

報道各位



2021年11月10日
株式会社インプレスR&D
<https://nextpublishing.jp/>

オープンソースJSONデータベース入門書！

『NoSQLドキュメント指向データベースCouchbase Server ファーストステップガイド』発行!

技術の泉シリーズ、11月の新刊

インプレスグループで電子出版事業を手がける株式会社インプレスR&Dは、『NoSQLドキュメント指向データベースCouchbase Serverファーストステップガイド』(著者:河野 泰幸)を発行いたします。

最新の知見を発信する『技術の泉シリーズ』は、「技術書典」や「技術書同人誌博覧会」をはじめとした各種即売会や、勉強会・LT会などで頒布された技術同人誌を底本とした商業書籍を刊行し、技術同人誌の普及と発展に貢献することを目指します。

『NoSQLドキュメント指向データベースCouchbase Serverファーストステップガイド』

<https://nextpublishing.jp/isbn/9784295600305>



著者:河野 泰幸
小売希望価格:電子書籍版 1,600円(税別)／印刷書籍版 2,200円(税別)
電子書籍版フォーマット:EPUB3
印刷書籍版仕様:B5判／カラー／本文190ページ
ISBN:978-4-295-60030-5
発行:インプレスR&D

<<発行主旨・内容紹介>>

本書は、ドキュメント指向NoSQLデータベースCouchbase Serverについて、その存在意義からアーキテクチャー、アプリケーション開発での利用までを解説した入門書です。JSONのためのSQL=N1QLを活用したアプリケーション開発をNode.jsサンプルコードで学ぶことができます。

(本書は、次世代出版メソッド「NextPublishing」を使用し、出版されています。)

<<目次>>

- 第1章 Couchbase Serverとは何か
- 第2章 Couchbase Serverを使ってみる
- 第3章 データ
- 第4章 N1QLクエリ
- 第5章 インデックス
- 第6章 アーキテクチャー
- 第7章 Couchbase Serverの構成要素
- 第8章 セキュリティー
- 第9章 フェイルオーバー
- 第10章 運用
- 第11章 コマンドライン操作
- 第12章 ユーティリティ
- 第13章 環境設定
- 第14章 SDKと外部システム連携
- 第15章 Node.jsアプリケーション開発
- 付録A NoSQL性能評価: MongoDB、Cassandraとの比較
- 付録B データマイグレーションツール

<<著者紹介>>

河野 泰幸

Webアプリケーションエンジニア、プロジェクトマネージャーを経て、ビジネスインテリジェンスや業務アプリケーション等、様々なソフトウェアの導入を支援するコンサルタントとして働く。近年は、機械学習等のデータ分析環境や、エンタープライズシステムのバックエンドとしてのデータプラットフォーム普及のために活動している。

<<販売ストア>>

電子書籍:

Amazon Kindleストア、楽天koboイーブックストア、Apple Books、紀伊國屋書店 Kinoppy、
Google Play Store、honto電子書籍ストア、Sony Reader Store、BookLive!、BOOK☆WALKER、
BOOK TECH

印刷書籍:

Amazon.co.jp、三省堂書店オンデマンド、hontoネットストア、楽天ブックス

※各ストアでの販売は準備が整いしだい開始されます。

※全国の一般書店からもご注文いただけます。

<<技術の泉シリーズについて>>

『技術の泉シリーズ』は、技術者の知見のアウトプットである技術同人誌を底本とした、2017年創刊の技術書シリーズです。NextPublishingによるスピーディーな編集制作とプリントオンデマンドによる1冊からの印刷製本により、技術の変化に追従しつつ返品や品切れのないサステナブルな出版モデルを特徴としています。本シリーズを通じて、エンジニアの“知の結晶”である技術同人誌の世界に、より多くの方が触れていただくきっかけとなることを目指しています。



技 術 の 泉
S E R I E S

【インプレスR&D】 <https://nextpublishing.jp/>

株式会社インプレスR&D(本社:東京都千代田区、代表取締役社長:福浦一広)は、デジタルファーストの次世代型電子出版プラットフォーム「NextPublishing」を運営する企業です。また自らも、NextPublishingを使った「インターネット白書」の出版などIT関連メディア事業を展開しています。

※NextPublishingは、インプレスR&Dが開発した電子出版プラットフォーム(またはメソッド)の名称です。電子書籍と印刷書籍の同時制作、プリント・オンデマンド(POD)による品切れ解消などの伝統的出版の課題を解決しています。これにより、伝統的出版では経済的に困難な多品種少部数の出版を可能にし、優秀な個人や組織が持つ多様な知の流通を目指しています。

【インプレスグループ】 <https://www.impressholdings.com/>

株式会社インプレスホールディングス(本社:東京都千代田区、代表取締役:松本大輔、証券コード:東証1部9479)を持株会社とするメディアグループ。「IT」「音楽」「デザイン」「山岳・自然」「モバイルサービス」「学術・理工学」「旅・鉄道」を主要テーマに専門性の高いメディア&サービスおよびソリューション事業を展開しています。さらに、コンテンツビジネスのプラットフォーム開発・運営も手がけています。

【お問い合わせ先】

株式会社インプレスR&D NextPublishingセンター

TEL 03-6837-4820

電子メール: np-info@impress.co.jp