

All In One Finance De-Fi

KODABS BANK

White Paper v1.0 JPN

概要

コダックスバンクのAll In One Finance(AIOF)プラットフォームは、ブロックチェーンベースの革新的なディファイ (De-Fi) サービスを提供することを目指しています。AIOFは、ユーザーにさまざまなブロックチェーンベースの金融サービスと決済システムを統合して提供することで、ブロックチェーンエコシステムの拡張とユーザーエクスペリエンスの向上を実現します。

主な目標は、中間手数料の削減、さまざまなブロックチェーンネットワーク間の柔軟な資産交換、およびDifiサービスに簡単にアクセスできる環境を提供することです。AIOFは、クリプトエコシステムの拡大とユーザーエクスペリエンスの向上を目指す革新的なディファイプラットフォームです。



市場の問題点

従来の金融システムでは、中間手数料の問題が継続的に発生しています。VisaやMastercardなどのペイメントゲートウェイ(PG)サービスは、加盟店がクレジットカード決済を処理するために手数料を課し、国際銀行は国際送金および外国為替取引にも手数料を課します。さらに、ブロックチェーンエコシステムでは、異なるブロックチェーンネットワークの多様性がユーザーの合理化の問題を引き起こします。

現在、クリプト市場はさまざまなブロックチェーンネットワークの存在によって分散しており、そのため資産の交換と流動性の確保に多くの困難を抱えています。ユーザーは、チェーン間のスワップにおける高い手数料、複雑な手順、および限られたアクセシビリティにより、エコシステムの拡大に大きな障壁を感じます。

All In One Financeソリューション

AIOFは、これらの問題を解決するために次の解決策を提供します。

- ・ **ブロックチェーンベースの決済システム**

AIOFプラットフォームは、中間手数料の問題を解決するためにブロックチェーンベースの決済システムを導入しています。これにより、中間者なしでユーザー間の直接取引が可能になり、これにより中間手数料を排除してユーザーに安価な取引コストを提供します。

- ・ **ブロックチェーンベースのディファイシステム**

AIOFプラットフォームは、ブロックチェーンベースのディファイシステムを導入し、中央化された金融機関を回避し、分散型金融サービスを提供します。これにより、ユーザーは個人資産の安全な管理を保証され、中央化された機関の制限された規制やアクセシビリティに依存しません。

- ・ **様々なチェーン間のハブの役割**

AIOFプラットフォームは、さまざまなブロックチェーンネットワーク間の相互運用性を提供し、ユーザーが自由に選択したブロックチェーンを選択して資産を簡単に交換できるハブとして機能します。これにより、ユーザーはさまざまなブロックチェーンベースのサービスを利用でき、企業はさまざまなユーザーにサービスを提供できるようになります。

KOAコイン

AIOFプラットフォーム内で流動性を提供するユーザーに報酬として提供されるユーティリティコインです。このトークンは、プラットフォーム内の手数料の支払い、取引の報酬など、さまざまな用途に使用されます。

$$H(V, S) = R$$

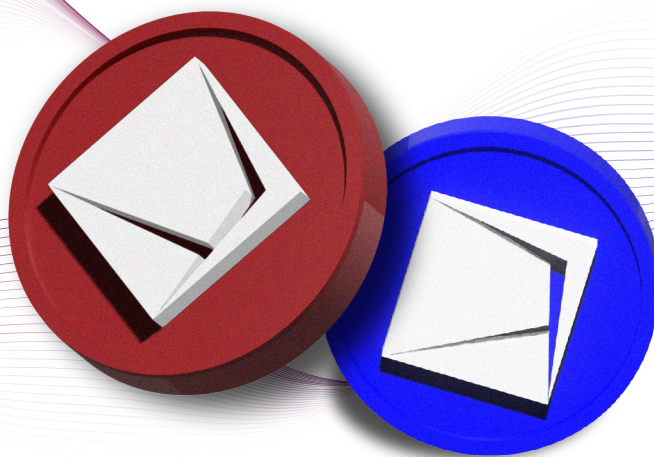
スワップ処理で使用されるハッシュ関数(H)を示します。

Vはスワップに参加しているユーザーが入力した値です。

Sは現在のシステム状態を表し、

Rは、これらの入力から計算された結果値を意味します。

AIOFは、Difiサービスに簡単にアクセスできる環境を提供することによって、クリプトエコシステムの拡大を促進します。各チェーンのビジネスモデルと連携して使用先を広げ、さまざまな金融サービスを統合して提供します。



手数料と収益モデル

- ・ **プラットフォーム手数料**

AIOFはチェーン間スワップ時に発生する手数料をKOAコインで支払います。これはプラットフォームの主な収益源の1つです。

- ・ **デジタルウォレットと決済サービス**

プラットフォームの起動後、AIOFは各チェーンと連携したデジタルウォレットサービスを提供し、それを介して支払いサービスを提供します。これにより発生する手数料もプラットフォームの収益モデルとして含まれます。

