

お取り扱い先各位

メディアドライブ株式会社
<http://mediadrive.jp>



新発売 **高精度な日本語名刺認識エンジンを搭載！**
中国語、韓国語の名刺に対応！

「名刺認識ライブラリ v.7.0」を新発売!!

【商品名】

◇名刺認識ライブラリ v.7.0 開発キット 定価：500,000円（税込：525,000円）

◇年間保守サービス 定価：100,000円（税込：105,000円）

※本ライブラリを使用した商品の配布については別途ライセンス費用が必要となります。

○発売日：2013年3月29日（金）

メディアドライブ株式会社（代表取締役社長：松村 博 本社：東京都目黒区）は、Windows アプリケーションやシステムに名刺 OCR 機能を組み込むためのライブラリ「名刺認識ライブラリ v.7.0」を2013年3月29日に発売致します。

名刺認識ライブラリは、名刺画像ファイルを読み込んで OCR 処理し、認識結果をテキストファイルに出力する DLL（ダイナミックリンクライブラリ）です。新バージョンとなる「名刺認識ライブラリ v.7.0」では、最新の高精度な名刺認識エンジンを搭載しております。日本語の名刺については、認識結果を氏名や社名などの各フィールドへ振り分ける処理や、斜体で記載された英字（URL/電子メール）の認識精度、振り仮名の認識などが改良されています。英語の名刺については、斜体で記載された英字（URL/電子メール）の認識や、これまで対応できなかったアルファベットで記載された日本語住所の認識・振り分けにも対応しています。新たに中国語と韓国語の名刺も認識可能となりました。また、カメラで撮影した名刺画像のトリミング、色彩補正機能などが新たに搭載されています。

お客様のソフトウェアや業務システム（例：顧客管理システム、グループウェア、受付案内システム）などに名刺 OCR 機能を容易に追加することができます。

■商品概要

◇商品名等

商品名	販売価格(税込価格)
名刺認識ライブラリ v.7.0 開発キット	¥500,000(¥525,000)
年間保守サービス	¥100,000(¥105,000)

※ライセンス（ロイヤリティー）価格については、当社営業担当へお問い合わせください。

◇主な特長：

1. 最新の高精度な名刺認識エンジンを搭載

日本語の名刺については、認識結果を氏名や社名などの各フィールドへ振り分ける処理や、斜体で記載された英字（URL/電子メール）の認識精度、振り仮名の認識などが改良されています。英語の名刺については、斜体で記載された英字（URL/電子メール）の認識や、これまで対応できなかったアルファベットで記載された日本語住所の認識・振り分けにも対応しています。

2. アジア言語の名刺に対応

認識言語は日本語、英語の他に中国語と韓国語の名刺の認識が可能となりました。中国語住所の振り分けは中国（本土）・台湾・香港のみとなります。

3. 画像補正機能を強化

カメラで撮影した画像から名刺部分だけを自動でトリミングする機能と、色彩補正機能を新たに搭載しました。色彩補正はカメラ撮影時の照明による影響を低減し、オリジナルに近い色情報を再現します。※名刺部分をトリミングする機能は、名刺部分とそれ以外の背景の色が同じ場合など、撮影条件等によって正しく処理できない場合があります。

4. 最新のサーバーOS 環境に対応

最新のサーバーOS である Windows Server 2012 に対応しています。

◇動作環境・仕様：

対応 OS	Windows Server 2012 Standard Windows Server 2008 R2 Standard/Enterprise Windows Server 2008 Standard/Enterprise Windows Server 2003 Standard/Enterprise（SP1 以降） Windows 8、Windows 8 Enterprise/Pro Windows 7 Enterprise/Ultimate/Professional/Home Premium/Starter Windows Vista Ultimate/Enterprise/Business/Home Premium/Home Basic Windows XP Professional/Home Edition（SP3 以降） 各日本語版に対応 ※64bit 版 Windows 7/8、Windows Server 2008 R2/Server 2012 では 32bit 互換モード(WOW64)で動作します。その他の 64bit 版 OS、Windows 7 の XP モード、Macintosh は動作保証外となります。また、Windows 8 はデスクトップアプリケーションとして動作します（Windows RT は動作保証外）。
対応機種	上記 OS が正常に動作する機種
開発環境	VC++ 8.0/9.0/10.0、C#

