

# Binden, Boeien en Beïnvloeden met zorgtechnologie

**Marcel Joachimsthal**

VP Healthcare Europe, Mobiquity

Voorzitter Adviesraad Topsector Life Science & Health

Lid Programmaraad Vilans



# AGENDA

- ✓ **Veranderingen in de zorg**
  - 🇮🇪 Missies gezondheid & zorg 2040
  - 🇬🇧 Zorgtechnologie & implicaties voor zorgprofessional
- ✓ **3 voorbeelden zorgtechnologie in 2019**
- ✓ **Mobiquity aanpak & voorbeelden**





# Missie gezondheid en zorg

**Centrale missie** In 2040 leven alle Nederlanders tenminste 5 jaar langer in goede gezondheid en zijn de gezondheidsverschillen tussen de laagste en hoogste sociaal-economische groepen met 30% afgenomen.



**Missie I**  
Leefstijl en  
leefomgeving

30% afname van ziektelast  
door ongezonde leefstijl en  
omgeving in 2040



**Missie II**  
Zorg op de juiste  
plek

50% meer (of vaker) zorg in  
eigen leefomgeving, samen  
met netwerk in 2030



**Missie III**  
Mensen met  
chronische ziekte

25% toename van  
participatie in de  
samenleving in 2030



**Missie IV**  
Mensen met  
dementie

25% toename van kwaliteit  
van leven in 2030

Ondersteund door sleutel technologieën en methodologieën





# Quadruple helix

Burgers & patiënten nieuwe key stakeholders in zorginnovatie aanpak

Burgers / patiënten



HCP & Academics



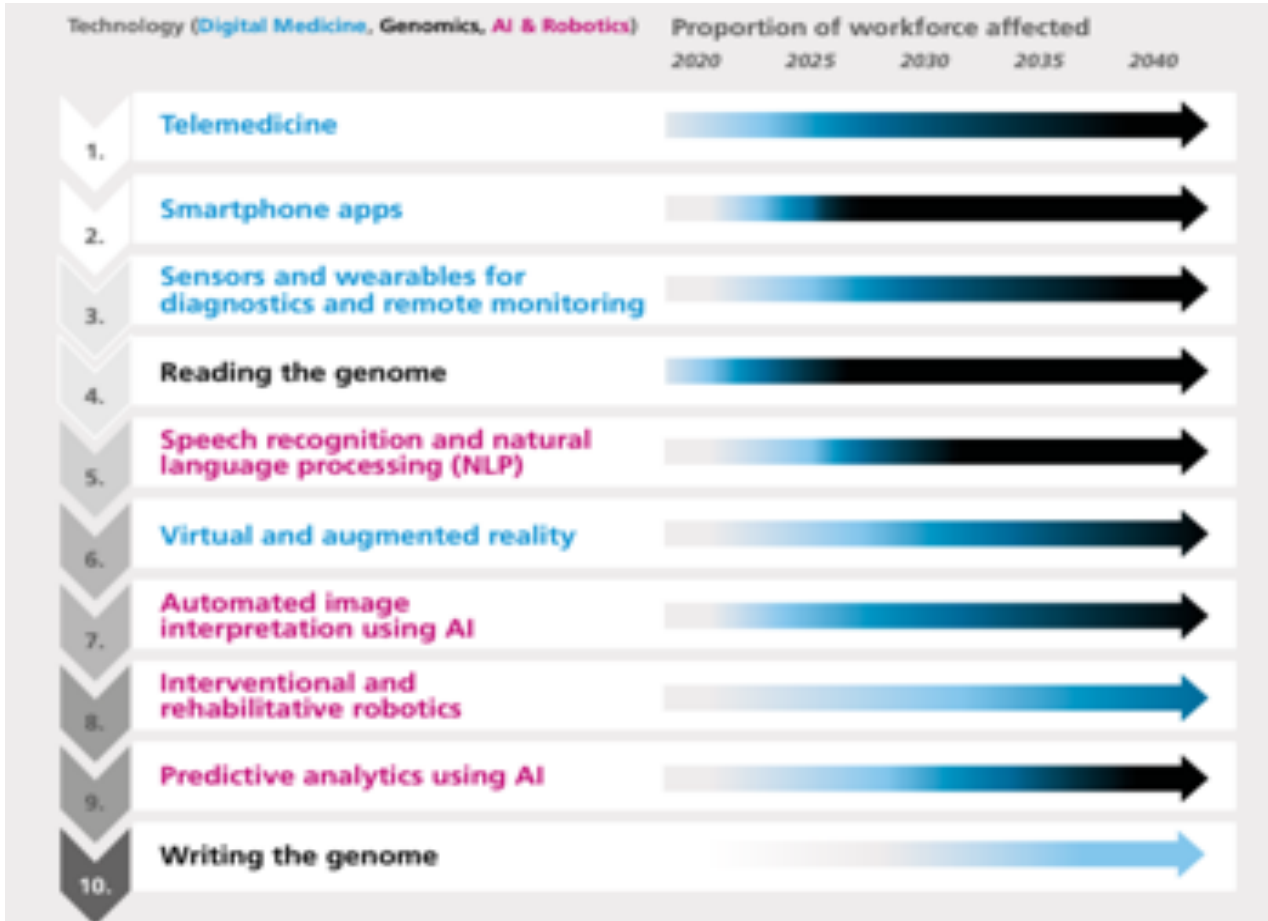
Ondernemers



Beleidsmakers



# NHS review: Top 10 digitale gezondheidszorgtechnologieën<sup>1</sup>



<sup>1</sup> Topol review, Feb 2019



# cVitals



# ECG in een handomdraai





# Bloedsuikers elke 5 minuten



## 3 belangrijke principes voor inzet digitale technologie in de zorg<sup>1</sup>



Preparing the healthcare workforce to deliver the digital future

