |
| Omschrijving | 1. De gebruiker voert de gegevens van zijn/haar school account in op de inlogpagina. 2. De web service neemt deze gegevens en vergelijkt deze tegen de gegevens van de digitale schoolomgeving. [1] | |
| Uitzonderingen | 1. Indien de gebruiker verkeerde gegevens invoert zal stap 2 een error melding produceren. De gebruiker zal zich opnieuw moeten aanmelden. | |
| Resultaat | De gebruiker is nu geauthentiseerd en heeft het recht om de schoolportal te bezoeken. | |

# Use case 3: de gebruiker benut de gepersonaliseerde omgeving.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Naam | Gewenste service benutten. | UC03 |
| Samenvatting | De gebruiker kan school-services benutten zonder opnieuw in te loggen. De services zijn op voorhand al gepersonaliseerd. | |
| Actors | Gebruiker | |
| Aannamen | Hierbij wordt aangenomen dat use case 2 succesvol is doorlopen. | |
| Omschrijving | 1. De web service neemt de naam van de gebruiker en zorgt ervoor dat deze gebruikt wordt om de services(e-mail, canvas) te personaliseren. 2. De web service van de gebruiker is volledig gepersonaliseerd. De gebruiker kan de services nu benaderen en gebruiken. | |
| Uitzonderingen | 1. Indien de invoer van stap 1 incorrect is, geef een dialoog om de naam opnieuw in te voeren. | |
| Resultaat | De webpagina van de gebruiker is volledig gepersonaliseerd. De gebruiker kan de web service gebruiken. | |

# Use case 4: Systeemhandleiding.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Naam | Systeemhandleiding gebruiken. | UC04 |
| Samenvatting | De gebruiker kan kennis van het systeem opdoen. | |
| Actors | Gebruiker | |
| Aannamen | Geen aannamen. | |
| Omschrijving | 1. De gebruiker opent de webpagina. 2. De gebruiker wordt, op de hoofdpagina, voorzien van basale informatie aangaande het gebruik van het systeem. 3. Indien niet volledig geïnformeerd kan de gebruiker een pdf downloaden als handleiding voor het systeem. | |
| Uitzonderingen | Geen uitzonderingen. | |
| Resultaat | De gebruiker heeft kennis opgedaan over het gebruik van het systeem, en kan hiermee aan de slag. | |

# Use case 5: Extra informatie.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Naam | Contact opnemen voor extra informatie. | UC05 |
| Samenvatting | De gebruiker kan extra informatie aanvragen over de navigatie en het gebruik binnen het systeem. | |
| Actors | Gebruiker | |
| Aannamen | Hierbij wordt aangenomen dat er bij de gebruiker nog onduidelijkheden heersen nadat hij/zij use case 4 heeft doorlopen. | |
| Omschrijving | 1. De gebruiker opent de webpagina. 2. De gebruiker wordt opent de contact-sectie van de webpagina. 3. De gebruiker vult een formulier in met bijhorende vragen en verzend deze naar de beheerder van de webpagina. | |
| Uitzonderingen | Geen uitzonderingen. | |
| Resultaat | De gebruiker krijgt aanvullende informatie van de beheerder en kan hiermee aan de slag. | |