

Ik ben begonnen met het opstellen van de database. Ik heb in de database alleen het nodige gezet, dus bij de klanten alleen de naam, email, adres en geboortedatum. Ik heb 4 tabellen gemaakt, de auteurs, boeken, klanten en van de bestellingen.

Tabel	Actie	Rijen	Type	Collatie	Grootte	Overhead
<input type="checkbox"/> author	Verkennen Structuur Zoeken Invoegen Legen Verwijderen	10	InnoDB	utf8mb4_general_ci	16,0 KiB	-
<input type="checkbox"/> books	Verkennen Structuur Zoeken Invoegen Legen Verwijderen	20	InnoDB	utf8mb4_general_ci	16,0 KiB	-
<input type="checkbox"/> customers	Verkennen Structuur Zoeken Invoegen Legen Verwijderen	10	InnoDB	utf8mb4_general_ci	32,0 KiB	-
<input type="checkbox"/> history	Verkennen Structuur Zoeken Invoegen Legen Verwijderen	50	InnoDB	utf8mb4_general_ci	32,0 KiB	-
4 tabellen	Som	90	InnoDB	utf8mb4_general_ci	96,0 KiB	0 B

Dit is de structuur van de 'author' tabel:

#	Naam	Type	Collatie	Attributen	Leeg	Standaardwaarde	Opmerkingen	Extra	Actie
<input type="checkbox"/> 1	author_id	int(11)			Nee	Geen		AUTO_INCREMENT	Veranderen Verwijderen Meer
<input type="checkbox"/> 2	name	varchar(255)	utf8mb4_general_ci		Nee	Geen			Veranderen Verwijderen Meer
<input type="checkbox"/> 3	age	int(255)			Nee	Geen			Veranderen Verwijderen Meer
<input type="checkbox"/> 4	origin	varchar(255)	utf8mb4_general_ci		Nee	Geen			Veranderen Verwijderen Meer

Deze is van de 'books' tabel:

#	Naam	Type	Collatie	Attributen	Leeg	Standaardwaarde	Opmerkingen	Extra	Actie
<input type="checkbox"/> 1	id	int(11)			Nee	Geen		AUTO_INCREMENT	Veranderen Verwijderen Meer
<input type="checkbox"/> 2	title	varchar(255)	utf8mb4_general_ci		Nee	Geen			Veranderen Verwijderen Meer
<input type="checkbox"/> 3	author	varchar(255)	utf8mb4_general_ci		Nee	Geen			Veranderen Verwijderen Meer
<input type="checkbox"/> 4	genre	varchar(255)	utf8mb4_general_ci		Nee	Geen			Veranderen Verwijderen Meer

Deze is van de 'customers' tabel:

#	Naam	Type	Collatie	Attributen	Leeg	Standaardwaarde	Opmerkingen	Extra	Actie
<input type="checkbox"/> 1	id	int(11)			Nee	Geen		AUTO_INCREMENT	Veranderen Verwijderen Meer
<input type="checkbox"/> 2	name	varchar(255)	utf8mb4_general_ci		Nee	Geen			Veranderen Verwijderen Meer
<input type="checkbox"/> 3	email	varchar(255)	utf8mb4_general_ci		Nee	Geen			Veranderen Verwijderen Meer
<input type="checkbox"/> 4	address	varchar(255)	utf8mb4_general_ci		Nee	Geen			Veranderen Verwijderen Meer
<input type="checkbox"/> 5	birthdate	varchar(255)	utf8mb4_general_ci		Nee	Geen			Veranderen Verwijderen Meer

En deze is van de 'history' (leengeschiedenis) tabel:

#	Naam	Type	Collatie	Attributen	Leeg	Standaardwaarde	Opmerkingen	Extra	Actie
<input type="checkbox"/> 1	id	int(11)			Nee	Geen		AUTO_INCREMENT	Veranderen Verwijderen Meer
<input type="checkbox"/> 2	customer_name	varchar(255)	utf8mb4_general_ci		Nee	Geen			Veranderen Verwijderen Meer
<input type="checkbox"/> 3	book_title	varchar(255)	utf8mb4_general_ci		Nee	Geen			Veranderen Verwijderen Meer
<input type="checkbox"/> 4	author	varchar(255)	utf8mb4_general_ci		Nee	Geen			Veranderen Verwijderen Meer
<input type="checkbox"/> 5	email	varchar(255)	utf8mb4_general_ci		Nee	Geen			Veranderen Verwijderen Meer
<input type="checkbox"/> 6	date	date			Nee	Geen			Veranderen Verwijderen Meer

Ik heb in mijn code uitleg staan over wat het doet, ook heb ik in de github repo een klein bestandje waar bronnen in staan die ik heb gebruikt.