



DIAGNOSTIC IMAGING IT

**UTILISEZ UN PACS “CLOUD NATIVE”
POUR DONNER UNE NOUVELLE
DIMENSION À VOTRE ACTIVITÉ**
avec PACSonWEB

UNE SOLUTION WEB, “CLOUD NATIVE”, D’IMAGERIE MÉDICALE

CONTEXTE

ÉVOLUTION DU PACS

Pour de nombreux établissements de santé, les contraintes d'infrastructure et de budget peuvent ralentir la mise en place de nouvelles technologies.

Un PACS "cloud-native" offre de nouvelles **possibilités dans le travail quotidien des radiologues**, et ce, de **manière économique**, avec un impact limité sur les ressources et infrastructures informatiques.

"Anywhere, Anytime"

Travailler sur un PACS "cloud-native" permet une utilisation depuis n'importe quel support (mobile, tablette, ordinateur) à n'importe quel moment.



BESOINS

RELEVER LES DÉFIS DE L'IMAGERIE DIAGNOSTIQUE

Aujourd'hui, l'imagerie diagnostique pousse les établissements de santé à améliorer leurs processus.

Pour être efficace il faut que le PACS permette :

1. Une utilisation quotidienne autonome :

- En transformant les soins grâce à des données d'imagerie accessibles, sécurisées et pouvant être facilement partagées
- En optimisant les échanges d'images entre établissements de santé
- En consolidant et en rassemblant des connaissances et un savoir-faire en radiologie, aujourd'hui fragmentés et dispersés géographiquement



2. Une gestion des coûts maîtrisée :

- En diminuant les coûts, simplifiant les architectures techniques et en facilitant l'activité des services informatiques
- En réduisant les intégrations souvent fastidieuses entre les solutions RIS, PACS et DPI locales
- En améliorant l'efficacité du service au quotidien (par exemple, en cessant la diffusion des résultats sur CD ou DVD)

3. La sécurité de données renforcée :

- En assurant la sécurité des données au niveau de l'établissement ou du service, tout en permettant d'y accéder à distance
- En surveillant en permanence les différents systèmes d'imagerie diagnostique pour identifier les possibles menaces sur le plan de la sécurité
- En veillant à ce que les applications de radiologie soient à la dernière version, afin d'éviter des mises à jour plus lourdes en temps et matériel

