



AI金物君の ご紹介

株式会社CIOコネクティッド

CIOコネクティッド 会社概要

- 沿革

- 2015年11月 アーティサン株式会社 沖縄支店として開設
- 2020年7月 アーティサン株式会社の100%子会社として分社化
アーティサン沖縄株式会社 設立
- 2021年7月 アーティサン株式会社との資本関係を解消
- 2021年11月 社名を「株式会社CIOコネクティッド」へ変更
- 2024年2月 東京事務所開設

- Our Mission

- テクノロジーを活用し、仕事の在り方を変え、そしてお客様を成功に導く

Core Value ～私たちの価値～

- 最善策を常に考える
 - プロダクトやサービスにこだわらず、お客様企業の最高情報責任者という立場で最善策を考えていこう。
- 誠実で、正直に行動する
 - 疑問や違和感を感じたら、しっかりと確認し自分自身に誠実で正直に行動していこう。
- 自らが常に主体的に行動する
 - ひとりひとりがしっかりと自分で考え、そして判断し主体的に行動していこう。
- 価値提供のために常に学ぶ
 - テクノロジーは常に進歩しているため、よりよい価値提供のために日々学んでいこう。
- 認識のズレは自らなくす
 - 認識にズレが生じた場合、お互いに歩み寄りズレを直していこう。



主な事業内容

- ITシステムの要件定義支援・コンサルティング・セカンドオピニオン
- Microsoft365(Office365)の導入・教育支援
- Dynamics365を活用した顧客管理(CRM)・営業支援(SFA)の導入・教育支援
- Power Platform・Microsoft Azureの導入・教育支援
- 各種Webやクラウドシステムの設計・構築・保守・定着化支援
- ITシステムを活用したテレワークおよび働き方改革(生産性向上)支援
- その他ITを活用した経営改革支援
- クラウド型基幹システム (ERP) 「Sales Connected」の開発、販売
- 「AI金物君アプリ」、「AI金物君スキャン」の開発、販売



AI金物君アプリ・AI金物君スキャンのご紹介

建築小物資材に関する課題

建築現場の職人さんと 工務店の困りごと

- **今すぐ必要！現場でネジ1個足りなくなった！**
 - ネジや蝶番など、現場で足りなくなった小物資材をすぐに購入したいのだけれど、現場近くのどのプロショップで販売しているかわからない！
 - 今日購入して予定工事を完了させないと後期に遅れが出てしまう！
 - プロショップへの電話問い合わせでは、取り扱っているか分からないので店舗に行って探すしかない！
- **倉庫や現場車両の荷台が資材であふれている！**
 - 小物資材、子袋でしか販売していないので、余りが倉庫に溜まってしまう！
 - 倉庫に何がいくつあるのか管理が困難で余剰在庫が沢山！
 - 乱雑な小物資材で現場車両の荷台の整理も大変！



建築小物資材に関する課題

プロショップの困りごと

- 小物資材のばら売りニーズは分かるけど、バラシて店頭陳列が大変！
- ばら売りするとバーコードを付けられないので、レジ担当者に数千件を超える商品知識が必要になってしまう！
- ばら売り小物資材のレジ打ちに時間がかかってしまい、お客様をお待たせしてしまう！



