

---

# Telegeneeskunde en mHealth toepassingen

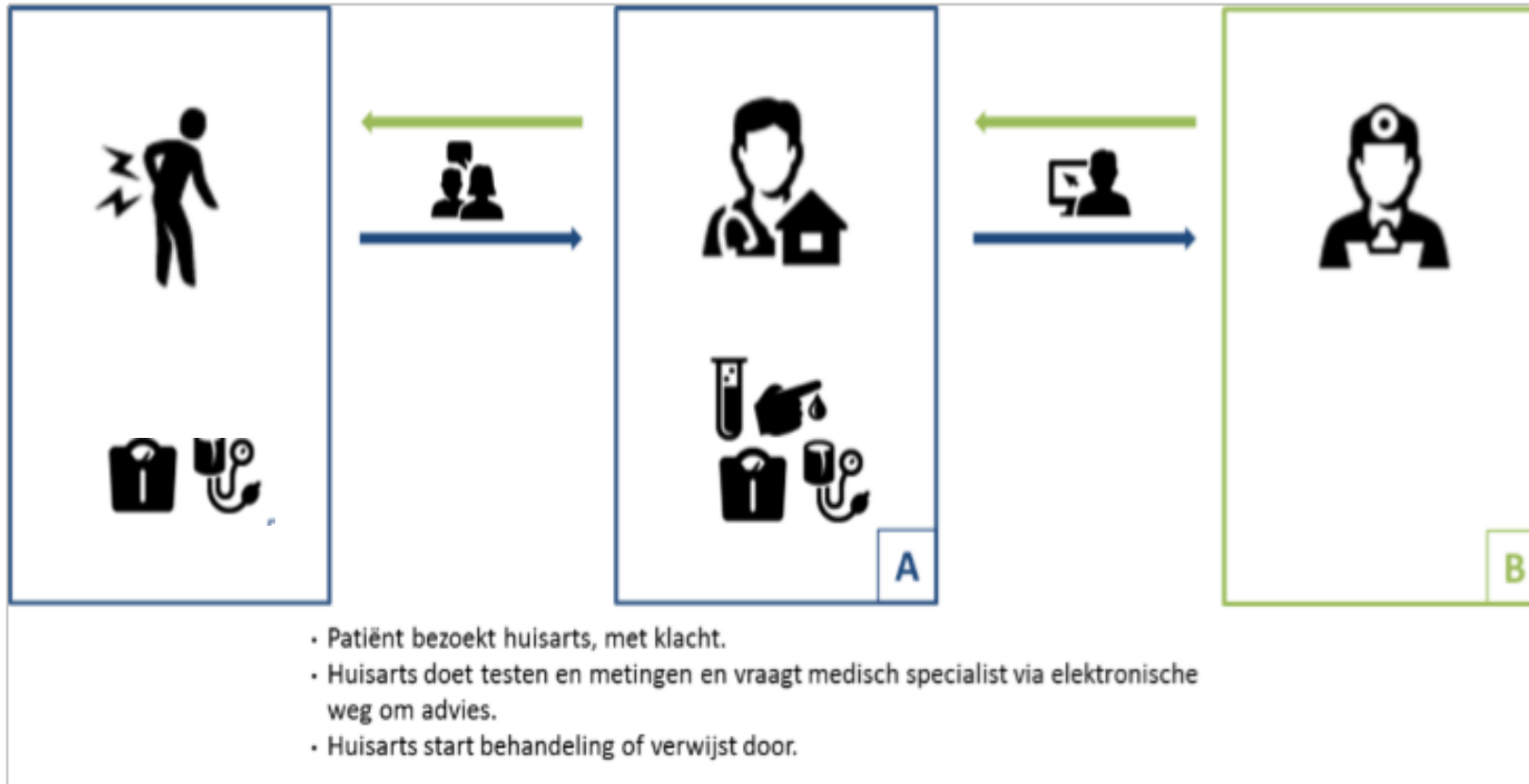
## La télémédecine et les applications mHealth

