

Inviso

*“Voor hoogleraren ben ik een ondernemer,
voor ondernemers een wetenschapper”*



Bedrijf
Inviso B.V.

Oprichter
Frans Kanters

Gestart
2005

FTE
1

Octrooien
ja

Spin-off van
Biomedische Technologie

“Mijn doel is laten zien dat wetenschap en bedrijfsleven goed te combineren zijn,” zegt Frans Kanters, oprichter van Inviso. Volgens Kanters bestaat bij beide partijen vaak het idee dat een van de twee er bij samenwerking slecht vanaf komt. “Onderzoekers denken dat het ten koste gaat van hun onderzoek en bedrijven denken dat universiteiten geen oog hebben voor toepassingen. Ik wil laten zien dat dit niet het geval is.”

De faculteit Biomedische Technologie gebruikt beeldverwerking voor de analyse van onder andere MRI scans en röntgenbeelden. Een compleet nieuwe technologie zorgde ervoor dat zaken die voorheen niet zichtbaar waren nu wel zichtbaar zijn. Kanters zag dat deze technologie voor veel meer markten interessant zou kunnen zijn en ontwikkelde een kastje waarmee de algoritmes ook op gewone computers te gebruiken zijn. Zijn eerste klant is een granietfabriek. “Met de beeldverwerkingstechnologie kunnen snel scheuren in aanrechtbladen gevonden worden. Eerst gebeurde dit met het blote oog. Dat was veel minder nauwkeurig en een stuk arbeidsintensiever.” De mogelijkheden zijn volgens Kanters enorm, maar de markt is voorzichtig. “Het probleem is dat het eigenlijk té nieuw is.”

Over vijf jaar:

“De komende twee jaar moeten we het prototype verbeteren en afstemmen op verschillende markten. Daarna hoop ik op een investeerder om de verkoop van het product verder uit te bouwen en marktaandeel te krijgen in verschillende sectoren.”

WVTTK architecten



*“Het is goed dat iedereen
de methode kan gebruiken”*

Bedrijf
WVTTK architecten

Oprichters
**Joost van 't Klooster
Jackel Henstra**

Gestart
2005

FTE
2,5

Octrooien
nee

Spin-off van
Bouwkunde

WVTTK werkt vanuit het concept Slimbouwen dat is ontworpen door prof.dr.ir. Lichtenberg. Lichtenberg heeft al 25 jaar een eigen bureau. In die 25 jaar kwam hij veel aspecten tegen die volgens hem beter konden. Dit heeft hij samengevoegd in zijn visie: Slimbouwen. Joost van 't Klooster studeerde bij hem af en raakte geïnspireerd door deze visie op de bouw. Samen met Jackel Henstra richtte hij WVTTK architecten op: wat verder ter tafel komt.

Van 't Klooster over de naam van het bedrijf: “Onderaan een agenda van een vergadering staat vaak: wvttk: wat verder ter tafel komt. Wij proberen deze punten juist vroegtijdig op tafel te krijgen om problemen later te voorkomen.” Met Slimbouwen worden veel problemen voorkomen. De methode richt zich op drie punten: lichter en compacter, flexibiliteit en de organisatie duurzamer; minder materiaal zorgt voor minder vervoer. Genoeg voordelen dus. Maar de bouwwereld is volgens van 't Klooster een conservatieve wereld. “Als je iets nieuws wil stuit je altijd op veel weerstand. Daarom is het goed dat iedereen de methode mag gebruiken. Op die manier wordt het bij klanten bekend en vertrouwd.”

Over vijf jaar:

“Hopen we dat de rol van architect is veranderd naar de architect zoals hij vroeger was: in de rol van bouwmeester. De scheiding die er nu is tussen ontwerp en uitvoering is dan wat ons betreft opgeheven, want daar gaat veel mis. Ook staat dan het merk Slimbouwen sterker in de markt.”