



# Le projet Q-REC

**Labellisation et certification européenne de  
systèmes de dossiers de santé informatisés**

**François MENNERAT**

*Délégué général, ProRec-France*



European Institute for Health Records

# Initiatives Européennes en matière de santé en ligne – Les fondements (1)

- Favoriser l'interopérabilité au profit du "citoyen européen mobile"
- Développer le marché des applications
  - En sortant des niches nationales



European Institute for Health Records

# Initiatives Européennes en matière de santé en ligne – Les fondements (2)

- Principe de la libre circulation des personnes, des services et des capitaux
- Établi dès la première version des traités instituant la Communauté puis l'Union Européenne (Traité de Rome I)
  - Article 8A paragraphe 1 ("Citoyenneté", modifié conformément au Traité de Maastricht)
    - « Tout citoyen de l'Union a le droit de circuler et de séjourner librement sur le territoire des États membres ... »
  - Articles 48 à 51 (Les travailleurs) et 52 à 58 (Droit d'établissement)



European Institute for Health Records

⇒ Libre circulation des patients et des professionnels

# Santé enligne (*eHealth*)

## Définition :

- Application des technologies de l'information et de la communication (TIC)
- au registre entier des fonctions qui influent sur la santé
- depuis la prévention, jusqu'au diagnostic et au suivi.



# L'institutEuroRec



European Institute for Health Records

# InstitutEuroRec

- **Institut européen du dossier de santé**  
(*European Institute for Health Records*)
- **Organisation sans but lucratif**
  - de droit français (loi de 1901)
  - fondée en 2002 par les centres ProRec alors déjà établis, déclarée en 2003
- **Développe ses activités au niveau européen selon le principe de subsidiarité**



European Institute for Health Records

[www.eurorec.org](http://www.eurorec.org)

# InstitutEuroRec

- **Pierre angulaire d'une action constante des services de la Commission Européenne**
  - Direction générale XIII  
aujourd'hui InfSo - "Société de l'information"
  - via les programmes-cadres de R&D successifs
- **en vue du développement, de la mise en œuvre et de l'utilisation larges de dossiers de santé informatisés interopérables**

 **Projets MEDIREC, PROREC & WIDENET**

**EUROREC**  

European Institute for Health Records

# Conférences EUROREC

## sur les dossiers de santé informatisés

- 1997, Paris
- 1998, Rotterdam
- 1999, Séville
- 2001, Aix-en-Provence
- 2002, Berlin
- 2003, Dublin,
- 2004, Bruxelles
- 2006, Sofia ?
- 2007, ?
- 2008, ?



