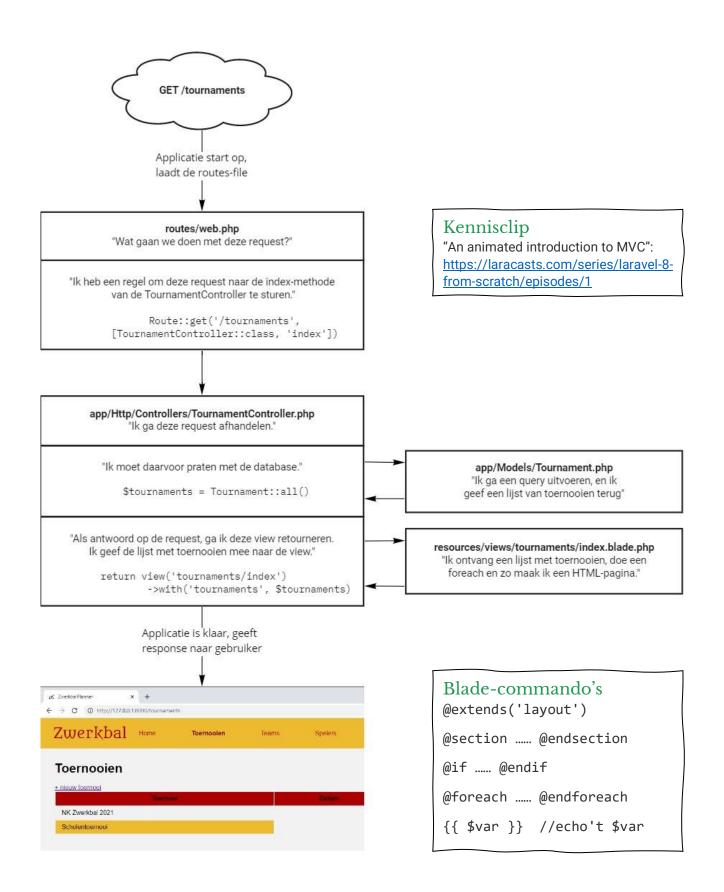
Hulpkaart 3

Laravel: structuur en werking





Hulpkaart 3

Laravel: structuur en werking



-1		• •	
Ш	K	W 1	

Ga naar de juiste view in de map resources/views.	
Plaats in de map public/img. De public map staat gelijk aan de hoofdmap in een URL (src="/img/afb.png").	
In de terminal invoeren php artisan serve.	
Open je .env file en zoek de waarden voor DATABASE	
Dit doe je in de file routes/web.php. Maak daarna een nieuwe controller of methode in bestaande controller.	
Dat doe je niet zelf, we schrijven in Laravel geen query's meer. Gebruik het model om je actie uit te voeren.	
<pre>Use App\Models\Foo; //bovenaan je controller \$foos = Foo::all(); //in je methode</pre>	
Pas de file in database/migrations aan. Run in de terminal: php artisan migrate:freshseed	
Maak een nieuwe migration in database/migrations. Run in de terminal: php artisan migrate.	

Artisan-commando's

php artisan serve	Start de applicatie.
php artisan migrate	Maak de tabellen aan (migreert alleen <i>nieuwe</i> files).
php artisan migrate:freshseed	Gooi database leeg, en migreer alle files opnieuw.
<pre>php artisan make:model :migration :controller</pre>	Maak een lege file aan van het gegeven type. De standaard-code is alvast aanwezig.
php artisan optimize:clear	Leegt de hele laravel cache.
php artisan key:generate	Genereert een nieuwe laravel encryptie sleutel

Hulpkaart 3

Laravel: structuur en werking



Composer-commando's		
composer install	Installeert alle nodige back-end pakketten (vendor map)	
composer require [pakket]	Voegt een benodigd back-end pakket toe aan het project	
composer update	Update alle back-end pakketten naar de meest recente versie.	
composer remove [pakket]	Verwijdert een back-end pakket uit het project	
NPM-commando's		
npm install	Installeert alle nodige front-end pakketten. (node_modules map)	
npm install [pakket]	Voegt een benodigd front-end pakket toe aan het project	
npm update	Update alle front-end pakketten naar de meest recente versie.	
npm uninstall [pakket]	Verwijdert een front-end pakket uit het project	
npm run dev	Compileert alle ingestelde css en js bestanden tijdens development. Dit blijft aanstaan tot je het uit zet.	
npm run build	Compileert alle ingestelde css en js bestanden	

eenmalig.