

Oud-Zandtemer Dick Bakker uitvinder 'vosje'

'T ZAND - De angst om alleen op stap te gaan, om even in je uppie te wandelen. Het speelt een rol bij bejaarden en gehandicapten. Door een uitvinding van Dick Bakker, Zandtemer van geboorte, kunnen velen die angst in de toekomst overwinnen. Hij ontwierp de 'Veilig Op Stap-locator'. Met dit apparaatje kan iemand die in de problemen zit, een seintje geven aan een ander. Het bericht, dat in het totaal vijf personen kan bereiken, wordt via de telefoon of via sms doorgegeven. Zelfs als het adres niet wordt doorgegeven, is de hulpbehoevende via sms en een satellietkaart van Google-maps snel vindbaar.

→ **Kopzorg: 'Met vosje nooit meer zoek'**

Altijd veilig op stap dankzij het slimme waarschuwingsapparaatje van Dick Bakker

'Met vosje nooit meer zoek'

DOOR JAN MOL

'T ZAND - 't Vosje, wordt-ie wel eens lieflijk genoemd. Omdat het een apparaatje is waarmee je altijd veilig op stap kunt als je om welke reden dan ook wat aarzelend zou zijn om de deur uit te gaan. Jong en oud kunnen daarmee te maken hebben. Omdat je wat gehandicapt bent, omdat je wat ouder of onzekerder bent. Maar dankzij het 'vosje' van Dick Bakker hoeft niemand meer bang te zijn om op stap te gaan.

Officieel heet het apparaat: de Veilig Op Stap locator. Een bijzonder dingetje, want bij twijfel of onzekerheid gebeuren er met één druk op het knopje ineens een heleboel dingen tegelijk, die makkelijk herkenbaar zijn.

Onwel

Stel je bent op weg met booster of rolstoel en er gebeurt iets waardoor je geen meter meer verder komt. Of je bent aan de wandel en je voelt je ineens onwel worden. Je drukt op het knopje van het vosje. Meteen gaat het mobielje over van degene die als eerste voor hulp is ingetoetst. Die krijgt direct telefonisch te horen waar degene die om hulp vroeg, zich bevindt. Het adres wordt keurig uitgesproken, of dat nu Rensgars 3 in Schagen of Westfriesdijk 23 in Winkel is, om maar eens wat te noemen. Vervolgens kan er gewoon telefonisch gesproken worden.

Maar bevindt het 'slachtoffer' zich nu op een adresloze plek, bijvoorbeeld ergens in het Zwanewater, dan is dat geen probleem, want er komt ook een sms-je met de coördinaten. Is degene die gebeld wordt toevallig thuis? Ga dan even op de bijbehorende website kijken en op een satellietkaart van Google-maps wordt ook nog eens keurig aangeduid waar degene zich bevindt die op de knop van vosje heeft gedrukt.

Dick Bakker woont in Vlist in



Dick Bakker demonstreert zijn moeder in 't Zand hoe 'het vosje' werkt.

FOTO JOHN OUD

monstreerde de Vos-locator. Het apparaat is al bij menigien in gebruik en Bakker is zo tevreden met wat hij hoorde dat hij naar enkele zorgverzekeraars is gestapt. Hij is inmiddels in gesprek met CZ en Univé en in de Kop van Noord-Holland met de stichting Wonenplus Welzijn. Want het apparaat kan nog veel meer. Bakker wijst erop dat er in Nederland een behoorlijk grote groep mensen is, die best wel angst heeft om eens alleen naar buiten te gaan: hartpatiënten, epilepsiepatiënten, mensen die slecht ter been zijn, fobepatiënten, dementiepatiënten.

Bakker: „Voor hen is het apparaatje een veiligheidsnet. Het kan 'm

tier te horen krijgen, waar degene met de Vos-locator zich bevindt. Of ieder half uur. Kan je allemaal zelf regelen. Voor mensen die wat onzeker zijn over zichzelf of hun gezondheid gaat de wereld open, mantelzorgers zijn er mee in hun nopjes. Je kan er zo ongehoorlijk veel mee.”

Patent

Twee onderdelen van het apparaat zijn zo bijzonder, dat Bakker daarop bezig is met een patentaanvraag: het omzetten van de coördinaten in herkenbare adressen, en het invoeren van de gesproken tekst. Het zijn vindingen, waarmee hij opzien heeft gehaald en die het gehele waar-

trouwd maken zodra er iets aan de hand is.

Dat er een soort alarmknop bestaat waarmee waarschuwingen worden gegeven, is uiteraard bekend. Bakker: „Maar de Vos-locator voegt zo ontzettend veel meer toe. En qua kosten komt-ie er gewoon beter uit.” Zowel particulieren als instanties kunnen het apparaat kopen en gebruiken. In gebruik nemen is heel eenvoudig via een website te doen. „Je kan vijf nummers intoetsen. Neemt bij alarmering de een niet op, dan wordt automatisch doorgeschakeld naar de ander. Hij is bovendien ook nog eens gewoon als 06-nummer te gebruiken.”

die elektrotechniek heeft hij aan de universiteit van Nijmegen bedrijfswetenschappen gestudeerd. Daarna is hij het bedrijfsleven ingestapt. Als voormalig directeur van een internationaal opererend bedrijf op gebied van automatisering heeft hij een paar huzarenstukjes op zijn naam staan, zoals de girofoon en de telefonische vluchtinformatie op Schiphol. Bakker: „Ik kan het me nu permissen om wat meer met maatschappelijke vindingen bezig te zijn. Apparaatjes zoals het vosje, waar misschien niet meteen een gigamarkt voor is, maar die voor veel mensen heel nuttig en dienstbaar kunnen zijn.”