

## オプション

### ポイントレイヤー機能

ポイントレイヤーは、表示されている画像エリア内に、ポイント(図形オブジェクト)を貼り付けて、そのポイントをクリックしたときにポイントにリンクされた別の画像やアプリケーション データを開く機能を有するハイパーリンク機能オブジェクトです。  
ポイントを配置する面(レイヤー)を複数保持することが可能です。

### 電子カルテDWH機能

電子カルテ情報をデータ倉庫(DWH)としてデータベースシステムを構築することが可能で、多角的な検索システムをご提案いたします。また、そのデータの各種統計処理のご要望にお応えすることが可能です。

※電子カルテシステムのデータは、別途CSV等の汎用データとして出力されること  
が条件となります。(開発ベンダーと打合せ協議が必要となる場合があります。)

### 電子カルテ連携機能

運用されている電子カルテシステムとの連携が可能です。  
例えば、電子カルテで患者情報を閲覧中に、ほとんどワンクリックで同一患者の紙カルテ情報を表示閲覧することが可能です。

※連携にあたっては、電子カルテの開発ベンダーとの事前打合せが必要です。(電子カルテシステムによっては連携が不可能な場合があります。)

### DICOMデータバックアップ機能

DICOMサーバーやPACSからDICOM画像を安価にバックアップし、ファイリングすることが可能です。

※DICOM規格に準拠したファイルデータが条件です。  
※DICOMサーバー開発ベンダーの事前了解と、打合せ協議が必要となります。

## 保守メンテナンス

### 年間基本保守サービス

- ・本ソフトに関わる不具合やバグなどに対処いたします。
- ・操作等に関するお問い合わせに対応いたします。
- ・メンテナンス対応報告書の提出をいたします。
- ・お問い合わせは、電話/FAX/メールにて対応いたしますが、場合によりご訪問してメンテナンスを行います。

### オプション保守サービス

- ・リモートメンテナンスサービス※
  - ・定期的な訪問による、動作等チェックなどの定期保守サービス
  - ・出張メンテナンスサービス
  - ・サーバー/PC環境移行サービス
  - ・データ移行サービス
- ※リモート環境の構築は、お客様の方でご準備をお願いします。

## 入力支援・カスタマイズ開発

### 入力支援サービス

- ・システムのご提供と共に、資料(紙情報)のデジタル化作業(スキャニング・データエントリー)のご支援をいたします。
- ・お客様社内での出張作業サービス(機材持ち込み等)や、資料持ち帰り作業などご要望に応じた体制でご支援いたします。
- ・デジタル化作業は、文書情報管理士が責任を持って管理対応をさせていただきますので安心です。

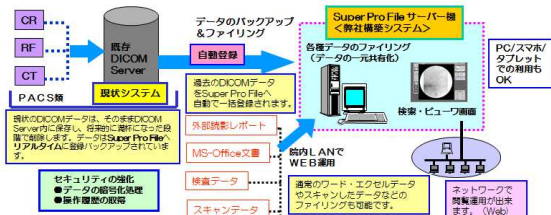
### カスタマイズ開発

- ・パッケージ機能に加え、ご要望に応じた機能の開発ご相談にも対応いたします。
  - ・既存システムとの連携についてもご相談を承っております。※
  - ・からの開発にもお応えし独自システムの構築も可能です。
- ※連携開発にあたっては、既存システム開発ベンダーとの打合せ協議が必要となります。

## 他の事例(DICOMデータ等Webファイリングシステム)

### カスタマイズ事例

開発ご要望として、  
①散逸していた医療関連データ・資料を一元的にファイリングしたい(DICOMレポート・その他資料等)  
②既存のDICOMサーバーのデータを全て自動バックアップしたい(安価に)  
これらのご要望に全てカスタマイズで対応いたしました。  
それにより、全てのデータを患者毎に一元的に閲覧表示可能となり、更にはDICOMデータが安価に自動バックアップ可能となったことで大幅なコストダウンに貢献いたしました。



文書保管コスト削減に大きく貢献。  
文書情報管理士による技術的ノウハウを生かした  
医療情報ファイリングシステム。



スーパー・プロ・ファイル

# Super Pro File

医療情報ファイリングシステム



■ お問い合わせは・・・

■ 開発元

株式会社 オフィスプロ

〒815-0033 福岡県福岡市南区大橋1-8-1  
大橋中央ビル306

TEL:092-555-8193 FAX:092-555-8196  
URL: <http://www.ofpro.co.jp>  
e-mail: [info@ofpro.jp](mailto:info@ofpro.jp)

※ハードウェアは、短いサイクルで更新されます。実際に導入される際に、変更がある場合がありますので予めご了承ください。  
※上記機能は、システムと各種オプションにより構成されていますので、ご希望の機能については販売店担当者にご確認ください。

## 製品特徴

Super Pro Fileは、紙カルテをはじめ、院内のあらゆる医療情報を効率よく一元管理する、医療情報ファイリングシステムです。

- ◆紙カルテや写真フィルム等(スキャンデータ)の整理
- ◆電子データ(Word/Excel等)の整理
- ◆DICOM画像の取得バックアップ整理(オプション)

同一ビューワでまるで紙のようにファイリングします！



### DICOM画像バックアップ

DICOMサーバーやPACSからDICOM画像を安価にバックアップし、ファイリングすることが可能です。(オプション)



