

G4P4

Kansen voor West II



Projecten Rotterdam 2014-2020

Bevorderen van bottom-up regionale innovatie in West Nederland
Europees Fonds Regionale Ontwikkeling Europese Unie





Voorwoord

Met trots presenteren wij u een overzicht van recente projecten die in Rotterdam uitgevoerd worden met steun van de Europese Unie onder de titel 'Kansen voor West II' (zie hieronder).

Voor de periode 2014 – 2020 was een bedrag van ruim € 12 miljoen beschikbaar voor Rotterdam. We hebben het gebruikt om het lokale innovatieve MKB te ondersteunen en de mismatch op de arbeidsmarkt te verkleinen. De resultaten van het programma zijn nog niet allemaal bekend omdat veel projecten nog lopen. De eerste indruk is dat het programma voor meer dan het dubbele aan investeringen heeft opgeleverd. Dat komt doordat projecten naast Europees geld ook een forse eigen bijdrage moeten leveren.

Soms lijkt Europa ver weg, maar dit overzicht laat zien wat deze subsidies opleveren en hoe Rotterdamse instellingen en bedrijven hiervan profiteren.

Wilt u meer weten over het programma en de projecten, kijk dan op www.kansenvoorwest2.nl. Of abonneer u op onze nieuwsbrief. Voor dit moment wens ik u veel leesplezier.

Ruud van Raak
Programmamanager Kansen voor West II





Uitleg

Het Europees Fonds voor Regionale Ontwikkeling is een van de Structuurfondsen van de Europese Unie. Ze zijn bedoeld om de concurrentiekracht van de regio te versterken. Iedere zeven jaar worden de budgetten verdeeld en afspraken gemaakt over de te behalen resultaten. Rotterdam is partner en managementautoriteit van het samenwerkingsverband Kansen voor West. Hierin werken de vier Randstadprovincies en de vier grote steden samen om de economie van de Randstad van onderaf te stimuleren.

Kansen voor West verstrekt subsidies, maar ook leningen en neemt middels aandelen mee in snel groeiende bedrijven. Het nadeel van een subsidie is, dat het geld maar eenmaal kan worden uitgegeven. Daarom geeft Kansen voor West ook middelen aan meerdere revolverende fondsen. Dat wil zeggen dat de ondernemers die geld krijgen, dit ook weer terug moeten betalen. Voor Rotterdam zijn van belang:

SOFIE is het Stadshaven Ontwikkelings Fonds voor Innovatie en Economie.

UNIIQ ondersteunt startende bedrijven door middel van leningen.