SOLUTION

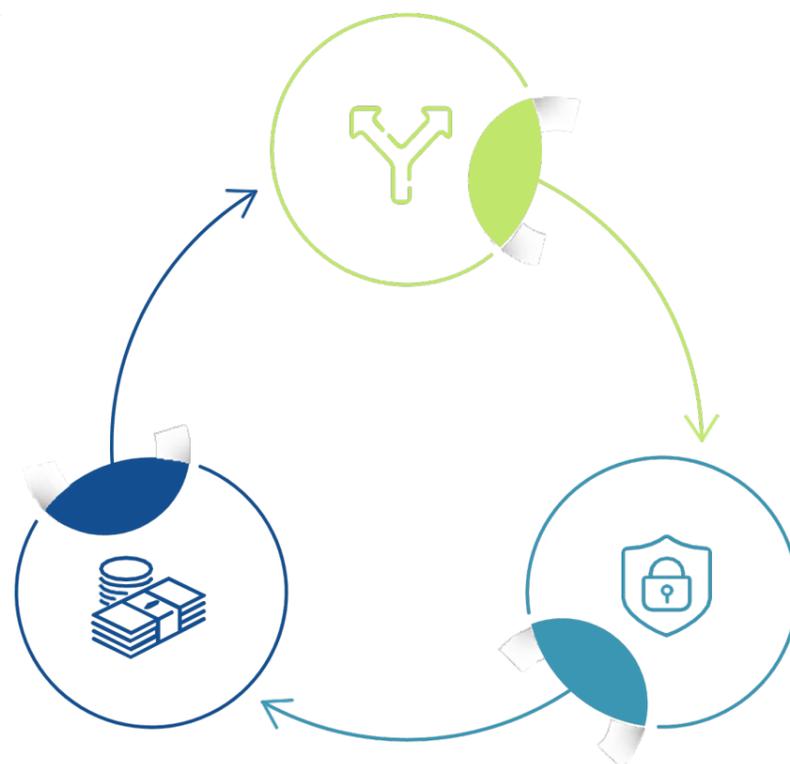
LIBÉRER LE POTENTIEL DU CLOUD

PACSonWEB est une solution logicielle “Cloud native”, conçue, développée et déployée dans le Cloud. Notre solution PACS, appelée PACSonWEB, permet de visualiser des clichés et des comptes rendus médicaux sur le web, de les diffuser et les partager avec des médecins, des patients et des établissements de santé. Il s’agit à la fois d’une archive Cloud et d’une véritable solution PACS de diagnostic.

PACSonWEB a été conçue pour garantir :

1. Un investissement maîtrisé à des prix très compétitifs

- Aucun investissement important requis dans des biens amortissables ou des centres de données locaux
- Réduction des coûts opérationnels, des coûts de maintenance, ainsi que des coûts d’intégration et de mise à jour (mise à jour en continu)
- Solution SaaS avec un paiement à l’usage



2. De la souplesse au quotidien

- Pour répondre à vos besoins informatiques liés au matériel, aux logiciels et aux outils de configuration
- Pour adopter des technologies de pointe permettant de partager et de diffuser des images : notre PACS est indépendant de toute infrastructure ou plateforme locale
- Pour une mobilité accrue : les radiologues ne sont plus contraints de travailler depuis un site donné

3. Une sécurité accrue

- Sauvegarde sécurisée des données sur un site différent de l’établissement
- Surveillance et enregistrement des actions en permanence, 24 heures sur 24, 7 jours sur 7
- Mesures de sécurité renforcées et de confidentialité, sans dépenses supplémentaires

NOTRE PRODUIT

FLUX DE TRAVAIL

Grâce à PACSonWEB, patients et professionnels de santé disposent d'un accès **simple, rapide et sécurisé** aux informations et aux données d'imagerie médicale. PACSonWEB, basé sur une **architecture Cloud centralisée et unique**, est un système d'imagerie permettant d'organiser et d'accéder à partir d'une plateforme unique à l'ensemble de la chaîne de valeur en imagerie médicale.

Portail de Diffusion



Collaborer avec les médecins traitants, offrir aux patients un accès direct aux clichés d'imagerie

Échange d'examens



Partager, importer et exporter les images et examens de manière simplifiée, manuellement ou automatiquement, avec les données correspondantes sur les patients et les examens

Archive+



Archive médicale sécurisée et simple d'accès, basée sur le Cloud, garantissant un niveau élevé de disponibilité permanent et des coûts maîtrisés

Diagnostic



Des fonctionnalités PACS complètes disponibles partout, à tout moment. Viewer Web de qualité diagnostic, multi-écrans qui permet de visualiser les examens d'un patient, partagés entre les établissements du réseau et rédiger des comptes rendus

Lecture à distance



Possibilité de dicter un compte rendu grâce à la reconnaissance vocale, sur smartphone, tout en visualisant des clichés sur ordinateur portable ou tablette.

FONCTIONNALITÉS

AVANTAGES DE NOTRE PRODUIT

Flux de travail partagés :
des listes de travail
consolidées, partagées
entre les structures de santé,
accessibles à tous les
utilisateurs autorisés



Une version
toujours à jour



Aucune installation
requis, **solution**
"zero footprint"
(sans empreinte)



Solution
"Cloud-native"



Collaboration entre
établissements, avec
partage des comptes
rendus et de l'historique
patient



Viewer souple

optimisé pour les connexions à forte
latence ou à faible bande passante



Excellente expérience utilisateur

accessible partout, sur n'importe quel
appareil et à tout moment



Solution sécurisée

et conforme à toutes les normes en vigueur
dès la conception



Une solution unique pour tous
les utilisateurs finaux : patients,
médecins, radiologues et équipes
informatiques





Dedalus France S.A.

22 Avenue Galilée,
92350 Le Plessis Robinson - France

www.dedalus.com/fr