

Personen met een beperking: co-creanten van assisterende technologie

Een project over empowerment door ethiek in de zorg en de technologie

Luc Vercruysse en Leen Stevens

Inhoud

1. Inleiding
2. Specifieke projectdoelen
3. Methodologie
 - Test met de elektrische rolstoel met rij-assistentie
 - AAC-communicatie-test
4. Bevindingen van het project
5. Conclusies

Abstract

De gevolgen van de vergrijzing en de aanwezigheid van een handicap vormen belangrijke sociale en economische uitdagingen voor individuen, families en gemeenschappen over de hele wereld. Het gebruik van assisterende technologie (AT) is een van de mogelijkheden om mensen met een beperking in staat te stellen hun onafhankelijkheid te maximaliseren, de kans te geven zo lang mogelijk thuis te blijven, de kwaliteit van hun leven te verbeteren en hun sociale integratie te versterken. Het is daarom belangrijk dat assisterende technologie (AT) op een weloverwogen manier op maat ontwikkeld en aangeboden wordt, rekening houdend met de waarden van elke gebruiker. Om deze uitdaging aan te pakken nam een multidisciplinaire groep uit Nederland, België, Frankrijk en het Verenigd Koninkrijk deel aan het EU-gefinancierde EDECT-project. Het initieel doel van het EDECT-project was het identificeren van belangrijke factoren, zoals bijvoorbeeld de ervaring en mening van gebruikers, die nodig zijn voor de waardevolle ontwikkeling én implementatie van ondersteunende technologie (AT).

Trefwoorden

Assisterende technologie
intelligente elektrische rolstoel
waardigheid in zorg
AAC-communicatie

Over de auteurs

Luc Vercruysse, EDECT-medewerker en praktijklector op rust, Odisee Hogeschool.

Leen Stevens, EDECT-medewerker en projectleider Dignity in Care, Odisee Hogeschool