

Agenda Raadstafel21

Woensdag 5 februari, 19.30 tot 22.00 uur

Locatie: Gemeente Geldrop-Mierlo

De Meent 2

5664 GC Geldrop

1. 19.30 uur: Opening

- Afmeldingen

2. 19.35 uur: Toelichting Mobiliteit door Mathijs Kuijken

Inhoud: Mathijs Kuijken (vicevoorzitter Mobiliteit) zal een korte toelichting geven op de stand van zaken rondom regionale mobiliteit.

Het komende jaar zal in het teken staan van het ontwikkelen van een toekomstbeeld op onze mobiliteit, het ontwikkelen van een plan hoe we dit gaan realiseren en het opstellen van een (lange termijn) uitvoeringsprogramma. Dit wordt gedaan door het uitvoeren van een MIRT-onderzoek verstedelijking en bereikbaarheid Brainportregio Eindhoven (wat zal moeten leiden tot afspraken met het Rijk) en het ontwikkelen van een toekomstbeeld mobiliteit voor de Metropoolregio Eindhoven (wat zal moeten leiden tot afspraken met de provincie).

Vorm: Informeren en mogelijkheid tot het stellen van vragen.

20.30 uur: Pauze

3. 20.45 uur: Verslag Raadstafel21 – 11 december 2019

Inhoud: Bijgevoegd treft u het verslag met bijlage aan van de bijeenkomst 11 december 2019.

Vorm: Akkorderen.

4. 20.50 uur: Benoemen nieuwe vice-voorzitter Raadstafel21

Inhoud: Op 19 december jl. is Leon van de Moosdijk geïnstalleerd als nieuwe wethouder Ruimtelijke Ontwikkeling, Volkshuisvesting en Duurzaamheid bij de gemeente Hilvarenbeek. Hiermee is zijn functie als vice-voorzitter van de Raadstafel21 vacant gekomen. Op 19 december zijn jullie per mail hierover geïnformeerd en is de uitvraag gedaan voor kandidaatstelling voor deze functie.

Vorm: Besluit nemen.

5. 21.05 uur: Bijpraten proces RES

Inhoud: Inmiddels zijn er behoorlijk wat stappen gezet in het proces van de Regionale Energiestrategie. In elke subregio heeft in december een raadsinformatieavond plaatsgevonden. Momenteel wordt de input die is opgehaald in de verschillende bijeenkomsten en gesprekken met de stakeholders verwerkt. Hierbij wordt ook nadrukkelijk aandacht besteed aan de draagkracht van het landschap en de landschappelijke inpassing. In verschillende werksessies vindt hierover het bestuurlijke gesprek plaats. Barbara Marcus neemt jullie mee in het proces en de vervolgstappen.

Vorm: Informeren.

6. 21.20 uur: Stand van zaken Metropoolconferentie 25 maart 2020

Inhoud: Op 25 maart 2020 vindt de Metropoolconferentie plaats. Tijdens de bijeenkomst van 11 december jl. zijn we hierover al met elkaar in gesprek geweest. Ton Pulles geeft een terugkoppeling op de stand van zaken m.b.t. de invulling van deze avond.

Op 3 februari komt de werkgroep voor de Metropoolconferentie van 11.00 tot 12.00 uur bij elkaar (locatie: Metropoolregio Eindhoven) om over de invulling te praten. Mocht je interesse hebben om mee te denken over de invulling, meld je dan aan bij Helmi: h.leijen@metropoolregioeindhoven.nl

Vorm: Informeren.

7. 21.35 uur: Toelichting uitnodiging EU-bezoek

Inhoud: Op woensdag 15 januari jl. heeft u een uitnodiging ontvangen om aanwezig te zijn bij het bezoek van de Nederlandse vertegenwoordigers van het Europe Parlement op 20 maart 2020 van 9.30 tot 13.00 uur.

Vorm: Informeren.

8. 21.40 uur: Rondvraag en sluiting

9. 21.50 uur: Borrel

Concept-verslag Raadstafel21

Woensdag 11 december 2019, 19.30 tot 22.00 uur

Locatie: Centrum Hofdael

Molenstraat 23, 5664 GT Geldrop

1. Ingekomen stukken en mededelingen

- Afmeldingen
Ton van Happen heet iedereen welkom bij Centrum Hofdael voor de vergadering van de Raadstafel21. Ton neemt de afmeldingen voor deze avond door. De lijst met aan- en afwezigen is bijgevoegd.
- Verslag Raadstafel 21 – 25 september 2019
Verslag wordt onder dankzegging van Helmi zonder op- of aanmerkingen vastgesteld.
- Voorstel data 2020
De voorgestelde data (5 februari, 24 juni, 23 september en 9 december) worden vastgesteld als de vergaderdata voor 2020. De locatie wordt per vergadering bekeken.

2. Toelichting Stimuleringsfonds

Maikel Denissen, procesmanager Investeringsfonds, is aanwezig tijdens de vergadering om een toelichting te geven op het proces van het Stimuleringsfonds. Aanvullend op zijn verhaal neemt Hans van de Mortel, directeur van Metafas in Asten, ons mee in zijn verhaal over hoe hij als ondernemer de waarde van het Stimuleringsfonds heeft ervaren. De presentaties van beide heren zijn toegevoegd aan het verslag.

3. Toelichting zienswijze en reactienota

Op de agenda van de vergadering van het Algemeen Bestuur d.d. 18 december 2019 staat het vaststellen van het Werkprogramma 2020. Ton Pulles geeft een toelichting op het proces voor het totstandkomen van de reactienota. De presentatie hierover is bij het verslag gevoegd.

4. Verkenning aanvullende onderwerpen Metropoolregio Eindhoven

De leden van de Raadstafel21 worden uitgenodigd om met elkaar in gesprek te gaan over onderwerpen die vanuit het regionale belang eventueel besproken/behandeld kunnen worden tijdens de Metropoolconferentie van 25 maart 2020. De raadstafelleden gaan in 4 groepen uiteen. De ideeën die worden aangedragen n.a.v. de gesprekken zijn:

- Infrastructuur: totaalbeeld met oplossingen / OV / Status van de plannen benoemen
- Energietransitie: kaders / innovatiemogelijkheden
- Brede Welvaart: iedereen participeren
- Burgerparticipatie RES / doelstelling
- Verbinding 4 pijlers: economisch en maatschappelijk
- Omgevingsvisie: landelijk – regionaal – lokaal in relatie tot stikstof
- Mobiliteit: in samenwerking lokale wegen aanpakken
- Regionale Energiestrategie: wind / zon / aardwarmte / biomassa/ plattelandsontwikkeling
- Wat gaat de Metropoolregio Eindhoven doen in 2020 met de 55,75 miljoen die gestald zijn in Helmond en waarvoor in december 2017 een regioakkoord is getekend?

