



La suite logicielle dédiée à la production et à la gestion de l'imagerie médicale

En un clic accédez aux éléments médico-administratifs relatifs à votre patient et gérez de manière automatisée l'archivage, le routage et la diffusion des images.

VOS ENJEUX

- Gérer efficacement les données patient en lien avec votre système d'information clinique
- Fédérer la diffusion des comptes-rendus et des images au sein de l'établissement et vers l'extérieur
- Utiliser l'expertise et les outils des services de radiologie au sein d'autres services producteurs d'images
- Optimiser le processus de production en regard des contraintes associées au parcours du patient

LA SOLUTION **MEDASYS**

DxImage® réunit les fonctionnalités de RIS et de PACS au sein d'une même architecture. Cet outil métier orienté production garantit une traçabilité complète (dosimétrie, matériel, temps de passage...) et respecte les normes d'échanges HPRIM2 ET HL7.

DxImage-RIS®, pilote du workflow, centré sur le patient, permet de gérer le dossier radiologique du patient, le routage des comptes-rendus et des images en tenant compte des données pertinentes (demandeur, statut du patient et des examens...).

DxImage-VIEW®, outil d'interprétation, permet la visualisation et le post-traitement avancé des images sur des stations banalisées.

DxImage-PACS®, moteur de stockage, d'archivage et de communication des images, s'appuie sur des

mécanismes sécurisés et garantis par sa conformité au standard DICOM.



La conformité DICOM de DxImage® permet l'intégration de tous les systèmes PACS (Préchargement, DICOM worklist, MPPS, intégration contextuelle)



DxImage

Les fonctionnalités de RIS et PACS réunies au sein d'un seul outil métier pour optimiser le workflow de production et de gestion de l'imagerie médicale.

■ Prescription connectée - Planification des rendez-vous - Accueil

La gestion du workflow, basée sur l'administration fine des droits d'accès, respecte les tâches affectées pour chaque acteur intervenant dans le circuit de prise en charge du patient. Tout au long du parcours de soins, les temps de passage sont mémorisés permettant des études a posteriori.

■ Interprétation des examens - Comptes-rendus - Validation opérateur

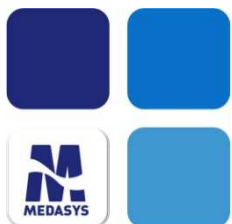
La visualisation des images est réalisée en lien avec les listes de travail dédiées sur une seule console d'interprétation. La production des comptes-rendus repose sur des modèles entièrement paramétrables et sur la mise en œuvre de la dictée numérique avec ou sans reconnaissance vocale. Les fichiers sont routés et archivés de manière transparente et sécurisée.

■ Cotation - Facturation hospitalière et privée

DxImage® intègre un puissant assistant de cotation en nomenclature CCAM et de facturation rapide. Il intègre également un module de saisie des consommables et des ponctions.

Les points forts

- Convergence RIS/PACS
- Solution complète et native RIS/PACS/Dossier Patient DxCare®
- Compatible avec la nomenclature Suisse (Tarmed) et Belge (Inami)
- Une gestion fonctionnelle du workflow améliorée grâce aux nouvelles listes de tâches
- Gestion complète de la dosimétrie et des DMI
- Console d'interprétation modulaire (MPR, MIP, 3D... modules experts poumons, colon, foie...)
- Facturation pour la gestion de l'activité privée
- Base de données Oracle



Acteur majeur sur le marché des solutions logicielles de Santé, Medasys a basé sa stratégie sur une approche transversale de la production de soins, qui lui confère une position unique sur le marché français. Sa solution intégrée, DxCare®, couvre l'ensemble des problématiques métiers des établissements publics et privés dans les domaines du dossier patient, de la biologie et de l'imagerie médicale dans un contexte de prescription connectée faisant appel aux technologies les plus avancées. Société française, Medasys est cotée au Compartiment C d'Eurolist Paris (mnémonique MED - code ISIN FR 0000052623).

Retrouvez la gamme des solutions Medasys sur www.medasys.com – Informations commerciales +33 (0)1 69 33 73 00