

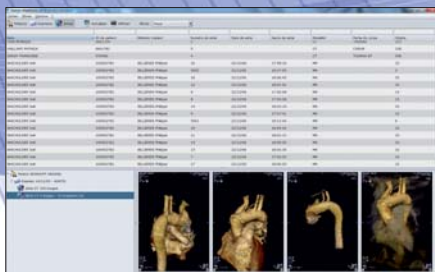


par X Medical Picture

## STATION DE DIAGNOSTIC MULTI MODALITÉ

The Medical Imaging Workflow Specialist\*

**PLUS DE 500 CLIENTS  
SATISFAITS À CE JOUR**



- **Visualisation des images :**
  - Affichage du ou des examens sur un ou plusieurs écrans
  - Multi-formatage des images
- **Traitement des images :**
  - Luminosité / Contraste et inversion
  - Zoom, déplacement et défilement des images
  - Annotations : texte, flèches
  - Mesures : angle, distance, densité
  - ROI : ellipse, polygone, spline...
  - Affichage des séquences dynamiques
  - Mode Ciné, rotation, miroir...
  - Synchronisation des séries et des images
  - Séries suivantes et précédentes
  - MIP, MPR axial, sagittal, coronal et oblique
  - 3D volumique, coupes multiplan
  - Création de séries d'images clés
- **Communication DICOM :**
  - DICOM Storage
  - DICOM Storage Commitment
  - DICOM Query Retrieve
  - DICOM Print
  - DICOM Worklist
  - DICOM Media Storage (DICOMDIR)
- **Impression des examens :**
  - Impression des images sélectionnées
  - Gabarit d'impression
  - Sortie sur imprimante bureautique ou DICOM
- **Exportation des images :**
  - Enregistrement sur clé USB
  - Création de CD / DVD enregistrement des examens en format DICOMDIR sur CD ou DVD
  - Exportation des images : TIFF, JPEG, BMP, PNG, JPEG 2000
- **Architecture et plateformes :**
  - Java et serveur d'application JEE
  - Base de données, Oracle, MYSQL...
  - Plateformes : Windows, MacOS, UNIX, Linux



\*Le fournisseur de solution de workflow documentaire global pour l'imagerie médicale : Impression, stockage, diffusion...

**X MED VIEW®**, est une station multi modalité dont le but principal est de visualiser et d'imprimer de façon très efficace. L'ergonomie optimale d'**X MED VIEW®** associée à ses outils de traitement d'image fait d'elle une alternative aux consoles des constructeurs. Associé à notre serveur d'impression **X MED PRINT®** c'est l'outil idéal des centres d'imagerie souhaitant passer de l'impression film à l'impression papier.

