

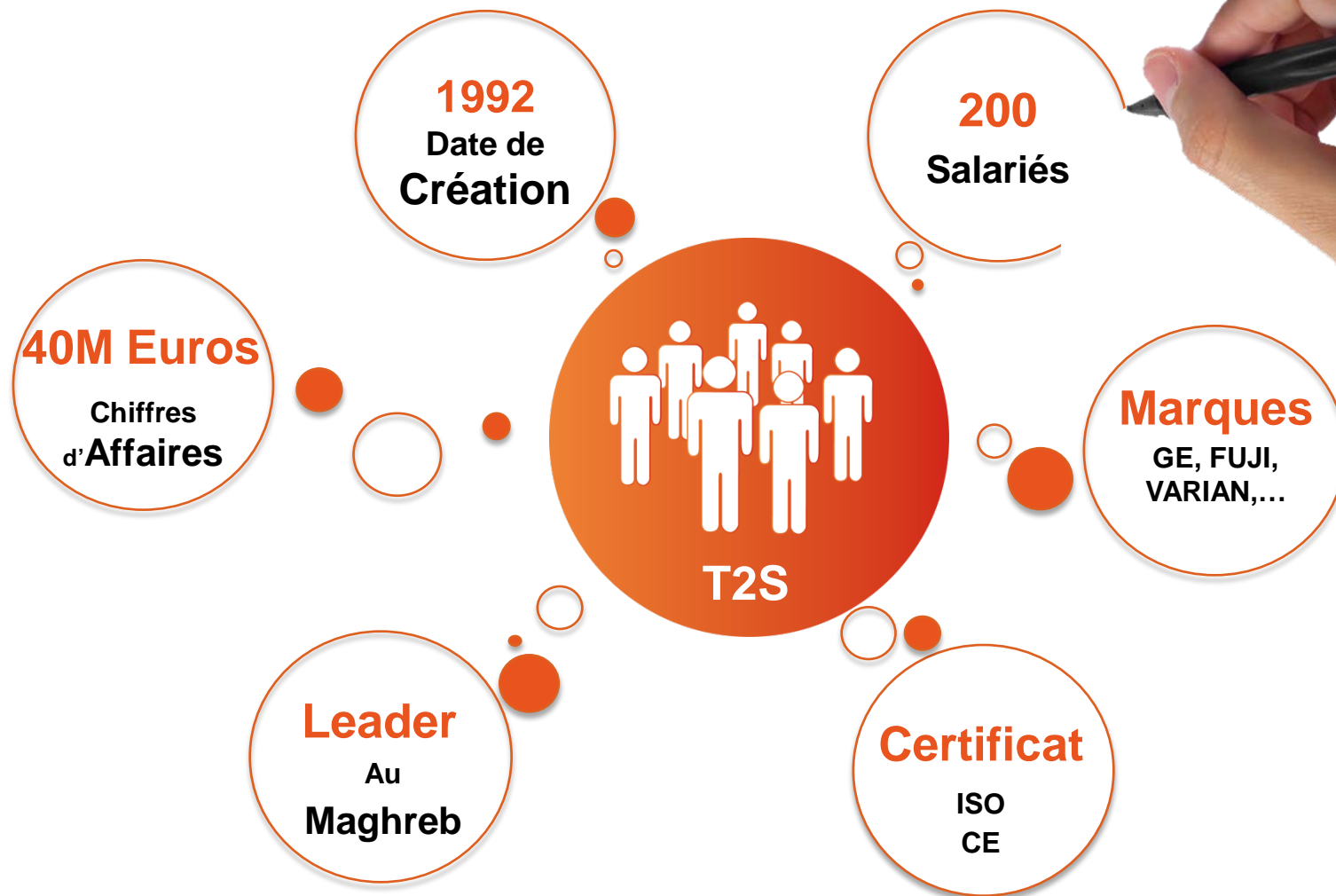
# binarios

Expert en informatique médicale

LE PROFESSIONNEL DE  
L'INFORMATIQUE MEDICALE

# GROUPE T2S

Binarios



**PLUS DE 80% DE PART DE MARCHÉ**  
(+250 installations avec 3000 licences)

**LEADER AU MAGHREB**  
(ALGERIE, TUNISIE, MAROC, SENEGAL), Espagne, France, MO,...

**SOCIÉTÉ ET PRODUITS CERTIFIÉS**  
(ISO 9001, ISO 13485, Marquage CE)

**GRAND SAVOIR FAIRE**  
12 ans d'expérience

**SPECIALISÉE DANS LES LOGICIELS MÉDICAUX**  
(Conception et développement)

**UN SEUL SECTEUR D'ACTIVITE**  
L'informatique médicale

**EQUIPES MULTIDISCIPLINAIRES**  
Informaticiens, médecins, experts...

**Commercialise uniquement des produits issus de son propre développement (Maîtrise totale)**

**Solutions modulaires → déploiement progressif en fonction des capacités de financement du client**

**Les standards pour la pérennité (HL7, DICOM,...)**

### **L'une des rares sociétés présente en Afrique qui réussit l'installation et la maintenance d'une solution IT médicale**

- **Il ne s'agit pas uniquement d'importer et d'intégrer**
- **Gamme complète de produits parfaitement compatibles**
- **Maîtrise de tous les produits**
- **Service SAV avec une grande expérience à l'international**
- **Produits opérationnel dans des conditions similaires**

### MAROC

- Tous les CHU du pays (Rabat 2.000 lits)
- 3 hôpitaux militaires (sur 5)
- Hôpital Sheikh Zayd
- Presque tous les centres grands et moyens

### ALGERIE

- CIMA – Pr. Yaker (+400 Ex/jour)

### TUNISIE

- Groupe LGR (3 sites reliés)



