



Compressor

Compressor は、テキスト、画像、オブジェクトを圧縮して PDF ファイルのサイズを縮小する開発者向けの API です。時間がかかる手動での圧縮作業を排除して、日常業務において大きなサイズのファイルを扱いやすくします。

無料評価版

お問い合わせ

概要 :

画像圧縮を制御

Compressor を使用することで、JPEG、JP2、RAW 画像データを含む PDF に埋め込まれたさまざまな種類の画像の圧縮サイズを制御できます。

画像出力を管理

PDF に埋め込まれたカラー/グレースケール画像の dpi を調整してファイルサイズを縮小できます。

PDF 圧縮を最適化

Compressor に含まれる圧縮最適化により、PDF 内の文書構造を削除してオブジェクトを圧縮できます。

機能 :

- .NET/COM API
- 共有 / 保存用 PDF ファイルサイズの縮小
- カスタマイズ可能な画像圧縮
- 制御された画像最適化
- テキストと PDF オブジェクトの圧縮
- カスタマイズされた文書構造
- 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

コード例 :

```
// Compressor オブジェクトをインスタンス化
Compressor comp = new Compressor();
// 圧縮オプションを設定
comp.ColorFilterLevel = 3;
comp.CompressionQuality = 10;
comp.ColorImageCompression = ImageCompression.Flate;
comp.ColorImageFilter = ImageFilter.Lossless;
comp.ColorImageLayers = 1;
comp.ColorImagePrecision = ImagePrecision.Automatic;
comp.CompressPDFObjects = true;
// フォルダー内のすべてのファイルを圧縮
FileInfo[] Files = FindFiles(strPath1, ".pdf");
for (int i = 0; i < Files.Length; i++)
{
    result = comp.CompressPDF(Files[i].ToString(),
    output+ Files[i].ToString() + GetRandomNumber()+ ".pdf");
}
```