

2024年10月30日

報道関係者各位

株式会社電算システムホールディングス
(東証プライム/名証プレミア:4072)**DAOの構築および高度な管理を支援する統合プラットフォームの提供を行う
株式会社UnyteとDAOの社会実装に向けた共同取り組みで業務提携**

株式会社電算システムホールディングス(本社:岐阜県岐阜市、代表取締役社長:小林 領司、以下「電算システムHD」)のグループ会社である株式会社電算システム(本社:岐阜県岐阜市、代表取締役社長執行役員:高橋譲太、以下「電算システム」)は、ブロックチェーン(*1)領域の技術開発およびDAOの構築と高度な管理を支援する統合プラットフォーム(以下、DAO構築・管理ツール「Unyte(ユナイト)」)を開発・提供する株式会社Unyte(本社:東京都渋谷区、代表取締役CEO 上泉 雄暉、以下「Unyte社」)と業務提携し、電算システムの取引先企業や電算システムが企画する観光・地域創生プラットフォーム事業へのDAO導入等、社会実装の推進を目的として協業することをお知らせします。

**■ DAO(ダオ)とは**

Decentralized Autonomous Organization(ディセントラライズド・オートノマス・オーガナイゼーション/分散型自律組織)の略で、ブロックチェーン技術を用いて運営される、中央集権的な管理者や組織構造を持たない組織のことです。自動実行される契約(スマートコントラクト)に基づいたルールで自動的に運営され、組織の意思決定や資金の管理が参加メンバーによる投票で行われます。この透明性と公平性により、新しい形の組織運営やコミュニティの形成が可能になります。

DAOでは、アクセスできる全メンバーに情報が共有されます。これにより、各メンバーが知らないところで意思決定されることがなくなります。DAOを活用して運営することの必然性が高いユースケースとしては、地域創生プロジェクトやコミュニティ運営において、ファン・観光客、地元住民や関係者全員が平等に意思決定に参加できる仕組みを構築する場合や、国境を越えたプロジェクトやグローバルに分散したチームを運営する場合、公共性の高い事業・活動や、透明性・公平性を重要視したい社内プロジェクトで、運営の信頼性を確保したい場合、などが考えられます。

■ Unyte社について

Unyte社は、DAO構築・管理ツール「Unyte(ユナイト)」を、これまで国内外で100を超えるDAOへ導入しDAOのインセンティブ設計支援等を通じて、企業や団体に対してDAO構築・活性化に必要なあらゆるノウハウを提供しています。

DAO構築・管理ツール「Unyte(ユナイト)」では、DAOの構築に不可欠である会員権・投票権・貢献ポイントのNFTすべてを新規に発行し、DAOを構築することが可能です。これにより、意思決定のためのガバナンス投票やタスク遂行など貢献に応じたインセンティブ設計を行うことができ、参加者が役割を分担することで運営されるDAOの持続的な活動を促進します。また、DAOの組成時および参加にあたって開設が必要になる暗号資産ウォレットは、メールアドレスやGoogle、Xのソーシャルアカウントでログイン時に自動で作成することができます。これまでDAO普及の課題であった暗号資産管理の手間や学習コストを削減し、より手軽にトークンやNFTの保有ができ、DAOでの貢献履歴を透明かつ改竄できない形で証明できます。

■ 業務提携について

電算システムは、Unyte社との業務提携に関する基本合意書の締結を通じて、主に以下の点で協業をしております。

1. 企業や団体におけるDAOの構築と活性化支援

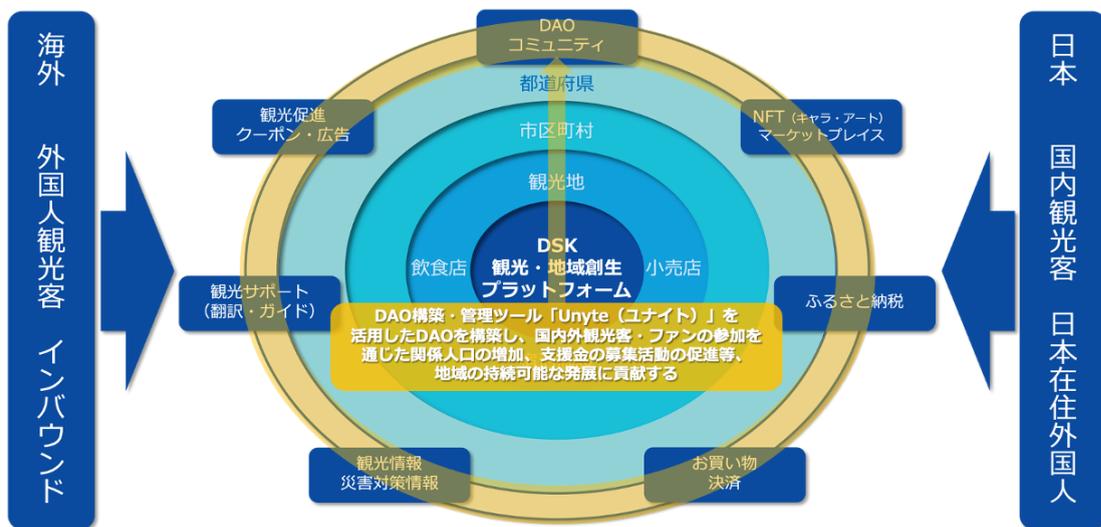
企業・団体向けにDAO構築・管理ツール「Unyte(ユナイト)」の導入支援を行います。電算システムは利用者となる企業・団体の開拓と導入におけるシステム開発支援を行い、Unyte社は、ツール提供およびDAOにおけるインセンティブ設計支援等、DAO構築・活性化に必要なあらゆるノウハウを提供し、DAOの運営を通じた企業・団体の組織力強化と成長に寄与することを目指します。