**HIS**



**PACS**



**Télé radiologie**



**RIS**



**LIS**



**IMPRESSSION  
SUR PAPIER**



### Recommandations issues des consortiums et des sociétés savantes pour proposer les montages les plus efficaces

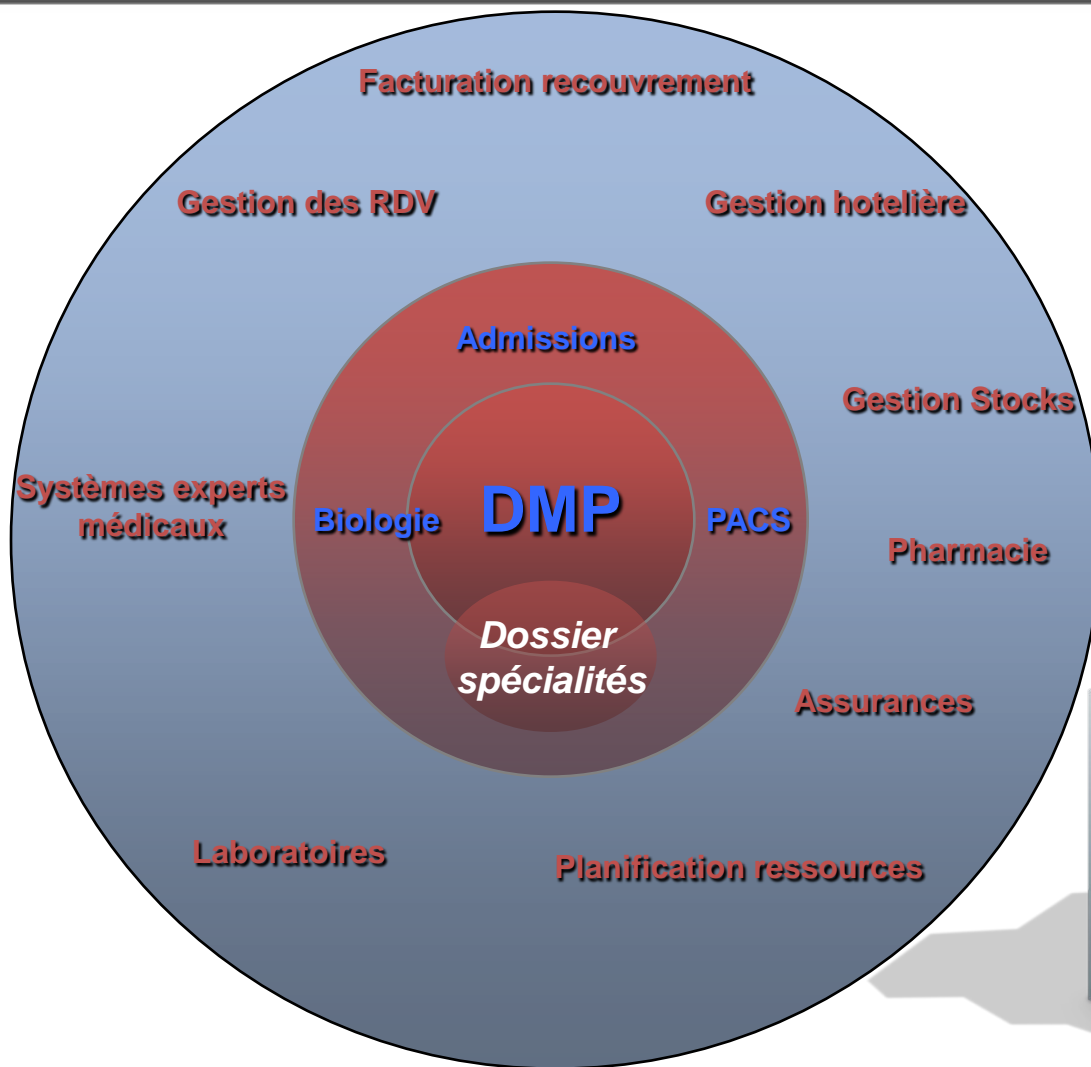
- Cerne tous les aspects fonctionnels de l'hôpital, depuis la prise de RV jusqu'à la sortie du patient
- L'enjeu n'est pas uniquement technologique : la maîtrise des parcours du patient, la conduite du changement et l'expertise du prestataire sont déterminants
- Fiable : technologie avec suffisamment de recul et ayant fait ses preuves dans divers domaines d'application
- Sécurisée : technologie garantissant la sécurité, l'intégrité et la confidentialité des données
- Accessible : technologie facilement implantable, à coûts réduits et complètement interopérable
- Attente des concernés :
  - Corps médical : Couverture fonctionnelle, Performances, Disponibilité
