



*Docteur Jacques de TOEUF*



# Health Innovation Forum

Thursday 17 September 2009, Espace Del Goutte, Ophain

## Rétroactes

### Années 80 : les pionniers

**F** *Logiciels dossier médical du médecin généraliste*

**P** *± structurés*

**P** *usage interne et personnel*

**P** *peu de communication « sortants »*

**P** *échanges à petite échelle*



# Health Innovation Forum

Thursday 17 September 2009, Espace Del Goutte, Ophain

## Rétroactes

### Années 80 : les pionniers

#### **F** *Ordre National des Médecins*

**P** *clés asymétriques pour encryptage obligatoire*

**P** *TTP en Allemagne*

**P** *peu utilisé parce que*

- *mal connu*
- *coûts*
- *programmes non adaptés*
- *pas assez de clients*



# Health Innovation Forum

Thursday 17 September 2009, Espace Del Goutte, Ophain

## Rétroactes

### Années 80 : les pionniers

**F** Dehaene

**P** obligation de facturation électronique, sans abandon du papier, pour hôpitaux et ensuite infirmiers, laboratoires de biologie clinique

**F** Busquin

**P** tiers payant = facturation électronique

**F** RCM

**P** floppy à disques



# Health Innovation Forum

Thursday 17 September 2009, Espace Del Goutte, Ophain

## Rétroactes

### Années 90 : le tournant

#### **F** INAMI

**P** généralisation échanges électroniques pour toute facturation hospitalière, le tiers payant

**P** idem conventions INAMI prestataires (revalidation)

#### **F** Santé Publique

**P** RCM

**P** Finhosta

**P** RIM

*Le tout sur un intranet, de client à client.*



# Health Innovation Forum

Thursday 17 September 2009, Espace Del Goutte, Ophain

## Rétroactes

### Années 90 : le tournant

**F** *L'industrie IT fournit* - logiciels  
- hardware

*Miniaturisation et réduction des coûts unitaires.*



# Health Innovation Forum

Thursday 17 September 2009, Espace Del Goutte, Ophain

## Rétroactes

### Années 90 : le tournant

**F** *Législation sur la protection de la vie privée, de la confidentialité des données à caractère personnel*

**à obligations**

*sanctions*

*autorité de surveillance : commission ad hoc*



# Health Innovation Forum

Thursday 17 September 2009, Espace Del Goutte, Ophain

## Maintenant

**F** *Besoins des soignants*

*archivage dossier médical* **P** *Médecin Généraliste*

**P** *Hospitalier*

*PACS*

*paperless*

*labellisation DMG*

*communication entre acteurs*

*nécessité Internet à sécurisation*



# Health Innovation Forum

Thursday 17 September 2009, Espace Del Goutte, Ophain

## Maintenant

**F** *Patient au centre*

**P** *itinéraires de soins dans l'hôpital  
entre MG et MS*

*(diabète 2 et insuffisance rénale)*

**P** *organisation de la garde en Médecine Générale  
les cercles – l'accès aux données*

**P** *multidisciplinarité et télémédecine*



# Health Innovation Forum

Thursday 17 September 2009, Espace Del Goutte, Ophain

## Maintenant

**F** *L'organisation du réseau (1)*

**P** *normalisation et standardisation des dossiers*

*initiatives multiples : MG – MS : dossier oncologique  
hospitalier*

*prothèse hanche*

*prescription rhumato*

*registre cancer*

## Rétroactes

### Maintenant

**F** *L'organisation du réseau (2)*

**P** *standards d'interopérabilité*

**P** *architecture IT doit garantir*

- *sécurité de l'information et du transfert*
- *protection de la vie privée*
- *respect du secret professionnel*



**Health  
Innovation Forum**

Thursday 17 September 2009, Espace Del Goutte, Ophain

*Initiatives régionales*

*Réseau Santé Wallon*

*Hôpitaux wallons (tous) et bruxellois (quelques)*

*Abrumet*

*Réseau MG – hôpitaux (tous)*

*Initiative Flamande*

*Autour hôpitaux universitaires Gand et KUL (Lisa)*

*Carenet et My Carenet (INAMI)*



# Health Innovation Forum

Thursday 17 September 2009, Espace Del Goutte, Ophain

## *La législation fédérale*

### *Projet Be Health - Demotte*

**P** *données non encryptées, peuvent être codées ou anonymisées*

**P** *utilisation du numéro de sécurité sociale*

**P** *gestion du système, et modifications éventuelles, par le  
Ministre*

**F** *levée de boucliers*



# Health Innovation Forum

Thursday 17 September 2009, Espace Del Goutte, Ophain

## *La législation fédérale*

### *Loi eHealth - Onkelinx*

**P** *Création de la plate-forme eHealth*

**P** *Création de la section santé du comité sectoriel « Sécurité sociale et Santé » au sein de la Commission de la protection de la vie privée.*



# Health Innovation Forum

Thursday 17 September 2009, Espace Del Goutte, Ophain

## *Les attentes des médecins*

**F** *Respect de la confidentialité des données et du secret médical*

**P** *utilisation sur base volontaire*

**P** *cryptage asymétrique de toutes les communications*

**P** *TTP ≠ du gestionnaire du réseau*

**P** *règles d'accès      qui quoi  
                                 traçabilité*

**P** *volonté du patient*

**P** *sécurité*



**Health  
Innovation Forum**

Thursday 17 September 2009, Espace Del Goutte, Ophain

*Les attentes des médecins*

**F** *Prescription médicale*

**P** *médicament*

*aide à la prescription*

*contraintes remboursement*

**P** *autres*