# Mark van Seventer

<u>mark@vseventer.com</u> • <u>github/vseventer</u> • <u>in/markvanseventer</u>

#### WERKERVARING

#### **Tesco Stores Limited**

2016-2017

#### **Software Development Engineer (II)**

London, Verenigd Koninkrijk

React ontwikkelaar van de (nieuwe) mobiele website van Tesco Grocery.

- Lancering van nieuwe (mobiele) website, welke omzet met 1.7% verhoogde.
- Verbetering van toegankelijkheid navigatie, resulterende in 3 miljoen mogelijke bezoekers.
- Voornaamste bijdrager aan analytische component, met 20,000 succesvolle dagelijkse gebruikers.

Kinvey Inc.

2012-2016

2008-2011

**Amsterdam** 

**Senior Software Engineer** 

Boston, Verenigde Staten & Melbourne, Australië JavaScript ontwikkeling van client- en server integraties met Kinvey's Backend as a Service.

- Maker van JavaScript SDK, welke integreert met verschillende platformen (bv. AngularJS, Node.js).
- Implementatie van een synchronisatie algoritme, met IndexedDB, voor het opslaan van data offline.

No Search B.V. **PHP Developer** 

Backend ontwikkeling van aan mode gerelateerde projecten.

- Facetnavigatie ontwikkeld voor meer dan een miljoen producten, via Sphinx.
- Gebruikersactiviteit omgezet naar sociaal netwerk, via MySQL triggers.

## **PROJECTEN**

# MarkMyJourney

- Reisblog, met als doel nieuwe technologieën (Hugo, Leaflet, PostCSS, en Webpack) uit te proberen.
- Gebruikt GeoNames CSV-voorverwerking, welke 11 miljoen rijen van vijf bronnen doorloopt en filtert.

# sharp-cli

• CLI voor sharp (fotobewerking), welke integratie met de ontwikkelomgeving vergemakkelijkt.

## **uncss** (bijdrager)

• PhantomJS vervangen door jsdom, welke de efficiëntie en stabiliteit van het algoritme verbeterd.

#### **OPLEIDING**

# Vrije Universiteit Amsterdam

2009-2012

#### **MSc Computer Science**

Specialisatie: Internet & Web Technology.

# Vrije Universiteit Amsterdam **BSc Computer Science**

2006-2009

#### **COMPETENTIES**

- Expert: HTML, CSS, JavaScript, Node.js, PHP.
- Overige: AngularJS, ECMAScript 2015, React, Webpack.
- Gesproken talen: Nederlands, Engels, en Duits.