2. 「DSK観光・地域創生プラットフォーム」構想におけるDAOの導入

電算システムでは、先般、「DSK観光・地域創生プラットフォーム」構想(以下「本構想」)を打ち出し、数多くの協業ネットワークを構築し、オープンイノベーションとオールジャパンで共に日本の観光とインバウンド、地方創生活動を盛り立てる活動を、本社が所在する岐阜から日本全国へ展開する主旨のリリースをいたしました。(※)

電算システムは、本構想の第四弾の協業として、Unyte社に本構想へ参画いただき、今後展開する全国の観光・地域創生プロジェクトへ、DAOを活用した運営の導入支援をしております。これにより、プロジェクトの推進と地域の課題解決とともに、国内外観光客・ファンの参加を通じた関係人口の増加、支援金の募集活動の促進等、地域の持続可能な発展に貢献することを目指します。

【DSK観光・地域創生プラットフォーム構想】



日本の観光と地域の課題を解決するプラットフォームを目指す

DAOは、生成AIやWeb3(*2)、ブロックチェーン、NFT(*3)などと同様に、1990年代のインターネット普及以来の革命的なテクノロジーの一つです。電算システムは、時代の流れに挑戦し続ける企業として、これら新しいテクノロジーを積極的に活用し、地域の活性化や課題解決に向けた社会実装を推進してまいります。

※ 2024年3月18日付ニュースリリース「観光・地域創生プラットフォーム事業の展開を目的とした 株式会社バケットとの協業に関する基本合意書を締結」ご参照
<https://pdf.irpocket.com/C4072/CiO3/XrpA/m9Oq.pdf>



2024年5月7日付ニュースリリース「日本円ステーブルコインJPYCを取り扱う「JPYC株式会社」と資本業務提携」ご参照

<https://pdf.irpocket.com/C4072/RzLT/XOGt/wN81.pdf>

2024年6月25日付ニュースリリース「クラウドファンディング型ECサービス「Kibidango」を運営する「きびだんご株式会社」と観光・地域創生プラットフォーム事業で業務提携」ご参照

<https://pdf.irpocket.com/C4072/CG2x/Rqri/LqP0.pdf>

以上

■ 会社概要

株式会社電算システムホールディングス

本社所在地 : 岐阜本社 岐阜県岐阜市日置江1丁目58番地
東京本社 東京都中央区八丁堀2丁目20番8号 八丁堀綜通ビル
主な事業内容 : 情報サービス事業、収納代行サービス事業
URL : <https://www.ds-hd.co.jp/>

株式会社電算システム

本社所在地 : 岐阜本社 岐阜県岐阜市日置江1丁目58番地
東京本社 東京都中央区八丁堀2丁目20番8号 八丁堀綜通ビル
主な事業内容 : 情報サービス事業、収納代行サービス事業
URL : <https://www.densan-s.co.jp/>

株式会社Unyte

本社所在地 : 東京都渋谷区道玄坂1丁目10番8号
主な事業内容 : Web3領域の技術開発、DAOの構築および統合プラットフォームの開発・提供
URL : <https://unyte.team/>

本リリースに関する問い合わせ先

<報道関係者様からのお問合せ先>

株式会社電算システムホールディングス
経営企画室 後藤
電話: 058-279-3456
E-mail: ds-hd@densan-s.co.jp

<製品・サービスに関するお問合せ先>

株式会社電算システム
事業推進室 鎌田 佐伯
電話: 03-3206-1771
E-mail: biz_promotion@densan-s.co.jp

<ご参考>

*1 ブロックチェーン とは

データを取引履歴として連続的に記録する技術です。これらの記録は「ブロック」と呼ばれ、暗号化されたチェーンで繋がれています。ブロックチェーンの特徴は、データが分散型で管理されることで、一箇所での改ざんが非常に困難であるため、セキュリティが高いとされています。この技術は、主に仮想通貨の取引に使用されていますが、その他の分野でも応用が進んでいます。

*2 Web3(ウェブスリー)とは

ブロックチェーンという分散型テクノロジーを基盤としたインターネットの次世代形態で、従来の中央集権的な管理ではなく、個人がデータやデジタル資産を直接管理できるようになります。これにより、透明性が高まり、セキュリティが向上し、新しいインターネットの利用方法が生まれています。

*3 NFT (エヌエフティ)とは

Non-Fungible Token(ノンファンジブル・トークン/非代替性トークン)の略で、ブロックチェーン技術に基づくデジタル資産の所有証明です。デジタルアートや音楽など、様々なコンテンツに適用され、それぞれのNFTは唯一無二の価値と透明性、不変性を持ちます。これらの特性により、NFTはクリエイターやアーティストに新たな収益機会を提供し、デジタルコンテンツの流通と所有権の管理に革新をもたらしています。