



Node.js: Professionell hochperformante Software entwickeln



Download



Online Lesen

[Click here](#) if your download doesn't start automatically

Node.js: Professionell hochperformante Software entwickeln

Robert Prediger, Ralph Winzinger

Node.js: Professionell hochperformante Software entwickeln Robert Prediger, Ralph Winzinger

 [Download Node.js: Professionell hochperformante Software en ...pdf](#)

 [Online lesen Node.js: Professionell hochperformante Software ...pdf](#)

Downloaden und kostenlos lesen Node.js: Professionell hochperformante Software entwickeln Robert Prediger, Ralph Winzinger

368 Seiten

Pressestimmen

"Das Buch liefert einen gelungenen Überblick und Einstieg in die Entwicklung mit Node.js auf Basis der derzeit gängigen Module. Dabei werden die typischen Fragen anhand zahlreicher Codebeispiele beantwortet.

Note: Sehr gut" dotnetpro, 6/2016 Kurzbeschreibung

- What is Node.js and why should I care? Lernen Sie die Charakteristiken und typischen Einsatzgebiete von Node.js kennen.
- Begleiten Sie uns im Umfeld von JavaScript und Node.js durch den kompletten Entwicklungszyklus – Develop, Build, Test, Run.
- Erleben Sie Node.js in Aktion – anhand einer Vielzahl kleiner Beispiele, die typische Probleme und deren Lösung mit gängigen Tools und Frameworks zeigen.
- Sammeln Sie ausreichend Hintergrundinformation und Best Practices, um selbst zu entscheiden, ob JavaScript und Node.js „the right tool for the job“ ist.
- Extra: E-Book inside

Es gibt nur wenige Sprachen, die sich seit so langer Zeit so klar am Markt behaupten wie JavaScript. Dies ist durchaus erstaunlich, wenn man sich vor Augen hält, wie der Werdegang von JavaScript aussieht und wie schlecht sein Ruf war.

Mit Node.js und der darunter liegenden V8 Engine von Google ist mehr entstanden als nur eine hoch performante Server-Runtime: Wir können jetzt auf ein riesiges System von Modulen zurückgreifen und auf professionelle Entwicklungswerkzeuge, die den Vergleich mit Tools aus dem Enterprise-Umfeld nicht scheuen müssen.

Wenn massiver Datenverkehr behandelt werden muss, ist Node.js eine valide Option, weil es Server viel besser auslasten kann als "traditionelle" Systeme. Es kann mehr Leistung auf vorhandener Hardware erbringen oder den selben Ansturm mit weniger Ressourcen abarbeiten. Führt man sich die bereits heute sichtbaren Auswirkungen der Digitalisierung vor Augen, so ist unstrittig, dass es immer weniger attraktiv sein wird, Systeme mit einem großen Resource-Footprint zu betreiben. Node.js und JavaScript hingegen können genau hier ihre Fähigkeiten ausspielen und werden sicherlich noch lange im Markt zu finden sein.

AUS DEM INHALT //

Tooling, IDEs und Hosting // NPM // Testing, Debugging & Monitoring // Dateien & Streams // Datenbanken // REST & SOAP Services // Web-Frontends // (native) Plug-ins // Deployment & Hosting // Architektur & Performanceoptimierung

Systemvoraussetzungen für E-Book inside: Internet-Verbindung und Adobe-Reader oder Ebook-Reader bzw. Adobe Digital Editions Über den Autor und weitere Mitwirkende

Robert Prediger ist seit über 25 Jahren in der Projektleitung und Softwareentwicklung tätig. Seit nunmehr 15 Jahren entwickelt er hauptsächlich Web-Anwendungen. Vor vier Jahren ist er auf Node.js gestoßen und war von Anfang an von dessen Stabilität und Geschwindigkeit fasziniert. Seither hat er bereits einige Projekte auf dieser technologischen Basis realisiert.

Ralph Winzinger realisiert seit knapp 20 Jahren Softwaresysteme und ist als Software-Architekt im Enterprise-Umfeld tätig. Neben dem täglichen Projektgeschäft beschäftigen ihn innovative Technologien und hoch skalierbare Systeme, wodurch sich das Interesse für Node.js ergeben hat und die damit verbundene Frage, ob es sich professionell im Enterprise-Bereich einsetzen lässt.

Download and Read Online Node.js: Professionell hochperformante Software entwickeln Robert Prediger,

Ralph Winzinger #GCAZLX93SOB

Lesen Sie Node.js: Professionell hochperformante Software entwickeln von Robert Prediger, Ralph Winzinger für online ebook
Node.js: Professionell hochperformante Software entwickeln von Robert Prediger, Ralph Winzinger Kostenlose PDF d0wnl0ad, Hörbücher, Bücher zu lesen, gute Bücher zu lesen, billige Bücher, gute Bücher, Online-Bücher, Bücher online, Buchbesprechungen epub, Bücher lesen online, Bücher online zu lesen, Online-Bibliothek, greatbooks zu lesen, PDF Beste Bücher zu lesen, Top-Bücher zu lesen
Node.js: Professionell hochperformante Software entwickeln von Robert Prediger, Ralph Winzinger Bücher online zu lesen.
Online Node.js: Professionell hochperformante Software entwickeln von Robert Prediger, Ralph Winzinger ebook PDF herunterladen
Node.js: Professionell hochperformante Software entwickeln von Robert Prediger, Ralph Winzinger DocNode.js: Professionell hochperformante Software entwickeln von Robert Prediger, Ralph Winzinger Mobipocket
Node.js: Professionell hochperformante Software entwickeln von Robert Prediger, Ralph Winzinger EPub