

# NEWS RELEASE



2012年6月15日

## お取り扱い先各位



**新発売 高精度 OCR エンジンを搭載したモバイルアプリケーション  
向けライブラリ！**

メディアドライブ株式会社  
<http://mediadrive.jp>

**「活字文書 OCR ライブラリ for iOS/Android」を新発売!!**

### **【商品名】**

|                                   |                          |
|-----------------------------------|--------------------------|
| ◇活字文書 OCR ライブラリ for iOS 開発キット     | 定価：550,000円（税込：577,500円） |
| ◇中国語・韓国語認識オプション                   | 定価：300,000円（税込：315,000円） |
| ◇活字文書 OCR ライブラリ for Android 開発キット | 定価：550,000円（税込：577,500円） |
| ◇中国語・韓国語認識オプション                   | 定価：300,000円（税込：315,000円） |

※本ライブラリを使用した製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：2012年6月15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、スマートフォン用アプリケーションに活字文書 OCR 機能を組み込むためのライブラリ「活字文書 OCR ライブラリ for iOS」、「活字文書 OCR ライブラリ for Android」を2012年6月15日に発売致します。

本ライブラリは、スマートフォンのカメラで撮影した新聞や書籍、雑誌、資料等の活字文書を OCR 処理してテキストデータに変換することができるライブラリです。認識エンジンは、Windows 用ライブラリ「活字文書 OCR ライブラリ v.7.0」で実績のある高精度な活字文書 OCR エンジンを搭載しています。認識言語は日本語/英語/中国語（簡体字/繁体字）/韓国語に対応し、カラー画像も処理することができます。

高精度な OCR 機能に対応したスマートフォン用アプリケーションやシステムの開発をご検討されているお客様は、この機会に是非ともご採用ください。

### **■商品概要**

#### **◇商品名等**

活字文書 OCR ライブラリ for iOS

| 商品名                          | 販売価格(税込価格)         |
|------------------------------|--------------------|
| 活字文書 OCR ライブラリ for iOS 開発キット | ¥550,000(¥577,500) |
| 年間保守サービス                     | ¥110,000(¥115,500) |
| 中国語・韓国語認識オプション               | ¥300,000(¥315,000) |
| 年間保守サービス                     | ¥60,000(¥63,000)   |

# NEWS RELEASE



## 活字文書 OCR ライブライ for Android

|                                  |                    |
|----------------------------------|--------------------|
| 活字文書 OCR ライブライ for Android 開発キット | ¥550,000(¥577,500) |
| 年間保守サービス                         | ¥110,000(¥115,500) |
| 中国語・韓国語認識オプション                   | ¥300,000(¥315,000) |
| 年間保守サービス                         | ¥60,000(¥63,000)   |

※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. 高精度な活字文書 OCR 処理が可能

認識エンジンは、Windows 用ライブライ「活字文書 OCR ライブライ v.7.0」で実績のある高精度な活字文書 OCR エンジンを搭載していますので、お客様のアプリケーションやシステムなどに高精度な OCR 機能を追加することができます。

#### 2. 様々なドキュメントの処理に対応

新聞や書籍、雑誌、資料等の様々な活字文書に対応しています。カメラで撮影した活字文書を自動でレイアウト解析し、OCR 処理する領域だけを自動抽出します。カラー原稿や表原稿、縦書き/横書きの混在文書の認識も可能です。

#### 3. アジア言語の認識に対応（オプション）

認識言語は日本語、英語の他に中国語（簡体字/繁体字）/韓国語の文字認識が可能です（別途中国語・韓国語認識オプションが必要となります）。また、日本語文書中に含まれる英単語の認識精度を向上させるモードや、日本語文書か英語文書かを文字認識時に自動判定する機能も搭載されています。

#### 4. 最新の OS 環境に対応

最新の iOS 5.0/5.1 や Android OS 4.0 に対応しています。

### ◇仕様：

|          |  |
|----------|--|
| 画像ファイル形式 | BMP、JPEG、PNG、メモリ上の画像データ（DIB 形式）<br>※最大 A4 サイズ（400dpi）、カラー画像に対応                         |
| 画像の傾き補正  | ±20 度以内  |
| 画像の回転    | 用紙方向自動判別機能   |
| 認識対象言語   | 日本語／英語／中国語（簡体・繁体）／韓国語<br>※中国語/韓国語はオプションとなります   |
| レイアウト解析  | 原稿種別の選択：自動判別<br>レイアウト指定方法：画像全域   |
| 認識結果     | 認識結果は UTF-8 コード<br>改行コードの挿入：行単位<br>スペースコードの出力：しない（日本語の場合のみ）<br>認識最大文字数 2 万／頁（改行、タブ等含む） |

# NEWS RELEASE



|            |   |
|------------|---|
| 日本語認識部     |   |
| 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、アルファベット、数字、記号等約 3,700 文字   |
| 認識書体       | 明朝体、ゴシック体、教科書体等マルチフォント対応  |
| 文字サイズ      | 2.7mm～15mm 角程度 (7.5※～45 ポイント程度) ※400dpi 画像のみ  |
| 文書形式       | 縦書き・横書き自動判別。文字サイズ混在文書対応   |
| 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      | 2.7mm～15mm 角程度 (7.5※～45 ポイント程度) ※400dpi 画像のみ  |
| 文書形式       | 文字サイズ混在文書対応   |
| 中国語/韓国語認識部 |   |
| 認識対象文字種    | 中国語 (簡体字) 6763 字 (GB2312-80 コード対応)<br>中国語 (繁体字) 13053 字 (Big-5 コード対応)<br>韓国語 Hangul 2350 字/Hanja 4888 字 (KSC5601 コード対応) |
| 認識書体       | 明朝体・ゴシック体等 10 種類以上のフォントに対応  |
| 文字サイズ      | 2.7mm～15mm 角程度 (7.5※～45 ポイント程度) ※400dpi 画像のみ  |

## ◇動作環境 :

### 活字文書 OCR ライブライ for iOS

|       |                                  |
|-------|----------------------------------|
| 対応 OS | iOS 4.2/4.3/5.0/5.1              |
| 開発環境  | Xcode 4.0 以上                     |
| カメラ   | 300 万画素以上で接写可能な機種 (500 万画素以上を推奨) |

### 活字文書 OCR ライブライ for Android

|       |   |
|-------|---|
| 対応 OS | Android OS 2.1/2.2/2.3/3.2/4.0  |
| 開発環境  | Eclipse 3.6 (Helios) 以上、JDK 5/JDK 6<br>Android Development Tools plugin for Eclipse |
| カメラ   | 300 万画素以上で接写可能な機種 (500 万画素以上を推奨)  |

## ■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。

※iPhone、iOS は、米国 Apple Inc.の米国およびその他の国における商標または登録商標です。

※Android は、Google Inc.の商標または登録商標です。

※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。

※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 2012 年 6 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 (6 月下旬公開予定)。