

UITWISSELING GEZONDHEIDSGEGEVENS

INFORMATIE OVER HET HUB-METAHUB-SYSTEEM

Auteur document	Datum laatste aanpassing	Status
Jeroen Brouwers	13.04.2018	Derde versie

Op het niveau van de ziekenhuizen zijn er subregionale netwerken. Deze elektronische uitwisselingsnetwerken worden hubs genoemd. In België bestaan de volgende vier hubs:

- Brussels Gezondheidsnetwerk: www.brusselsgezondheidsnetwerk.be
- Collaboratief Zorgplatform: www.cozo.be
- Réseau Santé Wallon & Intermed (regio Wallonië) : www.reseausantewallon.be
- Vlaams Ziekenhuisnetwerk KU Leuven: www.vznkul.be

Ziekenhuizen die aangesloten zijn tot een hub kunnen onderling gegevens van patiënten uitwisselen en informatie van andere aangesloten bronnen (bv. Vitalink, Intermed, ...) raadplegen. Ook huisartsen en specialisten, kunnen via de meeste hubs toegang krijgen tot relevante medische gegevens van hun patiënt die door een ziekenhuis of een ander aangesloten netwerk bewaard worden.

Over welke gegevens gaat het? Het betreft onderdelen van het medisch dossier in het ziekenhuis zoals uitslagen van bloedonderzoeken, resultaten van medische beeldvorming, ontslagbrieven en operatieverslagen. Daarnaast kunnen de hubs ook toegang bieden tot het kern dossier van de huisarts (sumehr) of resultaten van externe laboratoria.

Bijvoorbeeld: Je onderging drie jaar geleden een zware operatie in het Universitair Ziekenhuis Gent. Vandaag moet je omwille van gezondheidsklachten plots opgenomen worden in Algemeen Ziekenhuis Damiaan in Oostende. Via de hub kan het ziekenhuis van Oostende het medisch verslag van je operatie in het Universitair Ziekenhuis Gent opvragen. Op die manier kunnen de zorgverleners van het ziekenhuis in Oostende rekening houden met je vroegere operatie.

Deze subregionale uitwisselingsplatformen kunnen ook onder elkaar gezondheidsgegevens uitwisselen. (Bijvoorbeeld uitwisseling tussen de hub Brussels Gezondheidsnetwerk en de hub Vlaams Ziekenhuisnetwerk KU Leuven). Hiervoor zullen de hubs beroep doen op het [eHealth-platform](#). Het eHealth-platform wordt de metahub genoemd. Het eHealth-platform of de metahub zal een verwijzingsrepertorium bijhouden dat aangeeft in welke hub(s) er gegevens van patiënten te vinden zijn. Het verwijzingsrepertorium is een databank met verwijzingsgegevens. Binnen deze databank worden er zelf geen gezondheidsgegevens van een patiënt bewaard. Zodra er via de metahub geweten is waar er informatie over een patiënt beschikbaar is, kunnen de hubs met elkaar contact maken voor gegevensuitwisseling.

De werking van het hub-metahub-systeem kan het best verduidelijkt worden met een voorbeeld:

Jan, een inwoner van Maaseik (Limburg), is met zijn gezin op vakantie in Knokke (West-Vlaanderen). Tijdens de vakantie moet Jan met spoed worden opgenomen in het ziekenhuis van Knokke omwille van hartklachten. De arts van het ziekenhuis wil graag de medische voorgeschiedenis van Jan kennen om de meest gepaste zorg te kunnen toedienen. De arts maakt via de hub Collaboratief Zorgplatform contact met de metahub (het eHealth-platform) om na te gaan waar hij medische gegevens van Jan kan vinden. De metahub geeft aan dat er gegevens over Jan bevinden in de hub Vlaams Ziekenhuisnetwerk KULeuven. Nadat dit geweten is, wordt er via de hub Collaboratief Zorgplatform snel contact gemaakt met de hub Vlaams Ziekenhuisnetwerk KULeuven om de gegevens van Jan op te vragen. Binnen een mum van tijd heeft de arts toegang tot de opgevraagde medische gegevens van Jan en kan hij rekening houden met Jan zijn vroegere gezondheidsklachten, zijn medicatiegebruik, ...

