

Wat als...

het niet gaat om de **techniek** maar om wat de techniek voor **mensen kan doen?**

Let's connect.



zorgcommunicatie
beeldbellen
wachtrijen
zorghonger
visie
zelfzorg
innovatie
verbinden
samenwerking
integratie
kennisdeling
toekomstgericht
werkdrukverlagend
connecties
efficiëntie
zorglandschap
flexibiliteit
digitale zorg
veiligheid
gegevensbescherming
bereikbaarheid
videoconsult
kwaliteit
patiëntendossier
integriteit
zorgapplicaties
transformatie
zorgvraag
herhaalrecepten
automatisering
communicatietechnologie
terugbelverzoeken
partnerschap
informatiesystemen
communicatieplatform
patiëntendossier
infrastructuren
zorgmarktbreed
bereikbaarheid
spoed
vakantieschakeling
cloudcommunicatie
webbased
multidisciplinair



DOOR JOOST WAKKA

Samenwerking: de kracht van het eHealth Netwerk

Think globally, act locally: dit is het fundament van het eHealth Netwerk (eHN): het belangrijkste EU-beslisorgaan inzake digitale uitwisseling van zorggegevens. Elk EU-land heeft vergelijkbare uitdagingen op het gebied van gegevensuitwisseling. Internationale samenwerking leidt tot snellere implementatie, breder inzetbare standaarden en de mogelijkheid om onderling kennis en ervaringen te delen.

Nederland zit momenteel het eHN voor, een platform waarin de ministeries van volksgezondheid in de EU samenwerken. Doel is grensoverschrijdende uitwisseling van zorginformatie mogelijk maken. In de EU is gezondheidszorg vooral een nationale aangelegenheid. Maar de EU-landen beseffen dat sommige vraagstukken beter samen kunnen worden aangepakt. Problemen zijn vergelijkbaar, de meeste landen gebruiken dezelfde internationale standaarden voor hun oplossingen en er is nog veel te doen.

Sleutel is samenwerking

Een belangrijk uitgangspunt is schaalvergroting. De sleutel ligt in het samen realiseren van universele oplossingen voor elk EU-land, die flexibel genoeg zijn om ook landelijk te worden ingezet. Met financiering en de organisatie van platforms biedt het eHN mogelijkheden tot samenwerking op het gebied van e-health en interoperabiliteit. Verder wordt Europabreed gewerkt aan afsprakenstelsels op het gebied van internationale uitwisselbaarheid, security, privacy en kwaliteitsnormen.

Naast specificaties, handreikingen en aanbevelingen die de uitwisseling van gezondheidsinformatie stimuleren, stelt het eHN concreet richtlijnen op voor:

- De minimale set van gemeenschappelijke gegevens die onderdeel moeten zijn van patiënt-samenvattingen die EU-landen uitwisselen (Patient Summary);
- Methoden om het gebruik van medische infor-

Waarom Europa? daarom Europa!

Eerder dit jaar publiceerde Nictiz het rapport 'Waarom Europa?'. In navolging hiervan staat in de rubriek 'Daarom Europa!' in de komende edities van ICT&health telkens een Europees project van Nictiz centraal. In deze editie: het eHealth Netwerk.

matie voor volksgezondheid en medisch onderzoek mogelijk te maken (secondary use);

- Gemeenschappelijke identificatie- en authenticatiemaatregelen om gegevens in grensoverschrijdende gezondheidszorg veilig en betrouwbaar te kunnen uitwisselen.

Ondersteunende platforms

Het eHN heeft twee adviserende en ondersteunende platforms. De eHN Subgroup on Semantics en de eHN Subgroup on Technical Interoperability stellen strategische én praktische adviezen op en werken deze uit. Dit ter adoptie door de gezamenlijke ministeries van volksgezondheid in de EU. Nictiz neemt deel aan de Subgroup on Semantics en levert met Vincent van Pelt de voorzitter van de Subgroup on Technical Interoperability.

Beide subgroepen bestaan uit door lidstaten afgevaardigde specialisten en experts op diverse vakge-

bieden. Zij ondersteunen het eHN bij het bereiken van besluiten, strategieën en maatregelen op het gebied van technische kwesties en om groei en innovatie van het EU-e-gezondheidslandschap te vergemakkelijken.

De eHealth Network Subgroup on Semantics heeft bijdragen geleverd aan onder meer uitbreiding van specificaties voor de International Patient Summary die al tussen landen in de EU kan worden uitgewisseld. Recent is gewerkt aan het opstellen van de minimale gegevensset voor de realisatie van het EU Digitaal Covid Certificaat (zie kader).

Het belangrijkste doel van de eHealth Network Subgroup on Technical Interoperability is het opstellen en beheren van technische afspraken rondom veilige en traceerbare uitwisseling van gezondheidsgerelateerde informatie. ■

EU Digitaal Corona Certificaat

In december 2020 gaf het eHN de Subgroup on Technical Interoperability (STI) de opdracht een architectuur te ontwikkelen waarmee een internationaal geaccepteerd bewijs van bescherming tegen COVID-19 kan worden overlegd. De Subgroup on Semantics heeft gewerkt aan de minimaal benodigde dataset voor het certificaat. De STI heeft verder, in samenspraak met onder meer de WHO en de luchtvaartindustrie, use cases uitgewerkt om de DCC's efficiënt en veilig te controleren. Daarnaast zijn technische specificaties opgesteld als gedegen basis voor:

- Een beveiligde DCC QR-code;
- Een soepele distributie van de verschillende acceptatieregels tussen de lidstaten;
- Applicaties die de gegevens van het DCC kunnen valideren;
- Een goedwerkende infrastructuur.

Dit alles in nauwe samenwerking met de leverancier die op basis van deze specificaties de open-sourcesoftware bouwde en testte. Een gecompliceerde en uitdagende opdracht: desondanks is het gelukt om in een half jaar van idee tot implementatie in ruim 30 landen te komen. De belangrijkste conclusie van dit project: samenwerken werkt, omdat verschillende partijen meerdere perspectieven en inzichten aandragen die uiteindelijk tot de meest elegante oplossing leiden.



Heeft u nog vragen over het eHealth Netwerk of over het EU Digital Covid Certificate? Neem dan contact op met Vincent van Pelt, Adviseur Internationaal: +31643775480 Pelt@nictiz.nl