

ID カード発行管理ソフト

ID Maker[®] [IDメーカー][®] 6⁺

あらゆる ID カードの少量発行から大量発行まで。
すべての「ID カード発行者」を満足させる信頼の
ID Maker シリーズ最新版。

アイアンドディの
商品情報をチェック

<https://www.aidi.co.jp/products/>



選べる **3** バージョン 機能比較一覽

ID Maker⁶⁺ は、3つのバージョンから選べます。すべてのお客様を満足させる信頼のIDカード発行ソフトです。

機能	標準版	LE [機能限定版]	STARTER [簡易版]	機能説明
主な基本機能比較				
デザインの新規作成	○	×	×	標準版のみオリジナルの新規デザイン作成が可能。
デザインの修正	○	△	×	LE版のデザインの修正は、固定画像の編集等一部機能のみ(△)。
ICエンコードを行う	○	○	×	ICエンコードは、標準で非接触ICカードに対応 (FeliCa、MIFARE、FeliCa Lite-S、MIFARE UltraLight、I-CODE SLIX、Tag-it)。
磁気エンコードを行う	○	○	○	JIS2磁気エンコードに対応。
新機能対応比較				
Windows11対応	○	○	○	対応OSは、推奨システム構成に記載。
デザインテンプレート	○	○	×	デザインテンプレートを使用可能。
IDm/UID取得	○	○	×	カード発行の際にIDm (FeliCa)、UID (MIFARE) を取得して、データベースに格納。CSVでエクスポートして運用システムに連携が可能。
画像インポート時の自動拡大/縮小	○	○	○	画像インポート時、可変イメージ枠に合わせて自動拡大/縮小。
バーコード付写真台紙画像の自動登録	○	○	×	バーコードをキーに顔写真が貼られた台紙の画像を自動で登録。
画像トリミング時の傾き調整	○	○	○	画像の傾きをトリミング作業時に調整可能。
セキュリティ機能強化	○	○	○	ユーザー環境下でのみデザインおよびデータベースを開くことができるよう制限を強化。
デザインブラウザ機能	○(※)	×	×	デザインブラウザは、デザイン設定情報を出力する機能 (※オプション機能)。
外付磁気リーダライタ対応	○	○	×	指定の外付磁気リーダライタでJIS2磁気エンコード/読取/検索が可能。
顔特徴データエンコード	○(※)	○(※)	×	「KAOKEY」運用に必要な顔画像特徴データをICエンコードする機能 (※オプション機能)。
対応カードプリンタ	DCP-7650/DCP-7600/ DCP-7000/DCP-600/DCP-300		DCP-600/DCP-300	ICエンコード、磁気エンコードは機能搭載機が必要です。

※対応カードプリンタ商品は、予告なく販売終了となる場合があります。

ID Maker⁶⁺ 基本機能

基本仕様

- アカウントとパスワードにより利用者の制限と作業・ログ管理
- セキュリティキーによる不正利用抑制
- JIS2 磁気エンコードに対応
- 非接触 IC エンコードに対応 (FeliCa、MIFARE、FeliCa Lite-S、MIFARE UltraLight、I-CODE SLIX、Tag-it)
- FCF-UN に対応

デザイン・レイアウト機能

- 顔写真などの可変画像最大 3 項目 まで設定可能
- 可変文字の自動長体処理に対応
- 8 種類のバーコードもしくは QR コードの設定が可能 (NW7、CODE39、CODE93、CODE128A、CODE128C、JAN8、JAN13、ITF)
- 入力項目 98 項目設定可能

データベース管理 / カード発行

- CSV、エクセル形式のインポート対応
- 可変画像一括インポート機能
- 可変画像トリミング、6 種類の画像補正機能
- 「複合検索」「ワンタッチ検索」「ダイレクト検索」に対応
- レコード作成・更新・発行・エンコード日をシステムが自動管理
- 顔写真自動トリミング機能 (オプション)
- 外付け IC R/W エンコード機能
- 印刷とエンコード (磁気・IC) を一連の動作で発行 (単枚・連続)





ID カード発行管理ソフト

ID Maker[®] [IDメーカー]

