

IMPAX 6.5.1 Référence rapide : imagerie mammaire

Ouverture de session IMPAX

1. Si l'écran de connexion n'est pas affiché, double-cliquez sur le raccourci **IMPAX Client** qui se trouve sur le bureau.

Une autre solution consiste à sélectionner **Démarrer > Tous les programmes > Agfa IMPAX > IMPAX Client**.

2. Sélectionnez un autre groupe ou domaine.
3. Dans l'écran de connexion IMPAX, entrez votre **Id. utilisateur** et votre **mot de passe**.


Le mot de passe fait la distinction entre les majuscules et les minuscules. Si la touche Verr. Maj. de votre clavier est activée, un message d'avertissement apparaît lorsque vous cliquez dans le champ Mot de passe.


4. Cliquez sur **Connexion**.


Ajout de listes de travail à la zone de la liste

1. Dans la zone de liste, cliquez sur **Listes de travail**.
2. Dans la colonne Actif adjacente à la liste de travail, cochez la case correspondant à chaque liste de travail que vous voulez afficher.
3. Appuyez sur **Entrée** ou cliquez sur **OK**.



Consultation des examens d'une liste de travail

1. Pour faire défiler tous les examens ou des regroupements d'examens d'une liste de travail, cliquez sur l'option **Cycle automatique** de la barre de liste de travail. 
2. Pour faire défiler les examens regroupés par priorité d'une liste de travail, cliquez avec le bouton droit de la souris sur l'option **Cycle**

automatique  de la barre de liste de travail et décochez la case à cocher correspondant à chaque regroupement de priorité dont vous ne voulez pas parcourir les examens. Cliquez sur **Cycle automatique**.

3. Pour parcourir certains examens, sélectionnez-les et cliquez avec le bouton droit sur **Ajouter à la liste du cycle** ou **Cycle**.
4. Pour parcourir plusieurs listes de travail, cliquez sur **Cycle automatique** dans la barre de chacune de ces listes. 



Configuration de séquences d'analyse pour des images mammaires

1. Dans la barre d'outils supérieure de la zone d'image, cliquez avec le bouton droit de la souris sur **Séquence d'analyse comparative**. 
2. Dans la liste des séquences d'analyse CRM, sélectionnez la séquence d'analyse que vous souhaitez définir.
3. Appuyez sur la touche **F12** ou cliquez sur **Personnaliser** dans la barre d'outils supérieure de la zone d'image. 
4. Dans la boîte de dialogue Personnaliser, basculez vers l'onglet **Analyse comparative**.
5. Basculez vers l'onglet **Modes d'analyse**.
6. Organisez la séquence avec les modes d'analyse comparative requis, dans l'ordre requis.
7. Pour déterminer de quelle manière les vues mammaires droite et gauche se présentent,


sélectionnez une **comparaison gauche / droite** dans l'onglet Paramètres.

8. Pour déterminer la présentation des examens antérieur et actuel, sélectionnez **Comparaison des mêmes vues mammaires**.
9. Sélectionnez **Demander avant de dicter ou fermer l'examen MG le plus récent s'il contient des images non visualisées** dans l'onglet Paramètres utilisateur pour informer le radiologue que des images MG n'ont pas été visualisées.
10. Pour enregistrer les modifications et fermer la boîte de dialogue Personnaliser, cliquez sur **OK**.
11. Répétez les étapes 1 à 10 pour configurer l'autre séquence de mode d'analyse comparative, si nécessaire pour le second type d'examen (dépistage ou diagnostic).


Affichage et masquage de marqueurs CAD SR de mammographie

1. Pour afficher les informations CAD, cliquez sur **Afficher les marqueurs CAD SR de mammographie** dans la barre d'outils supérieure de la zone d'image. 
2. Pour masquer les marqueurs, cliquez sur **Masquer les marqueurs CAD SR de mammographie**. 

Mise de côté des examens du patient

1. Cliquez sur **Mettre de côté** près de la commande de défilement située dans le coin inférieur gauche de la zone d'image. 

Affichage d'un examen affiché récemment

1. Dans la zone d'image, cliquez sur **Historique** dans la barre de navigation. 
2. Sélectionnez le nom du patient dont vous souhaitez afficher les examens.



Synchronisation de la zone de texte avec la zone d'image

1. Dans le volet Informations de la zone d'image, au-dessus de la barre d'outils supérieure, cliquez sur la date/l'heure de l'examen ou sur le numéro d'accès.


Ajout d'images-clés à un compte rendu



1. Dans la zone d'image, cliquez avec le bouton droit sur une image jusqu'à ce qu'un menu contextuel apparaisse.
2. Sélectionnez **Ajouter aux images-clés** dans le menu contextuel.