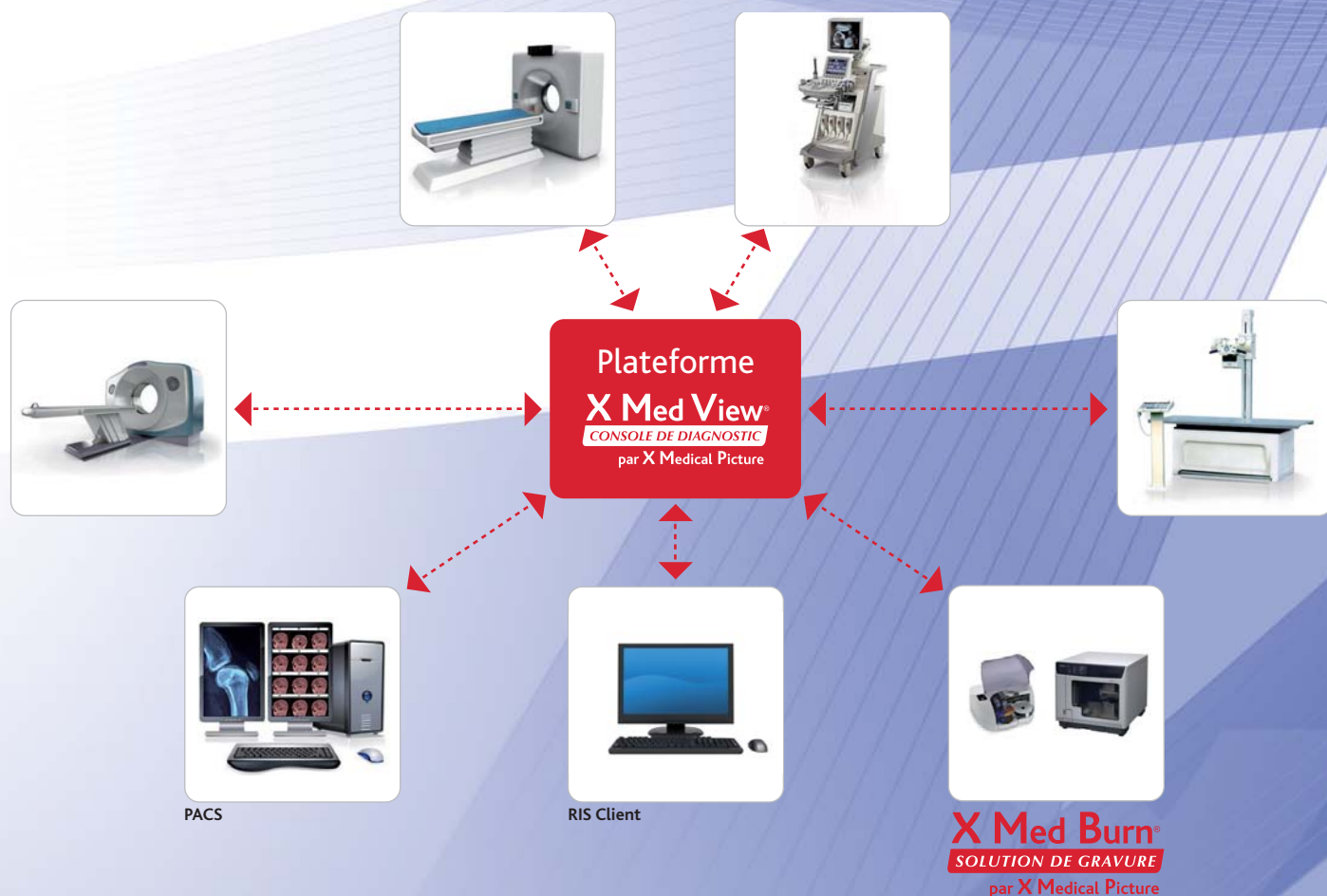
## Ses principales fonctionnalités sont :

- Station de travail (CR et DR)
- Traitements d'images performants, rapides et simples d'utilisation
- Nombreux outils de mesures
- Mise en page efficace pour l'impression
- Mode comparaison d'images
- Ajout de notes sur les images
- MIP et MPR

## Elle se compose des éléments suivants

- Un serveur
- Un écran 21 pouces pour la liaison avec le worklist ou le Pacs
- Un ou deux écrans diagnostics (2MP, 3MP ou 5MP) de marque Barco, Eizo ou NEC

La configuration finale (type, marque (BARCO, EIZO, NEC...) et nombre d'écrans) se fait en regard des attentes des praticiens.



### X MEDICAL PICTURE

39, chemin du Vieux Chêne • Inovallée - Sortie 26 • 38240 MEYLAN - FRANCE  
 Tél. : +33 (0)820 20 90 38 (0,12€/mn) • Tél. étranger : +33 (0)4 56 38 13 80  
 Fax : +33 (0)4 56 38 94 34 • [contact@xmp-xerox.com](mailto:contact@xmp-xerox.com) • [www.xmp-xerox.com](http://www.xmp-xerox.com)  
[www.xmedicalpicture.com](http://www.xmedicalpicture.com)