  - Management : Traçabilité, Évaluation, Pilotage stratégique
  - Financiers : Bénéfices, Parts du marché, Risques
  - Patient : Qualité des soins, Sécurité, Accessibilité





# SOLUTIONS

VisionHIS – Solution complète





### VisionHIS couvre intégralement les aspects suivants :

**Gestion des unités de soin :** Accueil du patient, Gestion RDV, Gestion mouvements, Gestion des soins, Synthèses, courriers, logistique (salles, chambres, BO, matériel,...)

**Gestion des unités médico-techniques :** Pharmacie, Imagerie, Labo, Explorations fonctionnelles, Blocs opératoires,...

**Gestion médico-administrative :** Admissions-séjours, Consultations externes et ambulatoires, Facturation, Cotation automatique des actes, facturation automatisée en temps réel.

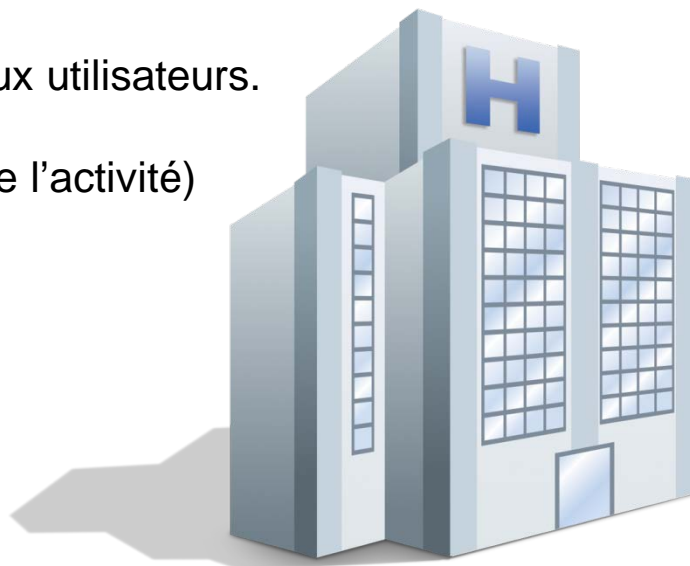
**Gestion de l'établissement :** Gestion de l'activité, Gestion économique, Gestion financière, Gestion du personnel, Gestion du matériel, Approvisionnements / stocks





