

スマートテラス

smartTERAS

特許第7575021号取得

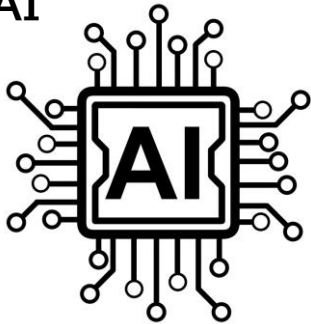
世界初

Web3.0

「smartTERAS®」は

AI+NFT+プライベートブロックチェーンを組み合わせた**世界初**の統合システムです。

AI



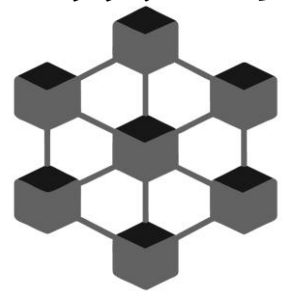
AIによる不正取引の
早期発見

NFT



NFTによる所有権の
デジタル証明

ブロックチェーン



ブロックチェーンによる
透明な取引履歴管理

NFT・・・デジタルデータをNFT化し、デジタルデータに唯一無二な資産的価値を付与
デジタル証明書のようなものでブロックチェーン上で管理します。

smartTERASの特徴

■データの改ざん防止

- ・情報が単一のサーバではなく、ネットワーク参加者全員に分散して保存されます。
- ・一部のシステムが故障しても全体は機能し続ける高い耐障害性です。

■データの透明性向上

- ・一度記録されたデータを変更するには、連なる全てのブロックを書き換える必要があります。
- ・実質的に改ざんが不可能な「信頼の仕組み」を提供します。

■スマートコントラクトによる自動管理

- ・全ての取引履歴が公開され、誰でも確認可能です。
- ・データの変更履歴などを完全に追跡できます。

■NFTを活用したデジタル証明

- ・条件が満たされると自動的に実行されるプログラムです。
- ・データ移転などの手続きを自動化・効率化できます。

スマートテラス

smartTERAS

従来のソフト+「smartTERAS®」で無限の可能性が広がります。



「smartTERAS®」の力が発揮出来る分野(一例)

- ・医療カルテ・医薬品管理
- ・知的財産管理
- ・ペットの血統書管理
- ・宝石の鑑定書
- ・不動産取引管理(地面師対策)
- ・製造業のトレーサビリティ管理
- ・特殊犯罪詐欺対策
- ・高齢化社会対策(例:認知症)
- ・その他個人情報管理を伴う事業
- ・紙ベースからデジタル化への移行における橋渡しの活用
(「smartTERAS®」はデータベース、紙ベース問わず対応可能)

等々

弊社商品

■smart建機

重機の所有権を守る建設機械業界向けシステム

■smartNAME

在職証明付デジタル名刺システム



お申込み・お問合せ

GCC株式会社

TEL:087-743-2552

〒762-0024 香川県坂出市府中5792番1

MAIL:info@gcc-crane.com

HP:https://gcc-crane.com/