AWS をはじめよう

mochikoAsTech 著

2018-10-08 版 mochikoAsTech 発行

はじめに

2018年10月 mochikoAsTech

この本を手に取ってくださったあなた、こんにちは、あるいははじめまして。「AWS をはじめよう」そして前作「DNS をはじめよう」の筆者、mochikoAsTech です。

想定する読者層

この本は、こんな人に向けて書かれています。

- これからシステムやプログラミングを学ぼうと思っている新人
- ウェブ系で開発や運用をしているアプリケーションエンジニア
- 「インフラがよく分からないこと」にコンプレックスのある人
- 折角ドメインを買ったのでブログやポートフォリオサイトを作ってみたい人
- 自分のメールアドレスが欲しい人
- AWS や EC2 や ELB や RDS といった単語に興味のある人

この本の特徴

この本では前作「DNS をはじめよう」で買ったドメインを使って、実際に WordPress で自分のサイトを作ってみます。手を動かして AWS でサーバを立てたりロードバランサーの設定をしたりしながら学べるので理解がしやすく、インフラ初心者でも安心して読み進められる内容です。

また実際にありがちなトラブルをとり上げて、

- 上手くいかないときは原因をどう調べたらいいのか?
- 問題をどう解決したらいいのか?
- どうしたら事前に避けられるのか?

を解説するとともに、実際にコマンドを叩いて反復学習するためのドリルもついてい

4 はじめに

ます。

この本のゴール

この本を読み終わると、あなたはこのような状態になっています。

- WordPress でおしゃれなサイトが出来上がっている
- 使うも壊すも自由な勉強用のサーバが1台手に入る
- 「mochiko@startdns.fun」のような自分のメールアドレスでメールを受信できるようになっている
- 読む前より AWS やサーバや黒い画面が怖くなくなっている

免責事項

本著に記載されている内容は筆者の所属する組織の公式見解ではありません。

また本著はできるだけ正確を期すように努めましたが、筆者が内容を保証するものではありません。よって本著の記載内容に基づいて読者が行った行為、及び読者が被った損害について筆者は何ら責任を負うものではありません。

不正確あるいは誤認と思われる箇所がありましたら、電子版については必要に応じて適宜改訂を行いますので筆者までお知らせいただけますと幸いです。

目次

はじめに		3
想定する	5読者層	3
この本の	ひ特徴	3
この本の	カゴール	4
免責事項	<u> </u>	4
第1章	AWS とは?	7
付録 A	本当の Git	9
A.1	Git - ぎゅっと言えないトゥインクル	10
あとがき		11
Special	Thanks:	11
	レビュアー	11
	参考書	11
著者紹介		13

第1章

AWS とは?

付録 A

本当の Git

またしても何を言っているのかわからないと思いますが、「Git 用語だけでアイドルソングを作って架空のアイドルに歌わせたい」そんな気持ちで作詞をしてしまいました。 〆切が厳しい時ほど才能が開花してしまう傾向にある、と言い訳をしたいのですが、本著を書くにあたって最初に着手したのがこの付録だったということは Git のコミットログを見れば一目瞭然です。それでは聞いてください。

10 付録 A 本当の Git

A.1 Git - ぎゅっと言えないトゥインクル

たくさんのライバルから わたしをチェリーピックして

分かれてしまった ふたりのブランチ切ないチェックアウトコミットログを読めば あの 日の気持ちも分かるはず

変わっていく私を ちゃんとプルして追いかけて

きっとわたしは あなたのクローンフォークした目から ずっとあなたを見つめてる

下駄箱に入れたプルリクエスト私の想いをマージして

いま何してるの? リモートのあなた気付かれないように そっとフェッチ

ステージに上がったら もうコミット逃げられないためらわないで オリジンにプッシュ して

イニットリモートヘッドリベーススタッシュリバート

あとがき

2018 年 10 月 mochikoAsTech

Special Thanks:

• ブロッコリー好きな茶色い猫に捧ぐ

レビュアー

•

参考書

•

著者紹介

mochiko / @mochikoAsTech

Web 制作会社のシステムエンジニア。モバイルサイトの Web アプリケーションエンジニア、SIer とソーシャルゲームの広報を経て、2013 年よりサーバホスティングサービスの構築と運用を担当。現在は再び Web アプリケーションエンジニアとしてシステム開発に従事。「分からない気持ち」に寄り添える技術者になれるように日々奮闘中。

Hikaru Wakamatsu

表紙デザインを担当。本著の名付け親。

Shinya Nagashio

挿絵デザインを担当。

AWS をはじめよう

2018年10月8日 技術書典5版 v1.0.0

著 者 mochikoAsTech

デザイン Hikaru Wakamatsu / Shinya Nagashio

発行所 mochikoAsTech

印刷所 日光企画

(C) 2018 mochikoAsTech