技術アーキテクチャ

AIOFプラットフォームは、高度なセキュリティ、スケーラビリティ、および相互運用性を提供するための高度なブロックチェーン技術に基づいて設計されています。そのためには、次の技術的アプローチを採用しています。

- ・ **スマートコントラクト**

すべての取引はスマートコントラクトを通じて自動的に実行され、プラットフォームの透明性と信頼性を保証します。

- ・ **クロスチェーン技術**

チェーン間の柔軟な資産交換を可能にするクロスチェーン技術を実装し、さまざまなブロックチェーンネットワークとの互換性を確保します。

- ・ **分散化取引所(DEX)機能**

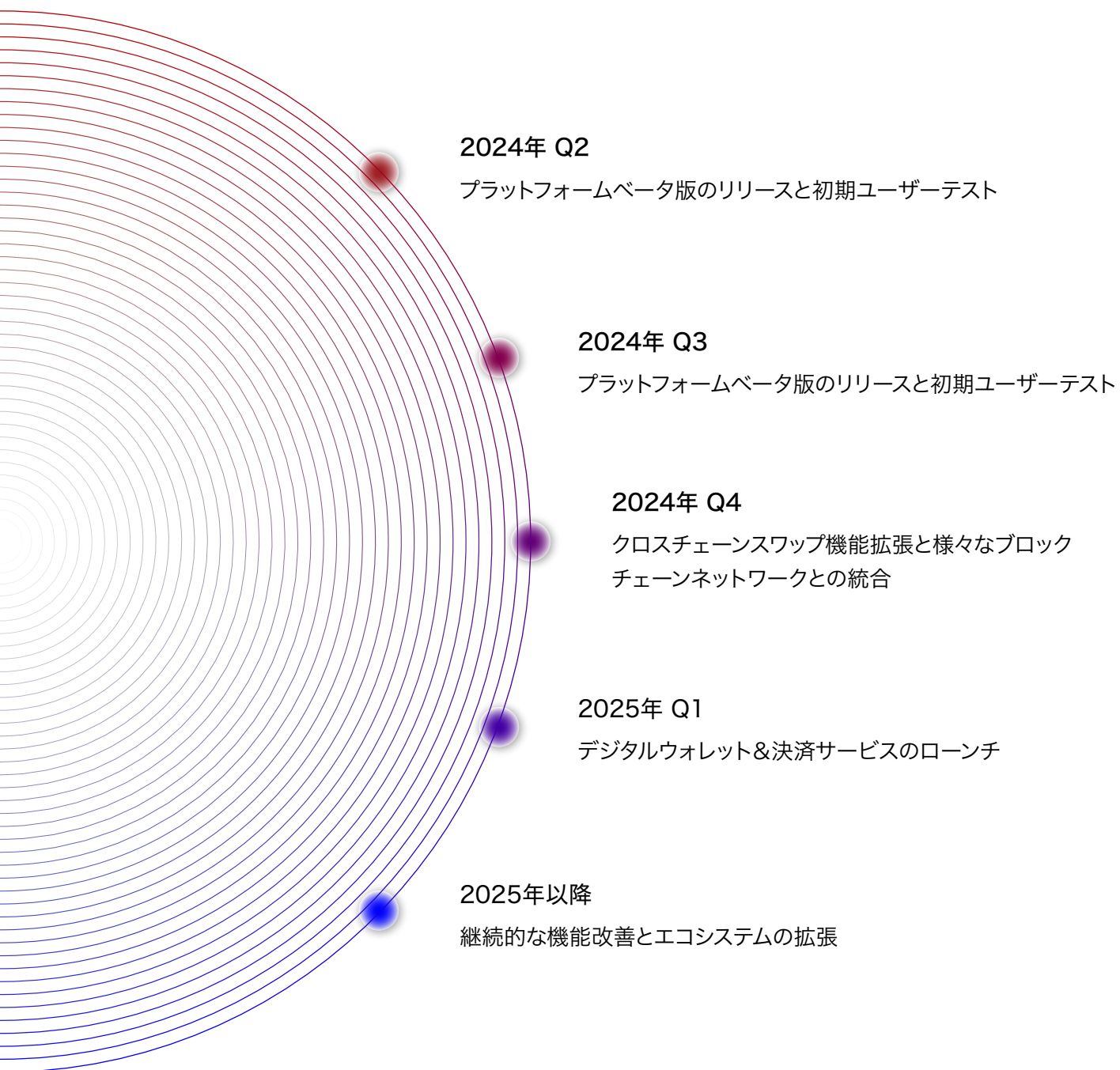
ユーザーがAIOFプラットフォーム内で直接資産を交換できるようにするDEX機能を統合します。