弊社Mityシリーズ・他社製DICOMサーバ

Super Pro File

### 様々な医療データのファイリング

他の様々な医療データを分類しファイリングすることが可能です。

### サーバ2台体制

メインサーバーがダウンしても、サブサーバーで即バックアップし、システムを止めることなく、運用を継続することができます。

### ノンアプリ機能

DICOM画像やワード・エクセルのデータを直接表示展開をしないので、データの改ざんやコピーが出来ず安心です。また、クライアントマシンにはオリジナルのソフトが不要ですので、ソフトのライセンス費用が低減できます。

### 大量・高速登録機能

大量のカルテ資料を高速に登録するシステムを支援いたします。某大病院では600万枚以上の紙カルテのファイリングを実現しています。

### セキュアなシステム

操作した履歴が残りますので、不正操作などの抑止効果につながり安心です

### 診察情報は全てデータ管理可能。電子カルテメーカーに依存しないデータで保管できます！

- 電子カルテと連携して該当患者の紙カルテを表示閲覧することが出来ます。(オプション)
- 表示しているデータを出力し他の運用に活用することが出来ます。(ファイル出力)
- 患者情報などの属性情報を出力することが出来ます。(CSV出力)
- 入院カルテは、医師記録・看護記録・検査データ・温度板・その他の分類ができ分りやすく閲覧表示が出来ます。



### ワード・エクセルがなくても表示可能な「ノンアプリ機能」

ワード、エクセル等表示にアプリケーションを必要とするデータを該当するアプリケーションなしに表示する機能です。

- 特徴1: アプリケーションのインストール不要  
 特殊なアプリケーションのデータでもアプリケーションなしに表示できます。(※)  
 特徴2: セキュリティ(原本性の確保)  
 データは表示のみ可能であり、編集することは出来ませんから、オリジナルデータはそのままで原本性を保つことが出来ます。  
 特徴3: オリジナルデータのダウンロード  
 必要な場合にはオリジナルデータをダウンロードすることが出来ます。(編集にはアプリケーションが必要です)



画面はワード・文章の表示例

(※)アプリケーションによっては、表示が出来ない場合があります。

### セキュリティに最大限に配慮し、データの独自暗号化処理、操作履歴保存などの機能をご提供します。

#### データの暗号化処理

データの登録時に独自の暗号化処理を施し、本システム以外ではデータの参照表示が出来ません。  
 データ流出などの対応に役立ち、安心した運用が可能です。

#### ユーザー管理

ユーザーIDとパスワードによるログインシステム構築を基本とし、一定期間でパスワードの変更要求、また他の認証システム(バイオメトリックなど)との連携など、ログインユーザー管理を万全にします。(非公開資料など)

#### 操作履歴管理

操作した履歴の取得が可能で、情報の異なる万全なセキュリティ管理が可能となります。  
 取得情報は操作者、日時時刻、操作内容、IPアドレス等々です。

#### その他

ログイン操作後のタイムアウト機能設定や、データ修正時のチェックイン/チェックアウト管理機能、ユーザーレベルの設定など、お客様のニーズに対応したセキュリティシステムの構築のご提案が可能です。

### 「文書情報管理士」による、文書データのデジタル化作業支援と構築をご提案します。

#### 「文書情報管理士」とは・・・

これまで多くの法令によって紙での保存を義務付けられていた書類が、電子化(書類をスキャンして作成したデータ)されたデータでの保存が認められ、オフィスでの書類の管理に大きな成果をもたらしました。  
 しかし、書類を電子化し安心して保管するには、ある一定の基準が必要です。  
 文書情報管理士は、最適な書類の電子保存の方法を理化し、特に最近問題になっている「企業の責任」を明確に残すための文書の大切さを伝えるエキスパートのためのJIIIMA認定の資格です。



※JIIIMA・・・公益社団法人日本文書情報マネジメント協会

## 主な仕様

#### <システム全体>

- ・Webシステム IE6.0(SP1)以上
- ・サーバー (Windows2008server)
- ・クライアント (WindowsXP/Vista/7)
- ・ノンアプリ機能搭載(注1)
- ・DBエンジン・・・MS SQLサーバー2008対応
- ・取扱ファイルフォーマット  
 画像・・・Tiff・JPG・BMP・DICOM画像  
 アプリ系(注2)・・・Word・Excel・テキスト

#### <検索>

- ・簡易検索/詳細検索/あいまい検索
- ・名寄せ一覧表示結果
- ・DICOM属性情報検索
- ・様々な医療情報のファイリング検索が可能

#### <データメンテナンス>

- ・ファイル一括登録/個別登録
- ・ファイルの差替え/削除

#### <ビューワ>

- ・拡大/範囲拡大/縮小/パンウインドウ表示
- ・左右上下回転/実ファイル書出し
- ・ページ送り機能
- ・サムネイル表示

#### <システム管理>

- ・ユーザー管理
- ・操作履歴管理(セキュリティ対策)
- ・マスターデータ管理

#### <一括登録>

- ・大量高速登録処理機能

#### <その他>

- ・サーバー2台体制
- ・DICOM属性情報の取得
- ・DICOM画像の保存バックアップ
- ・電子カルテなど他のシステムとの連携開発可能
- ・DICOMサーバーやPACSなどと連携してDICOM画像を本システムへ自動インポートが可能(注3)
- ・入院カルテの医師記録/看護記録/検査データ/温度板/その他の5分類管理が可能

(注1)ノンアプリ機能の場合、ファイル登録時にサーバー側にオリジナルがインストールされている必要があります。  
 (注2)ノンアプリ機能の場合、取り扱えるファイルフォーマットです。  
 (注3)事前に、DICOMサーバーやPACSメーカーとの確認が必要です。