### Aspects techniques de VisionHIS :

- Solution 100% web, ne nécessitant aucune installation sur les postes clients des utilisateurs
- Toute l'ingénierie est délocalisée sur les serveurs centraux centralisant la sécurité et la redondance des données.
- Exploitation sur tout type de terminal muni d'un navigateur web : PC Windows/Linux, Macintosh, tablettes iPad, smartphones...etc.
- Accès distant possible selon les privilèges attribués aux utilisateurs.
- Respect des normatives de PCA (plan de continuité de l'activité)
- Impression de cartes patients et bracelets multiusage
- Affichage TV mural (liste d'attente, informations...)
- Système Linux (Robuste, Sécurisé, professionnel,...)
- Moins de dépendances (Licences Windows, Office, ...)



# SOLUTIONS

## VisionPACS

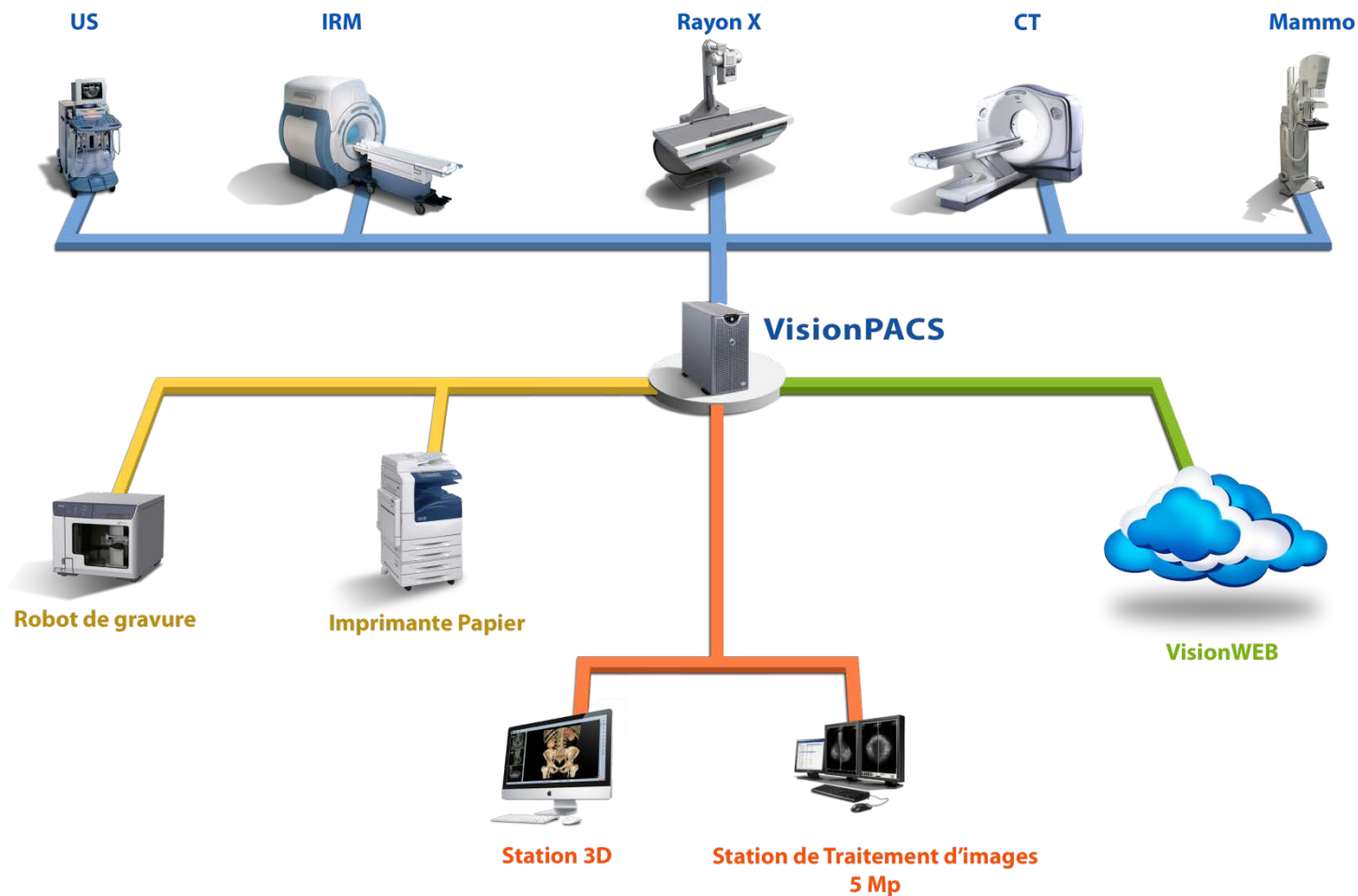


- Archivage court et long terme
- Communication interne
- Compatibilité garantie avec matériel
- Le plus stable et le plus adapté au marché
- Reconstruction 3D (MPR, MIP, VR,...)
- Analyse Vasculaire Avancée
- Software pour le suivi oncologique : RECIST1.1 (en cours)

- Modulable
- Évolutif
- Traitement des images
- Gravure / Impression

# BINARIOS

## Solutions





- Interface Web pour les images et les comptes rendus
- Compatible avec les navigateurs Web
- Idéal pour le diagnostic à distance
- Idéal pour un radiologue qui se déplace
- Idéal pour avoir un deuxième avis ou pour un cas d'urgence
- PACS WEB en Cloud ou sur site
- Accès sécurisé



# SOLUTIONS

## VisionRIS

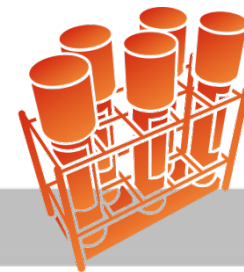


- Système d'information
- Gestion de tout ce qui n'est pas "images"
- Gestion multi-sites
