A picture containing text, clipart, tableware

Description automatically generated

Lectoren: Sven Maes, Dimitri Sturm, Vincent Van Camp

Legomasters

IT Project

Contents

[Gemeenschappelijk. 2](#_Toc97554594)

[API 2](#_Toc97554595)

[Minifigs ordenen 2](#_Toc97554596)

[Geordende minifigs bekijken 2](#_Toc97554597)

[Blacklisted minifigs bekijken 3](#_Toc97554598)

# Gemeenschappelijk.

De gebruiker komt op een landing page terecht waar alle uit te kiezen projecten staan.

Deze hebben minstens de naam van het project en een afbeelding.

De gebruiker kiest het project dat door de groep gemaakt is.

Ben je nog niet ingelogd dan krijg je de melding dat je eerst moet inloggen.

**LET OP: blacklists zijn gebruiker gebonden   
(gebruiker a kan dus een andere geblackliste minifigs hebben dan gebruiker b)**

Als de gebruiker op een ander project klikt krijgt hij een melding dat hij hier niet aan kan deelnemen. (mag hard coded zijn)

De gebruiker komt op de landing page van het project terecht.

# API

<https://rebrickable.com/api/v3/docs>

# Minifigs ordenen

Zijn er nog minifigs om te ordenen?

Ja: de gebruiker ziet de volgende te ordenen minifig

Nee: De gebruiker krijgt de vraagt hoeveel minifigs hij wil ordenen. (begrensd)

De gebruiker krijgt per minifig alle sets te zien waar deze in thuishoort (minstens 2)

Je kan een minifig skippen (deze telt nog steeds mee voor het ingegeven aantal)

Je kan een minifig blacklisten (deze komt niet meer terug maar heeft geen gekoppelde set)

Je moet een reden meegeven waarom je deze blacklist

De gebruiker kiest een set waaraan hij de minifig wil koppelen.

De minifig wordt met de daarbij horende set + beide image urls opgeslagen in de database

Wanneer je alle minifigs georganiseerd hebt krijg je een overzicht van hoeveel je er gedaan hebt en hoeveel je er geskipped hebt.

Geordende minifigs komen niet meer terug om te ordenen.

# Geordende minifigs bekijken

Hier krijg je een overzicht in een tabel formaat:

<Afbeelding minifig> <code minifig> <Afbeelding set> <code set>

Klik je op de set dan krijg je een overzicht van alle minifigs die in die set zitten.

Klik je op de minifig dan krijg je een overzicht uit welke parts de minifig bestaat.

Klik je op Delete dan is de minifig niet meer geordend

# Blacklisted minifigs bekijken

Je krijgt een overzicht van geblackliste minifigs: naam, afbeelding en reden.

Je kan de geblackliste minifig verwijderen of de reden aanpassen.