



CRISNET

A.S.B.L

L'ASSOCIATION A POUR BUT GLOBAL DE PROMOUVOIR L'AMÉLIORATION DE LA QUALITÉ DES SOINS PAR LA STRUCTURATION ET LE PARTAGE DE DONNÉES PERSONNELLES DE SANTÉ (DPS) DANS UNE ÉQUIPE DE SOINS VIRTUELLE.

Composition

Médecins de famille de tous horizons
Pratique solo ou maisons médicales
Recherche en Médecine Générale
Membres de cercles médicaux - SSMG - CUMGs - cercles informatiques
Informaticiens

Formation

Ethique

Indépendance

Conformité

Sécurité

Universalité

Recherche

Coordination



CRISNET

A.S.B.L

Coordination

Développement d'une plate-forme informatique de communication entre tous les acteurs des soins à un même patient
Développement d'interfaces avec les logiciels MGs existants
Développement d'un logiciel de gestion de polyclinique
(Communication avec E-health et les serveurs régionaux RSW, Abrumed..)
Informaticiens

Formation

Nouvelles méthodes de travail : structuration (approche par problème, MPAP, ligne de vie) et standardisation
Nouveaux outils : les codifications (CISP-2, ICD10, DSMIV, ATC)
La plupart des membres de Crisnet ont suivi une formation en standardisation et structuration de l'information en soins primaires et préparent un D.E.S en gestion de données de santé

Recherche

Développement de méthodes de recherche en soins de santé primaires
Possibilité d'utiliser l'information minimale se trouvant dans la plate-forme Crisnet (liste des problèmes et traitement chronique) à des fins de recherche

Ethique

Avis du Conseil de l'Ordre et de la SSMG face au projet et à ses évolutions
Mandat de gestion octroyé par le patient et équipe de soins gérée par le médecin référent
Aucune exportation de données
Uniquement possibilité de réponse Crisnet à des questions ponctuelles motivées après avis d'un comité d'éthique indépendant

CRISNET

A.S.B.L

Universalité

WONCA (WICC)
CISP-CLUB
Open Source Health Care Alliance (OSHCA)
International Medical Informatics Association (IMIA)

Indépendance

Indépendance financière
Indépendance morale
Utilisation d'outils Open-Source:

- Pas de licence
- Disponibilité des sources
- Multi-système (PC, Mac, Linux)

Sécurité

Authentification par clé privée (E-ID)
Cryptage des communications (HTTPS)
Sauvegarde automatique (back-up incrémentiel) journalière sur un autre serveur
Signature électronique des documents et journal des versions (pour chaque item)
Notariat indépendant des accès aux données (Time Stamp E-health)
Hébergement des serveurs au sein d'institutions médicales (asbl)

Conformité

Recommandations ordinales en matière de sécurité télématique
Kind Messages for Electronic Healthcare Records - Belgian Implementation Standard
CEN/TC251
Contribution aux objectifs de eEurope 2005 : eHealth de la Commission Européenne

PLATE-FORME BE-CARE

CRISNET
A.S.B.L

Concepts

Accessibilité universelle : navigateur

Serveur WEB loco-régional sécurisé

Synthèse du dossier médical géré par MG référent

Partage de l'information entre les acteurs de soins à un même patient

Gestion de partage : émetteur d'une information (un item) décide du partage avec lui-même et/ou son groupe dans un premier temps. Il peut ensuite élargir ce partage à d'autres personnes ou groupes de l'équipe de soins. Par défaut le médecin référent est dans le partage.

L'émetteur d'une donnée est responsable de son partage et gardera toujours accès aux données qu'il a créé, ou qui lui ont été partagées même après la fin de sa mission dans l'équipe de soins.

Partage d'informations item par item au sein de l'équipe de soins et selon le profil de qualité de l'utilisateur (infirmier, kiné, patient, aide sociale etc)

Codification internationale des items (CISP-2, ICD10)

Modularité des droits en création, lecture et écriture (fonctionnalités différentes selon l'identification : kiné, infirmières, spécialistes...)

Fonctions

4 FONCTIONS Indépendantes dans leur utilisation

Interface de gestion de Dossier Médical : consultations, liste des problèmes, traitement chronique, données d'alarme, agenda, tarification, vaccination, réception / émission de courriers électroniques (labos, protocoles) par intégration de Médibrdge dans la plate-forme.)

Interface de partage

Demande de prise en charge, réponses et autres courriers.

Possibilité d'Intégration aux web-services : hôpitaux, e-vax, CCR etc... et autres réseaux : client RSW, Abrumed etc..via E-health ...

Gestionnaire

Rôle de gestionnaire du MG Référent (DMG)

Gestion des membres de l'équipe de soins selon les choix du patient

Gestion des accès aux données

Synthèse et validation du dossier médical

Informé automatiquement de toute nouvelle donnée introduite dans la plate-forme

Urgence

Procédures Spéciales

En cas d'accès urgent de non-membres de l'équipe de soins :

Utilisation de 2 clefs : clé professionnelle + clé patient

Avertissement à l'entrée

Notification automatique au médecin référent

MODULE POLYCLINIQUE

CRISNET
A.S.B.L

Concepts

Partage de l'information entre les acteurs de soins à un même patient
Serveur WEB local sécurisé
Accessibilité universelle : navigateur
Module de sécurité permettant un accès à distance sur le serveur polyclinique et gestion des accès.
Codification internationale (CISP-2, ICD10)
Sauvegarde automatique (back-up incrémentiel) journalière sur un autre serveur à distance via communication sécurisée sur le réseau WEB.
Modularité (fonctionnalités différentes selon l'identification : secrétaire, médecins, administrateurs...)

