

HEALTHCARE DIGITALIZATION AND PLATFORMIZATION OF PRIMARY HEALTHCARE

David Langley | 4 November 2016

Prof. Dr. Thys Van Der Molen Professor Of Primary Care
Respiratory Medicine, UMCG

Dr. Maarten Lahr

Postdoc Researcher, UMCG

TNO innovation
for life



INTRODUCTION

- › TNO
- › University of Groningen
- › Information Systems = ICT + behaviour + business
- › Column in Dutch Financial Times

Morgen: nl.woekend
19 december 2015

Column Digitale vaardigheidakloof #organisatie #economie #innovatie #IT

De nachtmerrie van een bestuurder

David Langley

Been bestuurder in de toekomst moet niet alleen de juiste zaken weten, maar ook de juiste mensen vinden. Het is niet een kwestie van de juiste mensen vinden, maar van de juiste mensen vinden die de juiste dingen doen. Het is niet een kwestie van de juiste mensen vinden, maar van de juiste mensen vinden die de juiste dingen doen.

Het probleem is dat de digitale kloof in het bedrijfsleven is het grootste probleem van de jaren twintig en dertig van de vorige eeuw. Het is de grootste kloof in de geschiedenis van de mensheid. Het is de grootste kloof in de geschiedenis van de mensheid.

Vanaf nu hebben succesvolle ondernemingen een digitale bedrijfsstrategie. Punt uit.

David Langley, TNO-adviseur

Vanaf nu hebben succesvolle ondernemingen een digitale bedrijfsstrategie. Punt uit.

David Langley, TNO-adviseur



Teelt Team
De toekomst is een kwestie van de juiste mensen vinden. Het is niet een kwestie van de juiste mensen vinden, maar van de juiste mensen vinden die de juiste dingen doen.

Saskia Nijl
De toekomst is een kwestie van de juiste mensen vinden. Het is niet een kwestie van de juiste mensen vinden, maar van de juiste mensen vinden die de juiste dingen doen.

Janneke Houtman
De toekomst is een kwestie van de juiste mensen vinden. Het is niet een kwestie van de juiste mensen vinden, maar van de juiste mensen vinden die de juiste dingen doen.

Walter de Graaf
De toekomst is een kwestie van de juiste mensen vinden. Het is niet een kwestie van de juiste mensen vinden, maar van de juiste mensen vinden die de juiste dingen doen.

Vanaf nu hebben succesvolle ondernemingen een digitale bedrijfsstrategie. Punt uit.

David Langley, TNO-adviseur

Vanaf nu hebben succesvolle ondernemingen een digitale bedrijfsstrategie. Punt uit.

David Langley, TNO-adviseur



university of
 groningen

TNO innovation
 for life

DIGITALIZATION OF HEALTHCARE

patientslikeme®

[Patients](#) [Conditions](#) [Treatments](#) [Symptoms](#) [Research](#)

Join now! (It's free)

Already a member? [Sign in](#)

Live better, together!

You have questions. Join a network of 400,000+ patients who can help you find answers.



"You have to have that place you can go where you can share with people, where they can allay some of those fears. PatientsLikeMe has been that for me."

Jackie, MS community member



"My zeal for knowledge in my condition and understanding of the way things seem to work in the clinical world can benefit others who are going through their own challenges."

John, ALS community member



"I found a treatment that worked well for others, and decided to go for it. I haven't had a seizure since! Now my experience is helping new patients discover better options."

Letitia, epilepsy community member

Join now (it's free!)



