



XD.PRINT, un serveur DICOM d'impression pour imprimer votre dossier patient personnalisé en quelques clics seulement

XD.Print est un serveur DICOM d'impression qui permet de créer en quelques clics un dossier patient personnalisé, en assemblant de manière automatique votre compte-rendu à toutes vos images DICOM, quelle que soit leur source. Vous pouvez ainsi constituer et remettre rapidement et facilement à vos patients et à leur médecin traitant un dossier d'examen complet, de qualité irréprochable, facile d'utilisation et porteur d'une image professionnelle pour votre centre d'imagerie médicale.

Véritable outil de communication, ce livret patient personnalisé permettra d'améliorer et de renforcer votre relation avec vos patients et vos correspondants médicaux.

Le dossier patient comprend :

- La couverture, espace dédié à votre identité et celle de votre patient
- Le compte rendu de votre examen médical
- L'impression des images médicales en provenance de toutes les modalités (US, IRM, TEP, CT, et CR) au format DICOM
- Un espace dédié au CD-ROM
- Le dos de couverture, dédié à votre communication (plan d'accès, horaires, annotations du centre d'imagerie médicale et de vos engagements...)

La solution XD.Print est entièrement développée par notre équipe de Recherche & Développement SYSTEMX.



Principales fonctionnalités

- Multimodalité (store, print)
- Compte rendu DICOM en obstétrique, cardio, gynéco et vasculaire
- Filtres graphiques (radiographie, luminosité, contraste...) par modalité et/ou AET
- Profils (mammo, thyroïde...) intégrables à l'impression du livret selon les types d'examen
- Impression standard (A4/A3) ou Livret
- Impression taille réelle
- Impression des en-têtes et pieds de page
- Fusion auto ou/et manuelle des différents examens (store, print, compte rendu)
- Gestion des comptes rendus de tous types (pdf, bmp, png,tiff, rtf, doc, docx...) imprimables dans un livret
- Reconnaissance de caractères sur les images
- Envoi des impressions par mail au format PDF
- Stockage PDF des impressions
- Envoi de tous types d'examens (store, print, compte-rendu) sous forme native ou mis en page, vers des PACS/Consoles d'imagerie/Repros film
- Envoi des examens et compte-rendu vers le serveur de diffusion XD.Diffusion
- Impression des informations de connexion Patient à XD.Diffusion (identification patient)
- Visualisation des examens dans un viewer DICOM (XD.Viewer)
- Export et gravure des données sur CD en DICOM ou JPEG
- Connexion RIS et/ou PACS pour réconciliation des examens print et compte rendu
- Journalisation des impressions et autres actions (envoi de mail, redirection...) et export vers un fichier excel
- Pilotage depuis une interface web évoluée aux fonctions utilisateur de XD.Print (impression, fusion, redirection, mail...)

Atouts majeurs

- Possibilité de s'interconnecter avec toutes les modalités DICOM existantes
- Fonctionne avec tout type d'imprimantes laser
- Ensemble d'outils de visualisation et de manipulation des images DICOM
- Pilotage par le Web
- Validé par les plus grands constructeurs
- Plus de 1000 XD.Print installés

Bénéfices-clés

- Une impression automatique et formatée, avec une qualité professionnelle
- Un gain de temps évident et une meilleure gestion de la salle d'attente
- L'économie des supports faits en imprimerie (pochettes...)
- Une meilleure communication avec les patients et correspondants
- Une image de marque valorisée



À propos de SYSTEMX

Les solutions SYSTEMX, disponibles dans plusieurs langues et sont certifiées Microsoft.

SYSTEMX est membre du programme Xerox Business Innovation Partner et SYNTEC numérique.

Leader sur le marché français, SYSTEMX est éditeur et intégrateur de solutions pour l'imagerie médicale.

La société a développé une gamme complète de solutions logicielles pour la réception, le traitement et la diffusion des images médicales en provenance de toutes les modalités (US, IRM, TEP, CT, et CR) au format DICOM : **XD.Workstation**, une console de visualisation intuitive, **XD.Print** pour la création et l'impression de dossiers patients personnalisés, **M2V** (Medical View Voice), le tout premier compte rendu médical audio-vidéo, **XD.Diffusion** pour la diffusion optimisée et sécurisée du dossier patient par internet, **XD.CD** pour la gravure CD/DVD, **XD.Scan2PACS** pour la conversion en DICOM de tous documents administratifs et bureautiques, et **BACKBONE**, une solution RIS - PACS intégrée.

Plus d'informations : France : Tél 0810 664 476 - info@system-x.fr - www.system-x.fr
Suisse : Tél +41 (0)22 849 85 56 - info@system-x.ch - www.system-x.ch