

報道各位

2024年7月2日
株式会社インプレス

Symbol ブロックチェーンの解説書！

『今日から現場で使える速習 Symbol ブロックチェーン

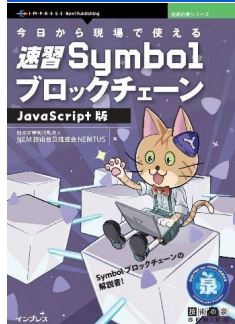
JavaScript 版』発行

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、『今日から現場で使える速習 Symbol ブロックチェーン JavaScript 版』(著者:特定非営利活動法人 NEM 技術普及推進会 NEMTUS)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。

『今日から現場で使える速習 Symbol ブロックチェーン JavaScript 版』

<https://nextpublishing.jp/isbn/9784295602217>

著者:特定非営利活動法人 NEM 技術普及推進会 NEMTUS

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 124 ページ

ISBN:978-4-295-60221-7

発行:インプレス NextPublishing

<<発行主旨・内容紹介>>

本書は、JavaScript のソースコードを Web ブラウザのコンソールで実行しながら、Symbol ブロックチェーンの仕組みを体験的に学べる実践的な学習書です。ブロックチェーン技術の基礎概念から、実際のコード例を通じて応用までを無理なく系統立てて理解することができます。

本書では、ブロックチェーンの基本的な構造や動作原理、トランザクションの処理方法、スマートコントラクトの仕組みなどを丁寧に解説。さらに、ブロックチェーン上でのアプリケーション開発の手法や、セキュリティ上の留意点についても触れています。

金融分野にとどまらず、様々なビジネスや文化の現場で活躍する人々にとって、ブロックチェーン技術の可能性を実感し、その力を活用するためのヒントが満載です。実際にコードを書いて動かすことで、ブロックチェーンへの理解を深めることができますでしょう。

(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 はじめに
- 第2章 環境構築
- 第3章 アカウント
- 第4章 トランザクション
- 第5章 モザイク
- 第6章 ネームスペース
- 第7章 メタデータ
- 第8章 ロック
- 第9章 マルチシグ化
- 第10章 監視
- 第11章 制限
- 第12章 オフライン署名
- 第13章 検証

<<著者紹介>>

特定非営利活動法人 NEM 技術普及推進会 NEMTUS

NEMTUS(NEM+)は、日本においてブロックチェーンの「NEM(ネム)」と「Symbol(シンボル)」技術の普及や発展を促進する NPO 法人です。

<<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。



【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