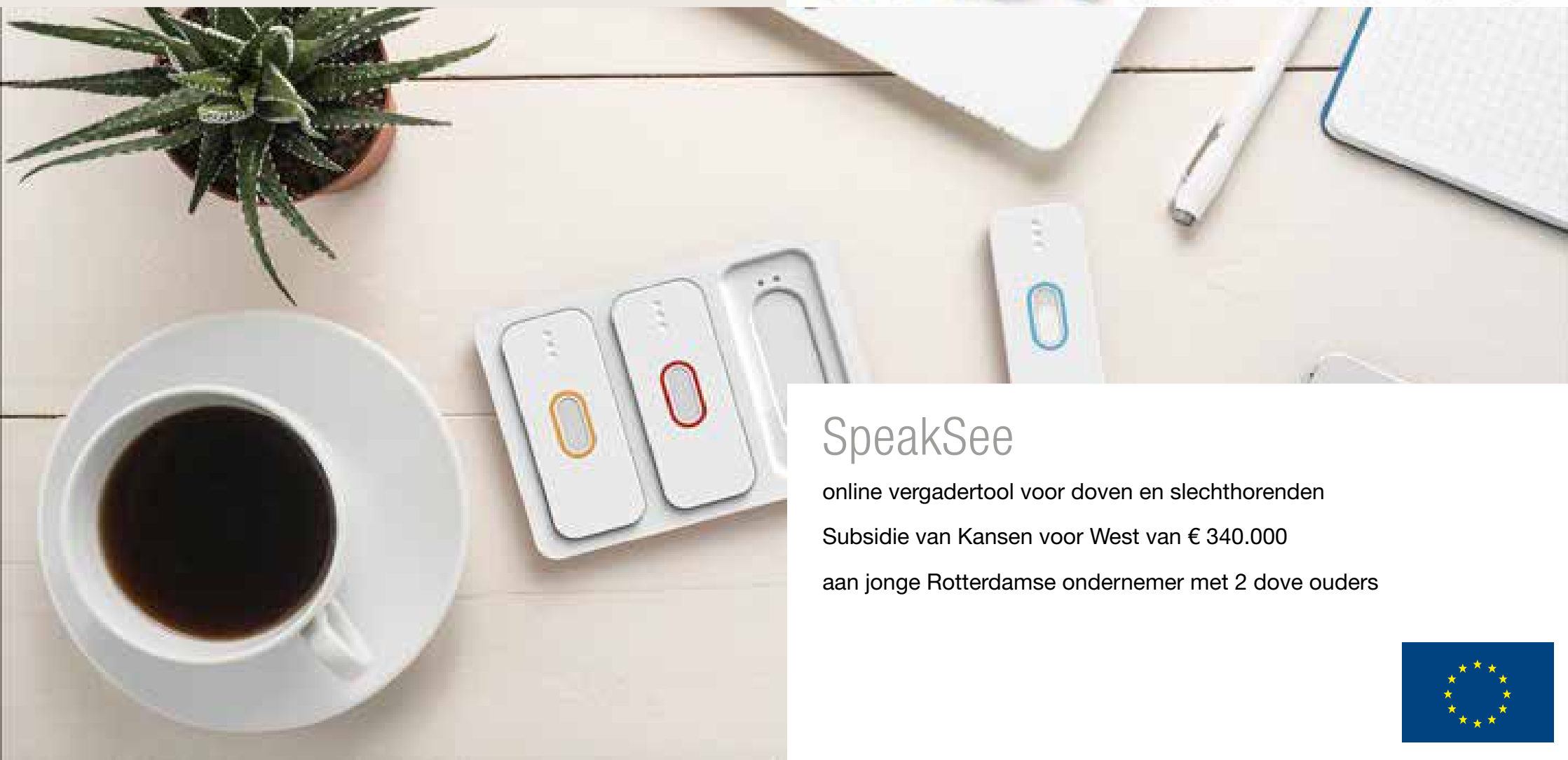
InnovationQuarter koopt aandelen in veelbelovende groeiende bedrijven.

Vouchers om produktvernieuwingen te testen.

Naast geld voor reguliere projecten is er nu ook extra budget voor economische impulsen in de corona-crisis.

Er komt een derde Kansen voor West. In de periode 2021-2027 ligt de focus op innovatie, klimaat en mismatch op de arbeidsmarkt.





SpeakSee

online vergadertool voor doven en slechthorenden

Subsidie van Kansen voor West van € 340.000

aan jonge Rotterdamse ondernemer met 2 dove ouders





Airport Technology Lab

innovatieprogramma fieldlab regionale luchthavens

Subsidie van Kansen voor West van € 1.305.000

aan de luchthaven + bedrijven en kennisinstellingen





Smart Rotors

geluidloze propellers voor de luchtvaart

Subsidie van Kansen voor West van € 1.440.500

aan Airport Technology Fieldlab +

deelnemende kennisinstellingen en bedrijven



Clarifying the path to Tokenisation

ROUND TABLE SESSIONS

OPENING & INSPIRATION SESSIONS

"If nothing is happening, we need to go into action. We need to publish a roadmap for society in a whole."



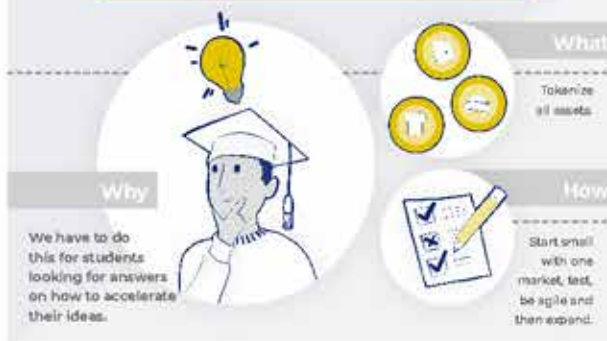
"The future is here, but not everybody is aware of it yet."