De meeste hubs beschikken ook over een patiëntenportaal. Via dit portaal kunnen patiënten, die ingeschreven zijn binnen de hub, met behulp van een lezer, hun elektronische identiteitskaart en pincode bijvoorbeeld:

- therapeutische relaties aangeven of intrekken: bij welke arts ben je in behandeling, ga je op consultatie, ... en mag dus inzage in je medisch dossier hebben
- de toegang tot je medisch dossier voor één of meerdere artsen verbieden
- een lijst met opgenomen medische documenten raadplegen (zonder er de inhoud van te kunnen zien): welke medische informatie (bv. resultaten bloedonderzoek, operatieverslag, ontslagbrief, ...) is er over jou aanwezig in de hub?
- aanduiden welke medische documenten uitgewisseld mogen worden
- nagaan welke zorgverleners toegang hadden tot je medische documenten
- zelf bepaalde medische documenten raadplegen

Hieronder vind je per hub

- ✓ welke ziekenhuizen (en eventueel andere instellingen zoals labo's) aangesloten zijn
- ✓ of ze een patiëntenportaal hebben

Brussels Gezondheidsnetwerk (beheerd door Abrumet vzw)

<i>Aangesloten ziekenhuizen en huisartsenkringen</i>	UVC Brugmann, CHIREC, Le Domaine, Jean Titeca, Epsilon, Sanatia, Valida Ziekenhuis, FAMGB, UZ Brussel, UMC Sint-Pieter, Kliniek Sint-Jan, BHAK, IRIS Ziekenhuizen Zuid, Europa Ziekenhuizen, UKZKF, Saint Luc, Jules Bordet Instituut, Erasmus Ziekenhuis
<i>Patiëntenportaal</i>	Ja, zie website www.brusselsgezondheidsnetwerk.be

Collaboratief Zorgplatform (CoZo)