5. Sociaal Domein

Als extra agendapunt is een motie m.b.t. het sociaal domein aangedragen. Dit onderwerp behoort niet tot de 4 pijlers van de Metropoolregio Eindhoven en wordt daarom ook niet in deze vergadering behandeld. Eventuele opmerkingen e.d. hierover kunnen worden rondgestuurd via de griffiers van de 21 gemeenten.

6. Rondvraag en afsluiting

Ton Bolsius geeft aan dat hij meer structuur zou willen aanbrengen m.b.t. de terugkoppeling richting de raden en hiermee de positie van kaderstellende / controlerende rol verbeteren.

Presentielijst Raadstafel21 d.d. 11 december 2019

Gemeente	Deelnemer	Aanwezig
Asten	Frank van de Kerkhof	-
	Sandu Niessen	X
Bergeijk	Wil Rombouts	X
	Twan Jansen	-
	Bjorn Aarts	-
Best	Veronique Zeeman	-
	Gaston Slagers	X
Bladel	Hugo Maas	-
	Pauline van den Heuvel - Antonis	X
Cranendonck	Eric Peeters	X
	Wim Aarts	X
Deurne	Wim Luijten	X
	Anne Damen – Verstappen	X
Eersel	Arno Kennis	X
	Egbert-Jan Plas	-
Eindhoven	Marco van Dorst	X
	Wilma Richter	-
Geldrop-Mierlo	Marianne Mulder – Staijen	X
	Paul Kuijken	-
Gemert-Bakel	Jan Hoevenaars	X
	Thijs van den Elsen	X
Heeze-Leende	Lot Veldkamp	X
	Alide Hijmans	X
Helmond	Jan Roefs	X
	Jochem van den Bogaard	X
Laarbeek	Wim van Dijk	X
	Frans van Zeeland	X
Nuenen c.a.	Bertje van Stiphout	-
	Hein Kranen	X
Oirschot	Mariette Wemelsfelder	X
	Martien Schoenmakers	X
Reusel-De Mierden	Marc Louwers	-
	Joris van Gompel	X
Someren	Leon van de Moosdijk	-
	Jan Adriaans	X
Son en Breugel	Frans Meulenbroeks	-
	Marco Pulles	-
Valkenswaard	Jan Kerkhoff	X
	Bram Bots	X
Veldhoven	Eric van Doren	-
	Ton Bolsius	X
Waalre	Alexandra Groeneveld van Mourik	X
	José Verouden	X
Voorzitter	Ton van Happen	X
Metropoolregio Eindhoven	Jannet Wiggers	X
	Ton Pulles	X
	Helmi Leijen	X

METROPOOL
REGIO
EINDHOVEN

Stimuleringsfonds Metropoolregio Eindhoven

Maikel Denissen – procesmanager Investeringsfondsen

Raadstafel21
11 december 2019

Ontstaan van het Stimuleringsfonds

- Economische crisis begin jaren '90
- Regionale cofinanciering op Europees structuurversterkingsprogramma Stimulus
- Door afnemend Europees budget surplus aan regionale financiering ingezet via eigen regeling: Stimuleringsfonds



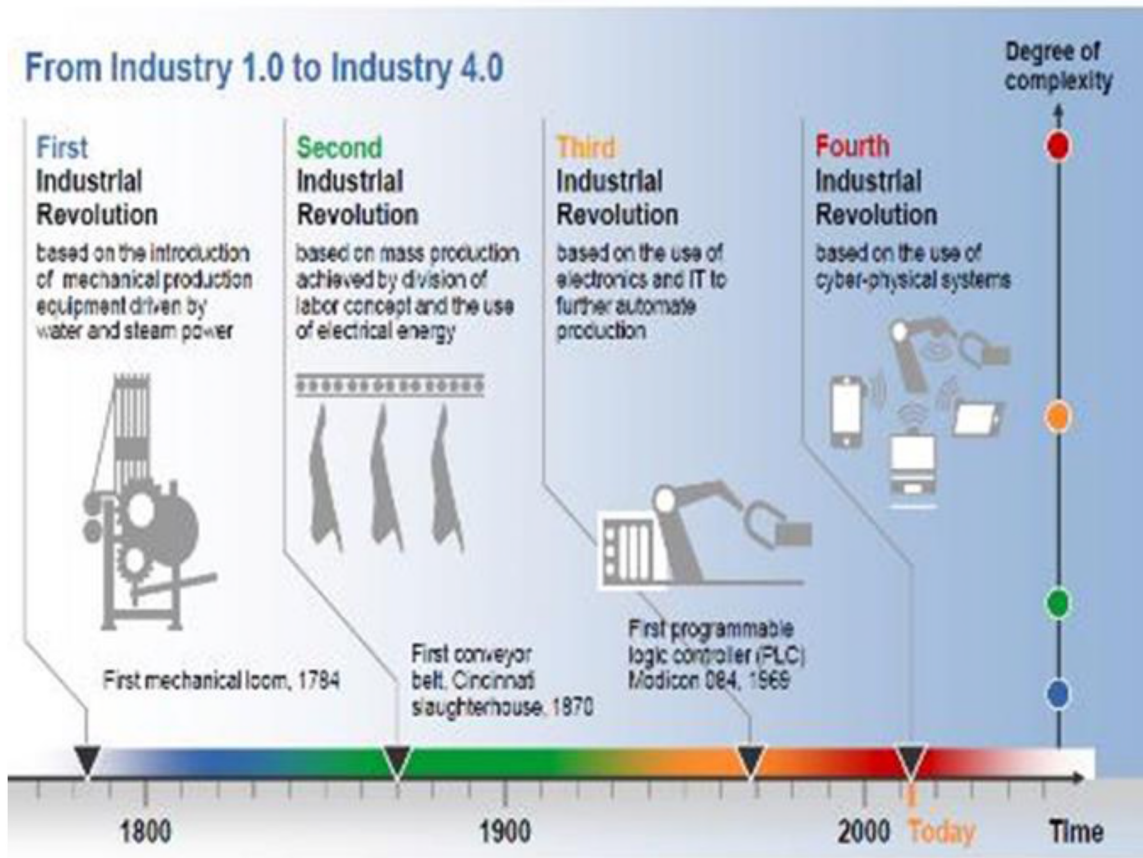
Het effect van regionale economische stimulering (1/3)

- Planbureau voor de Leefomgeving (2017):
 - Regio's waar overheden investeren in de regionale economie presteren economisch beter.
 - Beleid gericht op ondersteunen van 'uitdagers van de gevestigde orde' is het meest succesvol.
- Radboud Universiteit, afstudeeronderzoek (2018):
 - Stimuleringsfonds versnelt projecten in vroege ontwikkelfase.
 - Voortzetting van projecten na einde projectperiode leidt tot langdurige samenwerkingsverbanden.
 - Laagdrempeligheid van het Stimuleringsfonds maakt het bijzonder geschikt voor MKB.