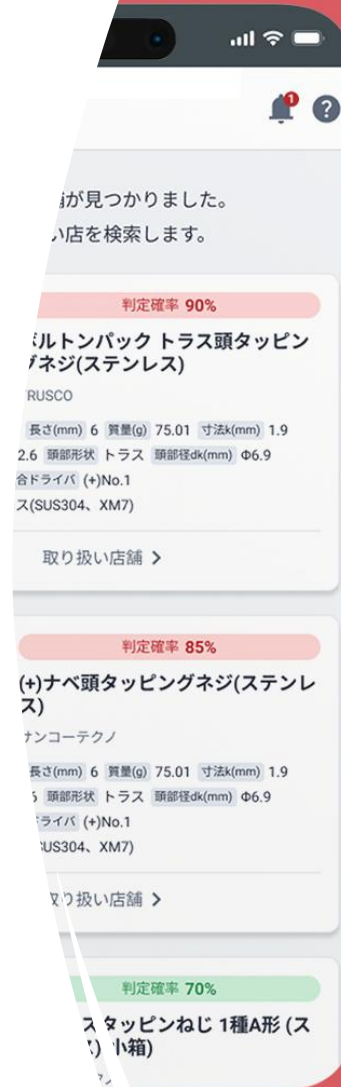


AI金物君アプリ と AI金物君スキャン

建築小物資材の取扱店検索とプロ
ショップのレジ業務を効率化し、
職人さん・工務店とプロショップの
課題を解決します。

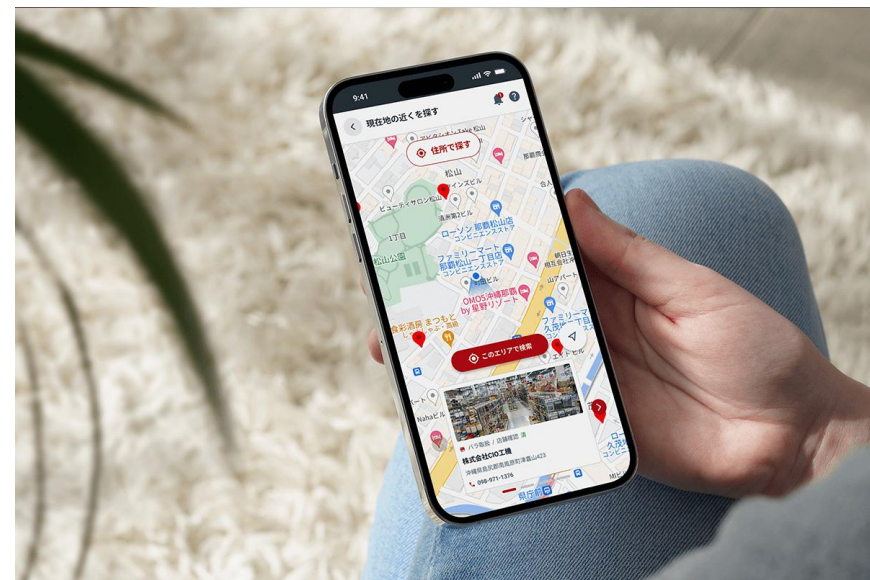
AI金物君アプリとは？

- スマホで金物を撮影、取扱店を簡単検索
 - スマホのカメラで金物を撮影するだけで、AIが瞬時に商品を判定し、最寄りの取り扱い店を地図上に表示
 - ばら売り、小袋売りなどの販売単位も確認が可能
- 今すぐ必要な金物の販売店をすぐに探せます。



AI金物君アプリの特徴①

- 効率的に取扱い店を検索
 - ボルトやナットなどの金物をAIで簡単に識別し、近くの取り扱い店舗をすぐに地図上に表示するため、目的の金物の取扱い店を探す時間と手間を大幅に削減します。
 - 建築現場の職人さんが、現場で急に必要になった金物を直ぐに入手できるようになり、工期の遅延防止と現場の作業効率を向上させます。
 - ばら売り店の確認もできるため、袋買いによる余分な購入を防ぎます。



AI金物君アプリの特徴②

- AIによる正確な金物識別
 - AI技術を駆使し、金物を高精度で識別
 - 多種多様な金物に対応する広範なデータベースで特殊なサイズや形状のボルトやナットでもAIが迅速に識別
 - 利用者は探している金物の取り扱い店舗を確実に見つけ出し、わざわざ店舗へ電話確認をしたり、複数店舗を探し回ることなく、目的の金物を素早く入手できます



AI金物君アプリの特徴③

- シンプルで、使いやすい
 - 直感的な操作画面で初心者の方でも簡単に利用可能
 - 必要な金物をカメラで撮影するだけで、誰でもすぐに取扱店舗を見つけることができます



