

Les Terminologies dans le Domaine de la Santé

Les terminologies de santé

- Référentiels communs
 - Socle de systèmes d'information pérennes
- Terminologies standard
 - Le moyen de véhiculer et partager de l'information
- Terminologies de santé (en France)
 - Clinique : SNOMED
 - Epidémiologique : CIM
 - Actes médicaux : CCAM
 - Laboratoires : LOINC (à venir)
 - Documentation : MeSH

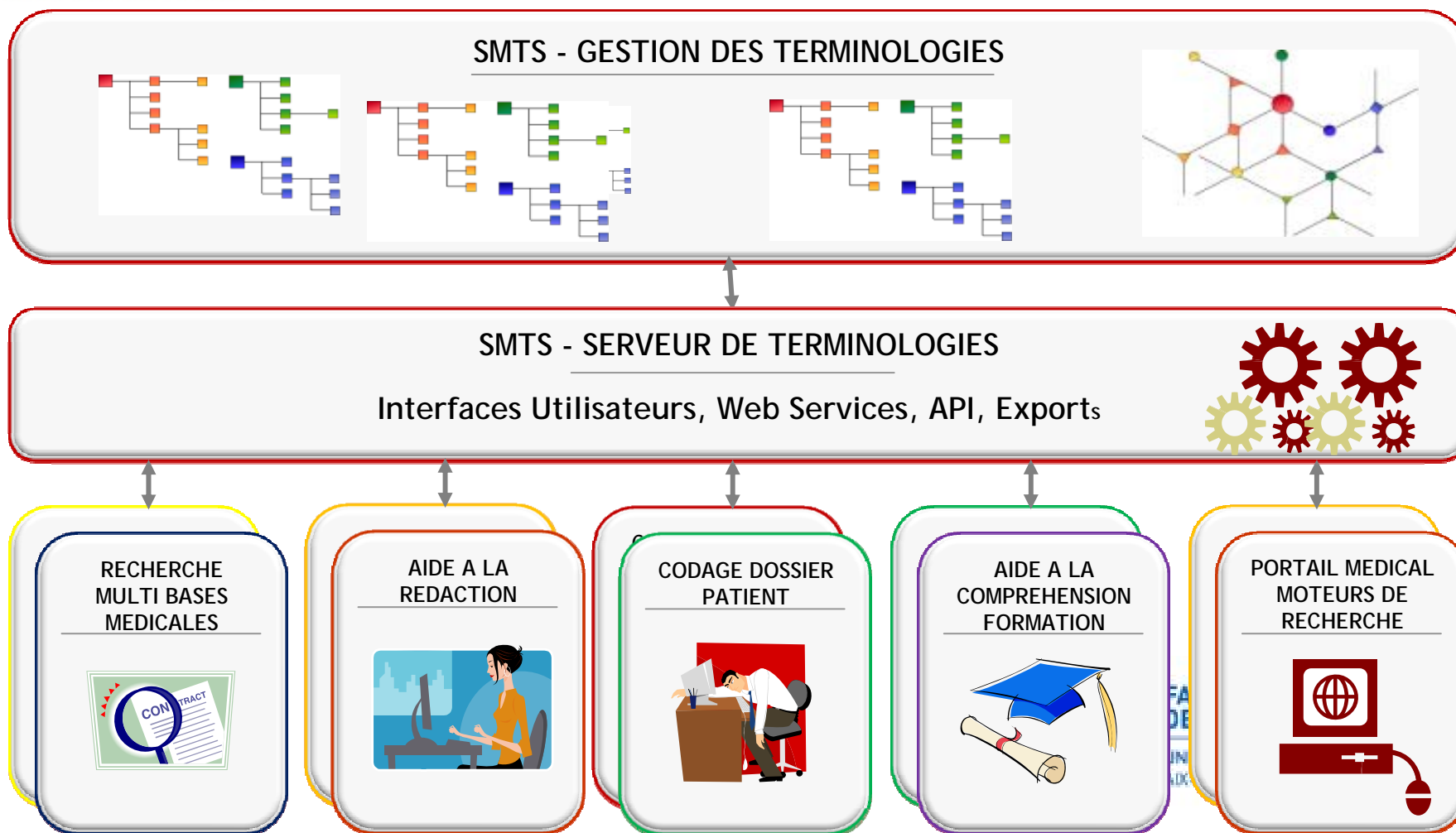
Codage des données

- Un / plusieurs termes pour un code
 - Terme préférentiel / synonymes
- Un code = un concept
 - Infarctus (aigu) du myocarde
 - CIM : I21.9
 - MeSH : C14.280.647.500
C14.907.553.470.500
 - SNOMED : D3-15100
- Classification
 - Hiérarchies
 - Axes

Un serveur multi-terminologies

- Intégrer les terminologies usuelles
- Rendre les terminologies interoperables
 - Donnée clinique \Rightarrow donnée médico-économique
 - Donnée clinique \Rightarrow recherche dans la littérature
- Offrir des services terminologiques
 - A des utilisateurs : interfaces graphiques
 - A des applications : services (API, Web)
- SMTS[®]
 - Consortium : LERTIM, CISMef, MONDECA
 - Projet InterSTIS (ANR – TecSAN)

Architecture du SMTS®



Les Terminologies dans le Domaine de la Santé

mjoubert@ap-hm.fr

<http://www.lertim.org>