Het effect van regionale economische stimulering (2/3)

- Prof. Dr. Ir. Egbert-Jan Sol – TNO / Radboud (2015):
 - Omslag in rijksbeleid voor innovatiestimulering van subsidie- naar belastinginstrumentarium werkt averechts.
 - Subsidies verdienen voorkeur boven leningen omdat ze eigen vermogen toevoegen i.p.v. vreemd vermogen.
 - Het Stimuleringsfonds is een uniek regionaal instrument, wat een brugfunctie vervult naar andere financieringsinstrumenten.

Het effect van regionale economische stimulering (3/3)



- 1600 Zaagmolen/zeilboot
180 jaar, 6 generaties
- 1780 Stoommachine/staal
110 jaar, 4 generaties
- 1890 Transportband/massaprod.
70 jaar, 3 generaties
- 1960 Mainframes, PLC, Robots
40 jaar, 1 generatie
- 2000 Internet (of Things)
25 jaar?, < 1 generatie
- 2025 Servitization/Sustainability/
Bio-engineering?

Source: DFKI (2011)

Unrestricted © Siemens AG 2013. All rights reserved.

Hoofdpijnen Stimuleringsfonds

- Het moet altijd gaan om innovatieve samenwerking die leidt tot economische structuurversterking
- Onderscheid tussen 2 soorten projecten:
 - Aanjaagprojecten (studies, verkenningen voorbereiding & pilots)
 - Uitvoeringsprojecten
- Tendersysteem met jaarlijkse sluitingsdata op 1 april en 1 oktober



Aanjaag- en uitvoeringsprojecten

Aanjaagprojecten:

- Nog relatief ver van de markt
- Idee of initiatief met potentie
- Maximaal 50% subsidie, met een absoluut maximum van € 50.000,-

Uitvoeringsprojecten:

- Relatief gezien dichterbij de markt
- Impact en potentie voor de regio sterker onderbouwd
- Maximaal 15% subsidie, zonder absoluut maximum

Beoordelingscriteria

Aanvragen worden beoordeeld op:

- Effectiviteit (bijdrage aan regionale doelstellingen t.o.v. gevraagd subsidiebedrag)
- Efficiency (financieringsverhoudingen en bijdragen partners)
- Lange termijn impact en draagvlak (samenstelling consortium, inhoud project en businesscase)
- Economisch toegevoegde waarde (meerwaarde van het project voor de regionale economie)

Projectvoorbeelden



→ Ad Vermeer:

"Met het geld van het Stimuleringsfonds konden we een cruciaal deel van het project door een externe partij laten uitvoeren. Zonder dit fonds hadden we niet van de grond kunnen komen."

Haalbaarheid ondergrondse detectie asperges

Hoewel in de landbouw tegenwoordig veel is geautomatiseerd, blijft het oogsten van asperges nog steeds arbeidsintensief handwerk. Vooral het ondergronds detecteren van de asperge is een moeilijke stap om met machines uit te voeren.

Met het ontwikkelen van een technologie om de asperge ondergronds op te sporen wordt een eerste, maar cruciale stap gezet om uiteindelijk machinaal te kunnen gaan oogsten.

EEN PROJECT VAN

Adinsyde
Geldrop/Leende

BIJDRAGE
STIMULERINGSFONDS

€ 50.000

BIJDRAGE PARTNERS

63%

SAMENWERKENDE
PARTIJEN

4



Meer weten over het stimuleringsfonds?
www.metropoolregioeindhoven.nl/stimuleringsfonds

Projectvoorbeelden

→ **Raimondo Cau**
"Onze ervaring is dat de
Metropoolregio goed in staat
is om projecten te beoordelen
op de beoogde potentie, ook
voor projecten die nog in een
vroeg stadium zitten."



Microsure: Robot Assisted Microsurgery

Een product in de medische wereld op de markt zetten is niet eenvoudig. Door veel onderzoek en testfasen vormen de kosten vaak een hoge drempel. Het Stimuleringsfonds heeft in dit geval een bijdrage geleverd om een prototype van een robot voor microchirurgie door te ontwikkelen tot een tweede generatie robot die klaar is voor klinische testen. Door inzet van de robot kunnen jaarlijks meer én nauwkeurigere microchirurgische ingrepen worden uitgevoerd.

EEN PROJECT VAN

**Medical Robotic
Technologies BV**
Eindhoven

BIJDRAGE
STIMULERINGSFONDS

€ 90.000

BIJDRAGE PARTNERS

57,5%

SAMENWERKENDE
PARTIJEN

3



Meer weten over het stimuleringsfonds?
www.metropoolregioeindhoven.nl/stimuleringsfonds

Projectvoorbeelden



→ **Guus Frericks**
"Door de bijdrage van het Stimuleringsfonds heeft een aanzienlijk aantal startups in de hardware industrie ons programma kunnen doorlopen, waardoor hun ontwikkeling in een stroomversnelling is gekomen."

 Meer weten over het stimuleringsfonds?
www.metropoolregioeindhoven.nl/stimuleringsfonds

Startupbootcamp HighTechXL

Het Startupbootcamp HighTechXL krijgen starters een podium en worden zij intensief begeleid. Inmiddels zijn er meer dan 20.000 gescreende startups uit 60 landen. Er kwamen circa 2.000 bezoekers op de Demodays - waaronder veel investeerders. Met uiteindelijk ca. 20 startups per jaar die zich met baanbrekende technologieën in onze regio vestigden, is dit een zeer succesvol project gebleken. Het Stimuleringsfonds was één van de vele investeerders die veel waarde zag in dit project.

EEN PROJECT VAN
Startupbootcamp HighTechXL Eindhoven

BIJDRAGE STIMULERINGSFONDS
€ 310.000

BIJDRAGE PARTNERS
88%

SAMENWERKENDE PARTIJEN
3

Inzet voor de komende tijd

- Borgen van kwaliteit in de aanvragen
- Meer inzet op communicatie
- Nadere onderbouwing van de meerwaarde van het Stimuleringsfonds



Vragen of een aanvraag voorbespreken?