"We're already accustomed to the use of tokens, for example: the book token."



FINANCIAL MARKETS



NEW ECOSYSTEMS



INTERNATIONAL POSITION



KEYNOTE: DAN LIEBAU

"Appreciate that we live in an exponential world."



Routekaart Token Financiering

veilige manier voor token financiering

Subsidie van Kansen voor West van € 102.000

voor het MKB





Asbeter

maakt van asbest schoon zand met afvalzuur

Subsidie van Kansen voor West van € 200.000

aan startende ondernemer





RDM Innovation Connector

verbinden van 'smart technology' met het bedrijfsleven

Subsidie van Kansen voor West van € 912.000

aan RDM + deelnemende kennisinstellingen en bedrijven





Smart & duurzame e-zorg concepten Rotterdam

ontwikkelen, testen en prototypen van e-zorg

Subsidie van Kansen voor West van € 1.730.000

aan onderwijsinstelling + MKB





Logoclicks

software voor online logopedie

Subsidie van Kansen voor West van € 213.000

aan Rotterdamse MKB-er





Waste to Chemicals

omzetten ongesorteerd afval in nieuwe grondstoffen

Subsidie van Kansen voor West van € 2.645.000

aan Rotterdams havenbedrijf en partners





Clean & future proof mobility concepts

duurzamere mobiliteit van voertuigen

Subsidie van Kansen voor West: van € 1.963.000

aan samenwerkingsverband MKB + kennisinstellingen





De Startmotor

onderzoekt doorstroom van werknemers ten goede van mensen
met een afstand tot de arbeidsmarkt

Subsidie van Kansen voor West van € 173.000
aan bedrijven in Hart van Zuid en TNO





