

# Les Produits Binarios

---

Novembre 2012

# SOMMAIRE

---

- Introduction
  - Présentation de Binarios
  - Produits
  - Conclusions
-

# Introduction

---

Établissements de santé → soumis à des pressions pour :

- Réduction des coûts
- Maximisation des performances

Solution :

- GESTION efficace de l'information
- Personnel concentré sur ses compétences
- Communication facile et rapide

Pour :

- Traitements et soins de qualité maximale
  - Optimisation des ressources (humaines & matériels)
-

# Introduction

---

□ Numérisation et Dicomisation

=>

Révolution de la santé

□ Volume d'information

□ Sortie de normes (DICOM, HL7...) pour :

□ Interconnexion du matériel

---

# Binarios

---

- Binarios société spécialisée dans les logiciels de radiologie (PACS + RIS + Robots + Impression...)
  - Leader au Maghreb (Maroc, Algérie, Tunisie) et en Europe (France, Espagne, Portugal)
  - Certifiée ISO 13485 et ISO 9001
  - Produits marqués CE médical pour diagnostic
  - Leader au Maghreb avec le plus grand C.A. en Radiology IT et la plus grande base installée
  - Dans chaque pays, Binarios est partenaire avec les meilleures sociétés locales
-

# Binarios

---

- Parmi nos références :
  - Algérie : Centre d'Imagerie Médical d'Alger (CIMA du Pr Yaker)
  - Tunisie : Groupe LGR
  - Maroc : plusieurs CHU dans le CHU IbnSina de Rabat (2.000 lits)

*Pour ne citer que un par pays...*

---

# Produits

---

- Toute la chaîne : PACS, RIS, CD, Papier, Film,... donc pas besoin de plusieurs interlocuteurs
  - Deux familles:
    - Gestion des images
    - Gestion de données
-

# Produits

---

- Gestion des images:
    - VisionPACS : avec 3 interfaces (classique, Web et serveurs central)
    - Les stations de post traitement avancées
    - Les stations Haute Résolution (2,3 et 5MP)
    - VisionDISC : pour la production professionnelle des CD/DVD
    - VisionPRINT : l'impression sur papier (format planche et livret)
    - Télé-radiologie
    - Dicomisation de matériel non-dicom (comme les anciens échographes,...)
-



# Produits

---

- Gestion des données :
    - VisionRIS : le seul vrai RIS !
-

# VisionPACS

---

- ❑ PACS avec 12 ans d'expérience !!
  - ❑ 3 interfaces :
    - Interface classique : pour un accès en réseau local dans un cabinet ou service de radiologie
    - Interface Web : pour un accès à travers Internet ou autres services d'un hôpital
    - Interface serveur central : pour un accès Web pour le cas des examens avec plusieurs milliers d'images (tous les traitements se font sur le serveur, pas de temps de téléchargement des images)
-

# VisionPACS

---

- Aperçu des fonctionnalités :
    - 3D/MPR/MIP/VR (de qualité exceptionnelle) (Web aussi)
    - Autobone (Web aussi)
    - AVA: Analyse Vasculaire Avancée
    - Impression Dicom distante (Web en Janvier 2013)
    - Gravure CD/DVD
    - Gestion des comptes rendus (Web aussi)
    - Droits d'accès
    - Full DICOM et HL7 (Store, Worklist, MPPS, QR,...)
    - Communication avec RIS
    - Version PACS complet ou station de post-traitement uniquement
-

# VisionDISC

---

- ❑ Interface Web automatique pour la réception des examens et comptes rendus depuis n'importe quel machine Dicom (CT, MR, CR pas uniquement PACS !)
  - ❑ Labellisation et impression des données patient automatique
-

# VisionPRINT

---

- Interface Dicom pour les imprimantes Xerox (ou autres)
  - Format planche en papier
  - Format livret
  - Impression Couleur et NB
  - Impression en taille réelle
  - Compatibilité de GE AW avec VisionPRINT pour le mode livret
-

# VisionGateway

---

- ❑ Système de téléradiologie
  - ❑ Envoi des examens à travers une ligne ADSL normale
  - ❑ SmartSend : Envoi intelligent des examens (Insensible aux coupures de la ligne Internet)
  - ❑ Récupération automatique après rétablissement de la ligne
-

# VisionRIS

---

- Gestion multi sites
  - Réplication des bases
  - Gestion des RDV et demande des RDV
  - Gestion des examens
  - Gestion des droits
  - Gestion des comptes rendus et dictées
  - Gestion financières (cotation, encaissement, recouvrement,...)
-

# VisionRIS

---

- ❑ Gestion de la CNAM (validée)
  - ❑ Gestion des honoraires médecins
  - ❑ Gestion des statistiques
  - ❑ Interface utilisateur simple et ergonomique
  - ❑ Interface Web pour la demande des RDV
-



# Conclusion

---

- ❑ Les produits Binarios sont considérés par plusieurs radiologues Maghrébins comme les meilleurs du marché
  - ❑ Ce qui nous a permis d'être leader indiscutable ce n'est pas uniquement la grande qualité de nos logiciels mais le service aussi
  - ❑ L'équipe technique de Binarios et de ses partenaires possède une expérience unique dans la région
-