



Začínáme programovat v Ruby on Rails

Ruby on Rails je revoluční programovací nástroj, jenž urychluje a zjednodušuje tvorbu webových stránek a jejich aplikací. Díky zapojení přímočarého jazyka Ruby a vývojové platformy, kterou poskytuje Rails, můžete ve velmi krátkém čase vytvořit plnohodnotné webové aplikace, i když nejste zkušenými programátory.

Příručka autora světových bestsellerů vám srozumitelným a názorným způsobem představí svět Ruby on Rails a naučí vás tento nástroj nejen nainstalovat a využívat, ale dozvíte se vše o povaze podmínek, smyček, metod a bloků, či jak pracovat s třídami a objekty. Naučíte se tvořit aplikace, propojit je s databázemi, provést nezbytné testování a vše skloubit dohromady tak, aby vznikla reálně použitelná aplikace, jako je nákupní košík nebo online katalog.

S touto knihou se naučíte:

- » Jak Ruby on Rails nainstalovat a používat
- » Objektivě orientovanému programování s Ruby
- » Základům Rails a jak vytvářet jednoduché online aplikace
- » Jak pracovat s ovládacími prvky HTML, používat modely v aplikacích Rails a ukládat data v relacích (session)
- » Jak vytvořit a pracovat se soubory cookie či filtry a kešovat stránky
- » Vytvářet, upravovat a mazat záznamy v databázi a připojit se k ní
- » Využít Ajax k připojení k Rails, vyhledávání a tvorbě vizuálních efektů

Každou kapitolu uzavírá praktické cvičení, v němž si můžete znalosti nabyté četbou dané kapitoly otestovat. Správné odpovědi na všechny otázky najdete v příloze knihy.