

## Noodoproep <sup>5/4/08</sup> via slim apparaatje " <sup>AD</sup> Groene Hart "

VLIST

Ouderen die buitenshuis in nood komen, kunnen met behulp van een uitvinding van Vlistenaar Dick Bakker sneller en accurater hulp krijgen. Hierdoor kunnen ze met een geruster gevoel alleen op stap.

Met een druk op de grote rode knop van de Veilig-Op-Stap-locator wordt automatisch de mantelzorger gebeld, de hulpbehoevende gerustgesteld, het adres van de hulpvrager doorgegeven, en de plek waar hij of zij zich bevindt, aan de hand van gps-coördinaten.

„Veel ouderen kunnen niet met een mobiel omgaan. Bovendien heb je bij een hartaanval of een epileptische aanval niet de mogelijkheid om het mobieltje te gebruiken. Daarbij weet iemand zelf niet altijd waar hij of zij zich bevindt.” Na een noodoproep geeft de locator via internet, sms of telefoon op tien meter nauwkeurig de positie door. Bakker is in



Pagina 7 onderhandeling met

zorgverzekeraars  
Univé en CZ, die de locator wellicht in hun pakket willen opnemen.

# Vlistenaar werkte bijna jaar aan zijn locatorconcept



Na dit sms'je worden hulpvrager en verzorger met elkaar verbonden.

FOTO PR

PETER VAN DEN BELT  
VLIST

„Wij hebben uw noodoproep ontvangen. We weten waar u zich bevindt. Er wordt contact opgenomen met een voor u bekend persoon.”

Dit krijgen de gebruikers van de VOS-locator te horen op het moment dat ze op de rode en enige knop van het apparaat hebben gedrukt. Het betreft een uitvinding van Vlistenaar Dick Bakker. Na een noodoproep met de Veilig Op Stap-locator geeft het apparaat via internet, sms en/of telefoon tot op tien meter nauwkeurig de exacte positie van de hulpvrager door aan haar of zijn mantelzorger. Die weet de gebruiker dan te vinden en hij of zij is direct gerustgesteld.

Parallel aan de eerste boodschap belt het systeem de eerste mantelzorger op de opgegeven lijst. Is deze in gesprek of onbereikbaar, dan wordt automatisch het tweede nummer gebeld. Wanneer deze de telefoon opneemt of zijn of haar sms leest, verschijnt bijvoorbeeld de volgende tekst: „Ome Dick heeft om 10.00 uur een noodoproep gedaan en bevindt zich op...”

Vervolgens wordt het adres genoemd en worden de hulpvrager en zijn verzorger met elkaar verbonden, zodat ze met elkaar kunnen spreken. In het sms-bericht verschijnen ook nog de door een satelliet vastgestelde coördinaten. „Want op de Veluwe heb je bijvoorbeeld niets aan het adres,” aldus Bakker. Het systeem had volgens Bakker de red-

ding kunnen betekenen voor de bejaarde Hooogeveense vrouw die in januari met haar rollator vast kwam te zitten in de modder in de tuin van een appartementencomplex. Ze moest de nacht doorbrengen in de buitenlucht en raakte zodanig onderkoeld, dat ze de volgende dag overleed in het ziekenhuis.

Aan het gebruik van de VOS-locator hangt een prijskaartje. De eenmalige aanschafkosten bedragen 199 euro en de abonnementskosten 19,95 euro per maand. „Ik heb er driekwart jaar aan gewerkt. Het duurt dus nog wel even voordat ik voorbij het nulpunt ben. Maar het ziet er naar uit dat het apparaat wordt opgenomen in pakketten van ziektekostenverzekeraars, zoals dat ook is gebeurd met de noodknop die je binnenshuis gebruikt.”

Bakker (46) wil graag toepassingen verzinnen voor de vergrijzing. Diensten die moeten bereiken dat mensen langer met een veiliger gevoel naar buiten durven. Een maand geleden heeft hij patent aangevraagd op zijn uitvinding. „Er zijn wel meer apparaten die gsm en gps met elkaar combineren. Die zijn óf veel duurder, óf ze hebben maar een klein noodknopje. En geen van die apparaten heeft de mogelijkheid om het adres gesproken door te geven. Dat is het onderdeel waarop ik patent heb aangevraagd. Het is dus niet het apparaatje dat nieuw is, maar mijn concept eromheen.”

■ Meer informatie: [www.veiligopstap.nl](http://www.veiligopstap.nl)