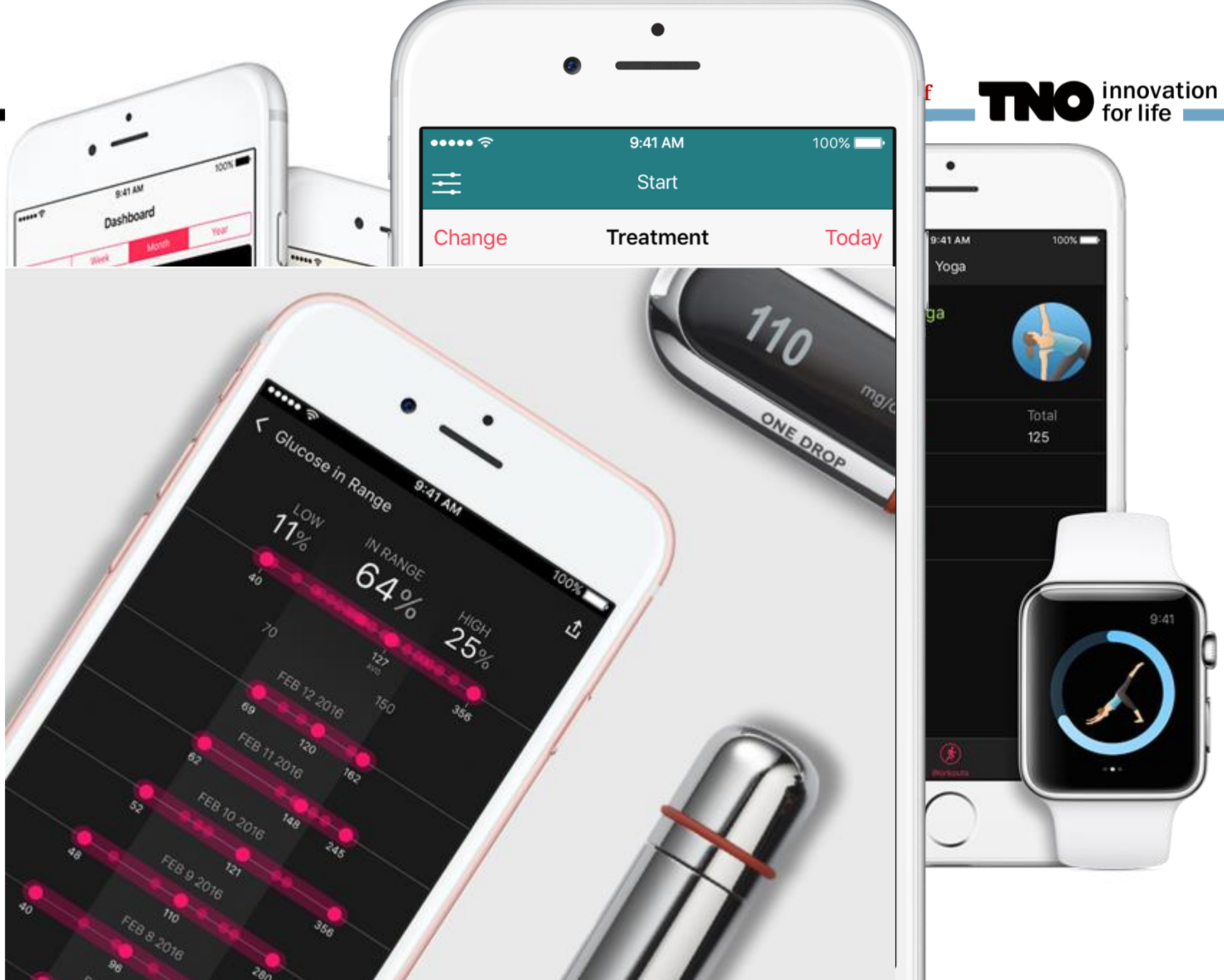
NEW TECH CITIZ

HANDS OF



THE POWER OF THE PLATFORM





PROPOSITION

"Within a few years, US-based providers will have such extensive personal health data that they will adopt a dominant position in the Dutch / European primary healthcare sector and will experience no competition from this side of the Atlantic."

Prof. dr. Thys van der Molen
Professor of primary care
Respiratory Medicine, UMCG

Dr. Maarten Lahr
Postdoc researcher, UMCG

A photograph of an industrial refinery or chemical plant at night. The facility is illuminated with numerous lights, creating a warm glow against the dark sky. The lights reflect on a body of water in the foreground. The sky is a mix of dark purple and blue, suggesting twilight. The overall scene is a complex of pipes, towers, and structures.

› **THANK YOU FOR YOUR ATTENTION**

TNO innovation
for life