

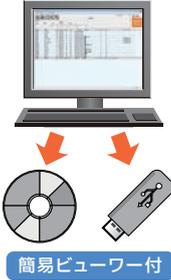
直感的でシンプルな操作性に多機能をプラス
コストパフォーマンスに優れたDICOM画像ビューワー

Extage J-View



Extage J-Viewは、さまざまな種類の検査装置で撮影された検査画像を保存し、参照・読影するためのDICOMストレージ&ビューワーです。クリニックから健診施設まで、多様なニーズにお応えできる機能と柔軟なシステム構成に加え、圧倒的なコストパフォーマンスの高さを備えます。

主な特長

<p>直感的でユーザーフレンドリーな操作</p> <p>検査リスト画面から検査を選んでダブルクリックするだけで画像が表示。読影が済んだら「ワークリスト」ボタンで再び検査リスト画面へ。使う方を選ばない簡単操作です。</p> 	<p>ワンクリックで比較表示</p> <p>検査画像を表示した状態で「比較」ツールボタンをクリックすると直近画像との並列表示に切り替わります。比較維持モードで常時比較表示にしておくこともできます。</p> 	<p>記録媒体にすばやく出力</p> <p>検査リスト画面で出力したい検査を選択後「バックアップ」ボタンをクリック。わずか数クリックで紹介用CDやUSBメモリに簡易ビューワーとともに検査を記録できます。</p>  <p>簡易ビューワー付</p>	
<p>検査画像を一元管理</p> <p>他院で撮影した検査でもCD等からインポートすることで検査画像を一元管理できます。</p>	<p>柔軟なシステム構成</p> <p>ハードディスク容量、モニターのサイズ・台数、PC台数他ご希望の構成にお応えします。</p>	<p>医事システムとの連携可能</p> <p>電子カルテやレセコン等の医事システムと属性連携および画像連携が可能です。</p>	<p>めくる感覚の効率的な読影</p> <p>次検査と前検査のボタンを使えば検査リストに戻らず検査画像を次々に表示できます。</p>

機能

■ 検査リスト画面

- 検索/絞り込み機能 (ID、患者名、モダリティ、検査日時他) ● 並べ替え
- 検査履歴一覧表示 ● 検査ごとにシリーズ数・撮影枚数を表示
- 選択検査内の画像をサムネイル表示 ● 自動更新

■ 画像表示画面

- 同一部位複数画像・複数部位複数画像の同時表示
- 拡大・縮小(無段階) ● パンニング(拡大状態で表示領域を移動)
- ウィンドウレベル調整 ● 計測(長さ、角度、コブ角)
- 心胸郭比(CTR)計測 ● スカウトライン表示 ● ズーム連動
- 比較ツールボタンによる現在/直近画像の並列表示 ● シネモード再生
- ネガポジ反転 ● 画像回転 ● 上下左右反転 ● LUT・W/Lプリセット
- 円形/長方形/フリーハンド/矢印描画 ● 画像上にテキスト入力
- 検査リスト画面を経由せずに前後の検査を表示 ● シリーズ同期
- ページ単位送り・画像単位送り
- 画像表示患者の撮影履歴を日付ごとにサムネイル表示

■ その他

- DICOM形式および汎用画像形式(非DICOM)からのインポート
- 検査画像を汎用画像形式にエクスポート
- 簡易ビューワーソフト付きでメディアに記録(紹介用CD、USBメモリ)
- モニター縦置き/横置き対応 ● マルチモニター対応
- DICOMプリント・紙プリント ● DICOM3.0準拠 ● DICOM Q/R

J-Viewなら、検査装置以外にもさまざまなシステムやツールと連携できます。



クリニック/病院では

DICOMゲートウェイ
電子カルテ
骨塩定量計測 etc.

健診施設では

マッチングシステム
匿名化出力
トリミングプリント etc.

サブトラクション
MWM etc.

仕様

CPU	Intel社製Dual Coreプロセッサ以上
OS	Windows 10
Pacsソフトウェア	Extage J-View
メモリ	4GB以上
ハードディスク容量(データ用)	1TB以上(RAID構成を標準)
光学ドライブ	DVD マルチドライブ
モニター	17"カラー、21" (カラー/モノクロ)、24"ワイド、27"ワイド、32"ワイド、3Mモニター、4Kモニター等

オプション

ステッチング	複数枚に分割して撮影された画像を「長尺連結」機能でつなぎ合わせます。
マルチプリント	複数の検査から1枚のフィルムにイメージャー出力します。
サブトラクション	現在画像と過去画像から経時的差分画像を作成します。
骨塩定量計測	手骨のX線画像からDIP法による骨塩定量計測を行います。

■システム稼働開始日から1年間は無償保証期間となります。

1年経過後は有償保守となりますが、各種保守プランをご用意しております。詳しくはお問い合わせください。

●製造販売元

JPD 日本ポラデジタル株式会社

〒113-0034 東京都文京区湯島2-16-10 MASSビル 1F
TEL:03-6801-2331 FAX:03-6801-2330

〒530-0047 大阪府大阪市北区西天満3-2-9 翁ビル4F
TEL:06-6130-9500 FAX:06-6130-9501

※記載されているすべての社名および製品名は各社の商標または登録商標です。
※予告なく仕様は変更となることがあります。
※価格につきましては、取り扱い販売店にお問い合わせください。

インターネットでも製品情報をご紹介します。 <http://www.poladigital.co.jp/>

●お問い合わせは