AI金物君スキャンとは？

- ばら売り小物資材のレジ業務を効率化
 - ばら売り小物を台に乗せるだけ
 - 商品を素早くスキャンし、表示されたバーコードをPOSレジで読み取り決済
- ばら売り金物の会計時の待ち時間を短縮し、レジ業務の効率化と顧客満足度を向上します。



AI金物君スキンの特徴

①

- ばら売り金物の効率的なレジ業務
 - ばら売り金物を素早くスキャンし、POSレジで読み取り可能なバーコードを画面上に表示
 - バーコードの添付が困難なばら売り金物の会計業務をスムーズに進行。
 - 会計時の待ち時間を短縮し、顧客満足度を向上



AI金物君スキヤンの特徴

②

- レジ担当者の負担軽減
 - AI金物君スキヤンでは、識別した商品のバーコードが画面上に表示されるので、レジ担当者が数千点のばら売り金物から商品を検索する必要がありません。
 - 金物をばら売りしているプロショップでは、レジ担当者に相当量の商品知識が求められますが、AI金物君スキヤンでは、商品知識の量に関わらずレジ業務が可能です。



AI金物君スキンの特徴

③

- 利用は簡単、商品を台座に置くだけ
 - AI金物君スキンの利用は、台座とタブレット端末をレジ横に設置し、会計時にばら売り金物を台座に乗せるだけ。
 - レジ担当者は、画面上に表示されたバーコードをPOSレジのバーコードリーダーで読み取るだけでレジ業務が行えます。



検索機能の利用

無料

店舗登録・取り扱い商品の登録

無料



AI金物君アプリ
ご利用料金

AI金物君アプリは全ての機能を無料でご利用いただけます。
店舗登録や取り扱い商品の登録をご希望のプロショップは、お気軽に
お問い合わせください。

機器料金（導入時のみ）

台座とタブレット端末1セットの料金（Windowsのタブレット端末をご準備いただける場合はご相談ください）

✓ 10万円

初期導入費用（導入時のみ）

別途お見積もり

月額利用料（毎月）

機器1セットあたりの毎月の利用料金

✓ 3万円/月セット



AI金物君スキャン ご利用料金

ご利用料金は、機器料金と初期導入費用、月額利用料の組み合わせとなります。ご契約は1年単位でのご契約となります。

*：表示金額は全て税抜き価格です。消費税10%を加えた金額が税込みのご請求額となります。

AI金物君アプリへの プロショップと取扱 商品の登録について

- プロショップの登録について
 - 下記情報をご提供いただければ、当社にてご登録いたします。
 - 店舗名、住所、電話番号、店舗写真
- 取り扱い商品の登録について
 - AIで判定可能なJANコード付きの商品一覧をお送りいたしますので、取扱商品にチェックし、ご返送ください。ご返送いただいたデータを当社でご登録いたします。
 - JANコード付きの取扱商品リストを当社へお送りいただき、AIで判定可能な商品を当社でチェックし、該当商品のみをシステムへ登録させていただく事も可能です。



AI金物君スキャン導入までのスケジュール

- AI金物君スキャンの導入までのおおよそのスケジュールです。
- 商品追加の量やPOSレジなどの商品データとの連携の要否などによって期間は変動します。

業務内容	作業担当	作業内容	【1ヵ月】				【2ヵ月】				【3ヵ月】			
			1w	2w	3w	4w	1w	2w	3w	4w	1w	2w	3w	4w
契約締結	両社	委託契約の締結等 ※作業開始は正式締結前でも可能												
基礎データ提供	お客様	AIへ商品追加する場合、学習用の商品写真撮影または提供												
基礎データ登録	弊社	店舗情報や商品情報を登録												
データ確認	お客様	登録された基礎データに間違いがないかご確認いただきます。												
運用テスト	弊社	機器設置とシステムの運用テスト開始												
運用確認	お客様	システムの運用をご確認いただきます。												



