

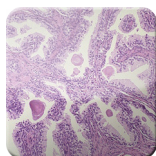


## Intégration d'images et de vidéos dans le PACS

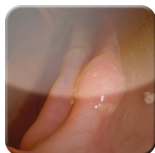
De puissants outils pour acquérir, enregistrer et convertir au format DICOM tous les types d'images médicales



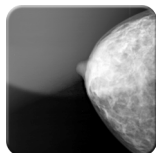
Dermatologie



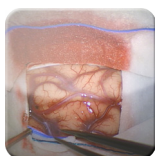
Pathologie



Endoscopie



Mammographie



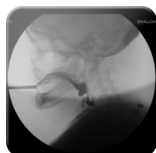
Neurochirurgie



Ophthalmologie



Échographie



Fluoroscopie

### Simple et intuitif

DICOM Izer est la solution la plus ergonomique et la plus complète pour acquérir, éditer les images et vidéos de votre spécialité, et les distribuer au format DICOM.

### Personnalisation

Vous pouvez facilement adapter le fonctionnement de DICOM Izer à votre spécialité et notamment automatiser son utilisation et l'intégrer finement dans votre réseau d'imagerie.

### Respect des standards

En conformité avec le standard DICOM, les recommandations IHE ou la réglementation HIPAA, DICOM Izer permet de sécuriser les données patient et d'améliorer leur traçabilité.

### Diminution des coûts et gains de productivité

DICOM Izer réduit les coûts car il s'intègre directement dans l'infrastructure existante (PACS et dossier patient). L'accès direct aux images et vidéos par le biais du dossier patient vous permet de gagner du temps. En outre, avec DICOM Izer vous conservez vos habitudes de travail. Vous pouvez ainsi vous consacrer pleinement aux patients.

## Éditions disponibles

### DICOM Izer Basic

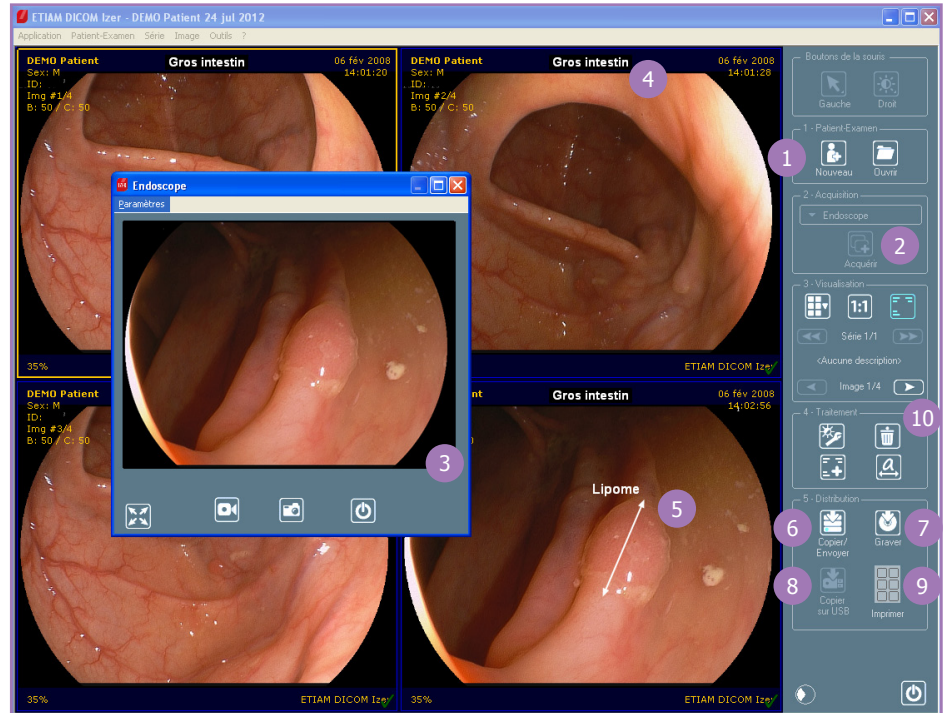
Intégration d'images fixes, de fichiers à partir de répertoires et d'équipements compatibles TWAIN.

### DICOM Izer Advanced

Acquisition d'images et de vidéos à partir de sources vidéo analogiques et numériques, standard ou HD. Cette édition comprend les fonctionnalités de l'édition Basic et toutes les fonctionnalités nécessaires pour l'acquisition et l'édition de vidéos.

### DICOM Izer VIDAR

Numérisation de films radiologiques avec un numériseur VIDAR. Cette édition comprend les fonctionnalités de l'édition Basic et toutes les fonctions nécessaires pour la numérisation et l'édition de films radiologiques.



## Configurations standard

Windows XP SP2, processeur Intel Core 2 Duo, 2 GHz, 2 Go mémoire vive, disque 80 Go, 7 200 tr/min

## Configurations vidéo HD

Windows 7, processeur Core i5 2.5 GHz, 4 Go mémoire vive, disque 200 Go, 7 200 tr/min

## Options

Kit vidéo : Carte d'acquisition, pédale de commande...

Solution complète : Panel PC médicalisé, logiciel, kit...

## Saisie des informations patient

- 1 Saisie manuelle, liste de travail DICOM, requête PDQ, scripts, fichiers XML...

## Acquisition d'images et de vidéos

- 2 Fichiers : jpeg, tiff, avi, mpeg...
- 3 Sources vidéos HD : endoscopes, échographes, caméras de bloc opératoire...

Numérisation de films radiologiques

## Outils d'édition avancés

- 4 Ajout d'informations médicales dans des attributs DICOM
  - 5 Annotations au format Presentation State
- Synchronisation des images avec les vidéos  
Découpe automatique de films radiologiques

## Distribution de l'examen

Plus de 10 formats DICOM disponibles

- 6 Envoi vers le PACS
- 7 Gravure sur CD incluant le visualiseur DICOM ETIAM Viewer
- 8 Copie sur clé USB
- 9 Impression avec un outil de mise en page avancé

## Personnalisation

Automatisation des processus

- 10 Panneau de commandes personnalisable
- Intégration fine dans l'environnement de l'établissement

### ETIAM S.A.S.U.

Technopole Atalante  
2, rue Pierre Joseph-Colin  
35000 Rennes  
France  
Tél. : +33 2 99 14 33 88  
Fax : +33 2 99 14 33 80  
E-mail : sales-fr@etiam.com

### ETIAM Corp.

185 Alewife Brook Parkway  
Suite 410  
Cambridge, MA 02138  
USA  
Toll Free: (877) 384-2662  
Tel./Fax: (617) 395-5809  
E-mail: sales-us@etiam.com

### ETIAM GmbH

Lebacher Straße 4  
66113 Saarbrücken  
Deutschland  
Tél.: +49 (0)681 99 63 308  
Fax: +49 (0)681 99 63 111  
E-mail: sales-de@etiam.com

[www.etiam.com](http://www.etiam.com)



Pour en savoir plus...

[www.etiam.com](http://www.etiam.com)

Ce document est non contractuel et ETIAM se réserve le droit de modifier tout ou partie de cette offre sans préavis. Les marques citées appartiennent à leurs propriétaires respectifs.

v-xiii