Standpunt Ziekenfondsen –  
Position Organismes assureurs

Dr. Michiel Callens

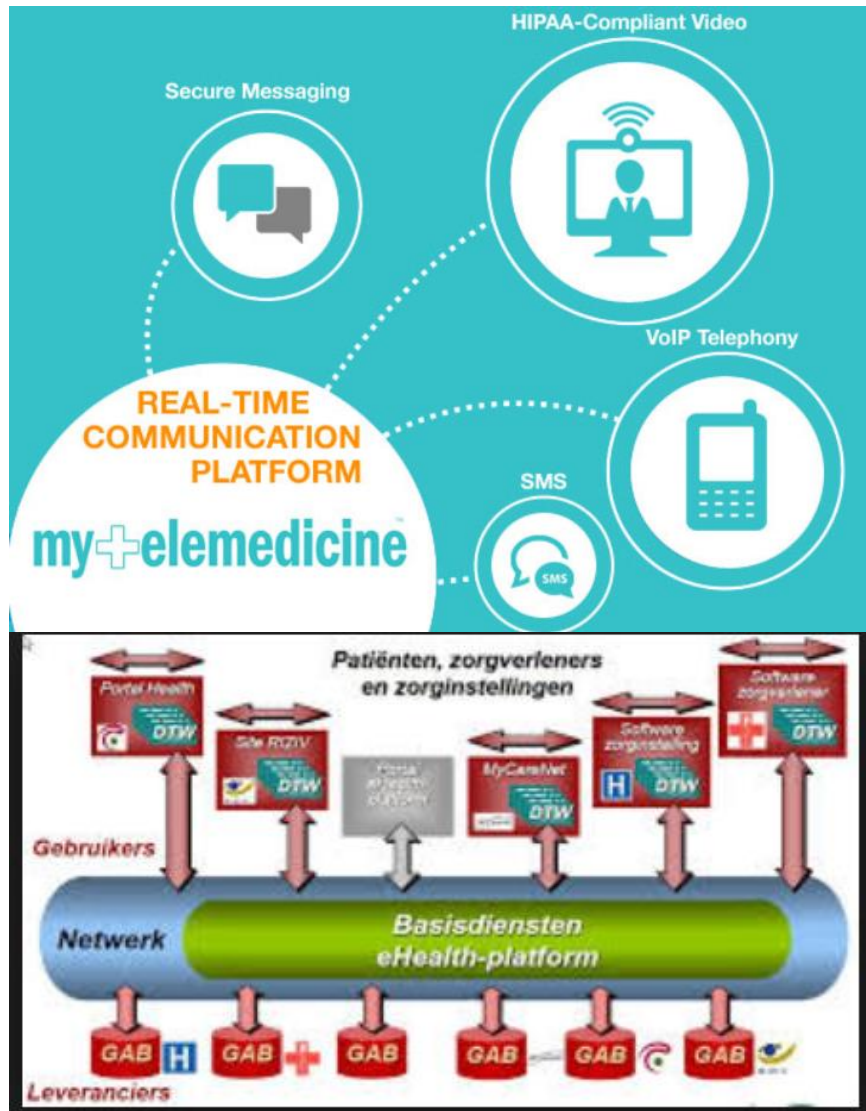


# Generisch kader: Gelijkaardige technische elementen en principe in alle toepassingen



*Figuur 1.1. Huisarts [A] vraagt specialist om advies [B] (teleconsultatie).*

# Uitbouw IT platform door overheid?



- veilige/kwaliteitsvolle communicatie en data transmissie tussen zorgverleners en patiënten
- gebruik maken van services van eHealth platform en te ontwikkelen generisch telegeneeskunde platform:
  - o - validatie en controle teleconsultatie (wie, wat, wanneer, hoelang etc.)
  - o - doet facturatie volgens specifieke nomenclatuur
  - o - verschillende vormen van communicatie (beeldbellen, chatfuncties, teleconsultatie, monitoring tools etc.)
- gekoppeld aan EPD
- GDPR compliance