Neem contact op met de
Procesmanager Investeringsfondsen:

Maikel Denissen

040-2594598

m.denissen@metropoolregioeindhoven.nl



user interfacing and printed electronics



SMART THINKING in printing



History

- Company founded in 1990 > Helder Printing
- MBI 1993 > Name change
- MBI 2012 > Mr. van de Mortel

Employees

- 30 FTE
- 2 trainees (middle and higher level)

Meta + Fas

- Meta = self contained (Greek)
- Fas = French pronunciation of English word 'face'





our strength custom made

- speed
- flexibility
- quality

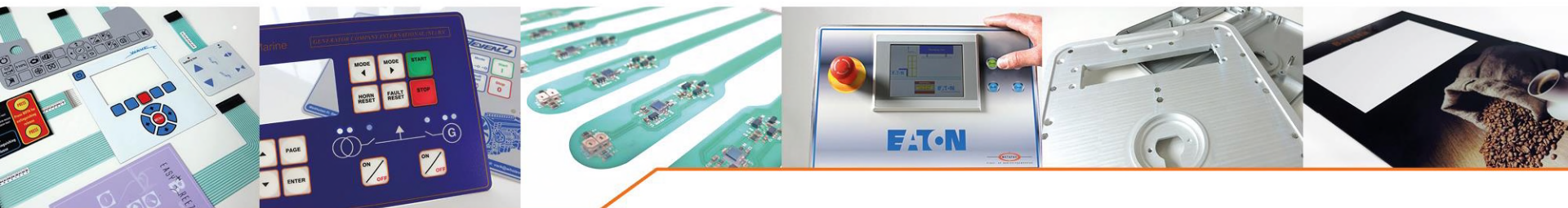


SMART THINKING in printing



wide product range complete top technology

- membrane switches
- front foils
- touchscreens
- industrial graphics
- cutting / milling
- grouting work potting
- printing on glass
- housing



SMART THINKING in printing



our market segments with a wide focus

- engineering
- industry
- process control
- electronics
- health care
- ship-building