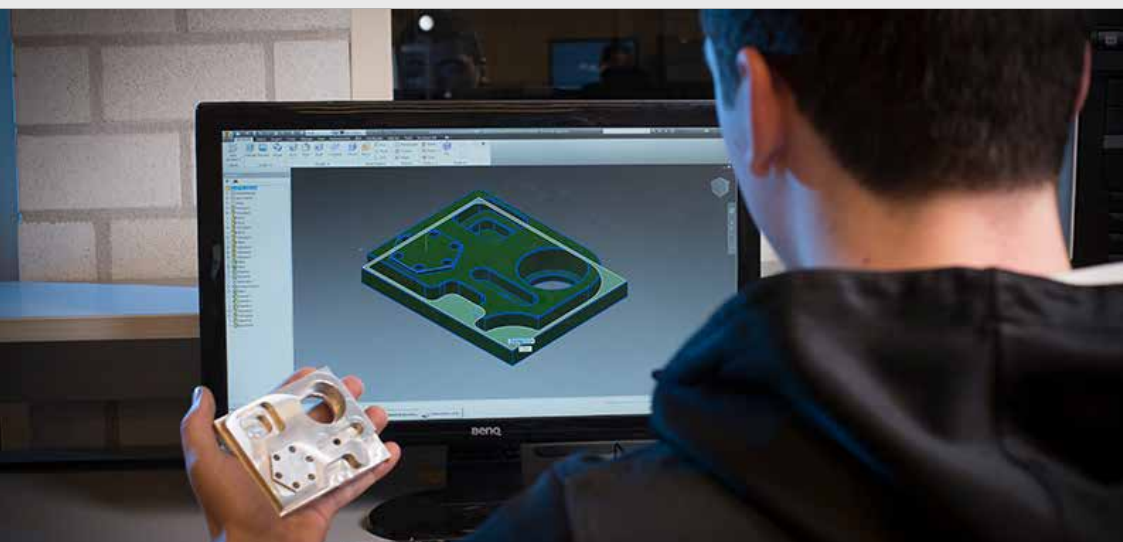
Verbonden met Zuid

leer-werktrajecten voor jongeren op Zuid

Subsidie van Kansen voor West van € 745.000

aan onderwijsinstelling en bedrijfsleven





Slim gemaakt

MKB geeft baangarantie in de metaal- en maakindustrie

Subsidie van Kansen voor West van € 700.000

aan nieuwe opleiding i.s.m. Albeda





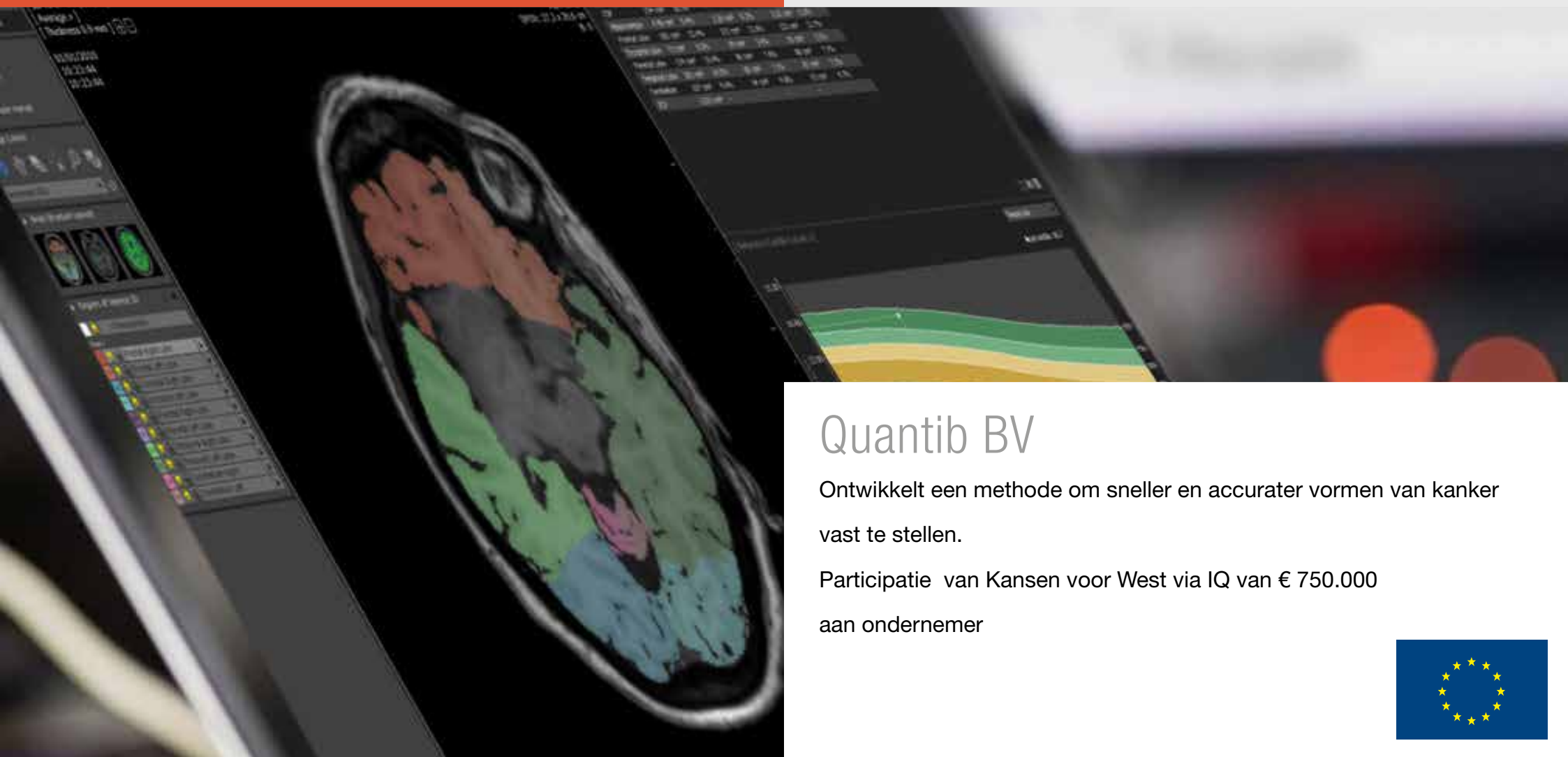
Samen sterk voor de Toekomst op Rotterdam-Zuid

leidt op tot banen in de haven en arbeidsmarkt op Zuid

Subsidie van Kansen voor West van € 2.816.000

aan onderwijsinstelling en bedrijfsleven





Quantib BV

Ontwikkelt een methode om sneller en accurater vormen van kanker vast te stellen.