- ✓ Informeer & betrek de patiënt als partner. Met aandacht voor kwetsbare- en achterstandsgroepen om laagdrempelige toegang te garanderen.
- ✓ De zorgprofessional heeft expertise & begeleiding nodig om nieuwe technologieën te implementeren en te evalueren. Met processen die gebaseerd zijn op bewijs uit de praktijk.
- ✓ Tijds winst: nieuwe technologieën moeten het personeel meer ruimte geven voor de zorg en het contact met patiënten.

<sup>1</sup> Topol review, Feb 2019

DE  
UITDAGING

# Technologie op een zinnvolle manier toepassen

VOOR ZOWEL MENSEN ALS ORGANISATIES



ONZE  
OPLOSSING

Combineer  
menselijke behoeften

**MET NUTTIG TOEGEPASTE TECHNIEK**



ONZE  
OPLOSSING

# VIND DE MENSELIJKE FRICTIE EN LOS HET OP

**Frictie**

# MEDICATIE ONTROUW

Tot 70% van de patiënten met  
schizofrenie volgt het  
behandeladvies niet op



## Oplossing

# Ditigitaal medicijnsysteem

Samen met Otsuka Pharmaceutical hebben we het eerste door de FDA goedgekeurde digitale medicijnsysteem ontworpen en gebouwd, wat er onder andere voor zorgt dat de behandeling wordt gevolgd.



**Fricie**

# Informatie & emotionele belasting

**Nadat je kind de diagnose kanker  
heeft gekregen**

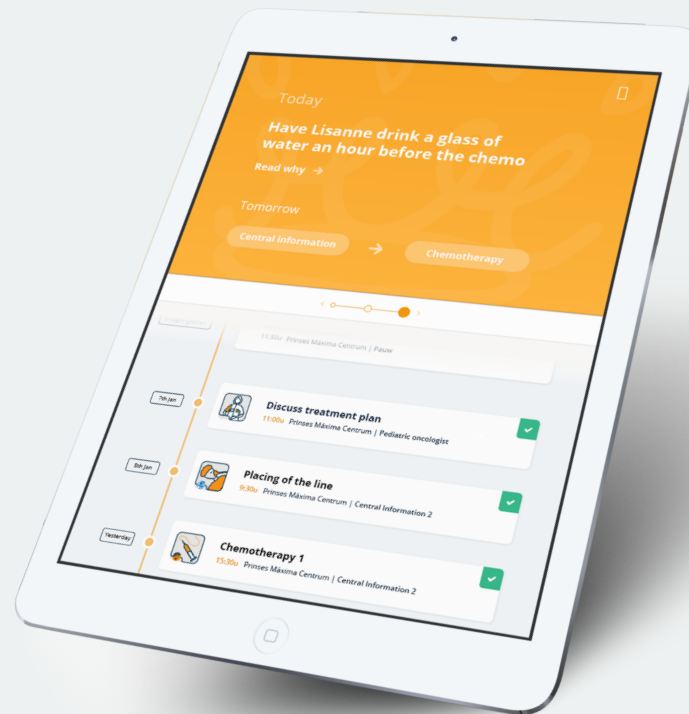




## Oplossing

# Digitaal behandelplan

Met Mijn Máxima Plan krijgen de patiënt en het gezin op een toegankelijke en overzichtelijke manier inzicht in het behandelplan. Door rust en duidelijkheid te creëren, draagt dit bij aan het welzijn van de patiënt.





*When 'I' is replaced by 'we'  
even illness turns into wellness*