Marqueurs CAD du logiciel Cenova R2 CAD® pris en charge

- —Marque le centre des points brillants semblant indiquer des foyers de calcification
- —Marque les régions denses, les régions de lignes de rayonnement et les régions laissant supposer une distorsion architecturale, au niveau du point de convergence maximale
- +—Indique des régions où s'observent à la fois une masse et des calcifications

Marqueurs iCAD®/Siemens Syngo® pris en charge

- —Marque le centre de points brillants semblant indiquer des foyers de calcification

- —Marque les régions denses, les régions de lignes de rayonnement et les régions laissant supposer une distorsion architecturale, au niveau du point de convergence maximale
- —Indique l'emplacement du mamelon

Raccourcis clavier : Zone de liste

Pour	Appuyer sur
Ouvrir la Base de connaissances.	F1

Raccourcis clavier : zone de texte










Pour	Appuyer sur
Copier un dossier ou fichier d'enseignement.	Ctrl + C
Couper un dossier ou fichier d'enseignement.	Ctrl + X
Coller un dossier ou fichier d'enseignement.	Ctrl + V
Renommer un dossier ou fichier d'enseignement.	F2










Raccourcis clavier : Zone d'image

Pour	Appuyer sur
Passer à la page, à l'image ou à l'onglet suivant(e) dans l'examen (selon l'état de l'outil Avancer par).	Page suivante *
Revenir à la page, à l'image ou à l'onglet précédent(e) dans l'examen (selon l'état de l'outil Avancer par).	Page précédente *

Pour	Appuyer sur
Passer au patient suivant dans la liste du cycle ou dans l'examen ouvert du patient.	Flèche vers la droite
Revenir au patient précédent dans la liste du cycle ou dans l'examen ouvert du patient.	Flèche vers la gauche
Accéder à la première image de la série.	Origine
Passer à l'examen suivant pour le patient en cours.	Flèche vers le haut
Revenir à l'examen précédent pour le patient en cours.	Flèche vers le bas
Accéder à la dernière image de la série.	Fin
Revenir au premier cliché lors de l'exploration par coupe scanographique.	Origine
Agrandir l'image à l'aide de l'outil Zoom.	Page précédente *
Réduire l'image à l'aide de l'outil Zoom.	Page suivante *
Revenir au taux de grossissement d'origine de l'outil Zoom.	Origine
Augmenter le taux de grossissement de l'outil Loupe.	Page précédente **
Réduire le taux de grossissement de l'outil Loupe.	Page suivante **
Revenir au taux de grossissement d'origine de l'outil Loupe.	Origine
Ouvrir la boîte de dialogue Personnaliser.	F12
Ouvrir la Base de connaissances du IMPAX 6.5.1 Client.	F1

Outils communs d'imagerie mammaire

Bouton	Nom	Utiliser
	Navigateur 1:1	Affiche l'image mammographique en mode pixel par pixel (chaque pixel à l'écran représente un pixel de l'image de modalité)
	Navigateur 1:1 Suivant	Navigue vers le quadrant suivant de l'image mammographique
	Navigateur 1:1 Préc.	Navigue vers le quadrant précédent de l'image mammographique
	Séquence d'analyse comparative	Affiche l'examen mammographique dans le Mode d'analyse comparative
	cycle	Déplace automatiquement les examens d'une liste de travail dans la zone d'image
	Bascule de présentation des infos patient	Bascule entre la présentation par défaut (Clinique) des informations patient, la présentation Technique et la présentation Examen des informations patient
	Dicter l'examen	Lance la dictée pour un seul examen
	Afficher les marqueurs CAD SR de mammographie	Affiche ou marque les marqueurs Cenova R2 CAD S/W® ou iCAD®/Siemens Syngo® de mammographie Cenova R2 CAD ou iCAD®
	Ajuster l'image au format	Dimensionne les images de manière que le sein

Bouton	Nom	Utiliser
		remplisse la fenêtre d'affichage disponible.
	Inverser	Permute les zones de blanc et de noir dans une image
	Loupe	Ouvre une fenêtre distincte qui agrandit la section de l'image sous celle-ci
	Mesures de distance	Mesure la distance entre deux points
	Dessiner une ellipse	Mesure une zone elliptique
	Mode d'analyse comparative suivant	Permet de passer au mode d'analyse comparative suivant défini pour les examens mammographiques.
	Zoom et panoramique couplés	Agrandit toutes les images mammographiques affichées et empilées puis déplace les images dans une même direction, au facteur d'agrandissement actuel
	Panoramique	Change la position de l'image sans modifier le facteur de grossissement
	Mode d'analyse comparative précédent	Revient au mode d'analyse comparative précédent défini pour les examens mammographiques.
	Contraste/brillance	Permet de modifier la luminosité et le contraste de l'image en réglant les valeurs de largeur et de centrage de la fenêtre, et d'accorder l'accès aux

Bouton	Nom	Utiliser
		valeurs de plage/niveau prédéfinies
	Zoom 1:1 Pixel	Permet d'afficher l'image sélectionnée selon un rapport 1:1, où 1 pixel d'image est égal à 1 pixel d'écran, puis d'en effectuer un panoramique avec le taux de grossissement actuel