

Ova knjiga pokriva JavaScript jezik i JavaScript API-je implementirane od strane veb čitača i Noda. Napisao sam je čitaocima sa određenim prethodnim iskustvom u programiranju koji žele da nauče JavaScript, ali i programerima koji već koriste JavaScript, ali žele da svoje razumevanje podignu na viši nivo i zaista savladaju jezik. Moj cilj sa ovom knjigom je da dokumentujem JavaScript jezik sveobuhvatno i kompletno i pružim dubinski uvod u najvažnije API-je na strani klijenta i na strani servera koji su danas dostupni. Kao rezultat, ovo je obimna i detaljna knjiga. Ali nadam se da će pažljivo proučavanje biti nagrađeno i da će vam vreme koje potrošite da pročitate knjigu, biti nadoknađeno u vidu vaše veće produktivnosti u programiranju.

Prethodna izdanja ove knjige sadržala su opsežan referentni deo. Više ne smatram da ima smisla da taj materijal bude u štampanom obliku kada se na mreži mogu lako i brzo naći ažurni referentni materijali. Ako treba da nađete bilo šta u vezi sa jezgrom ili klijentskom stranom JavaScripta, preporučujem vam da posetite MDN veb lokaciju (<https://developer.mozilla.org>). A za Node API-je na strani servera, preporučujem vam da odete direktno na izvor i obratite se referentnoj dokumentaciji (<https://nodejs.org/api>).

Konvencije korišćene u ovoj knjizi

U ovoj knjizi koristim sledeće tipografske konvencije:

Kurziv (Italic)

Koristi se za naglašavanje i označavanje prve upotrebe termina. *Kurziv* se koristi i za adrese e-pošte, URL adrese i imena datoteka.

Font jednake širine (Constant width)

Koristi se u svim JavaScript kodovima i CSS i HTML listinzima, i uopšte za sve što biste doslovno kucali prilikom programiranja.

Kurziv jednake širine (Constant width italic)

Povremeno se koristi kada objašnjava sintaksu JavaScripta.

Podobljano jednake širine

Prikazuje naredbe ili drugi tekst koji korisnik treba doslovno da upiše.



Ovaj znak označava opštu napomenu.



Ovaj znak ukazuje na upozorenje ili oprez.

Primer koda

Dopunski materijal (primeri koda, vežbe, itd.) za ovu knjigu dostupan je za preuzimanje na:

https://oreil.ly/javascript_defgd7

Ova knjiga je tu da vam pomogne da uradite svoj posao. Generalno, ako se uz ovu knjigu nudi primer koda, možete ga koristiti u svojim programima i dokumentaciji. Ne morate nas kontaktirati za dozvolu ako ne reprodukujete značajan deo koda. Na primer, za pisanje programa koji koristi nekoliko delova koda iz ove knjige nije potrebno odobrenje. Za prodaju ili distribuciju primera iz *O'Reilly/Mikro knjiga* knjige potrebna je dozvola. Da biste odgovorili na pitanje citirajući ovu knjigu i navodeći primer koda, ne zahteva dozvolu. Uključivanje značajne količine primera koda iz ove knjige u dokumentaciju vašeg proizvoda zahteva dozvolu.

Generalno ne zahtevamo atribuciju, ali ćemo je ceniti. Atribucija obično sadrži: naslov, autora, izdavača i ISBN. Na primer: „*JavaScript: Sveobuhvatan vodič*, sedmo izdanje, autor David Flanagan (*Mikro knjiga/O'Reilly*). Copyright 2020 David Flanagan, 978-1-491-95202-3, Copyright 2020 Mikro knjiga, 978-86-7555-448-6“

Za prava preizimanja koda pišite na permissions@oreilly.com ili redakcija@mikroknjiga.rs

O'Reilly online učenje

O'Reilly Media već više od 40 godina pruža tehnologiju i poslovnu obuku, znanja i uvide da bi kompanijama pomogla da uspešno posluju.

Naša jedinstvena mreža stručnjaka i inovatora deli svoje znanje i stručnost kroz knjige, članke i našu platformu za online učenje. O'Reilly platforma za učenje na mreži pruža vam pristup zahtevima za obuku uživo, detaljnim načinima učenja, interaktivnim okruženjima za kodiranje i ogromnu kolekciju teksta i video zapisa od O'Reillya i više od 200 drugih izdavača. Za više informacija posetite <http://oreilly.com>.

Izdanja Mikro knjige

Mikro knjiga od 1984. godine pruža najbolje naslove iz oblasti računске tehnike i informatike. Sa preko 450 objavljenih naslova pomogla je mnogim pojedincima, preduzećima i ustanovama da se obrazuju i uspešno posluju. Posebna pažnja je poklonjena u izboru domaćih i stranih autora, kvalitetu prevoda, svebuhvatnih indeksa i spiskova terminina koji su sadržani u našim knjigama. Kao rezultat tih napora na webu se nalazi svima dostupan *Računarski rečnik Mikro knjige* (<http://www.mikroknjiga.rs/recnik>).

Kako da nas kontaktirate

Molimo da komentare i pitanja koja se odnose na ovu knjigu pošaljete izdavaču:

Mikro knjiga

P.fah 20-87

11030 Beograd, Srbija

Tel. 011 3055048 (redakcija)

Tel. 011 3055010 (prodaja)

redakcija@mikroknjiga.rs

Zahvalnice

Mnogi ljudi su pomogli u stvaranju ove knjige. Želeo bih da se zahvalim svojoj urednici Angeli Rufino što me drži u koloseku i što ima strpljenja za moje prekoračene rokove. Hvala i mojim tehničkim recenzentima: Brian Sletten, Elisabeth Robson, Ethan Flanagan, Maximiliano Firtman, Sarah Wachs i Schalk Neethling. Njihovi komentari i sugestije učinili su ovu knjigu boljom.

Proizvodni tim u O'Reillya odradio je svoj uobičajeni dobar posao: Kristen Brown je vodila proces proizvodnje, Deborah Baker je bila proizvodna urednica, Rebecca Demarest je nacrtała slike, a Judy McConville je stvorila indeks.

Urednici, recenzenti i saradnici prethodnih izdanja ove knjige su: Andrew Schulman, Angelo Sirigos, Aristotle Pagaltzis, Brendan Eich, Christian Heilmann, Dan Shafer, Dave C. Mitchell, Deb Cameron, Douglas Crockford, Dr. Tankred Hirschmann, Dylan Schiemann, Frank Willison, Geoff Stearns, Herman Venter, Jay Hodges, Jeff Yates, Joseph Kesselman, Ken Cooper, Larry Sullivan, Lynn Rollins, Neil Berkman, Mike Loukides, Nick Thompson, Norris Boyd, Paula Ferguson, Peter-Paul Koch, Philippe Le Hegaret, Raffaele Cecco, Richard Yaker, Sanders Kleinfeld, Scott Furman, Scott Isaacs, Shon Katzenberger, Terry Allen, Todd Ditchendorf, Vidur Apparao, Waldemar Horwat i Zachary Kessin.

Pisanje ovog sedmog izdanja udaljilo me od porodice mnogo kasnih noći. Moja ljubav i zahvalnost što su imali razumevanja za moje odsustvo.

– David Flanagan, mart 2020.