

Télécharger gratuitement Server-Side Swift (PDF, ePub, Mobi) Paul Hudson



Building web apps in Swift lets you re-use the skills you've already mastered, while being faster and safer than other languages. This course teaches you everything you need to craft your own server-side APIs and websites, all using Swift.

100% Swift 4: Don't waste time with out of date tutorials - here you can learn smart, powerful, and expressive Swift the way it was meant to be written.

100% Practical: You learn Swift while you make real web apps, which means you get to apply your new skills immediately and see them work in context.

100% Coverage: Master sessions, databases, logging, templating, user authentication, and more - everything you need to build your own web apps.

100% Proven: I've taught thousands of people to build iOS apps, and I'll help you transfer your skills to the web and unleash Swift on your server.

Server-Side Swift teaches you Swift and web development through real-world projects. There's a comprehensive Swift introduction for beginners, but the rest of the book is focused on building real web apps and websites using Swift.

Server-Side Swift includes 12 projects in total: eight apps, and four technique projects that focus on specific APIs. The projects are:

1. Million Hairs: Get started coding server-side Swift by making a website using templates and routing.
2. CouchDB Poll: Learn how to build a voting API using CouchDB and JSON.
3. Routing: Route web requests the smart way, with route chaining and regular expressions.
4. Swift Fan Club: Build your own forum website while learning about CouchDB views, sessions, and encryption.
5. Meme Machine: Learn how to process image uploads and work with the filesystem.
6. Templates: Take a tour around the advanced features of the Stencil template engine.
7. Barkr: Build a microblogging API using MySQL and token-based authentication.
8. ASCII art: Learn to fetch and manipulate remote data, and serve the results using ajax.

9. Databases: Discover how MySQL can help keep your data organized, efficient, and safe.

10. Instant Coder: Add GitHub authentication to your site and let Kitura do all the hard work.

11. AppleFanatic: Build your own CMS with multiple Kitura servers, Markdown support, and more.

12. Testing: Learn how XCTest can help validate your back-end APIs in seconds.

While building projects, you'll learn all this and more:

- How to transfer your existing Swift knowledge to the server.
- Connecting to databases to read and write data, using CouchDB and MySQL.
- Creating server-side sessions for temporary storage.
- Building re-usable templates to separate your presentation from your logic.
- How to design, build, and test web APIs for your Swift apps.
- Authenticating users to create login screens.

You'll also learn some HTML, JavaScript, and SQL along the way, as part of the Swift projects.

Server-Side Swift follows the same approach I used with Hacking with Swift: small, standalone projects that teach individual techniques starting from scratch, so you end up with a huge library of finished projects you can develop further or use as the base for something entirely new.

titre	:	Server-Side Swift
auteur	:	Paul Hudson
Catégorie	:	Programmation
Sortie	:	5 déc. 2016
Éditeur	:	Paul Hudson
Pages	:	434
Langue	:	Anglais
FILESIZE	:	5.24MB

[Télécharger gratuitement Server-Side Swift \(PDF, ePub, Mobi\) Paul Hudson](#)

Télécharger gratuitement Server-Side Swift (PDF, ePub, Mobi) Paul Hudson

[Télécharger gratuitement Server-Side Swift \(PDF, ePub, Mobi\) Paul Hudson](#)

SERVER-SIDE SWIFT PDF - Are you looking for eBook Server-Side Swift PDF? You will be glad to know that right now Server-Side Swift PDF is available on our online library. With our online resources, you can find Server-Side Swift or just about any type of ebooks, for any type of product.

Best of all, they are entirely free to find, use and download, so there is no cost or stress at all. Server-Side Swift PDF may not make exciting reading, but Server-Side Swift is packed with valuable instructions, information and warnings. We also have many ebooks and user guide is also related with Server-Side Swift PDF and many other ebooks.

We have made it easy for you to find a PDF Ebooks without any digging. And by having access to our ebooks online or by storing it on your computer, you have convenient answers with Server-Side Swift PDF. To get started finding Server-Side Swift, you are right to find our website which has a comprehensive collection of manuals listed.

Our library is the biggest of these that have literally hundreds of thousands of different products represented. You will also see that there are specific sites catered to different product types or categories, brands or niches related with Applied Numerical Methods With Matlab Solution Manual 3rd Edition PDF. So depending on what exactly you are searching, you will be able to choose ebooks to suit your own needs.

