

1) システムの名称 :

紹介情報管理システム PDI+ MoveBy (ピーディーアイプラス ムーブバイ)

2) 対象業務、電子カルテシステム内での位置付け :

1 2. 診療録など管理系

3) 特色 :

紹介情報管理システム PDI+ MoveBy は、他医療機関とのデータ授受を効率的に行えるシステムです。Importer では、専門知識を要することなく他院から持ち込まれる様々なデータを一時的に取り込みスムーズに参照、医師が必要なデータのみを院内に保管することができます。Exporter では、院内 PACS の DICOM 画像はもちろん、非 DICOM 画像や診療情報提供書などの文書と一緒に CD/DVD などの可搬電子媒体に書き込むことができます。

4) 画面／構成図を含めた分かりやすい説明 :



■さまざまなデータをエクスポート

院内 PACS 画像はもちろん、診療情報提供書やレポート、生理検査や病理検査システム、眼科システムなどの非 DICOM 画像やレポートも出力することができます。出力時に想定データ量も確認できるので無駄な出力を抑えられ、出力指示記録を電子カルテに残すこともできます。

■自動で CD/DVD へ出力

医師が出力指示を行ったデータは、自動的に抽出され CD/DVD に出力されます。出力作業者を配置する必要はなく、CD/DVD 補充などのメンテナンス作業のみ行えばよいので、職員の負荷軽減、資源の有効活用が可能になります。また、出力装置を複数台接続することで、混み合った時間でもスピーディーに出力できます。

■自動でコスト計上

医師がビューア上から出力指示を行った時点で自動的にコストを計上。有償提供のコスト取り漏れを防止します。

■研究用途でのデータ出力

研究用、学会発表用に CD や USB に画像を出力することができます。必要に応じて特定のタグ情報の匿名化も行えます。

5) 標準化への対応状況、未達成の場合対応予定および対応のための追加費用の有無：

- ・ DICOM (Ver3.0) / Storage (C-STORE SCP) / Query Retrieve (C-FIND SCU, C-MOVE SCU)
- ・ MPPS SCU / Storage Commitment SCU
- ・ MWM SCU
- ・ IHE-J IRWF / Importer PDI / Display Image Display
- ・ Portable Media Creator
- ・ Portable Media Importer
- ・ HL7 形式による患者検索

6) 動作環境 (ソフトの場合)、ハードスペック (ハードの場合)：

■サーバ構成

シングルサーバ構成 (※必要に応じてウォームスタンバイ構成、クラスタ構成、仮想環境)

オペレーティングシステム：Windows Server 2019 Std

DBMS：Microsoft SQL Server 2019 Std

CPU：Intel® Xeon® Processor E5-2623 v3 (10M Cache, 4C/3.00 GHz) 以上

メインメモリ：16GB 以上

HDD：3.2TB (実行容量) 以上

■クライアント構成 ※電子カルテ相乗りを想定の為、推奨スペックを記載

オペレーティングシステム：Windows10

CPU：Intel Pentium プロセッサ 以上

メインメモリ：4GB 以上推奨

画面解像度：SXGA (1280 × 1024) 以上

その他：CD/DVD ドライブ

7) 稼働までに必要な作業・期間：

病院担当者様及びモダリティメーカー様と打合せ (3 回程度) ・ 通常 3 か月程度

8) 価格 (桁数 (日本円における桁数)、「ご相談」は不可、桁数帯・金額・金額帯を入れても良い)：

ソフトウェア・導入作業費用：7~8 桁

9) 保守の内容と費用：

■保守内容

対応内容：稼働時初期教育 (オペレーション説明、マニュアル配布)、運用開始時立会い

障害発生時の電話サポート、リモート又はオンサイト対応、毎月のログ確認

前提条件：リモート接続可能な保守用 VPN 環境が有る場合

■保守費用

システム規模、保守内容によって異なります。

10) 問い合わせ先 (販売会社 担当者、URL、e-mail 等) および開発元 (もし別途あれば)：

株式会社ファインデックス

<https://findex.co.jp>

事業所：東京本社、四国支社、大阪支店、福岡支店、札幌支店、那覇支店、京都支店、新潟支店

※弊社 HP のお問合せフォーム (医療システム・サービス) をご利用ください。

https://findex.co.jp/inquiry/inq_pro.html