



# Rasterizer

Rasterizer は、PDF ファイルを JPEG、TIFF、PNG、BMP、RGB (RAW 画像データ) 画像へ変換する開発者向けのツールです。dpi、倍率、サイズなど、画像データの指定に使用します。

無料評価版

お問い合わせ

## 概要 :

### マルチページ TIFF ファイル

オプションでページ範囲を指定して、マルチページ PDF を 1 つの TIFF 画像に変換します。

### マルチスレッド対応

Rasterizer では、CPU を最大限に利用するため、プログラムの 2 つ以上の部分を同時に実行できます。Rasterizer を別のアプリケーションから呼び出すか、マルチスレッドで利用できます。

### 出力の制御

Rasterizer を使用して、出力画像を制御できます。画像サイズ、ページに合わせる、出力 dpi、縦横比などを設定できます。

## 機能 :

- .NET/COM API
- 要件に合わせてガンマ補正とカラー反転を設定
- ユーザー定義の画像サイズ
- 必要に応じて倍率と画像の回転を設定
- 出力画像ファイルのアノテーションを含む
- dpi の設定
- 出力ファイルをバイト配列または物理ファイルとして保存可能
- その他多数の機能

## システム要件 :

### オペレーティング システム

- Windows Server® 2008 R2、2012 R2、2016
- Microsoft® .NET Framework 4.6.2 以上

### コード例 :

```
/ オブジェクトのインスタンスを作成
APRasterizerNET.Rasterizer oRAS =
new APRasterizerNET.Rasterizer();

// PDF を開く
oRAS.OpenFile(strPath + "doc.
pdf" );

// 出力タイプ
oRAS.OutputFormat =
APRasterizerNET.OutputFormatType.
OutFile;

// 作成した TIFF のファイル パスを設定
oRAS.OutputFileName = strPath +
"doc.tiff" ;

// TIFF を作成
oRAS.CreateMultipageTIFF();

// PDF を終了してファイルを閉じる
close file oRAS.CloseFile();
```