



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

Foto John Oud

## 'Vosje' helpt mensen in het geval van nood

VAN ONZE VERSLAGGEVER

T ZAND - 't Vosje, wordt-ie wel eens lieflijk genoemd. Het is een apparaatje dat de gebruiker in staat stelt in een noodsituatie onmiddellijk hulp te vragen. Stel, je bent mindervalide en de booster waarmee je onderweg bent, laat het afweten. Dan druk je op de knop en meteen gaat het mobieltje over van degene die als eerste voor hulp is ingetoetst.

De man die het apparaatje heeft ontworpen is Dick Bakker. Hij woont in 't Zand, waar hij is geboren en getogen. Na zijn hbo-'studie elektrotechniek heeft hij aan de universiteit van Nijmegen bedrijfswetenschappen gestudeerd.

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.

Officieel heet dit apparaat: de Veilig Op Stap locator. Afgekort: 'Vos-locator'. Ook als het 'slacht-'offer' zich op een adresloze plek bevindt is er geen probleem. — Want er gaat ook een sms-je uit met de coördinaten van die -plek.

### Veilig op stap

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, Zandemer 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. Alle informatie is te vinden op: [www.veiligopstap.nl](http://www.veiligopstap.nl).

Bakker 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.

Bakker: „Voor hen is het apparaat een uitkomst. Je kan 'm zodanig instellen, datje bij voorbeeld drie uur lang ieder kwartier te horen krijgt, 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 ongelooflijk veel mee.”

### Patentaanvraag

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.

Dat er een soort alarmknop bestaat waarmee waarschuwingen worden gegeven, is uiteraard bekend. Bakker: „Maar de Vos-locator voegt zó ontzettend veel meer toe. En qua kosten komt-ie er gewoon beter uit. Je kunt 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 o6-nummer te gebruiken.”

## Instal Enk

DOOR CEES BEEMSTER

ENKHUIZEN - Insta' drijf Boukens in Enk gaat de complete te veren voor de niem in de Kazachstaans stad Astana. Met de tien miljoen euro g< Boukens voert over ijsbaan van Alma-Ai derniseren. Het bed vendien in beeld vo< nieuwe ijsbanen in:

Na Thialf in Heerenv lomma nabij Moskou tana het derde grote i ject dat qua techniek dustrieterrein Krabbe Enkhuizen wordt op§ Het gaat hierbij om al sche systemen in de o' ijsshal, te weten: de luc deling, de koeling van vloer, de waterbehand tijdwaarneming, de z; de boardingsystemen, lichting en het geluid. Boukens leidt de fac dienst aldaar op om d< rnen te kunnen bedien vocht- en zuurstofgeh; hal moet dermate goe< gesteld dat schaatsers l tijden kunnen rijden. J werkt hiervoor opnieu met Bertus Butter, oud ter van Thialf en de Ku baan Kennemerland in lem.

### Aziatische Spelen

„Er komen in Astana d we sportvoorzieningen voetbalstadion zoals dt een wielersbaan zoals Ai een ijsbaan op 350 meti te”, vertelt directeur M Boukens. „De palen voi hal zijn geslagen. De b; in december 2009 draai in 2011 de hoofdlocatie Aziatische Spelen. Tijd( spelen zullen wij de sys van de hal bedienen. D« ductie voor onze machi in september. Bij ons in huizen wordt alles geas bleerd en getest.”

Tien werknemers van kens zullen in Enkhuizi straks op locatie met de zig zijn. Daar worden 01 sische aannemers ingesc Tot nu toe is Medeo ii Ata de bekendste ijsbaai Kazachstan. Die blijft bc maar is aan vernieuwing „We zijn in onderhande met het ministerie van s