

Zorgorganisaties willen hun bewoners optimale vrijheid en veiligheid bieden. Maar in sommige situaties is dat niet eenvoudig. Bijvoorbeeld voor bewoners met psychogeriatrische problematiek, zoals dementie. Bewoners kunnen onrustig zijn en daardoor gaan dwalen. Voor deze groep bewoners is een dwaaldetectiesysteem een uitkomst.

Van Breda heeft een schaalbaar systeem, hierdoor is het mogelijk te beginnen bij het toepassen van dwaaldetectie op bijvoorbeeld de hoofdingang. Dit kan later opgeschaald worden naar een volwaardig dwaaldetectiesysteem met leefcirkel technologie. Deze leefcirkel technologie draagt bij aan het gevoel van vrijheid voor de bewoners maar voor de verpleging betekent dit controleerbare veiligheid.



## Werking

Een dwaalprofiel wordt voor iedere bewoner afgestemd op zijn of haar persoonlijke situatie. De ene bewoner kan zich prima geheel zelfstandig van de ene verdieping naar de andere verplaatsen, bijvoorbeeld van zijn appartement naar het restaurant. Voor de andere bewoner is dat lastiger. De cirkel waarbinnen een bewoner zich volledig vrij en veilig kan bewegen is dus persoonlijk en wordt vastgelegd in het profiel.

Het systeem werkt op basis van een medaillon met RFID techniek die op meerdere manieren gedragen kan worden. Daarnaast bestaan er diverse manieren om het medaillon vast te maken, bijvoorbeeld met behulp van het dragen van een flexibele band. Het medaillon kan ook in de kleding verwerkt worden.

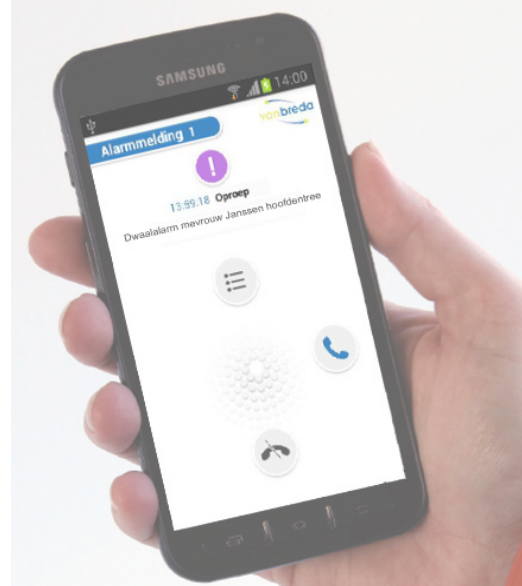
Als een bewoner met een dwaalprofiel een deur nadert die is voorzien van een dwaaldetectiesysteem dan wordt zijn/haar medaillonzender gedetecteerd. Door middel van slimme techniek wordt de deur geblokkeerd en/of krijgt de verzorging een melding op de Smartphone. De acties die het systeem onderneemt worden vooraf per bewoner geprogrammeerd, deze programmering is op elk moment aan te passen.

Ons dwaaldetectieconcept kan zowel in nieuwbouw als renovatie worden ingezet. We stellen met u een gefundeerd plan op dat aansluit bij uw visie over de bewegingsvrijheid van uw cliënten. Door onze jarenlange ervaring in de zorg zijn wij goed in staat u te ondersteunen bij het opstellen van het dwaaldetectie plan. Gezamenlijk bekijken wij de situatie en komen we tot een passende oplossing.

# Leefcirkels

Met een uitbreiding van het basis dwaaldetectiesysteem is het mogelijk om personen toe te laten tot bepaalde leefcirkels of per persoon een eigen leefcirkel te creëren. De leefcirkels kunnen flexibel worden geschaald en handmatig worden aangepast.

Zo is het mogelijk dat verschillende bewoners zich mogen begeven in verschillende zones. Afhankelijk van de situatie per dag kan de leefcirkel uitbreiden of verkleind worden. Daarnaast kan het systeem ook tijdgestuurd werken, bijvoorbeeld in de nacht een andere situatie dan overdag.



## Voordelen dwaaldetectiesysteem

De voordelen van het toepassen van een dwaaldetectiesysteem zijn:

- meer vrijheid en veiligheid voor bewoners met PG problematiek;
- voorkomen dat bewoners weglopen;
- een melding ontvangen op de Smartphone bij wegliepgevaar;
- een deur kunnen sluiten of een lift kunnen sturen;
- beter toezicht op uw bewoners.



## Advies

Bent u benieuwd wat Van Breda voor uw organisatie kan betekenen? Nodig ons dan vrijblijvend uit voor een gesprek, na een analyse van de huidige situatie kunnen wij u voorzien van een passend advies.

Daarnaast kunnen wij u ons systeem live tonen in onze showroom in Brummen. Bel nu met 0575-568100 of mail naar [verkoop@vanbreda.nl](mailto:verkoop@vanbreda.nl) voor het maken van een afspraak.

Wilt u meer weten? Bel dan met 0575-568100.