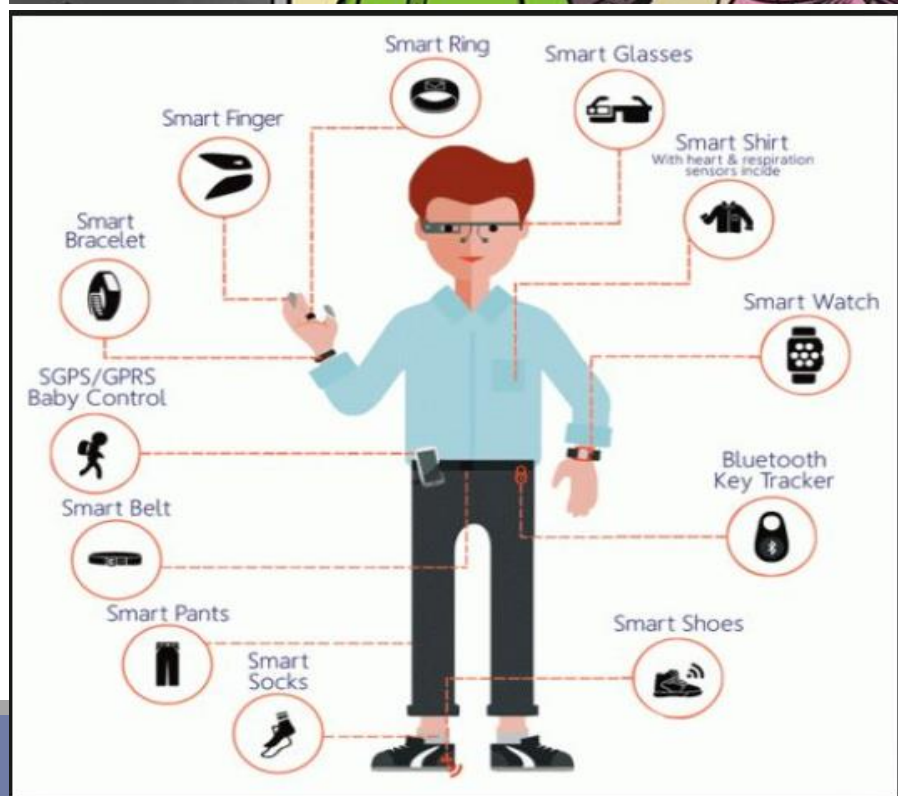
# duidelijk kader



- medicolegaal, verantwoordelijkheden zorgvestrekkers en patiënten
- continuïteit van dienstverlening
- duidelijke transparante procedures voor validatiepyramide
- beslissing voor terugbetaling best na **Health Technology assessment HTA (rol KCE?)** met ook aandacht levenskwaliteit
- gebruik mobile health ook binnen preventie



# kwaliteit



- guidelines/opleiding voor zorgverleners voor gebruik m-health
- gevaar overdiagnose, medicalisering, overscreening
- ziekenfondsen informeren leden over 'goede'/'slechte' toepassingen: kwaliteit, werking, veiligheid, instructies, vermijden angstinductie & controledrang = health literacy
- ziekenfondsen raadgever voor bedrijven omtrent wat meerwaarde heeft
- aanbieden interessante toepassingen leden ziekenfonds cfr gezondheidsbevordering, cfr. Aanvullende/vrije verzekering



## PATIENT-CENTERED CARE



- rol ziekenfondsen in opleiding 'digibeten': cfr health literacy,
- betaalbaarheid bewaken voor patiënt: prijs smartphones, app's, geen duale geneeskunde
- gebruiksvriendelijkheid: patiënt/burger betrekken bij de ontwikkeling van de toepassingen
- menselijk contact zal nog vaak nodig zijn: goede keuzen maken

