



An impress Group Company

報道各位

2025年7月8日
株式会社インプレス

Windowsで極めるWeb開発環境！VS CodeとWSLの最前線技法を一冊に！

『クラウド時代のWindows開発環境 VS Code・Docker・WSL徹底攻略』発行

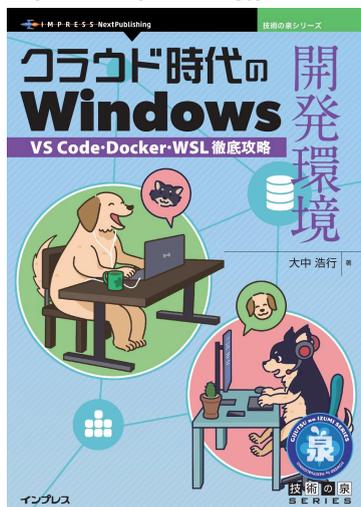
技術の泉シリーズ、7月の新刊

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、『クラウド時代のWindows開発環境 VS Code・Docker・WSL徹底攻略』(著者:大中浩行)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。

『クラウド時代のWindows開発環境 VS Code・Docker・WSL徹底攻略』

<https://nextpublishing.jp/isbn/9784295602194>



著者: 大中 浩行
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判 / モノクロ / 本文74ページ
ISBN: 978-4-295-60219-4
発行: インプレス NextPublishing

<<発行主旨・内容紹介>>

本書は、Windows環境でのWebフロントエンド開発に挑むエンジニア必携の一冊です。本書では、WSL2やVS CodeのRemote Development、Docker、SSH接続など、開発現場で必須となる「リモート開発環境の構築と運用ノウハウ」を徹底解説しています。

読者は、Windows上でネイティブに動作するSSH環境の整備や、VS Codeの設定手順、WSLを活用したLinuxベースの開発環境、Dockerコンテナとの連携、Git認証の仕組みまで、具体的な手順と豊富な図解でスムーズに学習できます。特に「Remote SSH」「Dev Containers」「Remote WSL」などの仕組みを使い分ける実践的アプローチや、開発環境のテンプレート化・自動化、Live Shareによる共同作業の方法など、現代のWeb開発を支える最先端のテクニックが凝縮されています。

Webエンジニアからインフラ担当者まで、あらゆる開発者にとっての「現場で役立つ知識」が詰まった実践書です。

(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>>

- 第1章 Webフロントエンドの開発環境としてのWindowsデスクトップ
- 第2章 VS Codeによるリモート開発
- 第3章 WindowsへのOpenSSHへの導入とリモート開発
- 第4章 VS Codeリモート開発とSSHの連携
- 第5章 WindowsでのOpenSSHクライアントのカスタマイズ
- 第6章 Windows Subsystems For Linux(WSL)とVS Codeによるリモート開発
- 第7章 Docker DesktopのWSL2 Windows Featureの導入
- 第8章 VS CodeとDockerによるリモート開発
- 第9章 VS CodeとGit認証の連携
- 第10章 Settings SyncによるVS Codeの設定管理

<<著者紹介>>

大中 浩行

ソフトウェアエンジニアとしてはInfrastructure as Code、デリバリーの自動化、ツールによる情報共有の促進などの開発インフラの整備が主たる専門領域。技術同人誌の執筆やイベントでの登壇など、技術コミュニティでのアウトプットを積極的に行っている。

Mackerelアンバサダー(2019~)/Microsoft MVP for Developer Technologies(2018~)

<<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
SERIES

【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「ImpressWatch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:松本大輔、証券コード:東証スタンダード市場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」「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