NEWS RELEASE



携帯電話/デジタルカメラの撮影条件	<p>機種：200万画素以上で接写可能な機種（400万画素以上を推奨）</p> <p>撮影モード：マクロ（接写）機能を有効にする</p> <p>撮影環境：名刺が歪曲しないように、平らにして写す</p> <p>名刺の枠線が画像からはみ出さないように写す</p> <p>名刺と背景の色の差が大きくなる場所に置いて写す</p> <p>背景に余計なものが入らないように写す</p> <p>光の反射が入らないように写す</p> <p>※画像の歪み補正は、水平・垂直線に対する30度以内の歪みに有効となります。</p>
その他	<p>アクティベーションを行うためにインターネット接続環境が必要です。</p> <p>※インターネットに接続できない場合、インターネットに接続可能な別のパソコンを使って代理認証させることができます。</p>

画像の読み込み	<p>BMP、TIFF（非圧縮、G3/G4圧縮、LZW圧縮）、JPEG、PNG</p> <p>※画像サイズは最大A3</p> <p>※白黒2値、グレー、カラーに対応</p> <p>※マルチページTIFFは最大100ページまで処理可能</p>
画像の解像度	400/600dpi
画像の回転	90度/180度/270度、縦横上下自動判定
画像の傾き補正	<p>±2.75度以内</p> <p>※名刺のデザインや文字の配置、大きさによって制限内でも傾き補正できない場合があります。</p>
出力形式	<p>テキストファイル（認識結果はShift JIS/ UTF-8コード）</p> <p>※Shift JISは日本語、英語のみ</p>

認識対象言語	日本語、英語、中国語、韓国語
【日本語認識部】	
<認識方式>	新・拡張セル特徴方式
<認識対象文字種>	漢字（JIS第1水準、第2水準420文字）、ひらがな、カタカナ、数字、記号等約3,700文字（日本語中のアルファベット認識も可能）
<認識書体>	明朝体・ゴシック体・他マルチフォント対応
<文字サイズ>	1.8mm～10mm角程度（5～36ポイント程度）
<名刺形式>	縦書き・横書き対応（自動識別機能あり）

【英語認識部】	
<認識対象文字種>	アルファベット、数字、記号
<認識書体>	マルチフォント対応
<文字サイズ>	1.8mm～10mm 角程度（5～36ポイント程度）
<名刺形式>	英語住所の振り分けはアメリカ・カナダ・日本のみ 横書き対応
【中国語認識部】	
<認識対象文字種>	GBK コードのうち、カタカナ・ひらがなを含む 15828 文字
<認識書体>	マルチフォント対応
<文字サイズ>	1.8mm～10mm 角程度（5～36ポイント程度）
<名刺形式>	中国語住所の振り分けは中国（本土）・台湾・香港のみ 横書き対応
【韓国語認識部】	
<認識対象文字種>	KSC コードのうち、ハングル 2350、漢字 4888、記号 237 の 7475 文字
<認識書体>	マルチフォント対応
<文字サイズ>	1.8mm～10mm 角程度（5～36ポイント程度）
<名刺形式>	横書き対応

■お問い合わせ

◇お問い合わせ先：

メディアドライブ株式会社 営業部 TEL：03-5720-7270 <http://mediadrive.jp>

- ※ご使用に際してはソフトウェア使用許諾書に準じます。
- ※本商品は、第三者に対して、賃貸、貸与、販売、ならびに譲渡することはできません。
- ※その他の記載された会社名・商品名は各社の商標または登録商標です。
- ※市販のパッケージ商品とは機能や性能が異なります。
- ※記載された内容は予告なく変更することがありますので予めご了承ください。
- ※記載された内容は 2013 年 3 月現在のものです。
- ※商品の詳細については当社ホームページをご覧ください（3 月下旬公開予定）。