SMART THINKING in printing

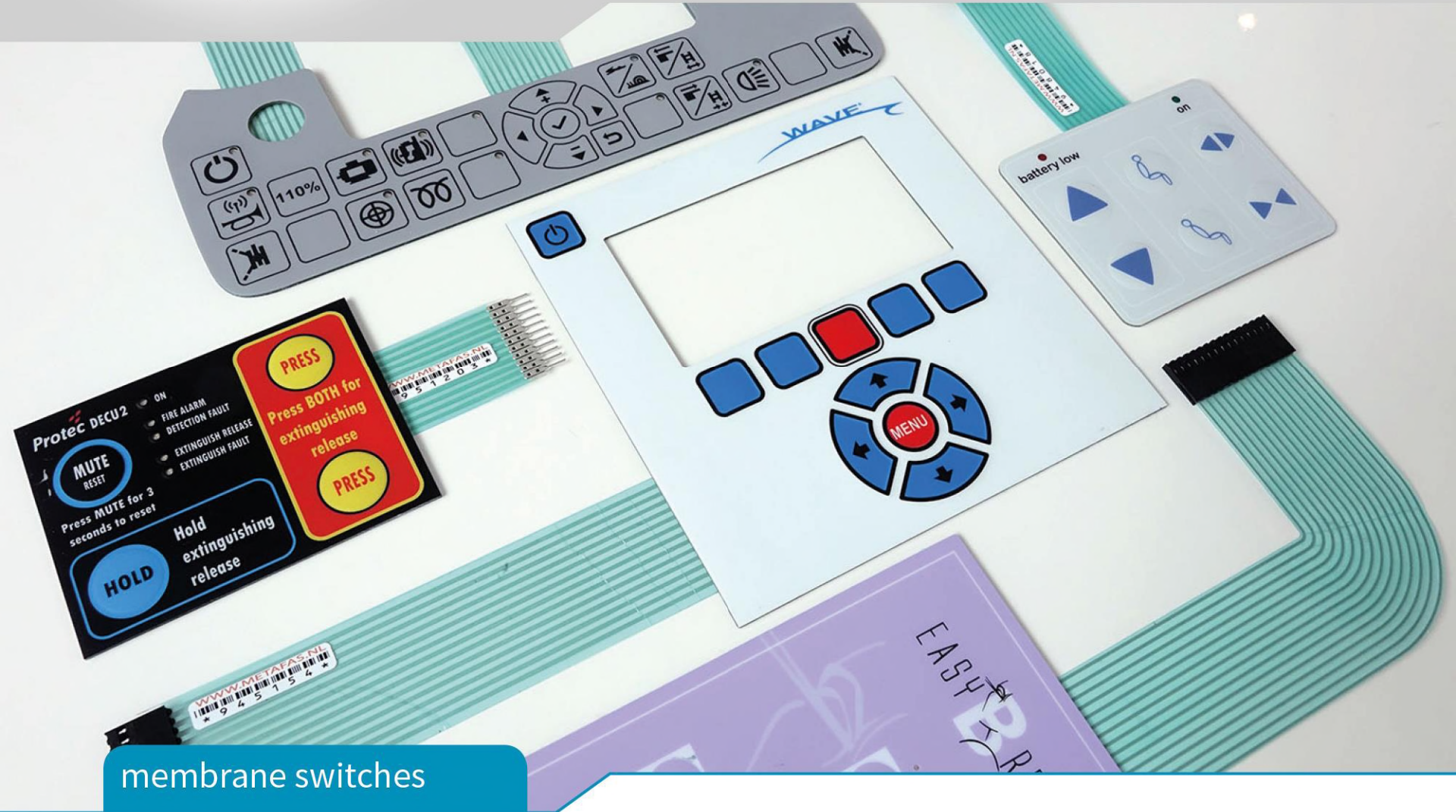


innovative partners to continuously stay ahead

- TNO- Holst Centre
- Technical University Eindhoven
- Hospital MMC Veldhoven

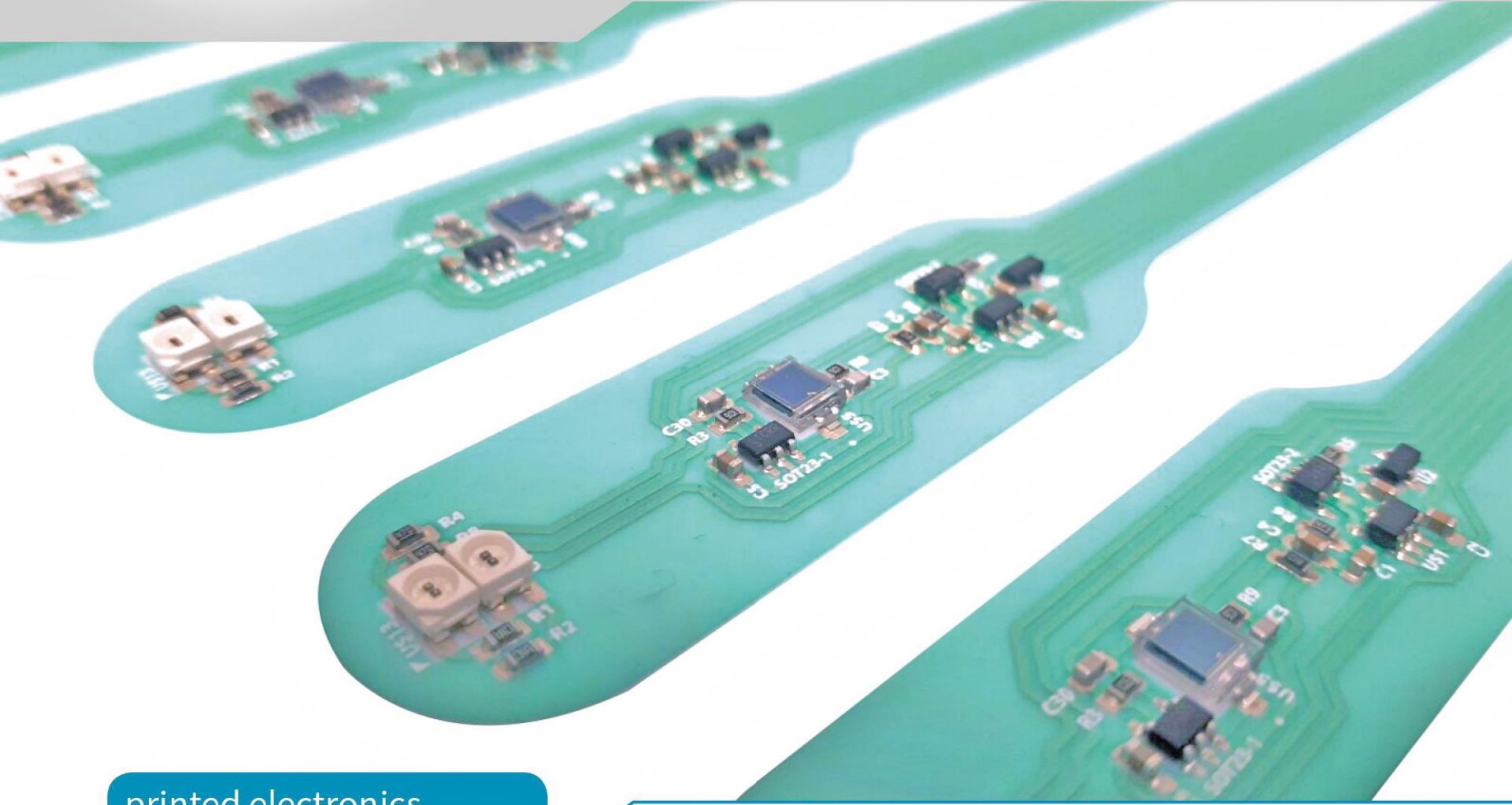


SMART THINKING in printing



membrane switches

SMART THINKING in printing



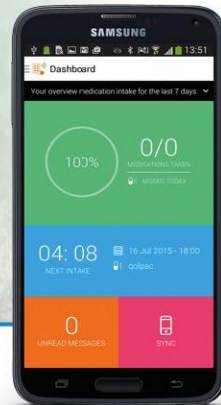
printed electronics

SMART THINKING in printing



printed electronics

SMART THINKING in printing



printing on textile

SMART THINKING in printing



thermoforming

SMART THINKING in printing

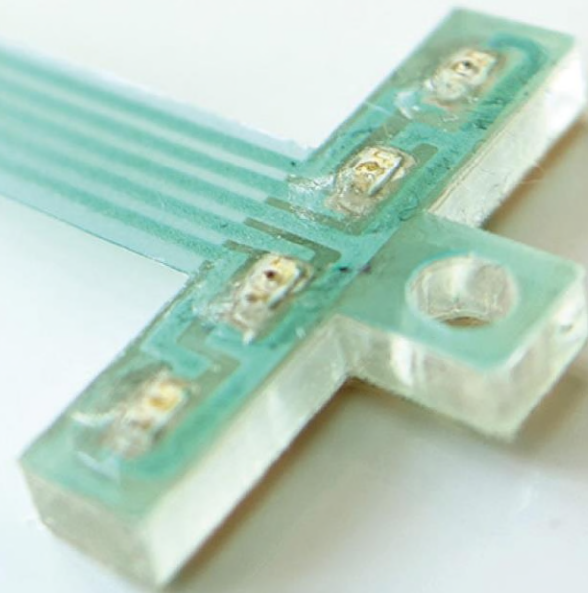


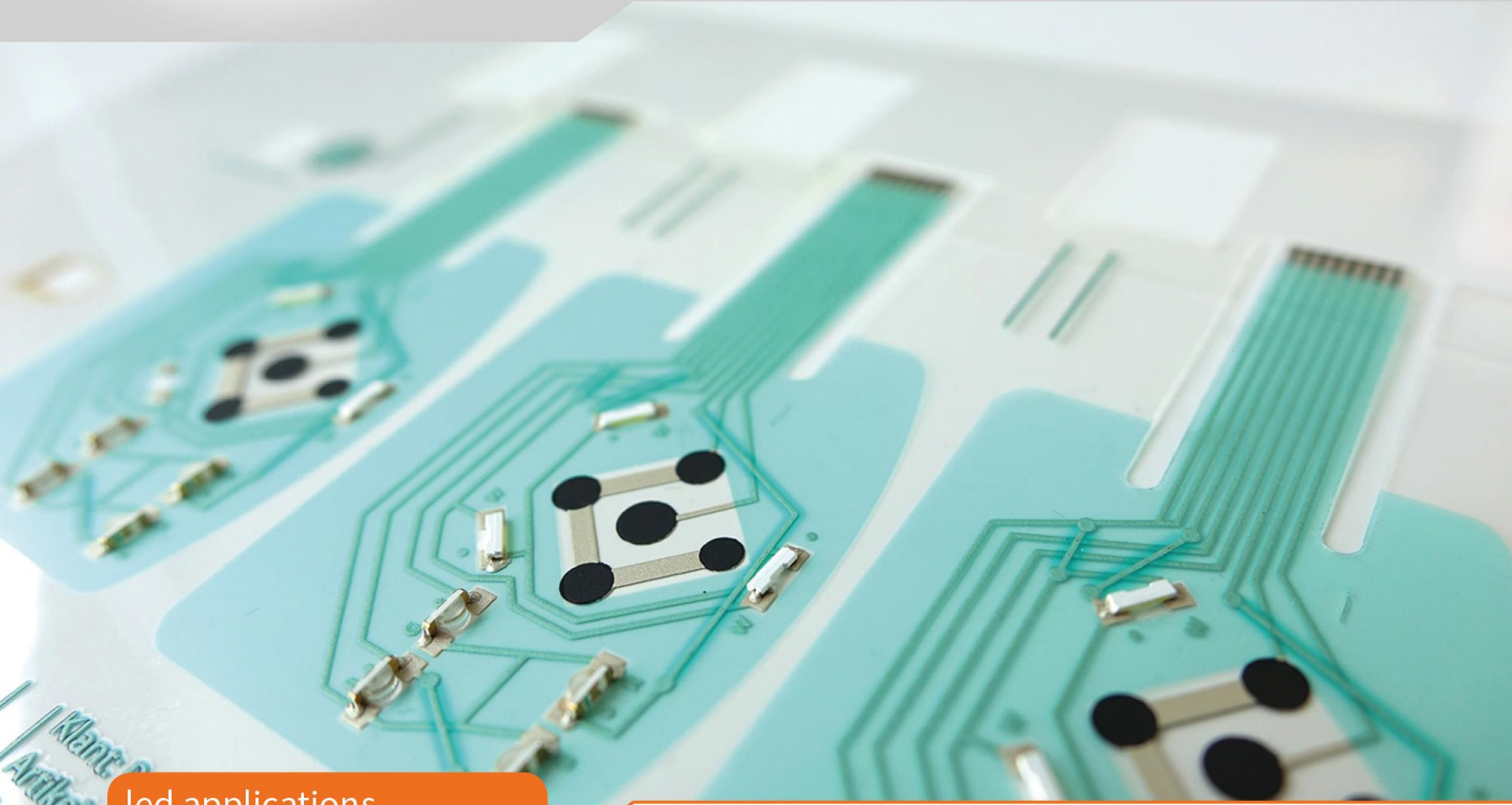
SMART THINKING in printing



innovate and improve constant focus

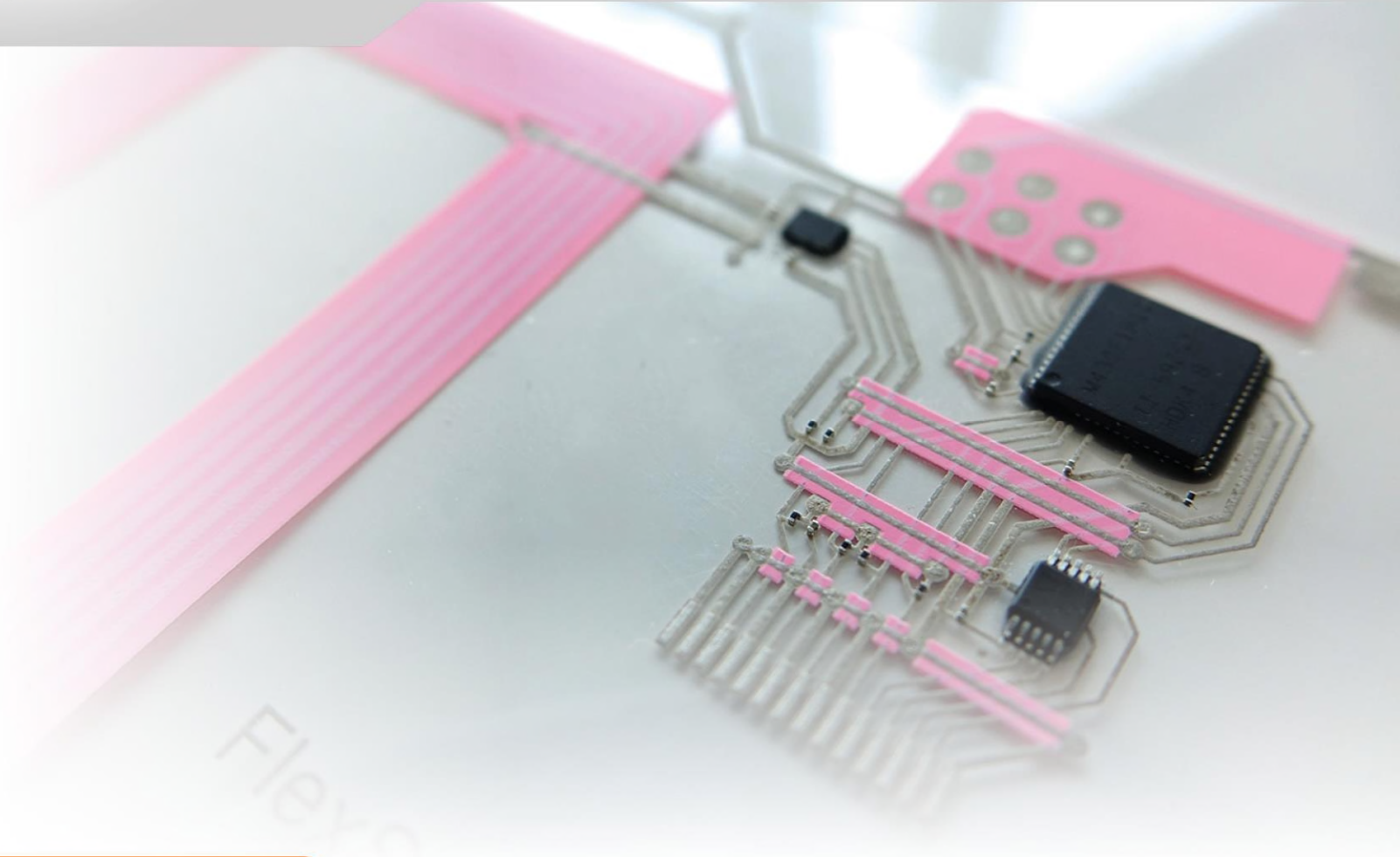
- led applications
- hybrid electronics
- RFID antennas
- loudspeakers





led applications

