Laravel spoed cursus

Hoe zet je een nieuwe laravel applicatie op

* Laravel new `naam project`

In de directory gaan:

* Cd “naam”

Git clone in cmd

* Cd c:/laragon/www
* Git clone “link github”

Git commit in cmd

* Git add .
* Git commit -m “add role migration”
* Git push
* Git pull

Composer

* Composer install. In de directory van het project
* Copy .env.example .env
* Php artisan key:generate
* Npm install

Hoe run ik een laravel project

* Php artisan serve – Dit is om een lokale server te starten
* Npm run dev

Belangerijke files:

Web.php : zoeken door ctrl + p

Hierin staan alle routes

Belangrijke commands:

* Php artisan migrate: maak de database van het project aan/update database
* Php artisan migrate:fresh –seed -> om database ook te seeden
* Php artisan make:migration “CreateRolesTable”
* Php artisan make:seeder “UserSeeder”
* Php artisan migration:fresh

Laravel Relations

Afbeelding met tekst, schermopname, Lettertype

Automatisch gegenereerde beschrijving

Afbeelding met tekst, schermopname, Lettertype, Graphics

Automatisch gegenereerde beschrijving

belongsToMany -> word gebruikt als van beide kanten een hasmany is. Dus als er ook een pivot table bestaat word die mee gegeven als tweede parameter, tenzij je de pivot table de juiste benaming hebt gegeven

belongsTo -> dit betekent dat een model bij een ander model hoort dus hier User belongs to Role en Role has many Users. De naam van de function maakt ook uit. Omdat hij hier belongsto is is het enkelvoud.

hasMany -> Dit betekent wat ik hierboven ook heb uitgelegd. Een role kan meerdere gebruikers hebben, daarom is de function ook meervoud.