Participatie van Kansen voor West via IQ van € 750.000
aan ondernemer





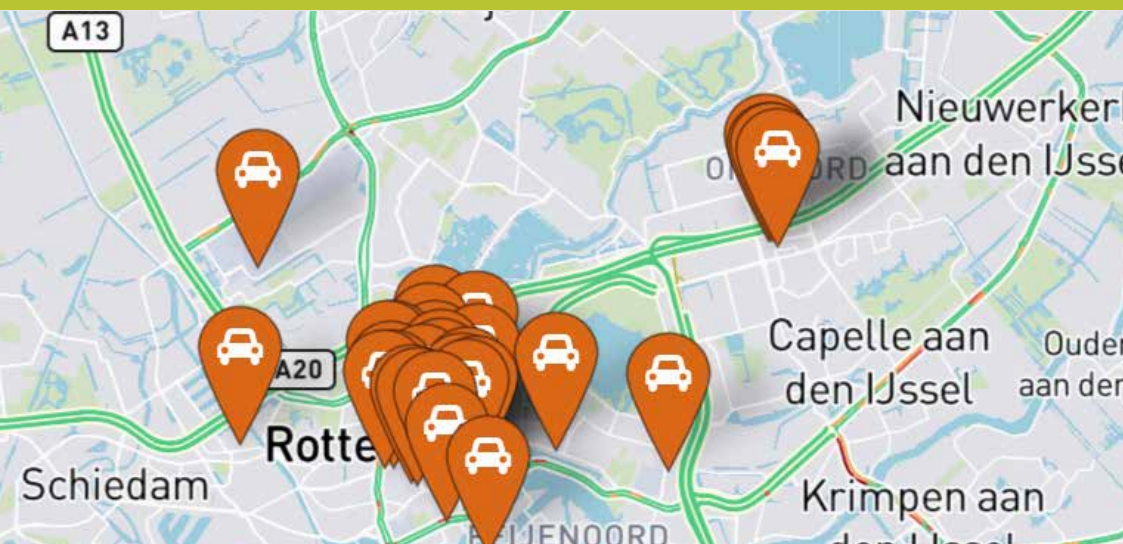
Tiled Media

Ontwikkelt streaming software voor hoge kwaliteit VR toepassingen.

Participatie van Kansen voor West via IQ van € 300.000

aan ondernemer





ParkBee

Leidt auto's met een slim systeem naar de beste parkeerplaats.

