



## Maaltijdenregistratie in ziekenhuizen

### Samenvatting:

In een eerste fase was de bedoeling het globaal medisch dossier ondersteunen en onderzoeken. De combinatie SIS en e-IDcard als toegangsinstrument bij de PDA bij medische gegevensuitwisseling in noodsituaties mogelijk maken.

Er gebeurde een heroriëntering van het project in september '06 naar volgend domein:

De huidige hightech-mogelijkheden zijn nog niet ten volle benut in de e-health omgeving. De dagelijkse dataflow van patiënten, dokters, assistenten, afdelingshoofden en andere verpleegkundigen gebeurt nog vaak manueel. Enkele uitzonderingen hierop zijn de bestaande systemen voor o.a. patiëntenadministratie, medisch-technische diensten, boekhouding, voorraadbeheer, enz. Een nog niet ontwikkeld domein is de dagelijkse terugkerende registratie van maaltijden, lichaamstemperatuur en bloeddrukmeting bij alle patiënten. De bedoeling is de dagelijkse manuele opname op individuele fiches vervangen door elektronische opname. Met PDA's, palms of tablet PC's, of de gegevens van de fiches via een OCR-lezer inscannen en verwerken, waaruit dan op een efficiënte manier productie-lijsten, voorraadstatistieken, dieetgegevens, opvolgsystemen e.d. afgeleid kunnen worden.

**Projectverantwoordelijke (promotor):** Greta Poelmans – Marijke Sporen

**Startdatum - einddatum:** feb 2006 – aug 2008

**Jaarbudget 2008:** € 14.000

**Projectcode:** 3/DWO/2006/TI/P019

### IWETO codes:

0760: informatica (hardware, software), kantoormachines  
P175 informatica, systeemtheorie

**Vrije trefwoorden:** PDA, dataflow, maaltijdregistratie