<p>Aangesloten ziekenhuizen</p>	<p><u>Algemene ziekenhuizen:</u> ASZ Aalst-Geraardsberge-Wetteren, AZ Alma vzw Eeklo/Sijsele, AZ Damiaan Oostende, AZ Groeninge Kortrijk, AZ Heilige Familie Rumst, AZ Jan Palfijn Gent AV, AZ Jan Portaels Vilvoorde, AZ Klina Brasschaat, AZ Lokeren, AZ Maria Middelaes Gent, AZ Monica Antwerpen, AZ Nikolaas Sint-Niklaas, AZ Oudenaarde vzw, AZ Sint Dimpna Geel, AZ Sint-Elisabeth Zottegem, AZ Sint-Jan Brugge-Oostende AV, AZ Sint-Jozef Malle, AZ Sint-Lucas & Volkskliniek vzw Gent, AZ Sint-Lucas Brugge, AZ Sint-Maria Halle, AZ Vesalius Tongeren, AZ West, AZ Zeno, GZA Ziekenhuizen Wilrijk, H. Hartziekenhuis Mol, H.-Hartziekenhuis Lier, Jan Yperman Ziekenhuis vzw Ieper, OLV van Lourdes Ziekenhuis Waregem vzw, Sint-Andriesziekenhuis Tielt, Sint-Jozefkliniek Bornem & Willebroek, Sint-Jozefskliniek vzw Waregem, Sint-Rembertziekenhuis vzw Torhout, Sint-Vincentiusziekenhuis Deinze, UZ Gent, Universitair Ziekenhuis Antwerpen, Ziekenhuisnetwerk Antwerpen (ZNA), ZorgSaam Zeeuws-Vlaanderen</p> <p><u>Psychiatrische ziekenhuizen:</u> A.P.Z. Sint-Lucia, Broeders van Liefde Gent, Kliniek De Pelgrim, Kliniek Sint-Jozef vzw – Centrum voor Psychiatrie en Psychotherapie Pittem, Medisch Centrum Sint-Jozef vzw, Openbaar Psychiatrisch Zorgcentrum Geel, OPZC Rekem, PC Asster, PC Bethanie, PC Broeders Alexianen, PC Caritas Melle, PC Dr. Guislain, PC Sint-Alexius, PC Sint-Amandus, PC Sint-Amedeus, PC Sint-Annendael, PC Sint-Hiëronymus, PC Sint-Jan, PC Sint-Jan-Baptist, PK Broeders Alexianen, PRIT, Psychiatrisch Centrum Gent-Sleidinge, Psychiatrisch Centrum O.L.V. van Vrede Menen, Psychiatrisch Ziekenhuis H. Hart Ieper, Psychiatrisch Ziekenhuis Onze-Lieve_Vrouw Brugge, Psycho-Sociaal Centrum st.-Alexius-Elsene vzw, Psychosociaal centrum, PTC Rustenburg Brugge, PZ Duffel, PZ H. Familie, PZ Sint-Franciscus, PZ St.-Camillus-St. Denijs Westrem, PZ Zoete Noord Gods, J.P.C. Sint-Kamillus, ZNA Psychiatrisch Ziekenhuis Stuivenberg</p> <p><u>Laboratoria:</u> AML – Algemeen Medisch Laboratorium, AML – Labo Lokeren bvba, BVBA Algemeen Klinisch Labo (AKL), BVBA Centrum Voor Medische Analyse (CMA), BVBA Labo voor Medische Ontledingen (LMO), BVBA LKO-LMC, BVBA Medisch Labo Medina, CRI, Labo Medische Analyse, Dermat BVBA, Instituut voor Tropische Geneskunde, Klinisch Labo Van Poucke, Klinisch Laboratorium Declerck, Labo AML (Pathologie), Labo Maenhout, Labo Nuytinck, Labo Rigo, LBS, Medilab, Medisch Labo Bruyland, Medisch Labo D. Van Waes, Practimed, Somedi</p> <p><u>Radiologie praktijken:</u> Dr. J. Allaert Radiologie BVBA, Dokter Luc Carpentier – Diagnostische beeldvorming BVBA, Radiologie Dr. Francis Cuigniez, Medische Beeldvorming Dendermonde (Dr. Van Mulders), Radiologie Dr. Hilde</p>
---------------------------------	--

	<p>Durant, Dr. Ceysens Caroline, BVBA Medische Beeldvorming (Dr. De Boeck M), Radiologie Zelzate (Dr. Bernard Van Overmeire), BVBA Radiologie Dr. W. Faes, Mediklin Zottegem</p> <p>Andere: Bundeling zorginitiatieven Oostende, Koningin Elisabeth Instituut Oostende, Revalidatieziekenhuis Inkendaal, Revalidatieziekenhuis RevArte, Wit-Gele Kruis Vlaanderen vzw</p>
<i>Patiëntenportaal</i>	Ja, zie website www.cozo.be

