

# NEWS RELEASE



2012年7月27日

## お取り扱い先各位



メディアドライブ株式会社  
<http://mediadrive.jp>

**高精度活字 OCR エンジンを搭載した Linux 用ライブラリ！**

**「活字文書 OCR ライブラリ for Linux」を新発売!!**

### **【商品名】**

◇活字文書 OCR ライブラリ for Linux 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8月10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、サーバー向け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 Linux」を2012年8月10日に発売致します。

本ライブラリは、クラウドサービスなどのサーバー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。また、64bit 版の OS にも対応し、マルチプロセス処理用簡易スレッドセーフ<sup>\*1</sup>を搭載しています。

高精度な活字文書 OCR 機能に対応したサーバー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。

※1 本機能は2012年10月末の最新版にて対応予定です。

### **■商品概要**

#### **◇商品名等**

商品名	販売価格(税込価格)
活字文書 OCR ライブラリ for Linux 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）価格については、当社営業担当へお問い合わせください。

# NEWS RELEASE



## ◇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. 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。

### 3. Unicode テキストに出力

認識した結果（Shift JIS/UTF-8/UTF-16 コードの結果）は Unicode テキストファイルとして出力することができます。

### 4. 最新の Linux 環境に対応

最新の CentOS 6、Red Hat Enterprise Linux 6 に対応しています。また、64bit 版の OS にも対応し、マルチプロセス処理用簡易スレッドセーフ<sup>\*1</sup>を搭載しています。

\*1 本機能は 2012 年 10 月末の最新版にて対応予定です。

## ◇主な仕様：

画像ファイル形式	BMP、TIFF、JPEG、メモリ上の画像データ（DIB 形式）、PNG ※1 ページ単位で処理 ※最大 A3 サイズ（600dpi）、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 ※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 レイアウト指定方法：画像全域
認識結果	Shift JIS/UTF-8/UTF-16 コード 改行コードの挿入：ブロック単位/行単位 スペースコードの出力：しない/する（日本語の場合のみ） 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水準文字)、ひらがな、カタカナ、アルファベット、数字、記号等約6,700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	1.8mm～15mm 角程度 (5※～45 ポイント程度) ※600dpi 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	1.8mm～15mm 角程度 (5※～45 ポイント程度) ※600dpi 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) 中国語(繁体字) 13053字 (Big-5 コード対応) 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	1.8mm～15mm 角程度 (5※～45 ポイント程度) ※600dpi 画像のみ

## ◇動作環境 :

対応 OS	CentOS5/6 Red Hat Enterprise Linux 5/6 ※32bit/64bit 対応、マルチプロセス処理用簡易スレッドセーフを搭載 (2012年10月末に対応予定)
開発環境	GCC 4.1.2 以降
カメラ	200万画素以上で接写可能な機種 (400万画素以上を推奨)

## ■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。
- ※Windowsは米国 Microsoft 社の商標です。
- ※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事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7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 (8月中旬公開予定)。