6+

30以上の多彩な推奨機能



あらゆるIDカード発行者を満足させる最高峰のIDカード発行ソフト

発行現場で必要な 遠隔エラー通知機能

大量発行時、席を離れていても
エラー点滅・ブザーで通知されますので、
発行時に安心して他の作業が行えます。



ID Maker⁶⁺ 新機能

顔特徴データ ICカード書き込み機能

ICチップ内に顔認証用データを
書き込めます。
「KAOKEY」運用に対応。(オプション)



KAOKEY[®]

POINT 難読化キーが
必要な特殊書き込み

※本機能を使用するためには、当社顔認証SDK、
および顔認証エンジンのライセンスが必要です。

顔認証 (二要素認証) 対応機能

ユーザーの声を着実に反映した機能が満載

デザインおよび設定機能

- 注目 ● 固定画像の PNG 透過形式に対応
- 注目 ● 固定文字の複数行入力、文字幅の比率変更機能
- デザイン編集項目のプロパティ常時表示
- デザイン編集画面の両面表示
- 可変フィールドの初期文字数を任意設定
- IC 設定済みデザインのオープン時、警告メッセージ表示

発行管理機能

- 注目 ● 顔写真データ 自動拡大 / 縮小機能
- 注目 ● データベーススタジオでプレビューおよびカード発行時、指定された可変フィールドの値を「バーコード」フィールドに格納
- データベーススタジオでプレビュー表示の際に、両面表示
- データベーススタジオの画面サイズ変更機能
- データベーススタジオにてバーコード (JAN8/JAN13) フィールドが未入力でも新規登録および更新する機能

- 注目 ● 外付 IC リーダライタの FeliCa ※KAOKEY は、FeliCa、MIFARE
- 注目 ● データベーススタジオで、外付 (外付磁気リーダライタ対応機種)
- 注目 ● 手動トリミング画面で画像回転
- データベーススタジオのエキス
- 外付け IC リーダライタによる



