

## Conception-Architecture-Management-Ingénierie - par Louis Omnès

### Préface d'Aymeric Zublena

**Aujourd'hui, l'irruption de la santé connectée et l'open data propulsent les données de santé au cœur d'un bouleversement de notre système de soins. Ce nouvel actif économique qu'est la e-santé nous amène à réviser en profondeur nos approches comme nos projets. (...) L'ouvrage de Louis Omnès constitue un outil précieux pour qui veut décrypter le réel, anticiper les évolutions, transformer l'Hôpital.**

Gérard Vincent, Délégué général de la FHF.

Dans un hôpital dit *numérique*, tous les modes de fonctionnement s'appuient sur les **technologies de l'information et de la communication**

. C'est un hôpital «sans papier» disposant d'une architecture technique IP (*Internet Protocol*

) et d'un

*système d'information centré patient*

ouvert sur le monde extérieur. Son organisation résulte de l'

**interaction de quatre familles de technologies : informatique, robotique, communicative**

et

**immatérielle.**

Comment concevoir un hôpital *tout numérique* et comment projeter les organisations du futur dans une convergence numérique ?

Cet ouvrage explique comment donner corps à un *design* des processus médicaux et non médicaux en intégrant l'apport des technologies de l'information et de la communication. L'auteur propose une méthode de travail et des outils destinés aux équipes de maîtrise d'ouvrage et aux équipes de maîtrise d'œuvre. Composé comme un véritable guide de programmation et de conception, ce livre pose les premiers fondements d'un «

***Evidence Based Design hospitalier***  
**à la française.**

»

**Auteur :** *Economiste spécialiste du secteur hospitalier, ancien directeur exécutif à l'AP-HP, Louis Omnès*

*a publié de nombreux articles avant de signer en 2006 un essai chez Tallandier :*

*Hôpital Pompidou, une rumeur maligne*

*. Il dirigea notamment l'Hôpital européen Georges Pompidou dont il fut le fondateur.*

*Consultant en stratégie médicale et numérique il a participé à la conception de trois futurs hôpitaux numériques à Nantes, Monaco et Lens.*

*224 pages - 17 x 24 cm - 39 €*

Business  
Today

***Site français qui donne la parole aux dirigeants d'entreprises, aussi bien à ceux du CAC 40***

***que ceux de startups***

***et de sociétés***

***qui innovent***

,

***[Businessstoday.fr](http://Businessstoday.fr)***

***vous renseigne sur l'activité économique en France.***

## Concevoir & construire un hôpital numérique

Écrit par EYROLLES

Jeudi, 21 Avril 2016 14:55 - Mis à jour Mardi, 26 Avril 2016 09:35

---