



Handleiding administrator

Robots Bibliotheek Geel

Bachelor in Toegepaste Informatica

Klas: 1 ITF 01

Naam Siebe Gios

Academiejaar 2022-2023

Campus : Geel

VOORWOORD

De bibliotheek, hoelang blijven ze nog bestaan? Veel bibliotheken hebben steeds minder bezoekers. Vele personen van de jongere generatie zie je niet snel in de bib verschijnen. Deze jongeren komen meestal alleen door verplichtingen door bijvoorbeeld een boekbespreking.

De toegang van internet maakt de bibliotheek vele minder aantrekkelijk. Als je een film wilt kijken of een boek wilt lezen, dit kan allemaal online. Doordat de oudere generatie niet vaak en correct met het internet overweg komt komen deze personen nog steeds naar de bib, maar is dit wel genoeg? Simpel weg nee, we moeten meer mensen naar de bibliotheek lokken.

Nu is de vraag, hoe krijgen we meer mensen naar de bib? Door het internet krijgt de bib misschien minder bezoekers, maar dit kunnen we ook naar onze hand leggen en in ons voordeel gebruiken. Ons project is misschien niet het meest behulpzame dat de bibliotheek nodig heeft. Eén ding is zeker en dat is door ons project zal de bib van Geel voldoende media attentie verkrijgen.

Maar wat is het nu wat wij gaan doen voor de bib van Geel, wat maakt ons project nu zo uniek? Ons project bestaat uit een slide show voor de magazines uit de bibliotheek. Natuurlijk niet zomaar één, een slide show die bestaande uit robots. Wij vonden namelijk tijdens het bezoek en rondleiding in de bib van Geel dat de magazines niet het daglicht kregen dat ze verdiende. Je loopt er zomaar voorbij en staan afgezonderd van de rest van de bibliotheek. Hier zullen wij verandering in brengen.

Om deze reden maakten we een parade aan robots die magazines rondrijden en ze tonen aan de bezoekers. Op de tablets kunnen de bezoekers een magazine laten brengen en achteraf ook laten terugsturen. In deze handleiding kom je meer te weten over de werking voor de administrator.

INHOUDSOPGAVE

Inhoud

VOORWOORD	2
INHOUDSOPGAVE.....	3
1 INLOGGEN.....	4
2 EEN MAGAZINE TOEVOEGEN	5
3 VERWIJDER EEN MAGAZINE.....	7
4 VOEG EEN ROBOT TOE.....	8
5 VERWIJDER EEN ROBOT.....	10
6 VERANDER EEN ROBOT	11

1 INLOGGEN

Als beveiliging voor de bibliotheek, hebben we het administratorpaneel beveiligd met een wachtwoord en gebruikersnaam. Op volgende manier kan je inloggen:

1. **Open** het administratorpaneel

Log in

2. Vul de **gebruikersnaam** en het **wachtwoord** in. In dit geval **admin:admin**.

3. Je hebt nu toegang tot het administratorpaneel

Voeg een magazine toe

Naam:

Uitgeverij:

Thema:

Beschrijving:

Datum:

Fotolink:

Robot id: (vul id in die er nog niet is als je een nieuwe robot wil toevoegen)

Verwijder een magazine

Naam:

Datum:

Robot id:

Alle magazines in de database

Magazine id:1, naam: Libelle, Uitgavedatum: 20/03/2023
Magazine id:2, naam: Dag Allemaal, Uitgavedatum: 21/03/2023
Magazine id:3, naam: Flair, Uitgavedatum: 21/03/2023
Magazine id:4, naam: Feeling, Uitgavedatum: 21/03/2023
Magazine id:5, naam: Primo, Uitgavedatum: 25/03/2023
Magazine id:6, naam: Sport/Voetbalmagazine, Uitgavedatum: 30/03/2023
Magazine id:7, naam: Test magazine, Uitgavedatum: 30/03/2015
Magazine id:8, naam: Test Magazine, Uitgavedatum: 30/03/2005
Magazine id:10, naam: Engels, Uitgavedatum: 30/03/2015
Magazine id:13, naam: Siebe2, Uitgavedatum: 30/03/2004
Magazine id:14, naam: Siebe2, Uitgavedatum: 30/03/2004

Alle robots in de database

2 EEN MAGAZINE TOEVOEGEN

In het administratorpaneel kan je ook magazines toevoegen, op de volgende manier:

1. **Log in** op het administratorpaneel

Log in

Log in

2. Vul alle gegevens **juist** in om een magazine toe te voegen.

Voeg een magazine toe

Naam:

Uitgeverij:

Thema:

Beschrijving:

Datum:

Fotolink:

Robot id: (vul id in die er nog niet is als je een nieuwe robot wil toevoegen)

Voeg toe

3. Vul je een veld **niet** in zal er een pop up window komen met een melding om alles in te geven.

localhost:44391 meldt het volgende

Vul alstublieft alle velden in!.

