

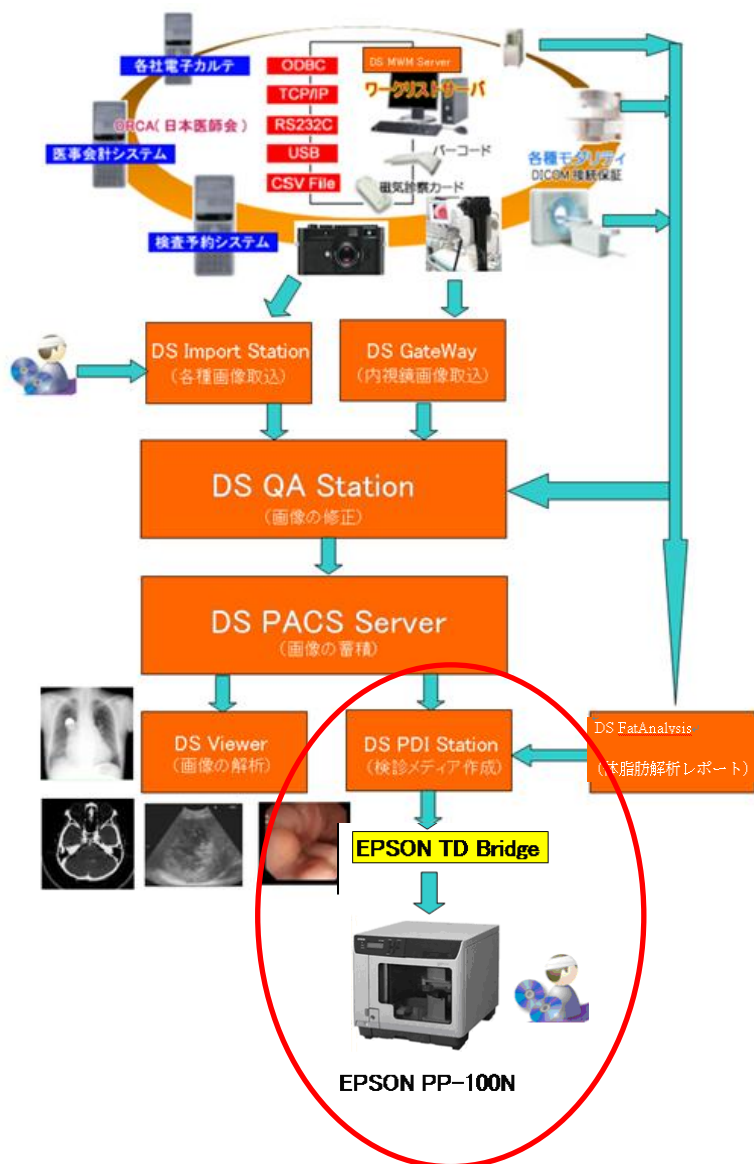
DicomStrong PDI Station

製品説明 (PDI 自動発行サービス)

本製品は、各種医療機器（モダリティ）の検診結果をメディア（CD/DVD）に一括出力することを支援するものです。

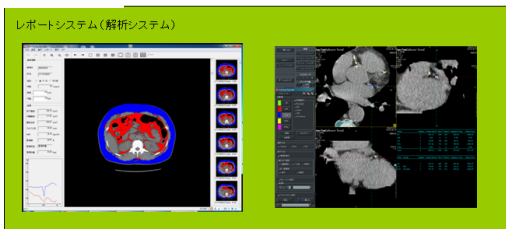
施設内のレポートシステムが監視フォルダに設定した CD 発行制御文とレポートファイルを取得し、画像サーバから自動取得した画像をもとに PDI（Portable Data for Imaging）ファイルをメディア（CD/DVD）に出力します。

また、当日分の検査を一括選択し、レポートを含まない PDI（Portable Data for Imaging）ファイルを連続発行できます。

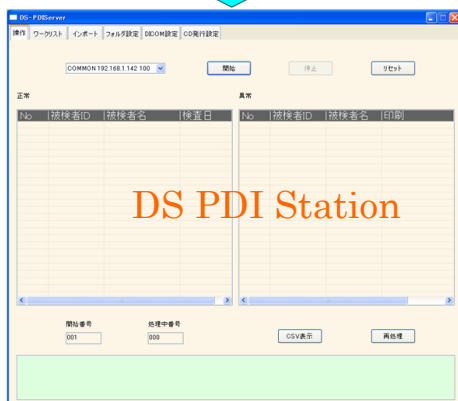


特徴

- 既存の院内他社システムと接続し、診断レポートを含む PDI ファイルをリアルタイムに自動で CD/DVD に出力します。
- 最大 3 つのレポート監視フォルダによって、複数のレポートシステムと連携できます。
- 複数の診断装置から出力された異なる検査に対する一覧を生成し、1 つの PDI にまとめて出力できます。
- PDI の書き込み容量によって、CD と DVD を自動で選択し、出力します。
- 人間ドック、通常検診、臨床画像の提供など用途毎に CD/DVD ラベルのデザインを設定できます。
- 被検者毎の情報をデザインした CD/DVD ラベルに書き込みできます。
- CD 発行設定画面によって、発行部数、フォーマット等を変更できます。
- レポートシステムと連携しない従来からの PDI を簡単な選択操作によって、連続発行できます。

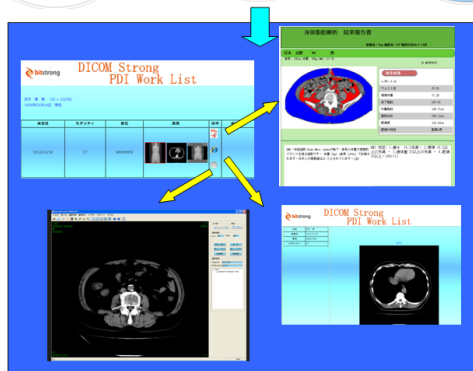


↓ DS FatAnalysis



EPSON PP-100N

PDI ファイル



機能の流れ

- レポートシステムまたは解析システムでレポートを生成します。
- レポートと CD 発行指示ファイルをレポート監視フォルダに格納します。
- DS PDI Station は、レポートと CD 発行指示ファイルから取り込み PDI 発行処理を実施します。
- DS PDI Station は、CD 発行指示ファイルに記載された受付番号または検査インスタンス UID に対応する画像を画像サーバからダウンロードします。
- DS PDI Station は、パブリッシャの監視フォルダにジョブ定義ファイルを生成します。
- パブリッシャは、ジョブ定義ファイルで指定されたデータを CD/DVD に書き込み、ラベルを印刷します。
- CD/DVD (PDI) には、検査リストとリンクされたレポート、WEB ビューア、メディア用ビューアが格納されています。

開発元・販売店



株式会社ビットストロング 画像営業部

e-Mail : imaging@bitstrong.com

TEL : 03-5822-5344 FAX : 03-5687-8355

URL : <http://www.bitstrong.com>

〒101-0025

東京都千代田区神田佐久間町3-27-1 大洋ビル5階502・503号室