Participatie van Kansen voor West via IQ van € 670.000

aan ondernemer



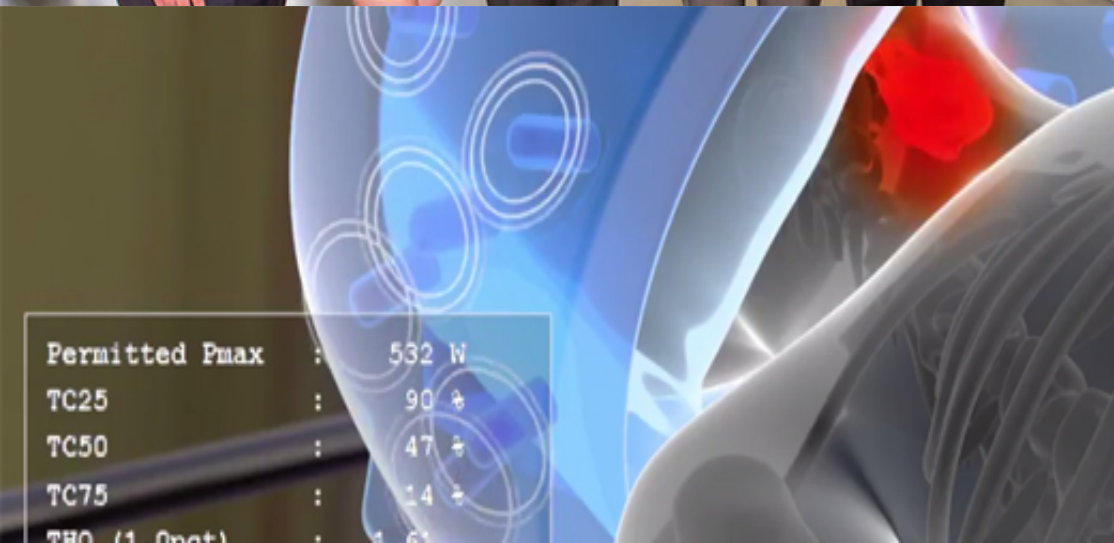
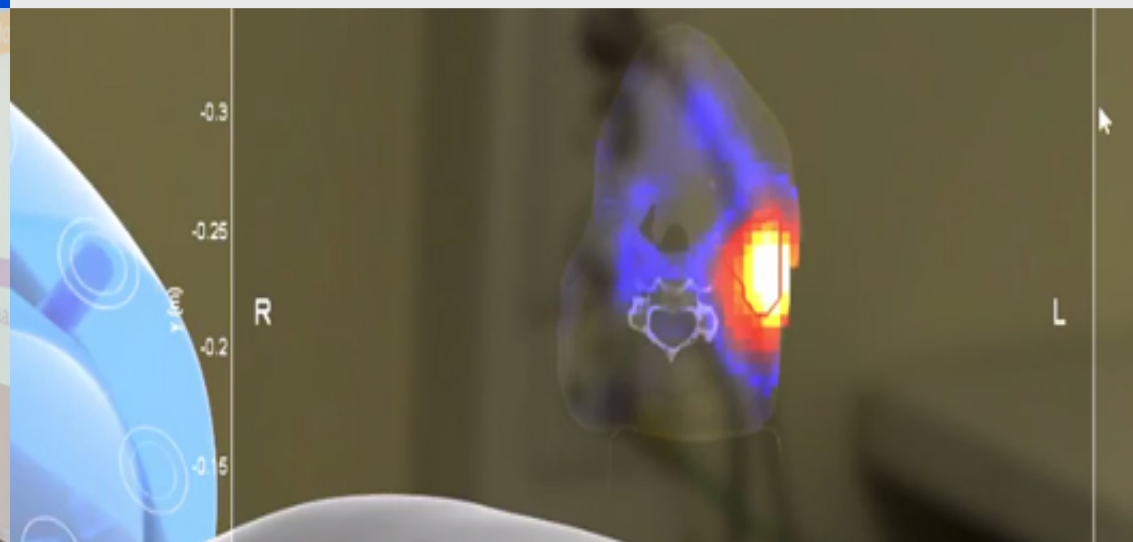


LeQuest

Ontwikkelt op simulatie gebaseerde trainingen in de gezondheidszorg.