# Efficiëntie, taakdelegatie: bv. telecardiologie Parijs



VROEGER

NU



# Hartfalen: Duitsland: cave goede indicatie!



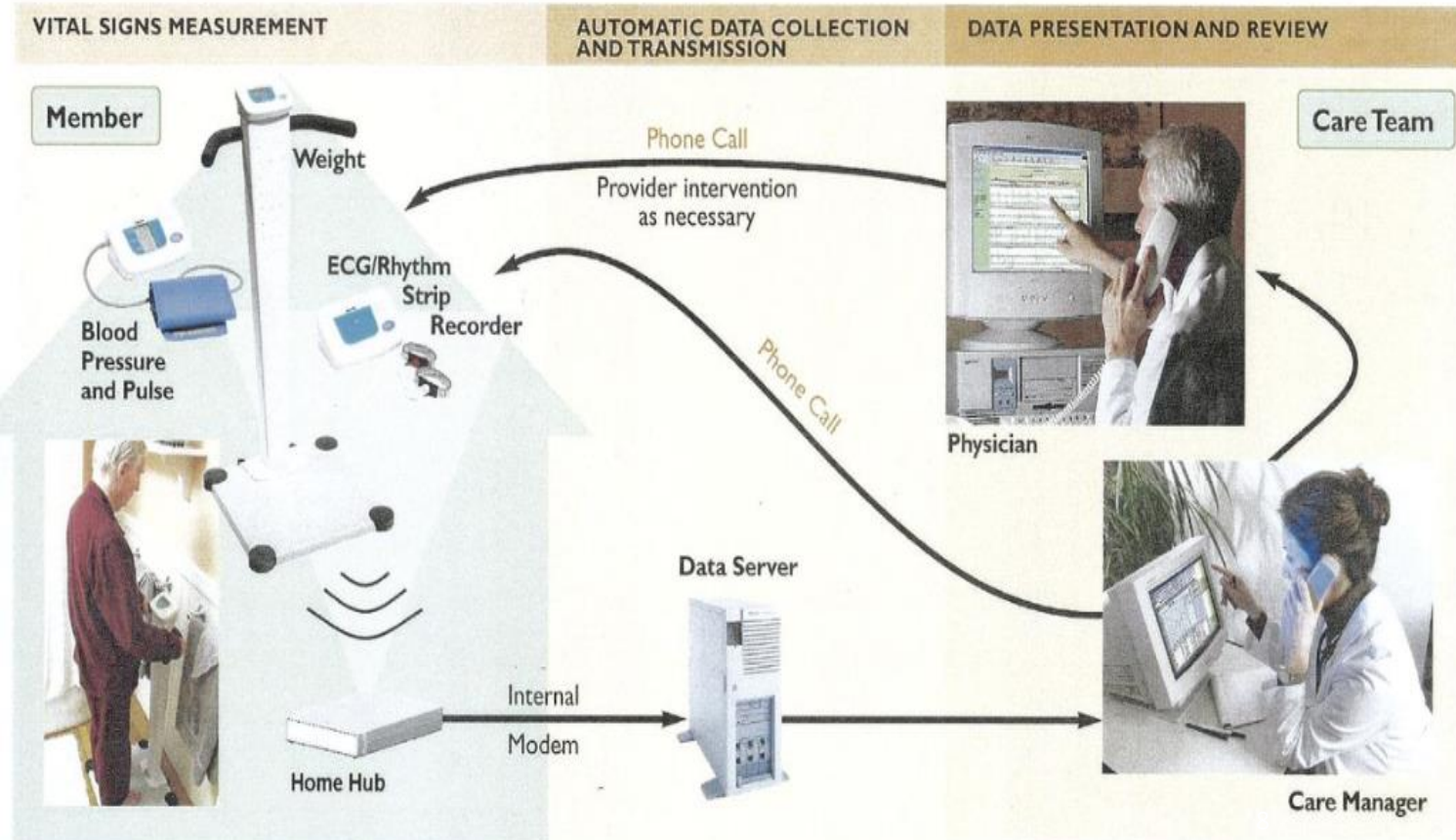
ANDERS TE DUUR

SELF MANAGEMENT 70% CHRONISCH ZIEKEN  
PATIENT EMPOWERMENT



## Telemonitoring in Heart Failure

- Early signs of deterioration in HF include weight gain and increased breathlessness – these can be detected via telemonitoring
- 2010 Cochrane review demonstrated telemonitoring in HF could reduce mortality by 34% and CHF-related hospitalisations by 21%

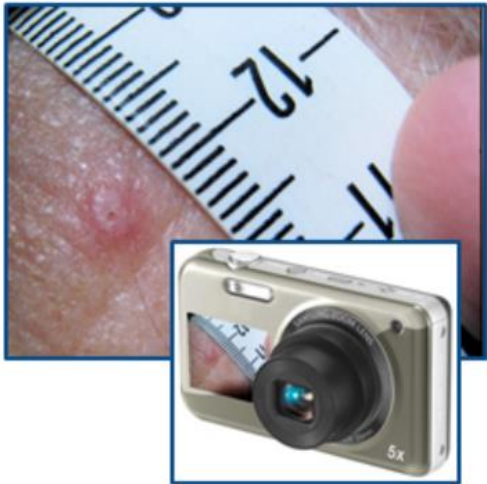




# Nederland: teledermatologie

Huidfoto's worden  
gemaakt in de 1e lijn

Dermatoloog antwoordt  
binnen 2 dagen



- teleconsult: 17 euro voor huidarts
- voorkomt 74 procent fysieke verwijzingen na selectie door de huisarts
- door leereffect grote reductie verwijzingen
- onterecht niet doorverwijzen tegengaan
- helpt huidartsen als in België voor 17 miljoen inwoners
- geen wachtlijsten

