

報道関係各位

2023年3月31日
株式会社ガイアックス

ガイアックス、学生エンジニアによる書籍 『実践 NFT 開発入門 ブロックチェーン学習ガイド』 インプレス NextPublishing 社より本日発売！

分散型自律組織「DAO」の立ち上げ支援を提供する株式会社ガイアックス(本社:東京都千代田区、代表執行役社長:上田 祐司、証券コード:3775、以下 ガイアックス)の学生エンジニアによる書籍『実践 NFT 開発入門 ブロックチェーン学習ガイド』が本日よりインプレス NextPublishing 社より発売されます。



■ 書籍の紹介

本書は、Ethereum のブロックチェーンと react を使い、フロント側で自分の好きな画像を使用し、NFT を発行するアプリ作成の解説書です。読みやすさを念頭に置きながら、IPFS を使った NFT を発行するところまでの流れを解説しています。solidity と react に関する基本的な理解を前提としています。

『実践 NFT 開発入門 ブロックチェーン学習ガイド』

<https://nextpublishing.jp/book/16461.html>

・目次

- 第1章 本の概要と NFT の基礎
- 第2章 基本的な Dapps の開発をしてみよう
- 第3章 IPFS を使う
- 第4章 NFT を mint できる web アプリケーション作ろう
- 第5章 web アプリケーションを世界に公開する

・著者紹介:高野一穂

ブロックチェーン技術に興味を持ち、ガイアックスの開発部に加わる。ガイアックスでは、ブロックチェーンを活用したウェブサービスの開発を担当する。また、日本ブロックチェーン協会の開催するハッカソンにチームで出場、solana 賞を受賞し、web3 開発者コミュニティの unchain に教材を提供するなど社内外で活動している。

■ ガイアックス 学生エンジニア 高野一穂 コメント



この度は、技術書を出版できたことを大変うれしく思います。この機会は、ガイアックスの豊富な支援と刺激的な環境のおかげで実現しました。アラムさん(峯荒夢)には、学生でありインターンのエンジニアであるにも関わらず、私に本を出版するチャンスを提供していただき、また自分の至らない部分に対してもサポートしていただいたことに深く感謝します。

この本では、NFT 技術の基本をわかりやすく伝えることを目指しています。この本が読者の皆様にとって、ブロックチェーン技術の活用に対する理解を深めるための素晴らしいガイドとなることを願っています。

■ ガイアックス web3 事業本部長 / (一社)日本ブロックチェーン協会 理事 峯荒夢 コメント



ガイアックスでは、Blockchain Biz Community という web3 エンジニアや起業家のコミュニティを運営しています。また、web3 に本気で取り組み、実戦経験も積める学生インターンを常に募集しています。※

高野さんは、様々なエンジニアコミュニティで学ばれた上、ガイアックスでのインターン経験を加えて、Blockchain Biz Community に多大な還元をしてくれました。そこからさらに技術書という形に昇華させたのは、高野さんにとっての成果だけでなく web3 エンジニアの世界にとっても非常に大きな貢献になったと思います。

また、今回でガイアックスのエンジニアメンバーは 4 冊目の技術書をインプレス NextPublishing 様から出版させていただきました。貴重な機会を与えていただき、この場を借りて心より感謝を申し上げます。

※:web3！最先端技術で同期に差をつける！ブロックチェーン開発インターン

<https://www.wantedly.com/projects/749744>

■ ガイアックスとは:web3/DAO で組織をコミュニティに変容、個人主役のスタートアップスタジオ※

ガイアックスは、他人のことを自分ごととして捉えられる社会を目指して「Empowering the people to connect ~人と人をつなげる」を 1999 年の創業時からミッションとしています。2015 年からはソーシャルメディアの発達により新しく生まれたシェアリングエコノミーにも取り組み始めました。個人間の情報のやり取りがより一層容易になり、ビジネスは BtoB(会社対会社)や BtoC(会社対個人)の取引だけではなく、CtoC(個人対個人)の取引がより一般的になると考えてのことです。

さらに web3/DAO は、シェアリングエコノミーのさらに先にある、個々人が主役となる脱階層組織・フラットなコミュニティを実現するために極めて重要な技術であると目し開発を続けてきました。これからも、ガイアックスは個人が輝く社会を目指し取り組んでいきます。

※:スタートアップスタジオとは、同時多発的に複数の企業を立ち上げる組織を指します。出資・事業開発・エンジニアリング・バックオフィスの支援を用意し、初めての起業でも成功率を高めることが可能です。

■ガイアックスの web3/DAO 取り組み実績

- ・【日本初】 DAO 型シェアハウス「Roopt 神楽坂 DAO」
<https://prtimes.jp/main/html/rd/p/000000491.000003955.html>
- ・web3 特化のシェアオフィス「CryptoBase@NIB SHIBUYA」
<https://prtimes.jp/main/html/rd/p/000000499.000003955.html>
- ・【日本初】 既存 NPO 組織(NPO 法人ドットジェイピー)の DAO への移行
<https://prtimes.jp/main/html/rd/p/000000500.000003955.html>
- ・【日本初】 複数自治体の連合 DAO「美しい村 DAO」
<https://prtimes.jp/main/html/rd/p/000000513.000003955.html>

■DAO 立ち上げやコンサルティングについてのお問い合わせ先

<https://gaiax-blockchain.com/dao-installation#inquiry>

■株式会社ガイアックス 概要

設立:1999 年 3 月

代表執行役社長:上田 祐司

本社所在地:東京都千代田区平河町 2-5-3 Nagatacho GRiD

事業内容:ソーシャルメディアサービス事業、シェアリングエコノミー事業、インキュベーション事業

URL: <https://www.gaiax.co.jp/>

本件に関するお問い合わせ先

株式会社ガイアックス 広報窓口:高野 TEL:03-6869-0018 MAIL: hiroshi.takano@gaiax.com



人と人をつなげる

株式会社ガイアックス

代表執行役社長 上田 祐司
東京都千代田区平河町 2-5-3 Nagatacho GRiD
名証ネクスト市場 コード番号:3775
TEL 03-6869-0018(広報室)