Participatie van Kansen voor West via IQ van € 1 miljoen
aan ondernemer





Sensius

thermische therapie bij hoofd- en halskanker

Investering van Kansen voor West via UNIIQ van € 300.000

aan ondernemer





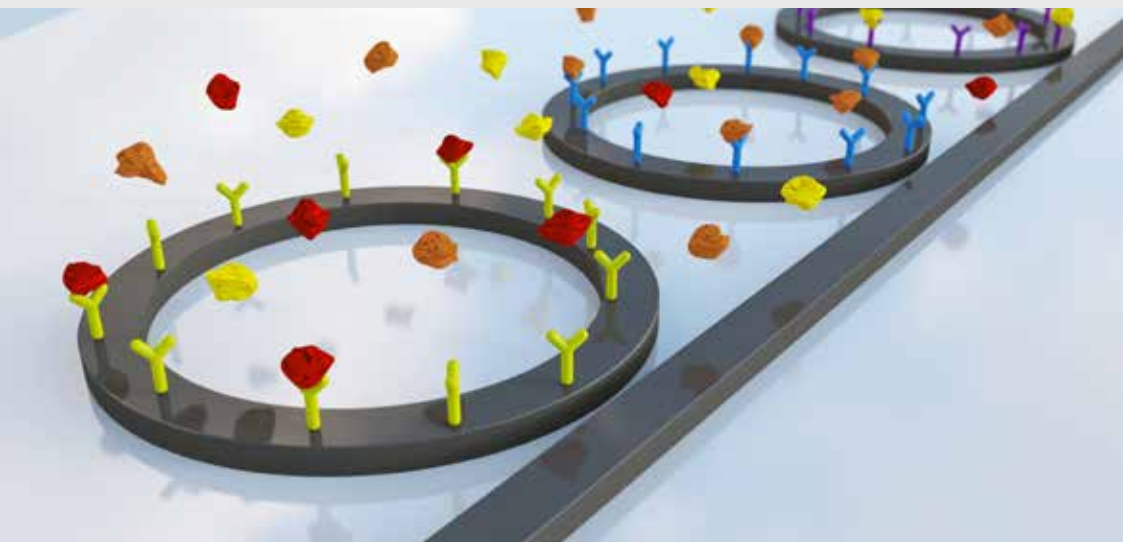
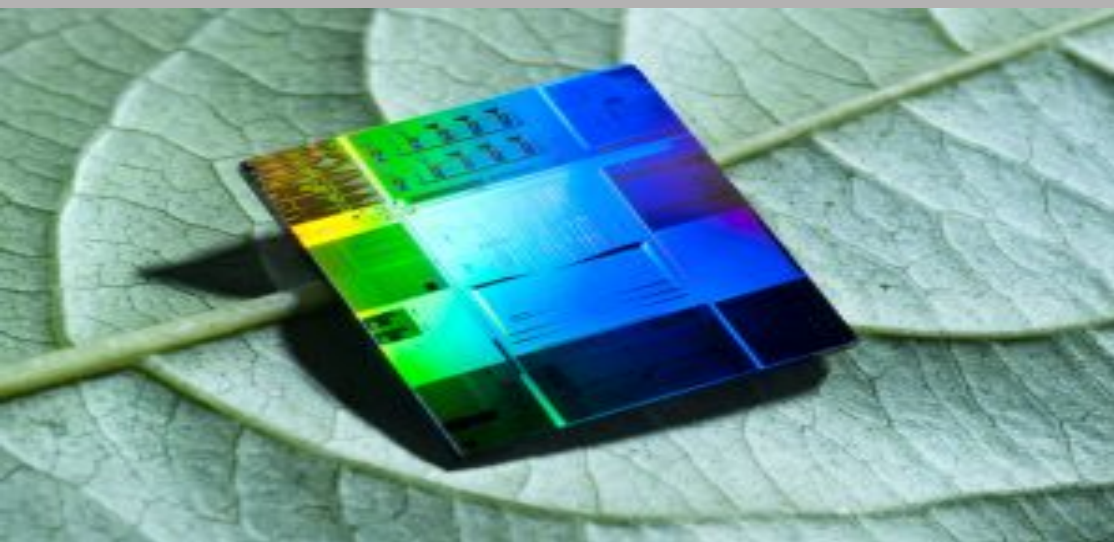
Tetrahedron

innovatieve kraan om windmolens op zee te installeren

Investering van Kansen voor West via UNIQ van € 200.000

aan startende ondernemer





Delta Diagnostics

ontwikkelt biosensor technologie die toepasbaar is op het gebied van
life science onderzoek en medische diagnostiek

Investering van Kansen voor West via UNIQ van € 200.000
aan ondernemer





Buddy Payments

app. voor budgetbeheer - investering

Investering van Kansen voor West via UNIQ van € 150.000

aan ondernemer



**Uitlezen**

meterstand
serienummer
barcode

Detectie

metertype (E/G/W)
merk
model

Metadata

GPS-locatie
tijdstip
camera settings



superhuman accuracy



<0.5s verwerkingstijd



ongevoelig voor rotatie



ongevoelig voor donker/flits



lage resolutie afbeeldingen (<1MP)

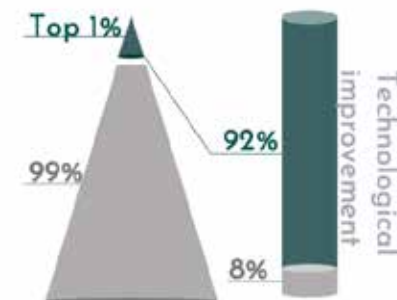
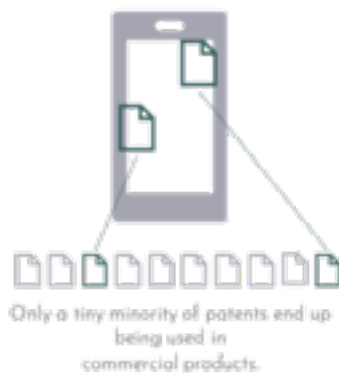