European Institute for Health Records

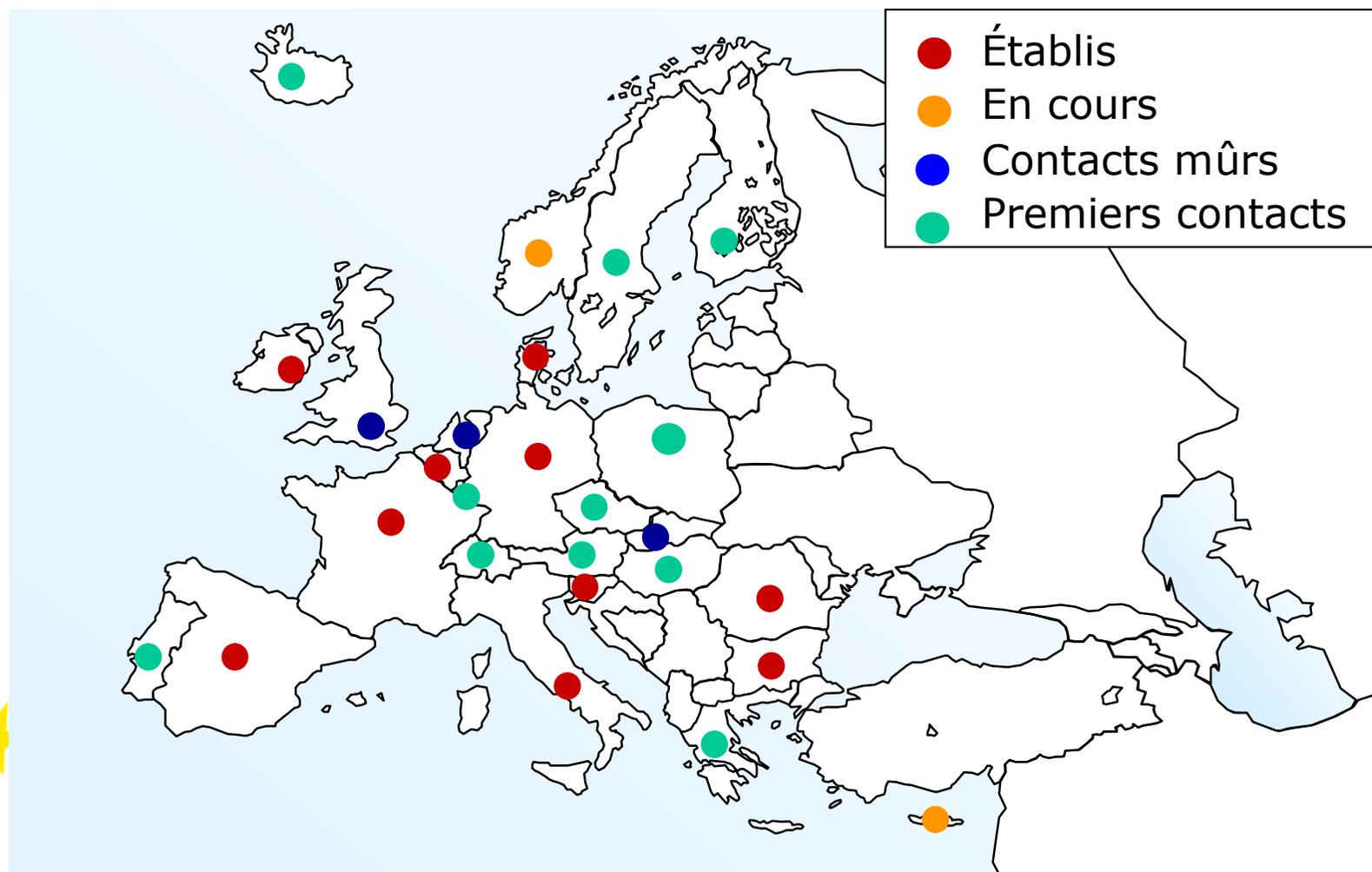
# Les réseaux de centres ProRec

## *Promotion of the European Health Records*



European Institute for Health Records

# Les réseaux centres ProRec



**EUROREC** ★

European Institute for Health Records

# Les réseaux centres ProRec

- **Formellement et officiellement établis (déclarés)**
  - Belgique, Espagne, France, Slovénie, Allemagne, Italie, Irlande, Bulgarie, Danemark, Roumanie
- **À divers stades d'établissement**
  - Norvège, Chypre, Grèce, Pays-Bas, Pologne, Slovaquie, Royaume Uni, Suède, Portugal, Hongrie, etc.



# Lescentres ProRec: objectifs

- Identifier et tenter de surmonter
- les freins ou les obstacles
- à une large mise en oeuvre et utilisation
- de systèmes de dossiers de santé informatisés de qualité
  - Interopérables, communicants et sûrs
  - Au niveau national
  - comme à travers toute l'Europe



# Lescentres ProRec: structures

- Organisations sans but lucratif, officiellement déclarées
- Établies au niveau national
- Ayant vocation à rassembler de manière équilibrée
  - les utilisateurs
  - et leurs "fournisseurs de solutions"
- Développant les contacts nécessaires avec  toutes les autres parties intéressées (pouvoirs publics, etc.) 



**EUROREC**  

European Institute for Health Records

# Le projet Q-REC

Labellisation et certification européennes de systèmes de dossiers de santé informatisés

IST – 27370 - SSA



# Cadredu projet

- Relève du plan d'action proposé par la “Communication pour la santé en ligne” - COM (2004)356
  - Principalement 4.2.5 “Tests de conformité et accréditation pour un marché de la santé en ligne”
  - mais aussi 4.2.2.2 “Interopérabilité des dossiers de santé informatisés”



# Cadredu projet

- "Action de soutien spécifique" (*Specific Support Action*)
- Objectif stratégique 2.4.11  
"Information biomédicale intégrée pour une meilleure santé"
- Appel à projets n° 4
- Programme de travail "Technologies pour la société de l'information".



European Institute for Health Records

# Objectifs généraux

- **Créer un mécanisme efficace, crédible et durable** pour la certification des systèmes de dossiers de santé informatisés (SDSI) en Europe
- L'objectif principal est de **définir un modèle** incluant des bonnes pratiques et des procédures harmonisées
- et de **produire un Manuel des procédés d'étalonnage (benchmarking)** rassemblant les projets élaborés en vue de tests formels



# Objectifs détaillés(1)

- Un rapport relatif à l'état de l'art et aux schémas de certification de SDSI existants
- Une terminologie relative à la labellisation et des profils fonctionnels pour la classification des SDSI à certifier
- Des bonnes pratiques et des procédures de certification modèles
- un Manuel des procédés d'étalonnage (*benchmarking*) pour la labellisation et la certification des SDSI



# Objectifs détaillés(2)

- Un inventaire de ressources nécessaires à l'interopérabilité des dossiers de santé  
**Registres**
  - des critères de conformité à la qualité
  - des archétypes de dossiers de santé
  - des schémas XML disponibles
  - des systèmes de codage en santé
  - des normes pertinentes pour les dossiers de santé informatisés

**Un *business plan* détaillé**



# Champdu projet

- **Le domaine de Q-REC n'englobe**
  - ni les projets nationaux
  - ni les questions générales relatives à l'interopérabilité
- **restreint à l'interopérabilité entre systèmes de dossiers de santé informatisés**
- **accent mis sur les tests de conformité et la certification**

