

 Pacs**SCAN** Film™

**Numériser, segmenter, envoyer :
rien n'est plus simple**

Pourquoi PacsSCAN Film ?

- ✦ **Simple**— Aucune formation requise
- ✦ **Rapide**— Digitalise et segmente les films en moins d'une minute
- ✦ **« Ça marche ! »** — Envoie les données vers les systèmes PACS, une imprimante DICOM ou des destinations multiples

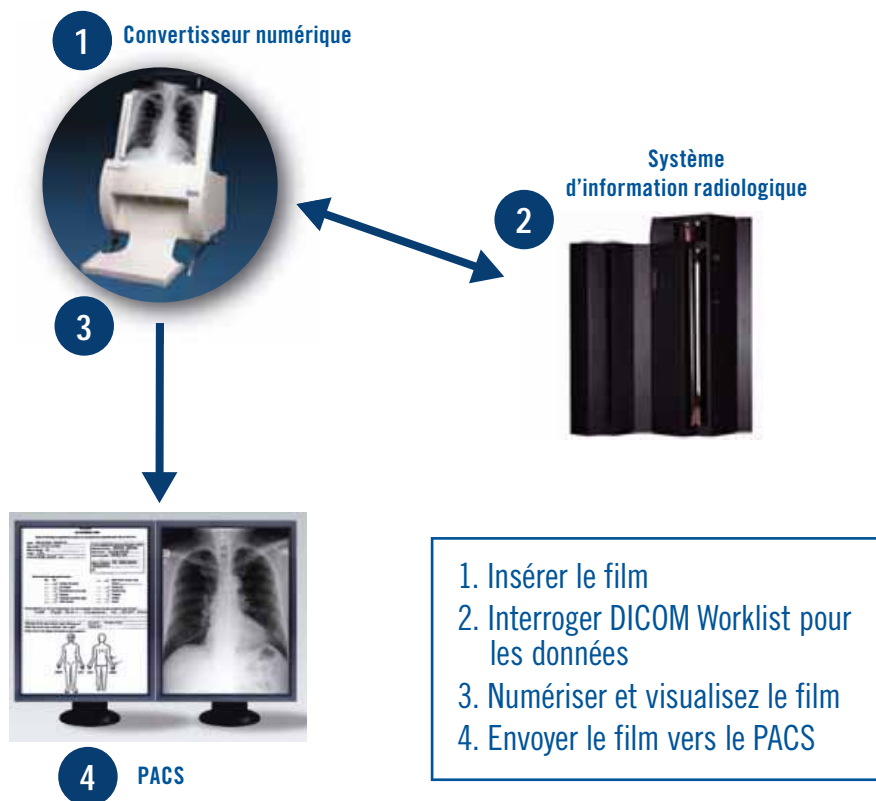
Pacs**SCAN Film**™ vous permet de digitaliser, segmenter, imprimer et envoyer vos films vers n'importe quel système PACS depuis n'importe quel service. Il donne également accès aux films et mammographies antérieurs au moment du diagnostique. Une mise à niveau optionnelle vous permet enfin d'intégrer les fonctionnalités d'importation de CD/DVD DICOM.

Pacs**SCAN Film** est une solution à la fois logicielle et matérielle dotée d'une interface utilisateur conviviale permettant à quiconque de numériser des documents et digitaliser des films sans aucune connaissance préalable des systèmes PACS. La technologie d'auto-segmentation (AST) permet de créer des piles d'images à partir des observations bidimensionnelles afin de les comparer avec les observations actuelles. La solution prend enfin en charge la norme de mammographie numérique DICOM pour davantage de précision des protocoles d'affichage. Dans les systèmes PACS, vous pouvez visualiser les films et mammographies antérieurs en même temps que les radiographies assistées par ordinateur et les radiographies numériques.

Les atouts de PacsSCAN Film

- ⚙ Interface utilisateur conviviale permettant à quiconque de numériser des films sans connaissances préalables des systèmes PACS
- ⚙ La technologie d'auto-segmentation (AST) permet de créer automatiquement des piles d'images « sans gigue » à partir des films bidimensionnels afin de les comparer côte à côte avec les observations numériques
- ⚙ Digitalisation des films, y compris les mammographies, pour comparaison préalable
- ⚙ Prise en charge la norme de mammographie numérique DICOM
- ⚙ Digitalisation et manipulation (retourner, pivoter, rogner, fenêtre/niveau) des images simultanées

Workflow de PacsSCAN Film™



Vous devez importer des CD DICOM externes ? Ajoutez **MediaImport** et étendez les fonctionnalités de Pacs**SCAN Film** avec un outil d'importation de CD/DVD DICOM.

Essayez-le !

Pour plus d'informations sur Pacs**SCAN Film**, appelez-nous au +1 (925) 846-9600 ou écrivez nous à : getstarted@pacsgear.com

Fonctionnalités de PacsSCAN Film

- ⚙ Interface avec RIS Worklist ou DICOM Archive pour un chargement automatique des données du patient et une plus grande simplicité d'utilisation. DICOM Modality Worklist (MWL) garantit une correspondance précise des documents numérisés avec les observations du patient. Comprend un support code-barre complet pour une saisie des données plus rapide.
- ⚙ Envoie vers les systèmes PACS ou des destinations multiples
- ⚙ Copie et imprime (reproduit) directement les films sur un dispositif d'impression DICOM pour les workflows basés sur les films
- ⚙ L'accès aux informations confidentielles des patients est protégé par nom d'utilisateur et mot de passe pour chaque utilisateur. Compatible avec les protocoles LDAP/Active Directory pour la signature unique. La fonctionnalité de délai d'attente automatique ferme la session après une période d'inactivité prédéfinie.
- ⚙ Comprend la numérisation de documents PacsSCAN – importez n'importe quel document papier grâce aux scanners compatibles TWAIN
- ⚙ Transfert des formats JPEG, AVI et MPEG depuis des fichiers, des appareils photos numériques et des cartes mémoire USB ou Flash
- ⚙ Comprend le standard de compression sans perte JPEG2000 pour réduire l'espace de stockage et les délais de transmission