



eoWEB

by 

Digital Imaging for Better Healthcare

- L'imagerie médicale en ligne -

eoWEB est un portail web personnalisable permettant la diffusion sécurisée et optimisée des examens et de leurs résultats. Il assure aux prescripteurs et spécialistes un accès direct aux images, aux résultats, ainsi qu'à une série d'outils de diagnostic.

Sécurité et qualité

XIMEO est certifiée ISO13485 pour le développement de eoWEB. eoWEB est un dispositif médical de classe Im certifié 93/42/CEE.

Réception et archivage

Les images reçues via une communication DICOM sont stockées de manière optimisée et sécurisée. Les différents modes de compression sont paramétrables.

Multi-modalités

eoWEB a été développé de manière à permettre la visualisation de tous types d'examens : Scanner, IRM, radiologie conventionnelle, échographie, ostéodensitométrie, mammographie, etc.

Compte-rendu

eoWEB reçoit et affiche les comptes-rendus d'examens en provenance des RIS.

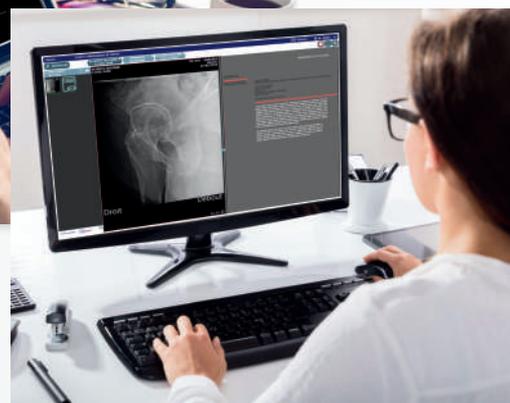


Ergonomie

L'ensemble de l'application a été pensé pour faciliter l'accès et l'utilisation des différentes fonctions et permettre une prise en main particulièrement rapide. eoWEB dispose également d'un assistant qui à chaque instant peut guider l'utilisateur dans l'utilisation des fonctions courantes.

Modes d'accès

Deux modes d'accès sont disponibles. Le premier est un accès unique qui nécessite la connaissance d'un identifiant d'examen et de la date de naissance du patient. Le second est basé sur l'utilisation d'un login et d'un mot de passe et permet à l'utilisateur de voir l'ensemble des dossiers pour lesquels il est prescripteur des examens.



Téléchargement

Les utilisateurs peuvent télécharger au format DICOM les images des séries visualisées. Cela permet l'utilisation des données diffusées via eoWEB dans des logiciels tiers.

Fonctionnalités

Une visualisation aisée des examens est rendue possible grâce à des fonctionnalités de zoom, de déplacement, de fenêtrage, de comparaison, ainsi qu'à des outils de mesure de distance, de hauteur, d'angle, de surface ou encore de densité.

Application "full WEB" :

eoWEB est développé de manière à être accessible depuis n'importe quel poste de l'établissement via un simple navigateur internet.

