



Maatschappelijke meerwaarde mobiele communicatie - voorbeeldprojecten

Wereldprimeur Catharina- ziekenhuis Eindhoven met 'Baby Mobiel'

Sinds 17 januari kunnen ouders via de mobiele telefoon op ieder gewenst moment kijken naar hun pasgeboren kindje in de couveuse. Het Catharina-ziekenhuis in Eindhoven is gestart met de Baby Mobiel. De dienst, uniek in de wereld, is gerealiseerd met steun van de Vodafone Netherlands Foundation. Baby Mobiel maakt gebruik van een beveiligde beeldverbinding via het UMTS-netwerk. Eerder waren ouders en andere familieleden van de baby's aangewezen op internet vanaf een vaste computer.

Chance@Home in Zwolle is bijzonder succesvol

Patiënten uit Zwolle en omgeving met chronisch hartfalen kunnen voortaan thuis behandeld worden dankzij Chance@home. Het project startte in 2004 en was zo succesvol dat Isala klinieken de behandeling sinds 1 januari als standaardzorg aanbieden. Doel is de kwaliteit van leven te verbeteren en het aantal ziekenhuisopnames te verminderen. Speciale verpleegkundigen zijn 24 uur per dag bereikbaar voor vragen en problemen. Zij maken gebruik van mobiele communicatie- en bewakingsapparatuur. Als het niet goed gaat met een patiënt komt de verpleegkundige bij hem thuis en onderzoekt de patiënt. Via een UMTS-verbinding kan de cardioloog meekijken naar de ECG. De verpleegkundige op zijn beurt heeft vanuit het huis van de patiënt met zijn laptop toegang tot het elektronisch patiëntendossier. In het eindrapport van de Nationale DenkTank (www.nationale-denktank.nl) 2006 wordt Chance@Home als voorbeeld genoemd van hoe de zorg er in de toekomst uit zou kunnen zien.

In case of emergency: ICE in je mobiel!

Vaak is het slachtoffer van een ongeluk niet zelf in staat om aan te geven wie er gebeld moet worden. In de meeste gevallen zal hij wel een mobiele telefoon bij zich dragen, maar weet het ambulancepersoneel noch de EHBO-arts met wie contact op te nemen. In onze omringende landen is het nu al gebruik dat iedereen in de telefoonlijst van zijn toestel een adres aanmaakt onder de naam "ICE" (In Case of Emergency). Onder deze naam slaat men het telefoonnummer op van de persoon die als eerste gebeld moet worden in geval van nood. Als er meerdere mensen op de hoogte gebracht moeten worden, worden meerdere adressen toegevoegd: ICEpartner, ICEbrother, ICEparents. Het is gemakkelijk te realiseren, kost niets en kan van groot belang zijn, bijvoorbeeld als er behoefte is aan (medische) informatie over het slachtoffer.

Politie promoot SMS-Alert bij horeca met gratis ringtones

De politie Zuid-Holland Zuid is gestart met een SMS-Alert actie gericht op horecabezoekers inde districten Hoeksche Waard en Alblasserwaard / Vijfheerenlanden. De politie vraagt horecabezoekers zich per SMS aan te melden. Stappers kunnen bijvoorbeeld worden gewaarschuwd voor zakkenrollers of benaderd als mogelijke getuigen van een vechtpartij. In ruil voor hun medewerking kunnen deelnemers op de website van de politie een ludieke ringtone downloaden, bijvoorbeeld van een demonstratie met een MEvoertuig, een hondendemonstratie of een politiesirene. In oktober 2006 is de actie van start gegaan in de Hoeksche Waard. Inmiddels hebben zich ruim 7000 deelnemers aangemeld en is SMS-Alert meerdere malen ingezet. Door op een positieve manier het contact te zoeken met jongeren, hoopt de politie hen aan te spreken op hun medeverantwoordelijkheid voor veiligheid op straat tijdens en na het uitgaan.

Alarmberichten via SMS

Een gaswolk? Explosiegevaar? Hevige rookontwikkeling? U kunt voortaan op een eenvoudige manier tijdig worden gewaarschuwd per SMS. Via www.alarmbericht.nl kan men zich aanmelden voor een aantal alarmberichten. Het gaat hier bijvoorbeeld om een AlarmSMS bij rampen, een SMS voor het EnergieAlarm of het WaterAlarm bij storingen en waarschuwingen; een Luchtverontreinigings-SMS over stankoverlast of ernstige vervuiling en, voorzover relevant, over de risico's daarvan; een HooikoortsAlarm waarbij men vanaf medio mei tot medio juli dagelijks hooikoortsverwachtingen per SMS kan ontvangen. En natuurlijk ook per SMS beschikbaar: het Weeralarm en het ZonkrachtAlarm

Enschede ontvangt verkiezingsuitslagen via GPRS

Na de verkiezingen voor Provinciale Staten op 7 maart kreeg de gemeente Enschede onmiddellijk na sluiting van de stembureaus de voorlopige uitslagen binnen. Dat werd mogelijk door de Election Results Transmitting Unit (ERTU). Enschede doet mee aan deze pilot, opgezet door het innovatieve bedrijf Nedap in Groenlo. Met ERTU kon de uitslag vanuit de 65 stemlokalen via GPRS automatisch worden doorgestuurd. Daarbij wordt gebruik gemaakt van een beveiligd netwerk. De ligging van Enschede nabij de grens met Duitsland maakt het mogelijk het GPRS-netwerk onder moeilijke omstandigheden te testen. Ook Zwolle neemt deel aan de pilot.

Achmea start proef met SMS hivpatiënten

Zorgverzekeraar Zilveren Kruis Achmea is in april begonnen met een proef waarbij hiv-patiënten een SMS-bericht krijgen als ze hun medicijnen dreigen te vergeten. 'De patiënten krijgen een medicijndoosje dat registreert wanneer het geopend wordt, of juist niet. Het geeft vervolgens een signaal door aan de mobiele telefoon,' aldus het ANP.

