

# Aumens

A user-friendly compass that helps people with dementia find their way home.

*Een gebruiksvriendelijk kompas waardoor mensen met dementie de weg naar huis weten te vinden.*

**Hosted by:** Vincent en Rick Eurlings

## Project Information (EN)

### A compass for independence

An estimated one in five people will develop dementia at some point in their lives. A common symptom is disorientation, caused by the loss of a sense of direction and a reduced ability to recognise the environment. As a result, freedom of movement declines, even though regular walking supports physical and mental well-being. Yet, on average, 40 per cent of people with dementia do not go outside even once a week. This increases pressure on relatives and informal carers and creates societal costs, including missing person incidents and premature admission to nursing homes.

The Compass is a user-friendly device that helps people with dementia find their way independently. Thanks to its built-in GPS chip, the compass needle always points homeward. An app also allows loved ones and carers to see the user's location. The result is greater freedom of movement and an improved quality of life. With its familiar design, the Compass does not look like a medical device and avoids stigma. Rather than creating additional care tasks, it increases the autonomy of both the user and the carer.

## Projectinformatie (NL)

### Een Kompas voor Zelfstandigheid

Naar schatting krijgt één op de vijf mensen vroeg of laat te maken met dementie. Een veelvoorkomend gevolg is desoriëntatie door verlies van richtingsgevoel en het minder goed herkennen van de omgeving. Daardoor neemt de bewegingsvrijheid af, terwijl regelmatig wandelen juist bijdraagt aan het lichamelijke en mentale welzijn. Toch komt gemiddeld 40 procent van de mensen met dementie niet eens één keer per week buiten. Dat vergroot de druk op naasten en mantelzorgers en leidt tot maatschappelijke kosten, bijvoorbeeld door vermissingen en vervroegde opname in verpleeghuizen.

Het Kompas is een gebruiksvriendelijk hulpmiddel waarmee mensen met dementie zelfstandig hun weg kunnen vinden. Dankzij een ingebouwde gps-chip wijst de kompasnaald altijd de weg naar huis. Via een app kunnen naasten en mantelzorgers zien waar de gebruiker is. Zo vergroot Het Kompas de bewegingsvrijheid en levenskwaliteit van mensen met dementie. Door het herkenbare ontwerp oogt het niet als een medisch hulpmiddel en werkt het niet-stigmatiserend. In plaats van extra zorgtaken te creëren, vergroot Het Kompas de autonomie van gebruiker en mantelzorger.

## Image List

| Filename                                 | Caption                   | Credit                 |
|------------------------------------------|---------------------------|------------------------|
| aumens-stp26-cbf-b0035296_1786023396.jpg | Secrid Talent Podium 2026 | Blickfänger for Secrid |
| aumens-stp26-cbf-b0035249_1786025414.jpg | Secrid Talent Podium 2026 | Blickfänger for Secrid |
| aumens-stp26-cbf-b0035296_1786025428.jpg | Secrid Talent Podium 2026 | Blickfänger for Secrid |
| aumens-stp26-cbf-b0035260_1786025436.jpg | Secrid Talent Podium 2026 | Blickfänger for Secrid |

The images above are included in the ZIP under /images.