



De dokter en de technologie

Wat betekent de technologische revolutie voor de medische zorg?



Meedoen door Technologie...

“Technologie bevordert zelfstandigheid en vergroot eigen regie van mensen met beperking”



Nederland telt in 2017 ruim 1,2 miljoen Nederlanders in de leeftijd van 12 tot 75 jaar met een matige of ernstige lichamelijke beperking. Naar schatting hebben **142.000** mensen een verstandelijke beperking, waarvan ongeveer 68.000 mensen een matige of ernstige beperking heeft. Naar schatting heeft **3.5 %** van de kinderen en jongeren tot 18 jaar een beperking. Een gedeelte hiervan maakt vanwege de aard van hun beperking of stoornis gebruik van het **speciaal onderwijs**. In 2018 waren dit ruim 68.400 kinderen en jongeren.

In z'n totaliteit kunnen we ervan uitgaan dat ongeveer **1 op de 10** Nederlanders een matige of ernstige beperking heeft.

Met technologie...

om zelfstandigheid en eigen regie te vergroten....



Vandaag



en morgen.

Siza

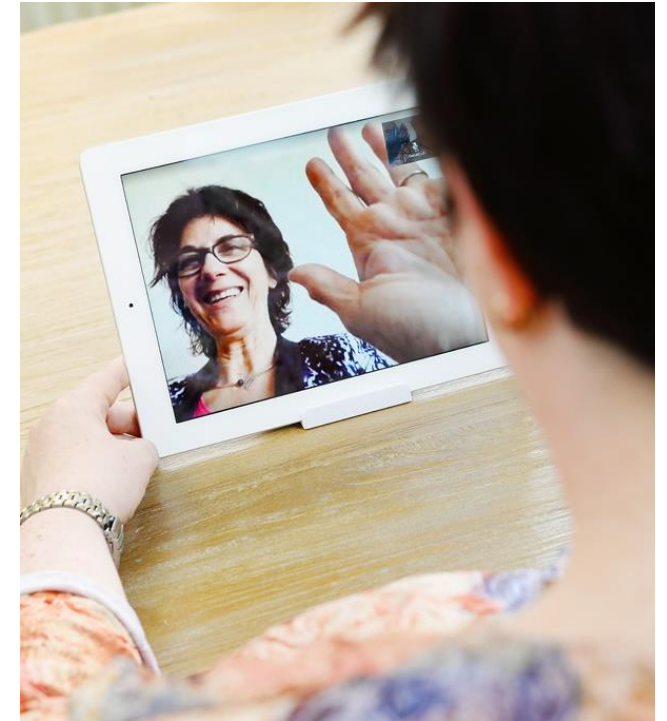




Sociale technologie



Siza



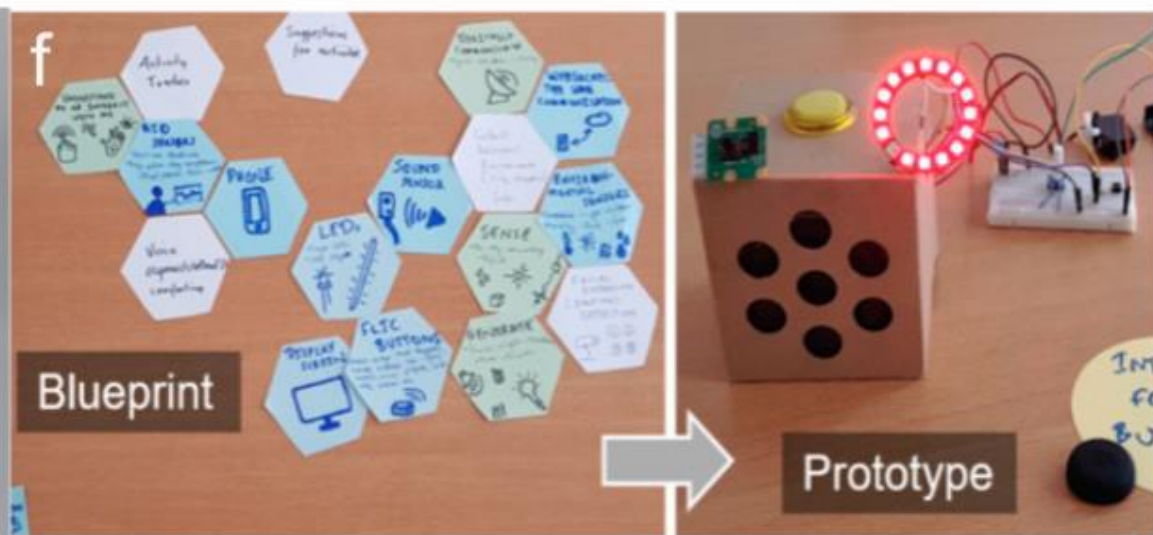