Clockworks

ontwikkeling hulpmiddel voor aflezen meterstanden

Investering van Kansen voor West via UNIQ van € 300.000

aan ondernemer



Focus

ontwikkeling algoritme voor efficiëntere screening patentportfolio's

Investering van Kansen voor West via UNIIQ van € 300.000

aan ondernemer





Captain AI

simulatiesoftware en Ai maken varen veiliger

Investering van Kansen voor West via UNIQ van € 300.000

aan ondernemer





Speed of 3D Printing

Days instead of weeks



Industry Materials

Optics manufactured in common optical polymers



Precision of Optics

Micron accurate, nanometer smooth



Addoptics

klant-specifieke lenzen met korte levertijd

Investering van Kansen voor West via UNIQ van € 300.000

aan ondernemer





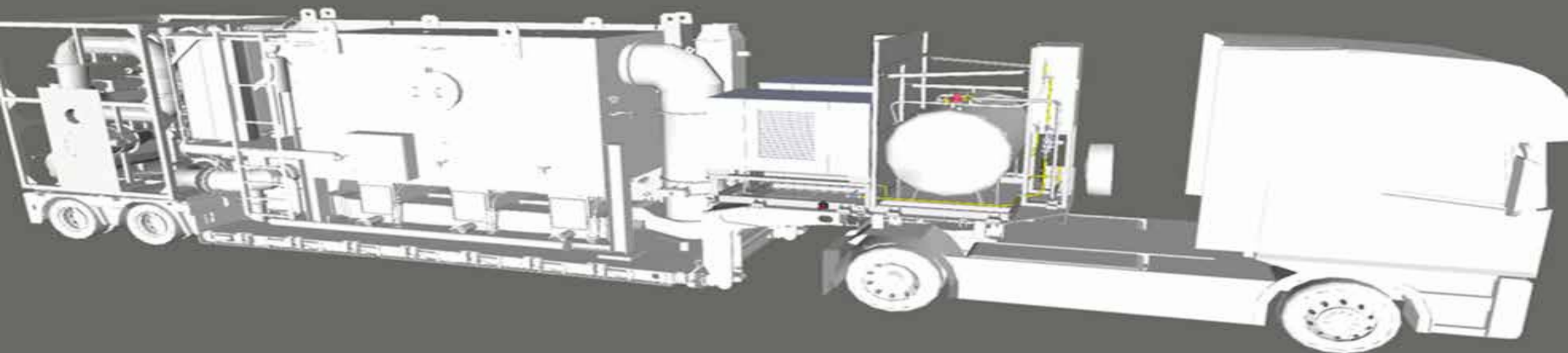
Restauratie en herbestemming Zuiderziekenhuis

geschikt maken voor gymnasium en kleine bedrijfsruimtes

Lening van Kansen voor West via SOFIE van € 3 miljoen

voor het Rotterdams bedrijfsleven





Mobiele ontgasser van Clean Technology Systems

giftige gassen er in, schone lucht er uit

Lening van Kansen voor West via SOFIE van € 150.000

aan Rotterdamse MKB-er





Overstap naar duurzame energie Bospolders-Tussendijken

Bo-Tu van het gas af

Lening van Kansen voor West (SOFIE) van € 425.000
aan energiebedrijf





Bouwlab R&Do 3D Techniek voor restauratie monumenten

haalbaarheidsonderzoek

Voucher Kansen voor West van € 10.000

aan Makers Zone bv





Colofon

*Dit is een uitgave van de Managementautoriteit
van Kansen voor West II.*

*Niets in deze uitgave mag gebruikt worden zonder
toestemming van de Managementautoriteit.*

Copyright 2020

Redactie: Mieke Cornet

Fotografie: De projecten van Kansen voor West
– partner Rotterdam

Opmaak: Hans Langstraat – PH-Ontwerp