自社開発 多彩な カスタマイズ を実現

カード発行システム

バーコード付き写真台紙画像の 自動登録機能

写真台紙にある、バーコードを基にDB検索。
DB検索マッチング後、写真台紙の画像を自動登録。



POINT 大量の顔写真取込が簡単

券面プレビューを A4用紙に一括印刷

券面プレビューをデータベーススタジオからA4用紙に印刷可能に。



A4にレイアウト

POINT 大量発行前の確認や券面情報を
A4サイズの本類として保存する
ことが可能

充実の デザインテンプレート機能

ユーザーに合わせたデザインテンプレートを搭載。デザイン作成機能に制限のある
「LE版」でも、デザインテンプレート機能を使用すれば、すぐに発行が行えます。



※テンプレートはイメージです。

POINT LE版でもすぐに発行可能

IC設定無しで IDmおよびUIDの取得機能

これまでの複雑なIC設定を必要とせず、
IDm、UIDのデータ取得が必要な時に、すぐに設定可能。



POINT データベースからIDm、
UID取得設定が可能に

※カードプリンタに非接触リーダライターの搭載が必要です。

運用管理機能

Lite-S、FeliCa、MIFARE エンコードに対応
MIFARE のみ

磁気リーダライタによる磁気の書込・読取・検索する機能
（詳細は、お問合せください）
できる機能

ポート実行時、ファイル名にタイムスタンプ付加する機能
記録検索（MIFARE のみ）

注目 ●デザインおよびデータベースをユーザー環境下でしか開けない機能

注目 ●パスワード設定条件変更（高度化）

●サポートログ（操作ログ、インポートエラーログ、オートトリミングログ）の圧縮ファイル出力機能

●メニュー画面からデザインブラウザを起動し、デザインファイル定義情報を出力する機能（オプション機能）

注目 ●各種設定ファイルを GUI で設定・変更する機能（QR コードの設定も GUI で設定）

※記載機能は、一部となります。詳細は、お問合せください。

IDカードの発行・運用フロー

他システムと連携することにより、カードを使った様々な運用ができます。

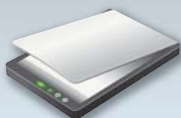
写真撮影



フォトタッチ

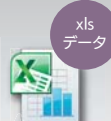


デジタルカメラ



スキャナ

上位システム



IDカード発行管理ソフト

ID Maker 6⁺



自社開発



カスタマイズ可能

カード発行



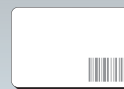
非接触 IC



接触 IC



磁気



バーコード

現在のIDカードは一般カードからICカードまで素材・機能が多種多様化しています。「ID Maker」はそれらに対応した様々なプリンタに対応しております。

Ai&Di
Advanced Identification & Digital Imaging

社員証



No. 12345

営業部

あんどう あいこ

安藤 愛子

上記の者は、当社の社員であることを証明する。

〒541-0048 大阪市中央区瓦町2丁目2番7号
株式会社アイアンドティ

カードを使った様々な運用



入退管理システム



証明書発行システム



PCセキュリティシステム



食堂管理システム
(電子マナー)



コピー機セキュリティシステム



出欠管理システム



勤怠管理システム



その他、情報管理システム等

ID Maker対応カードプリンタ

再転写型カードプリンタ

ダイレクト型カードプリンタ

NEW



DCP-7650

高解像度の600dpi。ICカード発行に最適な再転写型カードプリンタの最上位機種。



DCP-7000

300dpiのスタンダード機種。ICカード発行に最適な再転写カードプリンタ。



DCP-600

ホロコート・カスタムホロコートに対応。高速印刷（1枚20秒以下）かつ高精細（レジン：300×600dpi対応）を実現。

※出荷ロットによっては、筐体色が画像と異なる場合があります。



DCP-300

IDカードに透かし印刷可能なホロコート対応。オリジナルの絵柄（ロゴ等）の透かし印刷（カスタムホロコート）にも対応。

IDカード関連商品

フォトタッチ

コンパクト設計、一体型顔写真撮影IDカード発行システム



顔写真撮影からIDカード発行まで行える

PHOTO TOUCH 5

ID Sheet

高価なICカードをくり返し再利用。IDSheetでコスト削減。



ICカードを再利用して社会貢献しましょう



AWE001-00

再転写専用の最新版。環境に配慮した紙製ライナー使用。

NEW

アクセサリ

IDカードアクセサリも取り扱っております。（カードホルダーやネックストラップなど）

カードホルダー



ストラップ



ストラップ名入れできます！

リール

推奨システム構成

対応OS	Microsoft Windows 10Pro以上、Microsoft Windows 11Pro以上 ※各日本語版のみ対応 /64bit版はWOW64を使用 / コア分離機能をOFFに設定
ユーザー権限	管理者権限または標準ユーザー権限 ※標準ユーザーの場合はID Maker インストールフォルダのフルコントロール権限とレジストリの書込権限が必要
CPU	各OSが推奨する環境以上
メモリ	各OSが推奨する環境以上
ハードディスク	空き容量 500MB 以上
ディスプレイ	解像度 1,024×768 以上 ※ディスプレイの拡大・縮小（スケーリング）は100%を選択
必須ソフトウェア	Microsoft .NET Framework 4.8/Microsoft Visual C++2022 Runtime
文字コード	Shift-JIS
対応カードプリンタ	DCP-7650、DCP-7600、DCP-7000、DCP-600、DCP-300
その他	DVD-ROMドライブ（インストール用） USBハブは、USB2.0以上のセルフパワータイプ（2ポート以上） ※セキュリティキーが必要

*Windowsは米国Microsoft Corporationの米国およびその他の国における登録商標または商標です。 *MIFARE・I-CODE SLIIはNXPセミコンダクターズ社の登録商標または商標です。
*FeliCaはソニー株式会社の登録商標または商標です。 *Tag-Itはテキサス・インスツルメンツ社の登録商標または商標です。 *ID Maker・フォトタッチ・KAOKEYは株式会社アイアンドディの登録商標または商標です。
*カタログに記載の仕様は予告なく変更することがあります。

開発元

株式会社アイアンドディ www.aidi.co.jp

本社 〒541-0048 大阪市中央区瓦町2-2-7 山陽染工瓦町ビル4F
TEL.06-6229-0033(代) FAX.06-6229-0222

東京支店 〒103-0024 東京都中央区日本橋小舟町15-10 小舟町ビル5F
TEL.03-5645-1141 FAX.03-5645-1150

名古屋営業所 〒460-0008 愛知県名古屋市中区栄5-28-12 若宮ビル8F
TEL.052-238-6801 FAX.052-238-6845

発売元