



Le visualiseur DICOM universel pour votre établissement

Le visualiseur d'images DICOM de référence pour tous les utilisateurs de l'établissement

ETIAM Viewer peut être déployé aisément dans l'établissement pour répondre à différents besoins de revue d'images.

ETIAM Viewer répond à différents usages, de la revue unifiée des CD externes à l'intégration contextuelle avec le dossier patient.

Il est très simple d'importer et de manipuler des examens contenus sur des CD/DVD DICOM, ou échangés sur le réseau avec le PACS ou les modalités d'imagerie.

ETIAM Viewer supporte tous les objets DICOM récents, images et non-images (comme les comptes rendus et les sélections d'images) et permet également de lire les images de médias « pseudo-DICOM ».

Il est possible de graver des CD ou DVD avec visualiseur intégré, avec des fonctions de test et de vérification des médias gravés.

L'interopérabilité est renforcée grâce à une base de données locale interrogeable par d'autres applications sur l'ensemble du réseau DICOM.

Le rapprochement d'informations patient avant d'intégrer des examens externes dans le PACS, la gestion des images pertinentes, la reconstruction multiplanaire et l'affichage de présentations (Presentation States) sont quelques-unes des fonctions qui font d'ETIAM Viewer un produit à la fois performant et puissant pour une utilisation au quotidien.



Configuration recommandée

Processeur : Intel Core i5, 2,5GHz (ou supérieur)

Système d'exploitation : Microsoft Windows XP, Vista, 7, 8

Mémoire vive : 2 Go

Carte graphique : 24 ou 32 bits

Chargement et affichage

Affichage d'images miniatures pour sélectionner rapidement les examens à visualiser.

Base de données locale pour stocker les examens reçus par le biais du réseau ou importés à partir d'un CD/DVD.

Communications DICOM en tâche de fond.

Affichage de plusieurs séries d'images simultanément (4 au maximum).

Possibilité d'afficher les images sur deux écrans.

Affichage de lignes de référence et synchronisation de séries.

Affichage en priorité des comptes rendus (PDF, Word, etc.), DICOM SR, présentations et sélections d'images pertinentes à l'ouverture des examens.

Comprend toutes les fonctions standard de manipulation d'images (fenêtrages et zooms interactifs, panoramique, miroir, rotation, modes cinéma et pile rapide, divers outils de mesure).

Définition de pré-réglages de fenêtrage et d'une disposition d'affichage, modalité par modalité.

Échanges et impression

Conversion des images DICOM aux formats JPEG, BMP, TIFF ou AVI.

Réception et visualisation des images DICOM JPEG 2000.

Composeur de films pour les impressions Windows et DICOM.

Import et gravure de CD/DVD.

Fonctions avancées

Personnalisation de l'interface utilisateur pour les écrans tactiles.

Personnalisation des touches de fonction avec des raccourcis clavier et un bouton programmable.

Possibilité de créer un lien dynamique avec des applications externes (SIH, RIS, Dossier patient, etc.).

Éditions

Édition Basic

Visualiseur pour toutes les images DICOM fixes et animées.

Affichage de lignes de référence indiquant la position relative de la coupe visualisée (fonction MPR).

Synchronisation automatique de plusieurs séries.

DICOM Store SCU/SCP, DICOM Query and Retrieve SCU, DICOM Print SCU.

Possibilité de sélectionner et imprimer des images pertinentes, et de créer des sélections conformes à DICOM (Key Object Selection Documents).

Édition Advanced

Inclut toutes les fonctions de l'édition Basic.

Export d'examens sur CD/DVD avec visualiseur.

Rapprochement d'identifiants de patients et d'examens en interrogeant le SIH/SIR, en récupérant des données du PACS ou en les saisissant manuellement.

Base de données interrogeable par d'autres applications.

DICOM Basic Modality Worklist Management SCU et Query and Retrieve SCP.

Plus-values

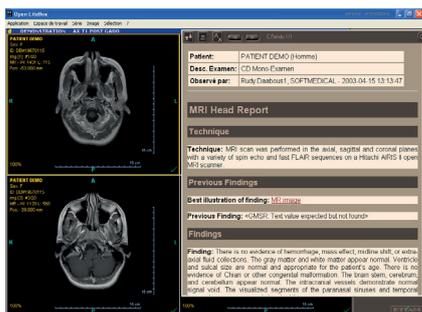
Visualiseur DICOM universel pour l'ensemble de l'établissement disponible en plusieurs langues.

Performant et facilement utilisable par les médecins cliniciens.

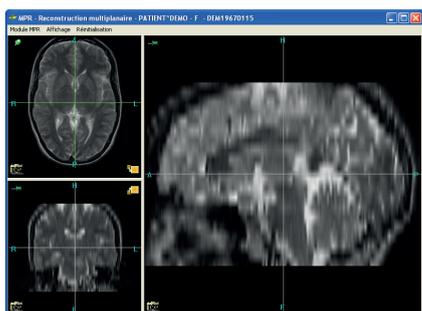
Facile à déployer et administrer par le biais d'un serveur de configuration central.

Hautement personnalisable et intégrable au dossier patient électronique.

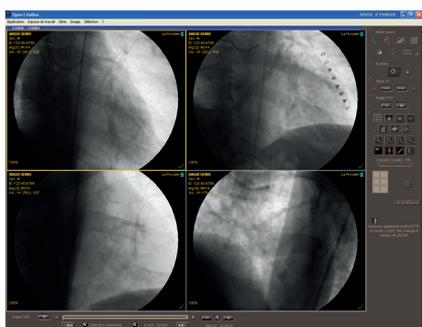
Une seule et même solution pour importer, visualiser et partager des examens.



Affichage d'un compte rendu.



Reconstruction multiplanaire.



Affichage d'une séquence animée.

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
Tel.: +49 (0)681 99 63 308
Fax: +49 (0)681 99 63 111
E-mail: sales-de@etiam.com

www.etiam.com



Pour en savoir plus...

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.

ix-xiii

