

Bart Van den Bosch (Dokter in de geneeskunde, Lic Informatica, Master of AI, Doctor in de Medische Wetenschappen, Specialist in beheer van gezondheidsgegevens) is CIO van de UZ Leuven, docent aan de KU Leuven en CTO van nexuzhealth. Onder zijn leiding werd het KWS (Klinisch werkstation) ontwikkeld dat een volledig medisch dossier omvat. Deze software wordt met nog 29 andere ziekenhuizen gedeeld die nu één virtueel ziekenhuis vormen met 13.000 bedden. De uitrol en de ondersteuning van andere ziekenhuizen gebeurt door nexuzhealth dat een joint venture is tussen Cegeka en UZ Leuven. Hij ontwikkelde ook het eerste prototype van wintermute, een Clinical Decision Support systeem is, geconnecteerd met het KWS. Hij is actief in diverse werkgroepen van de overheid ivm eHealth. Zijn voornaamste expertise domeinen zijn databases, software engineering, ziekenhuisinformatiesystemen, clinical decision support en telematica.

Bart Van den Bosch (M.D., Lic Informatics, Master of AI, PhD., Specialty in Management of Healthcare data) is the CIO of the Universty Hospital Leuven, Belgium, assistant professor at the KU Leuven and CTO of nexuzhealth. Under his leadership, the KWS (Clinical Workstation) has been developed which comprises a full medical file. This software is shared with 29 other hospitals which now constitute a single virtual hospital with 13.000 beds. He also developed the first prototype of wintermute which is a clinical decision support framework connected to the CWS for near-line CDS. He is also very active in Belgium government's eHealth program where his department advises the government, beta-tests and develops software for national use. His main areas of expertise are databases, software engineering, hospital information systems, clinical decision support and telematics.