SMART THINKING in printing



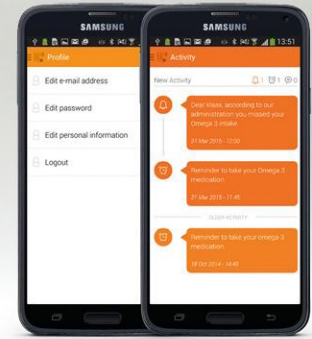
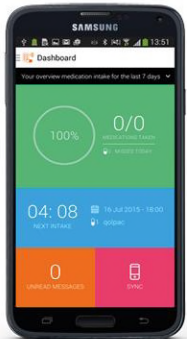
hybrid electronics

SMART THINKING in printing



RFID antennas

SMART THINKING in printing



smart blistering

SMART THINKING in printing



flexible electronics

SMART THINKING in printing



ELECTRONICS APPLICATIONS
14/15-16 MEI 2019 JAARBEURS UTRECHT



a few of our clients



SMART THINKING in printing



SMART THINKING in printing

Prototyping • Full color printing • Screen printing • Artwork
Cutting/milling Assembly • Engraving • Touchscreens • Capacitive touch
Mechanical operations • Membrane Switches • Industrial Graphics
Speakers • Front and control panels • Printing on glass • Front Foils
Printed electronics • Hybrid electronics • User interfacing
LED / SMD applications • RFID antennas • Smart sensing
Smart packaging • Thermoforming



