



New!

瞬間PDFサイン2

PDF電子署名の付与、署名の検証を行うためのソフトウェアです。

PDF電子署名を付与することにより、以下が可能になります。

- ・署名後の変更や改竄の有無を確実に検出する。
- ・署名をした人の信頼性を確認する。
- ・MDP署名（証明）により署名後PDFの変更制限を行う。
- ・タイムスタンプ付きの署名により、その時点での文書の存在やその後文書に変更がないことを確認する。

※『瞬間PDFサイン2』は『瞬間PDF 統合版 10 官公庁向け』または『ScanSave INPIT 限定パック』に同梱されるソフトウェアです。

新しい機能 (Ver.2.1)

ファイル添付

- ・PDFに任意のファイルを添付できます。
- ・添付されたファイルをPDFから削除したり、取り出して保存できます。

タイムスタンプトークン

- ・タイムスタンプ付き電子署名からタイムスタンプトークンを取り出して保存できます。
- ・タイムスタンプトークンのハッシュ値を画面上で確認することができます。

主な機能

署名フィールドを作成

- ・署名するための枠を作成することができます。

署名の付与

- ・PDFに電子署名を付与することができます。既存の署名フィールドへの署名や、署名フィールドを作成して同時に署名を行うことができます。
- ・暗号アルゴリズムは、RSA署名は2048~4096ビットに対応、ハッシュアルゴリズムはSHA-1とSHA-2（256/386/512）に対応しています。
- ・証明書ストアはWindows証明書ストアが利用可能です。



New!

簡単PDFサイン2

署名の外観

- ・電子署名にはスタンプのような印影を指定することができます。
- ・画像ファイルやPDFファイルを指定します。
- ・印影のない署名（不可視署名）とすることもできます。

MDP署名（証明）

- ・MDP署名（証明）と呼ばれる種類のPDF電子署名を付与することができます。
- ・MDP署名では署名後に変更可能な内容を制限することができます。
 - －変更を許可しない
 - －フォームフィールドの入力と署名フィールドに署名
 - －注釈の作成、フォームフィールドの入力と署名フィールドに署名
- ・予め署名フィールドを作成したPDFにMDP署名（証明）を付与し、承認者の署名を追加してもらう、といった使い方ができます。

署名の検証

- ・PDFファイルに付与された電子署名を検証し、検証結果をパネルに表示します。
- ・署名の検証は、ファイル読み込み時に自動的に行われます。

タイムスタンプの付与

- ・署名時にタイムスタンプを付与することができます。
- ・標準的なRFC3161方式のタイムスタンプサーバや、アマノビジネスソリューションズ株式会社のタイムスタンプサービスに対応しております。
※商用タイムスタンプサービスのご利用には別途、お客様ご自身での契約が必要です。

Adobe Reader / Acrobat との互換性

- ・署名フィールドへの署名や、署名されたPDFの検証を、本製品と Adobe Readerや Adobe Acrobat とで相互に行うことができます。（ISO32000-1の仕様の範囲）

政府認証基盤（GPKI）との互換性

- ・政府認証基盤（GPKI）のアプリケーション認証局2から発行された電子証明書と互換性があります。
- ・アプリケーション認証局2から発行された証明書を使用して電子署名を付与したり、それらの証明書で署名されたPDFの検証を行うことができます。
※GPKIの職責証明書（ICカード）やJPKIには対応していません。

『ScanSave INPIT 限定パック』は、別紙のニュース・リリースをご覧ください。