Here is the access Download Page of SERVER-SIDE SWIFT PDF, click this link to download or read online:

[Télécharger gratuitement Server-Side Swift \(PDF, ePub, Mobi\) Paul Hudson](#)

Top 11 Libri Best Seller [GRATUIT]

[PDF] Sodoma



<http://read.woobooks.info/fr-1451147780/sodoma.html>

" L'homosexualité dans le clergé est une question très sérieuse qui me préoccupe. " Pape François Le célibat des prêtres ; l'interdiction du préservatif par l'Église ; la culture du secret sur les affaires d'abus sexuels...

[PDF] The Missing Obsession (dark romance)



<http://read.woobooks.info/fr-1452103440/the-missing-obsession-dark-romance.html>

« Tu es enfermée ici, mais je le suis avec toi. Toujours. Ne l'oublie pas. » Que feriez-vous si vous vous réveilliez un matin dans une cellule, pris au piège d'un détraqué possessif et mystérieux ? Que feriez-vous si vous deviez lutter...

[PDF] Brute



<http://read.woobooks.info/fr-1444064626/brute.html>

Ils ont été créés. Emprisonnés. Mais jamais brisés. Brute a fait le serment de ne jamais coucher avec des humaines, car elles sont trop fragiles pour les étreintes brutales qu'il préfère. Mais la simple vue de Becca lui enflamme...

[PDF] Deux sœurs



<http://read.woobooks.info/fr-1450811864/deux-soeurs.html>

Du jour au lendemain, Étienne décide de quitter Mathilde, et l'univers de la jeune femme s'effondre. Comment ne pas sombrer devant ce vide aussi soudain qu'inacceptable? Quel avenir composer avec le fantôme d'un amour disparu? Dévastée,...

[PDF] Drive Me To Love



<http://read.woobooks.info/fr-1439189560/drive-me-to-love.html>

Avec lui, elle va repousser ses limites Avec elle, il va ouvrir son cœur Noah est la parfaite incarnation de tout ce que Mélissa déteste. Les étudiants ultra-populaires qui enchaînent les filles comme les soirées ? Très peu pour elle, merci....

[PDF] Jasper



<http://read.woobooks.info/fr-1450535748/jasper.html>

Jasper Jamenson a passé sa vie à servir la meute Redwood, dans l'attente du jour où il rencontrera son âme sœur. Lorsque son chemin croise celui de Willow, il sait immédiatement qu'il a trouvé celle qu'il protégera par-dessus...

[PDF] Des mâles à croquer



<http://read.woobooks.info/fr-1453452224/des-males-a-croquer.html>

Tucker Duke est éleveur de bétail, mais ils ne l'appellent pas T-Bone à cause de ses steaks. Et Colton Ridge ? Ces deux-là vont servir à Ava Wilde une double portion de... beaux morceaux de bœuf. Ava Wilde, la nouveau propriétaire du...

[PDF] Le secret du mari



<http://read.woobooks.info/fr-976742745/le-secret-du-mari.html>

Jamais Cecilia n'aurait dû lire cette lettre trouvée par hasard dans le grenier. Sur l'enveloppe jaunie, quelques mots de la main de son mari : « À n'ouvrir qu'après ma mort ». La curiosité est trop forte, elle l'ouvre et...

[PDF] Ce pays que tu ne connais pas



<http://read.woobooks.info/fr-1453405618/ce-pays-que-tu-ne-connaiss-pas.html>

Emmanuel Macron et François Ruffin ont grandi derrière les mêmes grilles, celles du lycée La Providence à Amiens. Très vite, leurs chemins se séparent. L'un devient reporter en Picardie, porte-voix des « gens contre l'argent »,...

[PDF] Bodyguard et plus si affinités...



<http://read.woobooks.info/fr-1448151575/bodyguard-et-plus-si-affinites.html>

Catharina Gauthier est l'héritière d'une des plus grosses fortunes de Paris. Jeune, belle, travailleuse et talentueuse, elle reste néanmoins loin de la petite fille riche à laquelle on pourrait s'attendre. Après plusieurs lettres de menace et une...

[PDF] Love and hope - tome 3 Shadna



<http://read.woobooks.info/fr-1453252352/love-and-hope-tome-3-shadna.html>

Une saga en 4 tomes, 4 personnages attachants, 4 destins liés... Argent, sexe et embrouilles familiales sont les principaux ingrédients de cette saga romantique. Passionnant ! Enfant, Shadna a eu un coup de foudre pour Berkley, un garçon de trois ans son aîné qui a...