

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。

選べる **3** バージョン 機能比較一覧

ID Maker 6 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、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				
Windows 11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-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。

ID Maker 6 基本機能

基本仕様

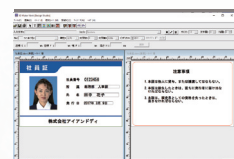
- アカウントとパスワードにより利用者の制限と作業・ログ管理
- セキュリティキーによる不正利用抑制
- JIS2 磁気エンコードに対応
- 非接触 IC エンコードに対応 (FeliCa、MIFARE、FeliCa Lite-S、MIFARE UltraLight、I-CODE SLIX、Tag-it)
- FCF-UN に対応

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[®] 6

30以上の新機能/改善機能



あらゆるIDカード発行者を満足させる**最高峰のIDカ**

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

顔写真データ 自動拡大/縮小機能

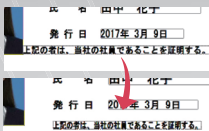
他のカード発行システムからの入れ替えや、すでに顔写真データをお持ちの場合、再度トリミング作業することなく使用することが可能。



POINT 顔写真データの
再トリミング必要なし

固定文字の 複数行入力、文字幅の比率変更機能

充実のデザイン機能追加。
固定文字の複数行入力、文字幅の比率変更を自由に設定。



POINT 固定文字設定の自由度アップ

券面左右幅に入らない文字も調整可能

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サイズの書類として保存する
ことが可能

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

- 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**
- 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**
- データベーススタジオで、外付磁気リーダライタ機能 (外付磁気リーダライタ)
 - 手動トリミング画面で画像トリミング機能
 - データベーススタジオのワークフロー機能
 - 外付け IC リーダライタによる



自社開発 カスタマイズ 対応可能

カード発行システム

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

顔特徴データ ICカード書き込み機能

ICチップ内に顔写真の特徴を抽出したデータを書き込み。「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。

固定画像の PNG透過形式に対応

固定画像設定でPNG画像を重ねて透過させることが可能に。



印影を透過設定

POINT 印影やロゴが透過設定可能に

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ICリーダライタの搭載が必要です。

運用管理機能

- 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。

付磁気リーダライタによる磁気の書込・読取・検索する
対応機種は、お問合せください
回転できる機能
サポート実行時、ファイル名にタイムスタンプ付加する
レコード検索 (MIFARE のみ)

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ディ

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
(電子マネー)



コピー機セキュリティシステム



出欠管理システム



動怠管理システム



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



DCP-7600

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。

ダイレクト型カードプリンタ



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。



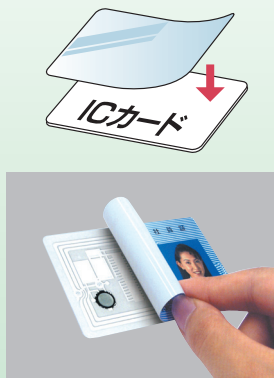
DCP-300

IDカードに透かし印刷が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

ID Sheet

高価なICカードをくり返し再利用。
ID Sheetでコスト削減。



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）



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-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