よくある質問



【AI金物君アプリ】 機能について

- ▶ AIで判定可能な建築小物資材の数はいくつですか？
 - ・ 2026年2月末までに約3,000アイテムの判定が可能になる見込みです。
- ▶ 登録店舗数は何店舗ですか？
 - ・ 2026年2月末で全国約8,000店舗の登録を見込んでいます。
- ▶ 店舗登録や取り扱い商品を登録するためにはどうすればよいですか？
 - ・ 当社から提供するExcel形式の商品一覧を確認し、取扱商品をチェック後、Excelファイルを返送いただければ、当社の方でシステムへ登録させていただきます。
- ▶ 取り扱い商品については、店舗側で編集可能ですか？
 - ・ 取り扱い商品登録後に、店舗毎の店舗担当者向けMyPageにアクセスすることで直接編集いただけます。
- ▶ 店舗での取扱商品がAIで判定可能な商品一覧に含まれていない場合、追加でAIに登録することは可能ですか？
 - ・ AI金物君スキャンをご利用いただく事で、AIに追加登録させていただきます。（AI金物君スキャンは有料でのご提供となります。）
- ▶ 登録した取り扱い商品情報について二次利用などされることはありませんか？
 - ・ ご登録いただいた取り扱い商品情報については、本システム以外で二次利用したり、第三者へ提供したりすることはございません。秘密情報保持として、弊社からその旨を記載した書面を提示させていただきます。



【AI金物君スキャン】 機能について

- ▶ 導入するためにはどうすればよいですか？
 - ・ 当社へお問い合わせください。導入の手順や導入・ご利用料金などについてご説明させていただきます。
- ▶ 店舗で利用しているPOSレジなどと連携は可能ですか？
 - ・ POSレジや販売管理システムなどの商品マスタと連携させることが可能です。
 - ・ また、AI金物君スキャンは、画面上にJANコードのバーコードを表示しますので、POSレジでは、JANコードを読み取るバーコードリーダーが必要となります。
 - ・ 連携のためには初期導入費用のお見積もりが必要となる場合がありますので、当社へお問い合わせください。
- ▶ AIで判定可能な建築小物資材の数はいくつですか？
 - ・ 2026年2月末までに約3,000アイテムの判定が可能になる見込みです。
- ▶ 店舗での取扱商品がAIで判定可能な商品一覧に含まれていない場合、追加でAIに登録することは可能ですか？
 - ・ はい。AIに追加登録させていただきます。
- ▶ 取り扱い商品については、店舗側で編集可能ですか？
 - ・ 取り扱い商品登録後に、店舗毎の店舗担当者向けMyPageにアクセスすることで直接編集いただけます。



【AI金物君スキャン】 導入・その他ご質問

- ▶ 導入時や利用中のサポートはありますか？
 - 電話やメールにてサポートをご利用いただけます。利用機器の台数変更、取扱商品の変更、操作方法等、ご不明な点がございましたらお気軽に弊社サポート窓口までお問い合わせください。
- ▶ 詳しい説明やデモなど、個別のご相談はお願いできますか？
 - Web会議で操作画面をご覧いただきながらご説明いたします。お気軽にお問い合わせください。
- ▶ POSレジや販売管理システムなど含めて個別のご相談はお願いできますか？
 - はい。システム全般のご相談をお受けしております。お気軽にお問い合わせください。



契約や料金について



AI金物君アプリ

- ▶ 利用料金はかかりますか？
 - ・ AI金物君アプリは無料でご利用いただけます。
- ▶ 店舗登録や取り扱い商品登録に料金はかかりますか？
 - ・ AI金物君アプリへの店舗登録、取扱商品登録について、料金はかかりません。



AI金物君スキャン

- ▶ 利用料金はかかりますか？
 - ・ 機器料金、初期導入費用、月額利用料が必要となります。詳しくは、本資料18ページをご参照ください。
- ▶ 契約期間を教えてください。
 - ・ 契約期間は利用開始日より1年間となります。
 - ・ 解約をご希望の場合は、契約期間満了の1ヶ月前までにご連絡ください。申し入れのない場合は自動更新とさせていただきます。
- ▶ 利用できる支払方法について教えてください。
 - ・ 現状、銀行振り込みのみとなります。弊社の口座への利用料金のお振込を、月末締め翌月払いでお願いしております。
 - ・ なお、クレジットカードや口座引き落としについても利用できるように準備中です。