プラットフォームセキュリティ

マルチシグネチャウォレットメカニズム：プラットフォームのコア資産はマルチシグネチャウォレットに保存され、不正アクセスと資産盗難のリスクを最小限に抑えます。

ロードマップ

AIOFのロードマップは、次の主要なステップで構成されています。



結論

コダックスバンクは、ブロックチェーン間の境界を崩し、ユーザーに統合されたディファイエクスペリエンスを提供することを目指しています。これにより、AIOFはクリプト市場の流動性問題を解決し、ユーザーにさまざまな金融サービスを利用できる便利なプラットフォームを提供し、ディファイエコシステムの全体的な成長を促進します。ブロックチェーン企業にはさまざまな技術的およびビジネス的機能を提供し、安全で効率的なサービスを提供します。

免責事項

免責事項以下の内容をよくお読みください。以下は、このホワイトペーパーを読んでいるすべての人に適用されます。コダックスバンクホワイトペーパー（以下「ホワイトペーパー」）は、作成時を基準として作成および提供されるため、ホワイトペーパーに含まれるいかなる内容でもコダックスバンクチームの裁量によっていつでも変更または更新することができ、本ホワイトペーパーのいかなる内容でも将来時点まで変更されないという点を担保しません。このホワイトペーパーの内容について疑問がある場合は、購入前に会計士、弁護士、またはその他の専門家に相談する必要があります。

1. このホワイトペーパーの目的は、コダックスバンクチームが準備しているコダックスバンクに関する要約された情報と紹介をカバーすることです。このホワイトペーパーでは、いかなるフレーズも購読、購入、投資提案、および投資強制の性格を持っていません。
2. このホワイトペーパーでは、すべての情報や分析内容が投資決定の根拠になるわけではなく、投資提案やアドバイスではありません。このホワイトペーパーの将来の計画的な性格を持ついかなる内容やデータも、何らかの理由で変更される可能性があり、正確ではない可能性があります。
3. コダックスバンクチームは、本書に記載されている情報に基づいて発生する可能性のある直接的または間接的に発生するいかなる種類の損害についても責任を負いません。(2) ホワイトペーパーのエラーまたは欠落。(3) 未確認の原因によるホワイトペーパー閲覧不可能。(4) ホワイトペーパーの使用または未使用により発生するその他の損害。さらに、コダックスバンクチームは、本文書に含まれる情報を使用して、1つの意思決定行為によって発生する可能性がある次の事項について事前警告が与えられた場合、またはその損害が予測可能であっても、完全に責任を負いません。利益、収益、負債、その他すべての形態の金銭的損害。(2) 事業取引、事業活動、営業利益関連活動中に発生した収入、売上、資本減少、債務その他の損失。(3) データの損失または破損。(4) 付随的または特殊損害；(5) 無駄または失われた管理時間。(6) 間接的または必然的な損害
4. 進行中のコダックスバンクプロジェクトの内容や市場の変化、技術発展、トークン規制の変化によって、ホワイトペーパーの内容は変わることがあります。しかし、コダックスバンクチームは、今後、本ホワイトペーパーに明記された事件、プラットフォーム、今後の計画、推定値の変化や誤差範囲内の変更などについて、読者に通知したり報告する義務がないことをお知らせします。
5. このホワイトペーパーの商法、税務、規制、金融、会計などの分野に関する情報はアドバイスではありません。KOA Token（以下「KOA」）の購入は、購入者にKOAの購入のために支払った物質的資産を含む物質的な損失をもたらす可能性があります。KOAを購入する前に、購入者は税務、規制、金融、法律などの専門家に潜在的なリスク負担、収益、およびKOA取引がもたらす可能性のある結果について相談することをお勧めします。
6. 自分の法的管轄権内でKOAの買収や処分などに関して発生する可能性のある所得税などその他の課題処分および海外両替に対する法的可能性を判断するのは、完全にKOA購入者の分け前です。
7. 白書の出版、配布が禁止された国で見た白書の出版、配布を禁じます。本ホワイトペーパーの情報は、いかなる規制機関の検証も認可も受けておらず、法律に抵触するいかなる行為もコダックスバンクチームに効力がありません。このホワイトペーパーの出版、配布がその発行された国の規制事項をすべて遵守していることを保証するものではありません。
8. すべてのホワイトペーパーの内容は著作権の保護を受けています。個人使用またはその他の所有権の通知がある場合にのみ、ホワイトペーパーの個々のセクションをダウンロードまたは印刷できます。コダックスバンクチームの事前の書面による許可なしに、本ホワイトペーパーの全部または一部を複製、電子的手段またはその他の方法で複製したり、公共または商業目的で修正、リンク、または使用することはできません。