



An impress Group Company

報道各位

2026年3月25日
株式会社インプレス

動くコードで学ぶMCPサーバー構築法!

『完全理解！MCPサーバー入門 TypeScript SDK実践ガイド』発行

技術の泉シリーズ、3月の新刊

インプレスグループでIT関連メディア事業を展開する株式会社インプレス(本社:東京都千代田区、代表取締役社長:高橋隆志)は、『完全理解！MCPサーバー入門 TypeScript SDK実践ガイド』(著者:沼倉 瑛)をインプレス NextPublishingより発行いたします。

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。

『完全理解！MCPサーバー入門』

<https://nextpublishing.jp/isbn/9784295604723>



著者:沼倉 瑛

小売希望価格:電子書籍版 1,800円(税別)／印刷書籍版 2,000円(税別)

電子書籍版フォーマット:EPUB3

印刷書籍版仕様:B5／カラー／本文72ページ

ISBN:978-4-295-60472-3
発行:インプレス NextPublishing

<<発行主旨・内容紹介>>

本書は、Node.js、Express.js、TypeScriptを使ってリモートMCPサーバーを構築する方法を、実際に動くコードを通して学べる実践ガイドです。MCPの主要機能であるツール、リソース、プロンプトの実装を順を追って解説し、段階的に理解できるよう構成しています。さらに応用編として、Redmine APIを利用したMCPサーバー構築も収録。外部サービスと連携する実践的な実装例を通して、MCPサーバー活用の幅を広げられます。サンプルコードはGitHubで公開しており、実際に手を動かしながら学びたい方におすすめの一冊です。
(インプレス NextPublishing は、株式会社インプレスR&Dが開発したデジタルファースト型の出版モデルを承継し、幅広い出版企画を電子書籍+オンデマンドによりスピーディで持続可能な形で実現しています。)

<<目次>>

前書き

第1章 はじめに

第2章 MCPの基礎知識

第3章 開発環境のセットアップ

第4章 MCPサーバーの基本的な実装

第5章 ツール機能の実装

第6章 リソース機能の実装

第7章 プロンプト機能の実装

第8章 MCPサーバーの検証とデバッグ

第9章 本番環境へのデプロイ

第10章 応用編:Redmine API連携

第11章 まとめ

<<著者紹介>>

沼倉 瑛

ソフトウェアエンジニア。都内IT企業にてバックエンド開発を中心に、フロントエンドやインフラを含む開発・運用に従事。個人では同人誌執筆や個人開発のほか、フィジカルAI、VR、電子工作、3Dプリント、ドローン開発など、ソフトウェアとハードウェアの両面から技術活動を行っている。

<<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

※ 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。



【株式会社インプレス】 <https://www.impress.co.jp/>

シリーズ累計8,000万部突破のパソコン解説書「できる」シリーズ、「デジタルカメラマガジン」等の定期雑誌、IT関連の専門メディアとして国内最大級のアクセスを誇るデジタル総合ニュースサービス「Impress Watchシリーズ」等のコンシューマ向けメディア、「IT Leaders」をはじめとする企業向けIT関連メディアなどを総合的に展開・運営する事業会社です。IT関連出版メディア事業、およびデジタルメディア&サービス事業を幅広く展開しています。

【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:塚本由紀)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」「航空・鉄道」「モバイルサービス」「学術・理工学」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

【NextPublishing】

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。

【本件に関するお問合せ先】

株式会社インプレス : NextPublishing推進室

E-mail: np-info@impress.co.jp