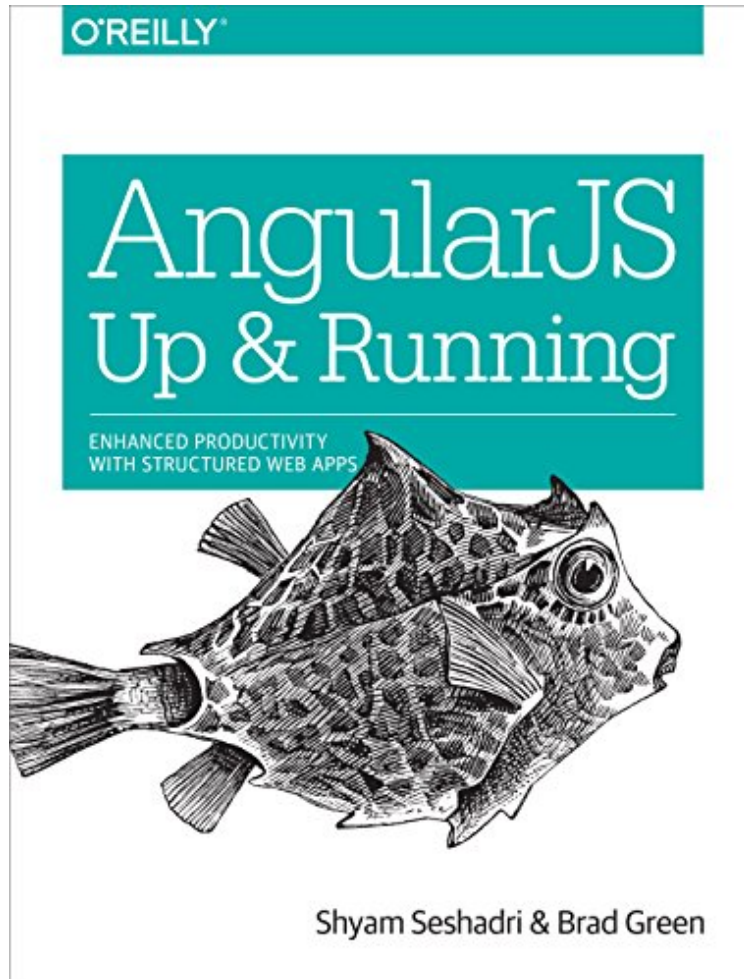


(Get free) AngularJS: Up and Running: Enhanced Productivity with Structured Web Apps

AngularJS: Up and Running: Enhanced Productivity with Structured Web Apps

Von Shyam Seshadri, Brad Green

DOC | *audiobook | ebooks | Download PDF | ePub



 Download

 Read Online

Produktinformation - Verkaufsrang: #345826 in eBooks Veröffentlicht am: 2014-09-08 Erscheinungsdatum: 2014-09-08 File Name: B00NF07FSC | File size: 57.Mb

Von Shyam Seshadri, Brad Green : AngularJS: Up and Running: Enhanced Productivity with Structured Web Apps before purchasing it in order to gauge whether or not it would be worth my time, and all praised AngularJS: Up and Running: Enhanced Productivity with Structured Web Apps:

Kundenrezensionen Hilfreichste Kundenrezensionen 1 von 1 Kunden fanden die folgende Rezension hilfreich. Ein guter Griff, wenn man in AngularJS einsteigen möchte Von Igor Dieses Buch setzt keine Vorkenntnisse in AngularJS voraus und geht Schritt für Schritt alle wichtigen Aspekte durch. Die Erklärungen sind sehr verständlich und die Code-Beispiele verdeutlichen den Inhalt auf anschauliche Weise. Dabei bleibt der Code immer berschaulbar und ist mit ausreichend Kommentaren und Erläuterungen im Text versehen, um erkennen zu lassen, was wann wo warum geschieht. Sehr positiv aufgefallen ist mir, dass dieses Buch einen starken Fokus auf Unit-Tests und Best Practices

setzt. Wer das Buch durch hat, ist nicht nur in der Lage, komplexe AngularJS-Apps zu erstellen, sondern diese auch modular und testbar zu halten. Die Erstellung von Unit-Tests in JavaScript war mir bisher fremd, ich kannte das nur von PHP. Dank dieses Buches weiß ich jetzt auch, wie ich in JavaScript Unit-Tests erstelle und automatisiert ausführen lasse und auch wie ich mit den Spezialfällen zum Testen von AngularJS-Komponenten umgehe. Ich hatte bereits vor dem Kauf dieses Buchs erfolgreich eine App für einen Kunden umgesetzt, jedoch nutzte ich nur das data-binding und die Controller-Option von Angular. Der Code war lang und unübersichtlich. Um ein besseres Verständnis für Services, Dependency Injection und Direktiven in Angular zu bekommen, und auch mehr über best practices in Angular zu erfahren, kaufte ich mir dieses Buch. Ich wurde nicht enttäuscht. Es entsprach genau meinen Vorstellungen. Auch wenn ich mit dem Ergebnis meiner ersten App sehr zufrieden bin, ich würde heute nach der Lektüre dieses Buches sicher einiges anders machen. Mir ist aufgefallen, dass es einige negative Kritiken zu diesem Buch gibt. Diese beziehen sich jedoch scheinbar in der Regel auf eine elektronische Version, die schon in der Entwicklungsphase veröffentlicht wurde, denn die Kritiken stammen von Mitte 2013, die fertige Druckversion erschien jedoch erst September 2014! Ich nehme an, dass in diesem Zeitraum so gut wie alle Fehler bereinigt wurden. Dass die ePub- und PDF-Versionen mehr Fehler enthalten oder enthielten (in den Aktualisierungen wurden diese Fehler bereinigt) als das gedruckte Buch geht auch aus der Errata-Seite zu diesem Buch auf der offiziellen Website von O'Reilly hervor. Zur gedruckten Version liegt dort nur ein kleiner Fehler vor und dieser Fehler ist vernachlässigbar: Statt "There are five core beliefs to which AngularJS subscribes..." sollte es heißen "There are six core beliefs [...]". Damit kann ich leben.

Kurzbeschreibung If you want to get started with AngularJS, either as a side project, an additional tool, or for your main work, this practical guide teaches you how to use this meta-framework step-by-step, from the basics to advanced concepts. By the end of the book, you'll understand how to develop a large, maintainable, and performant application with AngularJS. Guided by two engineers who worked on AngularJS at Google, you'll learn the components needed to build data-driven applications, using declarative programming and the Modelviewcontroller pattern. You'll also learn how to conduct unit tests on each part of your application. Learn how to use controllers for moving data to and from views. Understand when to use AngularJS services instead of controllers. Communicate with the server to store, fetch, and update data asynchronously. Know when to use AngularJS filters for converting data and values to different formats. Implement single-page applications, using ngRoute to select views and navigation. Dive into basic and advanced directives for creating reusable components. Write an end-to-end test on a live version of your entire application. Use best practices, guidelines, and tools throughout the development cycle.