Secrétariat

FONCTIONS SECRETARIAT

La secrétaire a accès en lecture et en écriture à la fiche d'identité du patient , à la gestion de(s) l'agenda et éventuellement l'encodage de la tarification.
Possibilité de générer un rapport sous forme de fichier PDF (ou autre format) , imprimable et exportable sur la plate-forme sécurisée ou via Médibridge.
Possibilité de secrétariat à distance par lecture de fichiers mp3
Possibilité de réseau : connexion à d'autres serveurs : plate-forme Crisnet , RSW etc..

Administrateur

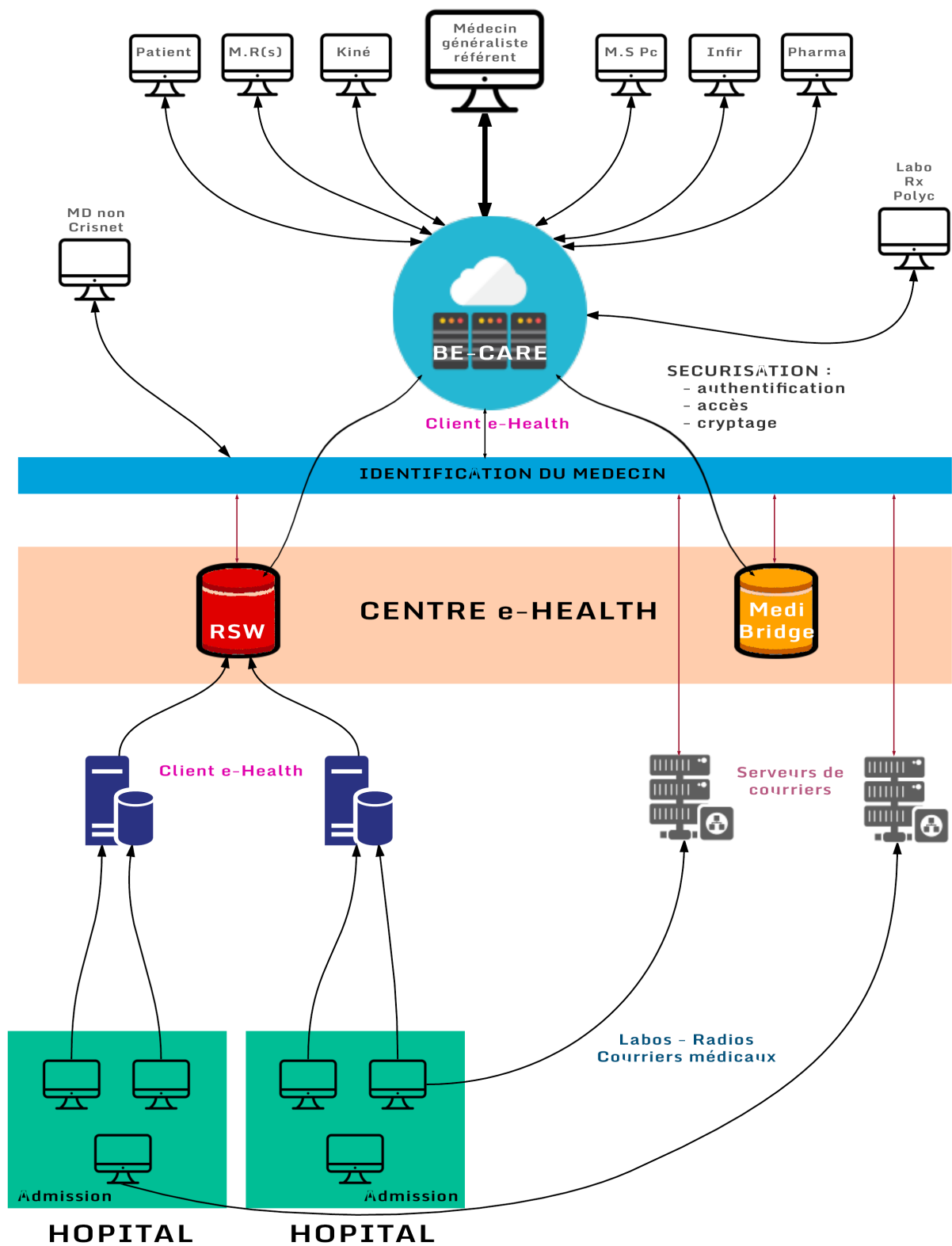
FONCTIONS ADMINISTRATEUR (module polyclinique)

Gestion des membres de l'équipe de soins selon les choix du patient
Gestion des accès aux données
Synthèse et validation du dossier médical
Administration possible à distance

Médecins

FONCTIONS MEDECINS

Accès en lecture et écriture à la fiche de consultation, à leur agenda et aux documents radiologiques
Paramétrage du partage de l'information médicale item par item avec les autres médecins de l'équipe de soins du patient.
Validation du protocole émis par le secrétariat avant envoi



PARTENAIRE **CRISNET**

A.S.B.L

UCL

Université
catholique
de Louvain

ULB UNIVERSITÉ
LIBRE
DE BRUXELLES



Le club des utilisateurs
francophones de la CISP



**La polyclinique
St-Vaast**