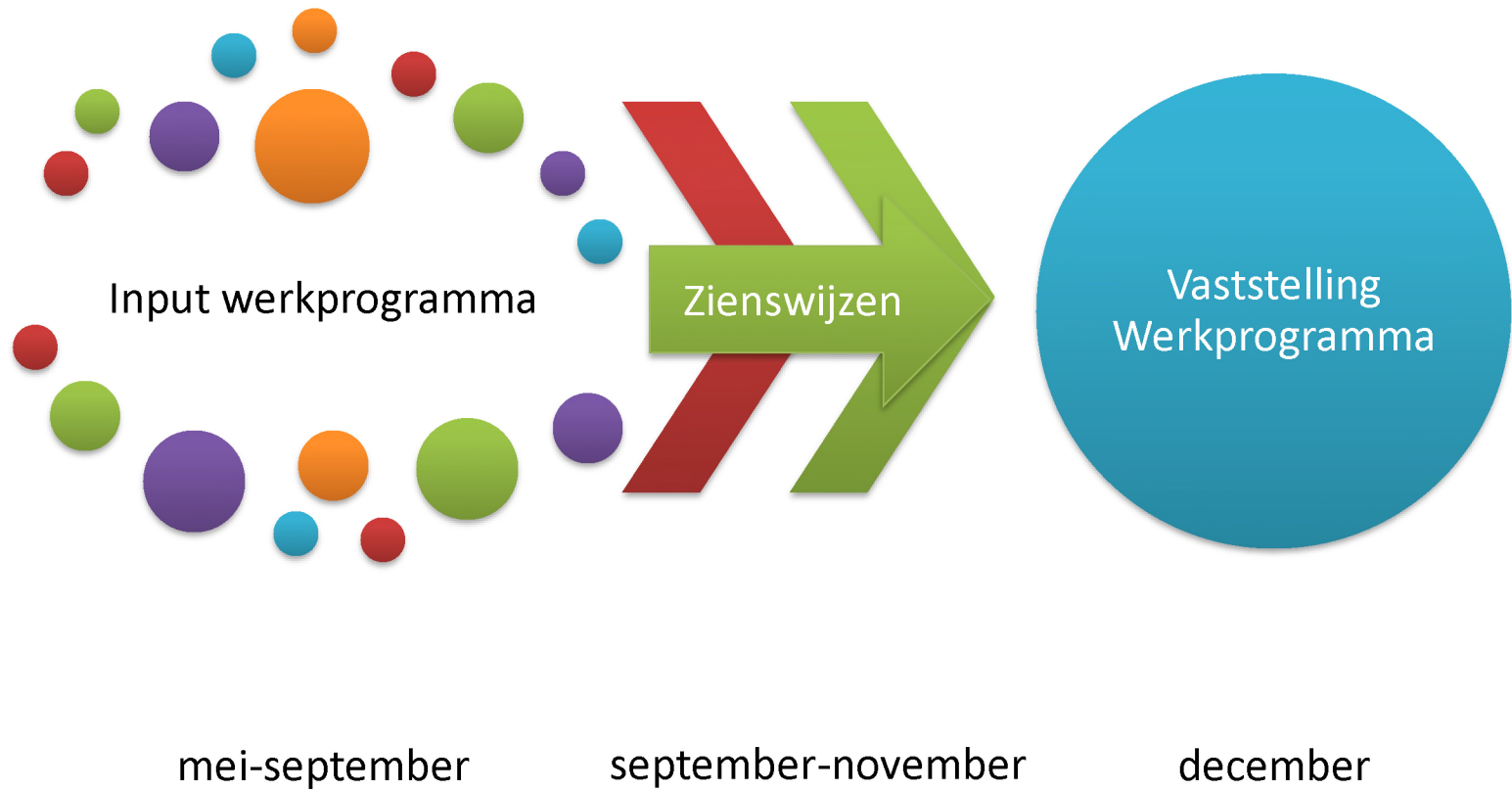
www.metafas.nl



METROPOOL
REGIO
EINDHOVEN

**reactienota zienswijzen
concept-werkprogramma 2020**

Proces werkprogramma

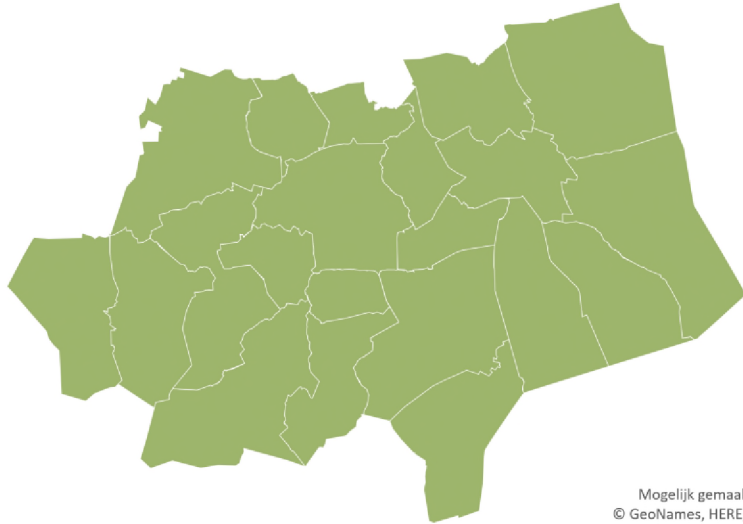


3 hoofdcategorieën

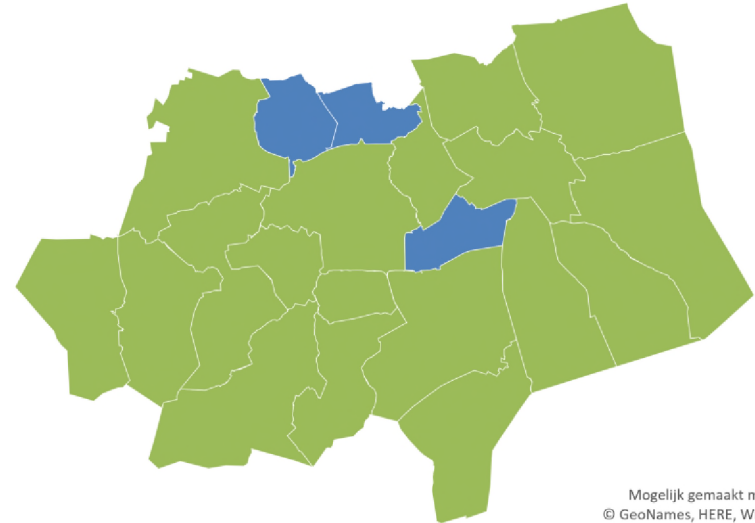
- Inwonerbijdrage
- Positieve signalen op proces en inhoud werkprogramma 2020
- Bredere discussie bedrijfsvoering 4 gemeenschappelijke regelingen

