

Ontwikkelaar zoekt investeringspartner

Hoofdmuis op weg naar gat in de markt

door Theo Calkoen
foto: Henriëtte Guest

Klein van stuk, maar groot van daden. Die typering past naadloos op lucht- en ruimtevaart-ingenieur Frans Joseph Rouppe van der Voort uit Den Haag. Hij ontwikkelde in eigen beheer een draadloze hoofdmuis, waarmee je met hoofdbewegingen de cursor op je computerscherm kunt aansturen.

Net als zo veel 'Delftenaren' begon Rouppe van der Voort na zijn afstuderen als loonslaaf. Na een "fantastische tijd" bij Fokker Space in Leiden (nu Dutch Space), verhuisde hij naar Atos Origin. Ook daar ging hij na een aantal jaar weg. Het ontwikkelen zat hem immers in het bloed.

De ingenieur startte een eigen onderneming: AccessEngineering. Daarin ontplooit hij twee activiteiten. Hij adviseert bouwers op het gebied toegankelijkheid. "Het is vaak zo simpel, maar toch worden er op dit gebied nog veel fouten gemaakt. Een liftknopje op een meter zestig hoogte is voor

velen niet toegankelijk. Je zou me ervaringsdeskundige kunnen noemen. Ik ben zelf één meter vijftwintig groot. Natuurlijk komt mijn technische achtergrond bij deze tak van sport ook zeer van pas."

Concept

De tweede bedrijfsactiviteit van Rouppe van der Voort is het doorontwikkelen en/of uitontwikkelen van technische producten. "De hoofdmuis kwam in concept op mijn pad. Ik deed een onderzoek naar wat er op de markt was op dit gebied. De bestaande producten bleken of te duur, of niet goed te werken. Aanleiding voldoende dus, om met het concept aan de

slag te gaan." Inmiddels ligt er een prototype. De toepassingen van de muis zijn divers. "Ik denk aan mensen, die hun handen niet willen of kunnen gebruiken als ze een computer bedienen." De muis is getest door chirurgen, door gehandicapten en door spelletjesdeskundigen. "Er kwamen eigenlijk alleen maar positieve reacties terug." Onlangs hoorde Rouppe van der Voort via van de Holland Innovation beurs. Hij bedacht zich geen moment en huurde een stand. "Ik heb de ontwikkelingsfase zelf gefinancierd. Het vervolgtraject is in een aantal opzichten te gecompliceerd om alleen te kunnen trekken. Op de beurs hoop ik in contact te komen met één of meerdere partijen, die mij kunnen helpen de muis echt in de markt te zetten. Dat gaat zeker lukken omdat ik door middel van de door mij uitgevoerde pilots kan aantonen dat er behoefte aan is."