Réseau Santé Wallon & Intermed

<i>Aangesloten ziekenhuizen</i>	<p>Algemene ziekenhuizen: Clinique Reine Astrid, CHR Sambre et Meuse - CHR Namur, CHR de la Haute Senne, EpiCURA - Baudour, Grand Hôpital de Charleroi, Hospital St-Nikolaus, CH Peltzer La Touelle, Clinique André Renard, CHU Dinant Godinne – Mont-Godinne, CH du Bois de l'Abbaye et de Hesbaye, Clinique St-Pierre Ottignies, CHR de Huy, CHU Tivoli, CHR Sambre et Meuse – CHR Val de Sambre, Centres Hospitaliers Jolimont – Jolimont Lobbès, CHC de Liège – Liège, CHC de Liège – Roccourt, Vivalia – Institut Hospitalier Famenne Ardenne Condroz, Clinique e Maternité Sainte Elisabeth, Vivalia – CH de l'Ardenne, Vivalia – Les Cliniques de Sud Luxembourg, CH de Mouscron, Centre de Santé des Fagnes, CHU Ambroise Paré, Klinik St. Jozef, CHU Dinan Godinne – Dinant, CHR Mons – Hainaut, CHU de Charleroi – André Vésale, Centres Hospitaliers Jolimont – Tubize – Nivelles, Cliniques Notre-Dame de Grâce, Epicura – CH Hornu-Frameries, CHR de la Citadelle, CH de Wallonie-Picarde, Cliniques St-Luc Bouge, CHU de Liège, CHU de Charleroi – Charleroi, Epicura – La Madeleine</p> <p>Psychiatrische ziekenhuizen: ISoSL – Cliniques de soins spécialisés Valdor-Pèri, CNRF, Centre Psychiatrique Saint-Bernard, ACIS-Saint-Charles, ISoSL – Lierneux CHSA, CHN William Lennox, ACIS – La Petite Maison, Clinique Neuro-Psychiatrique de Bonsecours, Clinique Notre-Dame des Anges, Centre de Psychiatrie Infantile les Goélants, Feux Follets Asbl, ACIS – Saint-Jean-de-Dieu, CHP chêne aux haies, Clinique Psychiatrique des Frères Alexiens, Hôpital psychiatrique du Beau Vallon, HOPITAL DE JOUR UNIVERSITAIRE LA CLE, ISoSL – CHP Petit-Bourgogne Volière, C.R.P. Les marronniers, Vivalia – La clairière, CNP Saint Martin</p> <p>Laboratoria: LBMP Couillet, Laboratoire Woestyn, Laboratoire Réunis, MB Next SA, Laboratoire Luc Olivier – Biologie Clinique, Laboratoire SynLab (Collard)</p>
<i>Patiëntenportaal</i>	Ja, zie website www.rsw.be

Vlaams Ziekenhuisnetwerk KU Leuven

<p><i>Aangesloten ziekenhuizen</i></p>	<p>AZ Damiaan, AZ Delta, AZ Diest, AZ Glorieux, AZ Groeninge, AZ Herentals, AZ Maria Middelaes, AZ Sint-Blasius, AZ Sint-Jan Brugge-Oostende, AZ Sint-Lucas, AZ Sint-Maarten, AZ Sint-Rembert, AZ Turnhout, AZ Vesalius, Heilig Hartziekenhuis, Imeldaziekenhuis, Jan Yperman Ziekenhuis, Jessa Ziekenhuis, Mariaziekenhuis, Nationaal Multiple Sclerose Centrum, O.L.V. van Lourdes, OLV Ziekenhuis Aalst-Asse-Ninove, RZ Heilig Hart Leuven, RZ Heilig Hart Tienen, Sint-Franciskusziekenhuis, Sint-Jozefkliniek, Sint-Trudo Ziekenhuis, UZ Leuven, Ziekenhuis Maas en Kempen, Ziekenhuis Oost-Limburg</p>
<p><i>Patiëntenportaal</i></p>	<p>Nee, de hub beschikt niet over een patiëntenportaal</p> <p>Het UZ Leuven biedt in samenwerking met een aantal andere ziekenhuizen de webtoepassing MyNexuz voor patiënten aan: www.nexuzhealth.be</p> <p><u>Nexuzhealth klanten:</u> Algemeen Stedelijk Ziekenhuis Aalst-Geraardsbergen-Wetteren, Jessa Hasselt, Heilig Hart Tienen, Heilig Hart Mol, Revarte Antwerpen, Imeldaziekenhuis Bonheiden</p> <p><u>UZ Leuven Partners:</u> UZ Leuven, Nationaal Multiple Sclerose Centrum Melsbroek, AZ Diest, AZ Sint-Lucas Brugge, AZ Sint-Jan, AZ Glorieux Ronse, AZ Sint-Blasius Dendermonde, O.L.Vrouwziekenhuis Aalst-Asse-Ninove, AZ Groeninge Kortrijk, Medisch Centrum voor Huisartsen, Sint-Trudo Ziekenhuis, AZ Herentals, Pulderbos – revalidatiecentrum voor kinderen en jongeren, AZ Sint-Maarten, Heilig Hart Leuven, AZ Turnhout, AZ Sint-Jozef Malle, Maziaziekenhuis Overpelt, AZ Damiaan, Jan Yperman Ziekenhuis</p>