Vandaag

<https://www.youtube.com/watch?v=jdJ-CdmNK6o>



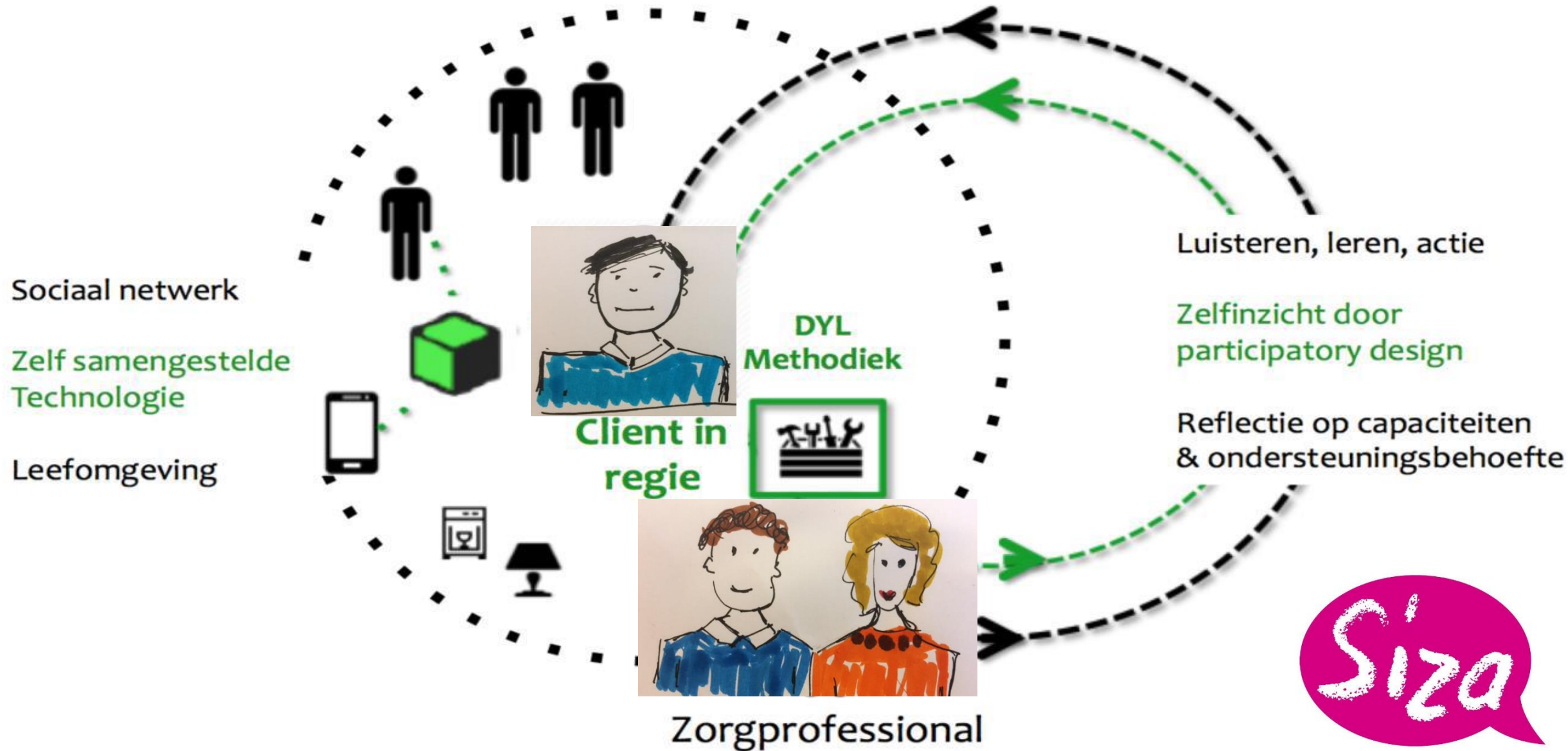


**TECHNOLOGIE
ALS
OPLOSSING VOOR...?**



Ondersteunende omgeving

Persoonsgerichte ontwikkeling

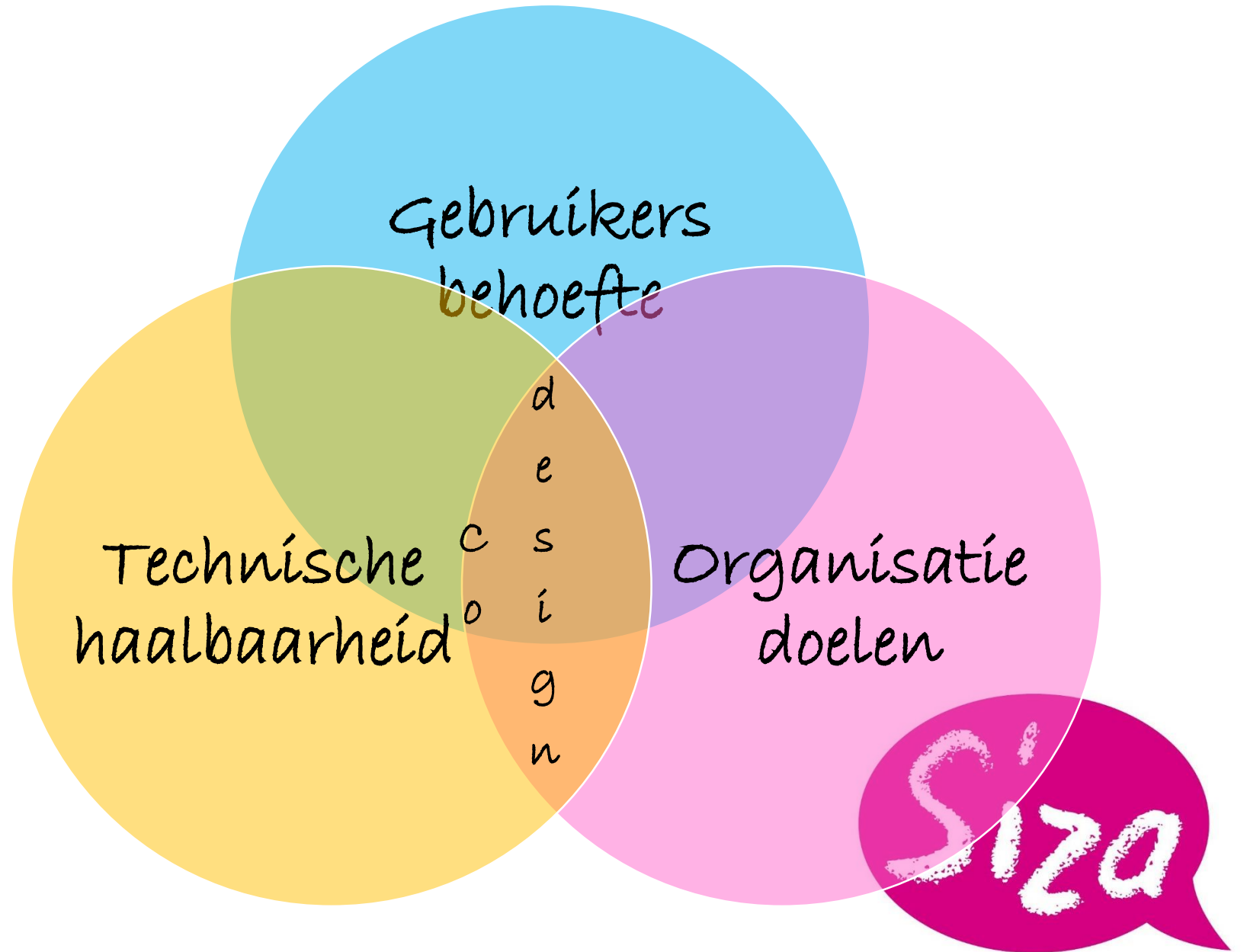


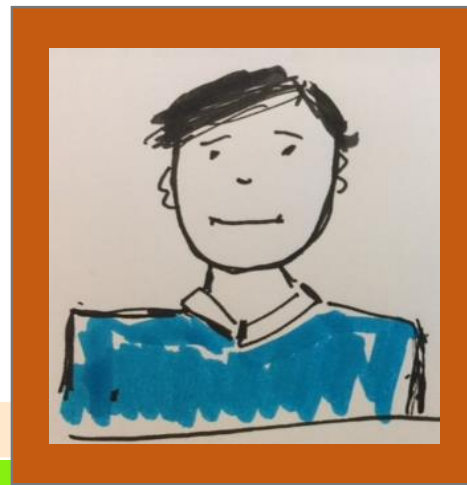
Begrijpen

Definiëren

Voorstellen

Prototyping





**Vast-
stellen**
van het
probleem

Willen,
kunnen,
kennen
&
durven

Kan
tech-
nologie
helpen
?

Ontwerp
van
passende
tool

**Uit-
proberen**

Evalueren
leidt tool
tot
verbeter-
ing?

