

JAVASCRIPT TRAINING

Case 2 - Selectors en de DOM

Source

[Download de source](#) voor deze opdracht om te beginnen met de case. Pak de zip file uit zoals je in case 1 hebt geleerd. Als het goed is zie je nu in WebStorm onder de folder "opdrachten" de sources van case 2 staan.

[Presentatie in PDF](#)

Omschrijving

Zojuist is verteld hoe je middels selectors elementen uit de DOM kunt selecteren om ze vervolgens te kunnen bewerken. Het doel van deze opdracht is te leren hoe de selectors werken en hoe op een pagina op verschillende manieren DOM elementen zijn te selecteren. Tevens leer je in deze opdrachten hoe je over geselecteerde DOM elementen itereert en hoe je hier basic operaties op uitvoert (tekst aanpassen en verwijderen).

Voer voor het uitvoeren van de opdracht het de commando's "npm install" en "grunt watch" uit. Zorg ervoor dat er gedurende de opdracht geen fouten van grunt op de console verschijnen. Je mag ook, i.p.v. het commando "grunt watch" na het uitvoeren van de opdrachten het "grunt" commando draaien, ook hierbij geldt, zorg ervoor dat grunt geen fouten aangeeft.

Opdracht 1 - Queryen DOM Elementen

Open in je browser de URL "http://localhost:8000/opdrachten/case2/template.html" om de tweede case te laden. Je ziet het gebruikersselectiescherm van de applicatie voor je.

Open in WebStorm het bestand "opdrachten/case2/js/todoapp.js". Zorg ervoor dat je voor deze opdracht alle *todo's* met het commentaar "TODO-OPDRACHT-1" wegwerkt/oplost. Bij sommige stukken staat uitgecommentarieerde code, de bedoeling is dat aan het eind van deze opdracht er geen uitgecommentarieerde code meer aanwezig is (hint: dit betekent niet dat je de uitgecommentarieerde code moet verwijderen).

Gebruik het bestand "template.html" om te kijken welke attributen/id's en CSS-classes er allemaal op de DOM elementen gezet zijn. A.d.v. hiervan kun je de opdracht oplossen.

Zorg ervoor dat je na het oplossen van een *todo*, in je browser de pagina refreshed en controleert of het resultaat is wat je verwacht had. Open tevens FireBug en controleer of de javascript console geen fouten weergeeft. Mochten er dingen niet werken, dan kom je hier tevens zo snel mogelijk achter en kun je dit meteen oplossen.

Opdracht 2 - Extra opdracht

Mocht je tijd overhebben na het maken van opdracht 1, dan kun je je middels deze extra opdracht verdiepen in andere selectors en andere mogelijkheden om over DOM elementen heen te itereren. Zorg ervoor dat je voor deze opdracht alle TODO's met het commentaar "TODO-OPDRACHT-2" wegwerkt/oplost.

PUBLISHED ON **February 13th, 2015**