お問い合わせ

株式会社CIOCコネクティッド

東京： 03-6687-1829

沖縄： 098-971-1376

電子メール： ai-kanamono@cioc.jp

弊社HP： <https://cioc.jp>

製品HP： <https://ai-kanamono.com>



CIOコネクティッド





(参考) 関連サービスのご紹介

IT導入検討支援サービス

- IT戦略の立案やシステム導入による課題解決、既存システムの問題点の解決など、戦略的なITに係るコンサルティングサービスを提供。
- 単純に「業務の効率化」という視点だけではなく、経営目標を達成するためのIT活用の在り方をご提案。



経営目標を確認

中期的な経営目標と財務状況を確認し、IT環境のあるべき姿とIT予算を検討します。また、経営目標の設定や中期的な事業計画・収支計画を立案します。



現状の課題を確認

現状の業務の流れとシステムの利用状況を確認・整理し、非効率となっている作業や業務とシステムのギャップを明確化することで、改善すべき課題を洗い出します。



改善後の効果を確認

経営目標と課題をもとに導入候補のシステムを複数選択しながら、導入後の改善効果や投資額などを比較検討し、投資対効果の最も高いシステムを選定し、導入計画を立案します。

プロジェクト期間： 1か月～2か月
サービス料金（税別）： ¥100,000～

*:プロジェクト期間は凡その目安です。ご支援の範囲やお客様の状況に応じて期間は変動いたします。



直近3年～5年の財務状況を確認

直近3年～5年分の決算書を確認し、ご相談時点での財務状況を把握したうえで、おおよそのIT予算の上限額をアドバイスいたします。



今後3年～5年の事業計画を確認・立案

ご相談時点の財務状況だけでなく、今後の事業計画を踏まえたうえで最終的なIT予算の立案を行います。事業計画や収支計画の立案含めてご対応いたします。



融資や補助金活用など資金調達の支援を実施

財務状況、事業計画をもとに、IT予算確保のために資金調達が必要な場合、金融機関からの融資や補助金の活用などの支援を行います。

プロジェクト期間： 1週間～1か月
サービス料金（税別）： ¥100,000～

*:プロジェクト期間は凡その目安です。ご支援の範囲やお客様の状況に応じて期間は変動いたします。



IT・DX用途資金調達 支援サービス

IT導入やDX推進に係る資金調達について、金融機関との融資の調整や各種補助金の申請支援などを行います。補助金申請については、採択率8割を超える実績を誇ります。



システムに求められる中期的な要件を確認

IT環境に係る現状の課題と利用状況を踏まえながら、中期的な事業計画に照らし合わせながらITシステムに求められる要件を整理していきます。



プラットフォームの選定と開発

整理した要件を基に、複数の製品をリストアップ。デモやトライアル利用を繰り返し、利用するプラットフォームを選定し、開発を開始します。



活用トレーニングと伴走支援

導入後の簡易なカスタマイズはお客様自身で実施することを目指し、トレーニングを実施。複雑なカスタマイズなどは伴走型で支援します。



プロジェクト期間

- ✓ システム要件の確認：1週間～1か月程度
- ✓ プラットフォームの選定：1週間～2か月程度
開発期間は要件に応じて1か月～半年を目安に変動
- ✓ トレーニング：数日
- ✓ 伴走支援：3か月～1年契約

サービス料金（税別）： ¥50,000～

*:プロジェクト期間は凡その目安です。ご支援の範囲やお客様の状況に応じて期間は変動いたします。

3
1

IT導入・DX推進 支援サービス

ITシステムの開発・導入だけでなく、組織内でDXを推進するために、デジタル人材の育成と利用システムの活用トレーニング、伴走型のシステム活用支援サービスを提供しています。