**Aan-
passen**

**General
-iseren**

Monitoren





Bob & Tessa

<https://vimeo.com/215329469>



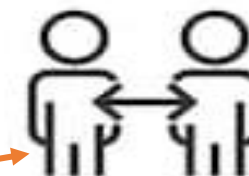
EXAMPLE



Communiceren



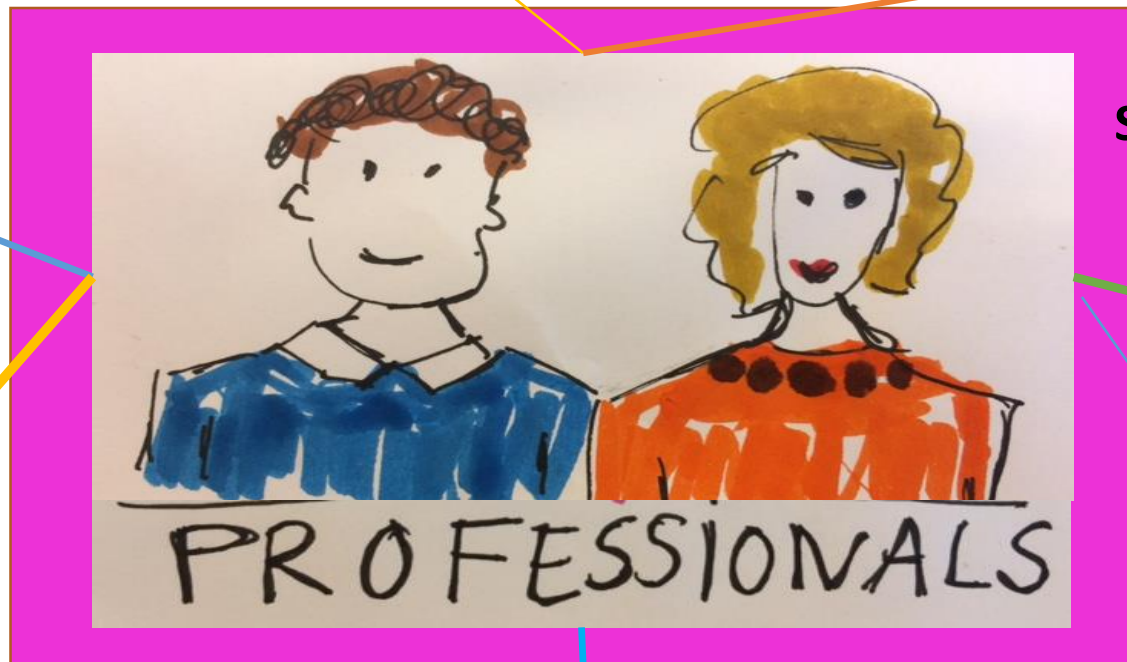
Samenwerken



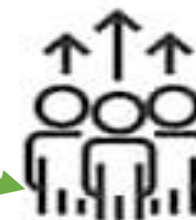
Media wijsheid



Probleem oplossend



Sociaal culturele vaardigheden



Creatief denken



Informatie vaardigheden



Kritisch denken

Zelfregulatie



21 C skills

Met technologie...
om zelfstandigheid en eigen regie te vergroten....



Vandaag



en morgen.

= SAMENWERKEN !