OK

4. Vul je de datum niet juist in zal je ook een melding krijgen om de datum in het volgende formaat in te geven.

Datum:

Please Enter a valid date in the format (dd/mm/yyyy)

5. Bij het **succesvol** aanmaken van een magazine zal je het zien **verschijnen** in de lijst aan de rechterkant van je scherm.

Alle magazines in de database



A screenshot of a scrollable list of magazines. The list contains 14 items, each with a unique ID, a name, and an issue date. The list is displayed in a light gray box with a vertical scrollbar on the right side. The items are as follows:

Magazine id	naam	Uitgavedatum
1	Libelle	20/03/2023
2	Dag Allemaal	21/03/2023
3	Flair	21/03/2023
4	Feeling	21/03/2023
5	Primo	25/03/2023
6	Sport/Voetbalmagazine	30/03/2023
7	Test magazine	30/03/2015
8	Test Magazine	30/03/2005
10	Engels	30/03/2015
13	Siebe2	30/03/2004
14	Siebe2	30/03/2004

3 VERWIJDER EEN MAGAZINE

Je kan in het administratorpaneel ook een magazine verwijderen, op de volgende manier:

1. **Log in** in het administratorpaneel.

Log in

2. Vul **alle** gegevens in om een bepaald magazine te verwijderen. Ook hier moet je alle velden invullen. Je kan de gegevens van de magazines die je kan verwijderen in de lijsten aan je rechtekant vinden.

Verwijder een magazine

Naam:

Datum:

Robot id:

Alle magazines in de database

Magazine id:1, naam: Libelle, Uitgavedatum: 20/03/2023
Magazine id:2, naam: Dag Allemaal, Uitgavedatum: 21/03/2023
Magazine id:3, naam: Flair, Uitgavedatum: 21/03/2023
Magazine id:4, naam: Feeling, Uitgavedatum: 21/03/2023
Magazine id:5, naam: Primo, Uitgavedatum: 25/03/2023
Magazine id:6, naam: Sport/Voetbalmagazine, Uitgavedatum: 30/03/2023
Magazine id:7, naam: Test magazine, Uitgavedatum: 30/03/2015
Magazine id:8, naam: Test Magazine, Uitgavedatum: 30/03/2005
Magazine id:10, naam: Engels, Uitgavedatum: 30/03/2015
Magazine id:13, naam: Siebe2, Uitgavedatum: 30/03/2004
Magazine id:14, naam: Siebe2, Uitgavedatum: 30/03/2004

Alle robots in de database

Robot Id: 4, Magazine FK: 13
Robot Id: 5, Magazine FK: 14

3. Bij het **succesvol** verwijderen, zal je het magazine en de referentie bij de robots zien **verdwijnen** uit de lijst.

4 VOEG EEN ROBOT TOE

In het administratorpaneel is het ook mogelijk om een robot toe te voegen op de volgende manier:

1. **Log in** op het administratorpaneel.

Log in

Log in

2. Klik op de knop "**Ga naar robots**" om naar de robot pagina te gaan.

Ga naar de robots

3. Vul **alle** gegevens in om een robot toe te voegen. Bij magazine geef je de id van het magazine in dat je in de lijst aan je rechterkant kan verkrijgen.

Voeg een robot toe

Magazine:

Voeg toe

Magazine id:1, naam: Libelle, Uitgavedatum: 20/03/2023

Magazine id:2, naam: Dag Allemaal, Uitgavedatum: 21/03/2023

4. Bij het **succesvol** aanmaken van een robot, zie je de robot rechts bij in de lijst **verschijnen**.

Alle robots in de database

Robot Id: 4, Magazine FK: 13

Robot Id: 5, Magazine FK: 14

5 VERWIJDER EEN ROBOT

In het administratorpaneel is het ook mogelijk een robot te verwijderen op de volgende manier:

1. **Log in** op het administratorpaneel.

Log in

Log in

2. Klik op de knop "**Ga naar robots**" om naar de robot pagina te gaan.

Ga naar de robots

3. Vul **alle** gegevens in om een robot te verwijderen. De robot id kan je verkrijgen door naar de data rechts in de lijsten te gaan.

Verwijder een robot

Robot id:

Verwijder een robot

Alle robots in de database

Robot Id: 4, Magazine FK: 13

Robot Id: 5, Magazine FK: 14

4. Bij het **succesvol** verwijderen van de robot, zal het **verdwijnen** uit de lijst.

6 VERANDER EEN ROBOT

In het administratorpaneel is het ook mogelijk een robot aan te passen, op de volgende manier:

1. **Log in** op het administratorpaneel.

Log in

2. Klik op de knop "**Ga naar robots**" om naar de robot pagina te gaan.

3. Vul **alle** nodige gegevens in om een robot aan te passen. De gegevens kan je weermaals verkrijgen uit de lijsten aan de rechterkant.

Verander een robot

Robot id:

Magazine id:

4. Bij het **succesvol** aanpassen van de robot, zul je zien dat de gegevens in de lijsten zijn **aangepast**.