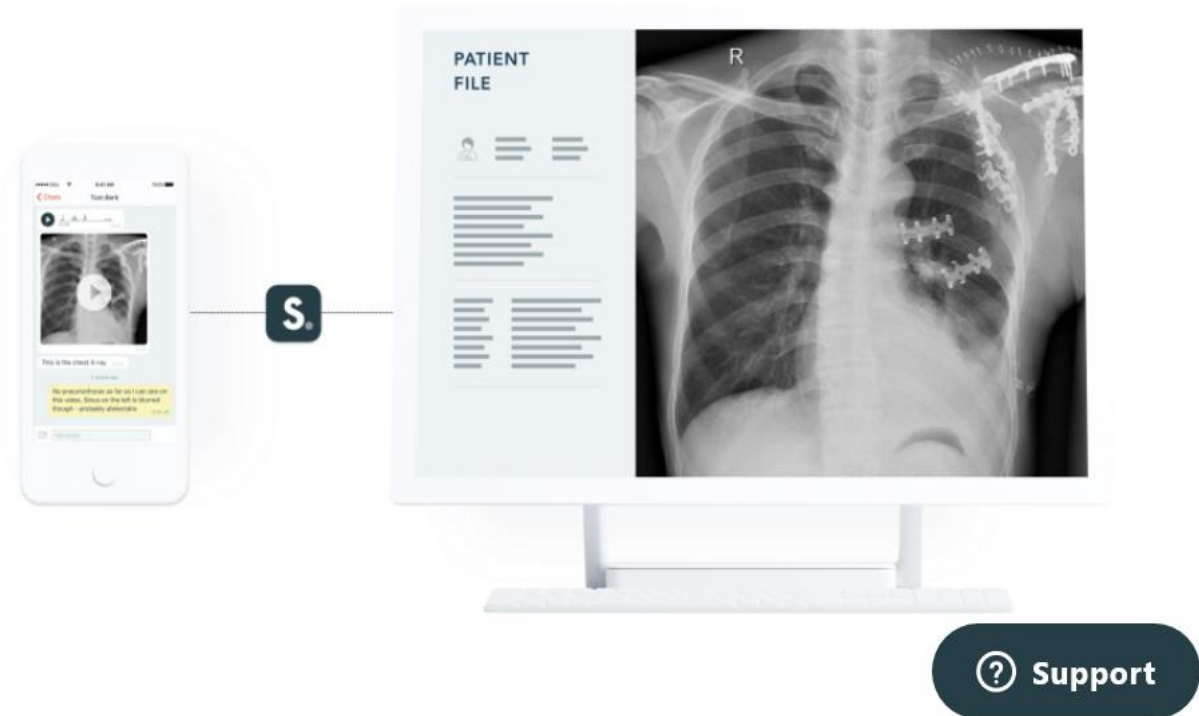
## NHG promoot TeleDermatologie



# siilo messenger.

## De gratis en beveiligde messaging app voor medische teamspelers

Stuur collega's, of medische professionals buiten uw eigen team of organisatie direct berichten om te overleggen over dezelfde patiënt. Of het nu gewone tekst, afbeeldingen, audio, video of een groot bestand is dat u wilt delen: Siilo doet het voor u, 100% veilig en vertrouwelijk.



# de vlucht vooruit....



Innovatie is belangrijk: achterstand in België is vooral gelinkt aan financiering en onze organisatie van de gezondheidszorg

Ziekenfondsen willen mee werken aan een gepaste financiering en implementatie

Teleconsultatie met adviserend artsen en paramedici voor bepaalde omschreven opvolgingen zou als piloot kunnen dienen gezien er geen nomenclatuur voor nodig is

Dank voor uw aandacht !



*“You can’t list your iPhone as your primary-care physician.”*