

Gebruikerstest voor interactieve wandelroutes.

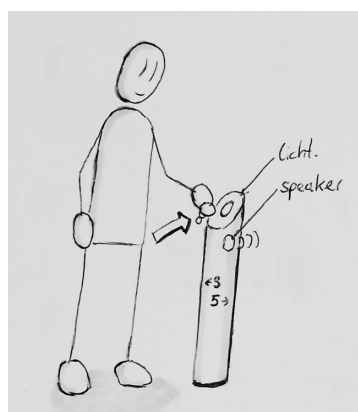
Uit onderzoek blijkt dat ouderen in Nederland over het algemeen te weinig bewegen, terwijl ook is aangetoond dat meer bewegen voordelig zou zijn voor de gezondheid van ouderen. Ze kunnen hierdoor bijvoorbeeld langer zelfstandig thuis wonen en langer een actief sociaal leven behouden. Wij zouden hier dus graag wat aan doen.

Wat is ons project?

Voor onze studie Creatieve Technologie aan de Universiteit van Twente zijn wij bezig met een project over bewegen en gezondheid. Wij willen een technologische oplossing verzinnen om ouderen te stimuleren om te bewegen. Ons project stimuleert ouderen om tijdens wekelijkse activiteiten waarbij ze het huis uit moeten een omweg te nemen om zo in het wekelijkse leven extra beweging te krijgen. Dit gaan wij doen door middel van het plaatsen van een netwerk van interactieve palen. Deze palen kunnen op intuïtieve wijze een omweg van plek A naar B genereren, waardoor mensen gestimuleerd worden om langer te lopen, door een ommetje te maken. Belangrijk is hierbij het sociale aspect. Doordat meerdere mensen gebruik maken van het systeem, zullen gebruikers elkaar ook tegenkomen. Dit zorgt ervoor dat er meer sociale connecties ontstaan tussen ouderen. Op deze manier hopen wij ervoor te zorgen dat ouderen langer fit blijven en langer in hun eigen huis kunnen blijven wonen door middel van een extra stukje lopen in de week.

Wat houdt de gebruikerstest in?

We nodigen u uit om donderdag 18 januari deel te nemen aan een test van het product. Dit zal vanaf 13:00 plaatsvinden op de universiteitscampus in het gebouw Zilverling, Drienerlolaan 15, 7522 NB Enschede. Het product zal nog niet tot eindproduct zijn doorontwikkeld, maar een product zijn waarmee wij kunnen testen of het concept werkt. Hieronder staan twee schetsen van het prototype dat ontwikkeld wordt.



Tijdens de test zal er geobserveerd worden, en na de test vragen wij u om 5 tot 10 minuten de tijd te nemen voor het beantwoorden van een paar vragen over uw ervaring met het product. Om het af te sluiten zal er ook een rondleiding op de universiteit plaatsvinden, gegeven door de studenten zelf. Dus als u ons wilt helpen in de ontwikkeling van het product en de universiteit een keer van dichtbij wilt zien, dan zien we u graag op 18 januari voor een gebruikerstest!