Bestuurlijke samenwerking

Instemming werkprogramma



Instemming inwonerbijdrage

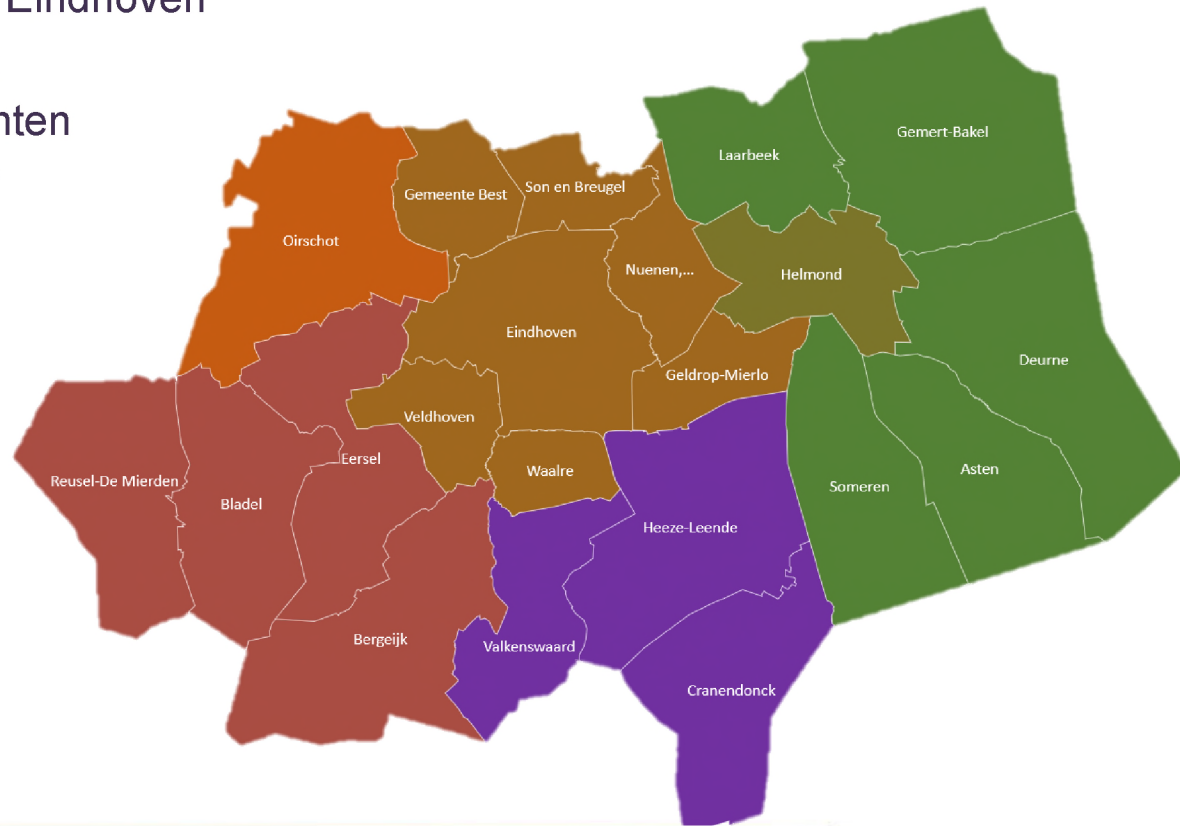


Bestuurlijke samenwerking

- Communiceren van resultaten
 - Samenwerkingsakkoord:
 - Via nieuwsbrief
 - Via metropoolconferentie (Maart 2020)
 - Via portefeuillehoudersoverleggen
 - Via bestuursrapportages
 - Via jaarrekening
 - Via website
 - Overig:
 - Ambtelijk op verschillende schaalniveaus (secretarissen, bestuursambtenaren, griffiers)

Bestuurlijke samenwerking

- Afstemming subregionale agenda's
 - Agenda stedelijk gebied Eindhoven
 - Agenda Peelgemeenten
 - Agenda Kempengemeenten
 - Agenda A2-gemeenten?



Bestuurlijke samenwerking

- Bedrijfsvoering
 - De inrichting van de bedrijfsvoering binnen de Metropoolregio Eindhoven heeft **constante** aandacht. Daar waar aanpassingen binnen de ondersteuning meerwaarde voor het concern opleveren, worden deze doorgevoerd. De 4GR zoeken in diverse gremia **de samenwerking op** om naast de reeds eerder vastgestelde beleidsnotities ook op het gebied van **bedrijfsvoering efficiencyvoordelen** te realiseren.

Thema transitie landelijk gebied

- **Géén overkoepelend portefeuillehoudersoverleg ‘ruimte’**
 - Transitie Landelijk Gebied is geen overkoepelend portefeuillehoudersoverleg ‘ruimte’. Gelijktijdig constateren we dat de transitie van het landelijk gebied een integrale opgave is met ruimtelijke consequenties.
- **Economische ontwikkelperspectieven landelijk gebied**
 - In kaart brengen van economische ontwikkelperspectieven voor het landelijk gebied is relevant!
 - Verbeteren economische structuur landelijk gebied
- **Stikstofproblematiek**
 - Vraagt om afstemming in de regio als geheel

Thema energietransitie

- **Versnellingsinitiatieven:**
 - Energiecorridor A58-A67
 - Verduurzaming bedrijventerreinen
 - LED-verlichting openbare ruimte Signify/ Heijmans
- **Concretiseren doelstellingen overlegstructuren**
 - Stuurgroep RES (procesmatig verantwoordelijk)
 - Verantwoordelijk besteding procesmiddelen (€1.7 miljoen)
- **Meekoppelkansen andere thema's**
 - Deze worden geïdentificeerd in meerdere werkateliers met diverse ambtelijke disciplines en de grote groep stakeholders.

Thema mobiliteit

– GGA-werkzaamheden

- De Metropoolregio Eindhoven voert zowel de Metropoolregio werkzaamheden als de GGA werkzaamheden uit.

– MIRT bereikbaarheidsonderzoek Brainport

- De Metropoolregio Eindhoven zal actief bijdragen aan het Bereikbaarheidsonderzoek. Zo zal Antoinette Maas, voorzitter van het poho mobiliteit, namens de Metropoolregio Eindhoven, deelnemen aan het bestuurlijk kernteam van het MIRT-onderzoek.

– Uitvoeringsplan verkeersveiligheid 2021

- Het BVVP zal in december 2019 vastgesteld worden tijdens de ontwikkeldag en wij kunnen dit plan als basis gebruiken voor ons regionale uitvoeringsprogramma verkeersveiligheid 2021.

Thema economie

– Basiseconomie

- In het thema basiseconomie verkennen en pakken we zaken op die de Brainport- strategie versterken. Op basis daarvan zal worden bezien op welk schaalniveau en bij welke partijen deze opgaven zouden moeten worden belegd.
- het begrip brede welvaart zal verkent worden en de wijze waarop een bruikbare monitor hiervoor op regionale schaal ingericht kan worden.

– Stimuleringsfonds

- Insteek hierbij is ook dat gemeenten lokale ambassadeurs zijn van het fonds

– Evaluatie meerjarenfinanciering Brainport

- Op dit moment niet opgenomen in werkprogramma 2020
- Wel start nieuwe financieringsafspraken

METROPOOL

REGIO

EINDHOVEN

Metropoolregio Eindhoven

040 259 45 94

www.metropoolregioeindhoven.nl

Bezoekadres

Raiffeisenstraat 18

5611 CH EINDHOVEN

Postadres

Postbus 985

5600 AZ EINDHOVEN