- Gestion des RDV et demandes de RDV
- Gestion des examens/patients
- Gestion des comptes rendus

- Statistiques
- Gestion financières (Cotation, encaissement, recouvrement, conventions,...)
- Gestion de stock
- Traçabilité, contrôle et suivi
- Intégration parfaite avec VisionHIS

# SOLUTIONS

## VisionLIS



- SI Gestion labo d'analyses médicales (LIMS)
- Gestion centralisée des laboratoires
- Connectivité avec les automates (plus de 1000 modèles testés)
- Aide à se projeter dans une optique d'accréditation qualité ISO 15189
- Forte intégration avec le HIS



- Aucune re-saisie
- Solution 100% Web
- Interface conviviale adaptée à chaque profil d'utilisateurs
- Gestion de stock (lots, péremption,...)



# SOLUTIONS

## VisionDISC



- Fonctionnement entièrement automatique
- Compatible Dicom
- Connexion directe avec les modalités
- Gravure et l'impression
- Marketing (professionnel)
- Formule MAD
- Economie

# SOLUTIONS

## VisionPRINT



- Impression sur papier HR (2400 dpi)
- Impression couleur
- A3, A4
- Format planche
- Format livret
- Économie
- Courante au Maghreb





### **Binarios = meilleur gestion + économies**

- Pour un cabinet qui fait 60 patients par jours
- Pour une moyenne de 2 films par patient
- 38.000 film par an
- 114.000 USD par an en film
- 9.500 USD par an en papier
- 104.000 USD d'économie par an



# SOLUTIONS

## Aspect financier

- Une solution intégrée
- Traçabilité
- Contrôle et suivi
- Rapidité donc plus grand débit
- Beaucoup d'économies !
- Solutions validées dans des conditions similaires
- Excellent SAV
- Possibilité de s'adapter aux besoins (communication avec assurances,...)

