



Werkgroep IHE-Lab

stand van zaken

IHE NL 2009 - Changing the Way Healthcare Connects

Presentatie IHE-Jaarcongres, Spant!, 6 november 2009

Jan L.S. Dols



Korte Introductie

- Mijn naam: **Jan Dols**
- **Klinisch Chemicus in het Academisch Medisch Centrum in Amsterdam**
 - Sinds 1989 bezig met elektronische communicatie
 - Vertegenwoordiger NVKC bij IHE
 - Secretaris AICT-commissie van de NVKC
 - User-chair IHE-Lab Nederland sinds 2009
 - Lid PAC van e-Lab
 - Lid werkgroep informatiemanagement RIVM
- **Betrokken bij IHE-Lab sinds oprichting**



j.l.dols@amc.uva.nl
j.l.dols@xs4all.nl

Werkgroep Lab

1. **Werkgroep doelstelling.**
2. **Welke geledingen zijn in de werkgroep vertegenwoordigd.**
3. **Welke personen zijn in de werkgroep of subgroepen actief.**
4. **Wat is in 2009 gedaan**
5. **Wat moet nog gebeuren**

Werkgroep Lab

1. Werkgroep doelstelling.

● Algemene doelstelling

- Uitwerken Use-cases waarin het aanvragen en het rapporteren van laboratoriumbepalingen zijn beschreven.
- Uitwerken van de communicatie tussen laboratoria over aanvragen en uitslagen van laboratoriumbepalingen

Werkgroep Lab

1. Werkgroep doelstelling.

- Vergaderingen plenair 6 keer

Doelen in 2009

- uitwerken use-cases in technische beschrijvingen van het berichtenverkeer.
- Implementatiehandleiding voor de Proof of Concept.
- Eenheid van taal; de noodzaak van standaardisatie en codering om de communicatie te faciliteren.
- Contacten met IHE-Lab Internationaal (voorkomen dat we het wiel opnieuw uitvinden maar ook onze visie inbrengen).

Werkgroep Lab

2. Welke geledingen zijn in de werkgroep vertegenwoordigd.

Laboratorium medewerkers:

- Laboratoria van algemene ziekenhuizen, van academische ziekenhuizen en van huisartsenlaboratoria.
- Medische microbiologie en algemene klinische chemie.
- Laboratoria voor pathologie en transfusiegeneeskunde op dit moment nog niet betrokken.

Werkgroep Lab

2. Welke geledingen zijn in de werkgroep vertegenwoordigd.

- Huisartsen of vertegenwoordigers van NHG.
- Apothekers of vertegenwoordigers van de KNMP.
- (Nog) geen artsen uit de 2^e lijn.

Werkgroep Lab

2. Welke geledingen zijn in de werkgroep vertegenwoordigd.

Leveranciers:

- **Laboratoriumsystemen**
- **Ziekenhuis-informatie systemen**
- **Huisarts-informatie systemen**
- **Middle ware**

Werkgroep Lab

2. Welke geledingen zijn in de werkgroep vertegenwoordigd.

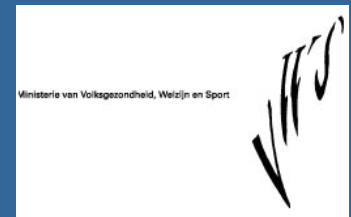
De overheid:

- **Nictiz medewerkers.**
- **Ingehuurde deskundigen.**

3. Welke personen zijn in de werkgroep of subgroepen actief.

- NVMM-leden: Steven Thijsen, Edwin Boel, Pieter-Jan Haas, Peter Kabel
- NVKC-leden: Dirk Bakkeren, Niels de Jonge, Jan Dols (User-chair)
- NHG-leden: Henk Westerhof, Marc van Wijk
- Saltro: Willem van der Wilt
- Industrie: Wiggert Kalis (Vendor-chair) (MIPS), Piet Beks en Joop van Uden (Philips), Herman van Klaveren (Promedico), Antoon Schrijver (Zorgdomein)
- Nictiz: Albert-Jan Spruyt, Alexander Henket, Marinka de Jong, Henk van den Brink
- Technisch voorzitter: Andries Hamster (Forcare)

Werkgroep Lab



4. Wat is in 2009 gedaan

● Geproduceerde documenten

➤ IHE Netherlands Laboratory Working Group

Verslag van de werkzaamheden en de use-cases.

➤ External Lab Ordering Whitepaper

Internationaal vastgesteld document waarin onze werkzaamheden beschreven zijn en uitleg van Nederlandse context met landelijke infrastructuur (AORTA).

4. Wat is in 2009 gedaan

- HL7 berichten definiëren in technische subgroep

Vergaderingen vooral telefonisch en een keer per vier weken lijfelijk. Opstellen van de HL7 berichten en sparren bij het opstellen van de berichten en de implementatie handleiding.

Werkgroep IHE-Lab

4. Wat is in 2009 gedaan

- Eenheid van taal uitgewerkt in semantische werkgroepen

Twee groepen met ondersteuning van Carinke Buiting.

Een groep voor klinische chemie en een groep voor medische microbiologie

Werkgroep IHE-Lab

5. Wat moet nog gebeuren.

- Methode van codering vastleggen.
- Codes van veel bepalingen vaststellen.
- Codes van vraagstelling, klinische gegevens, afnamegegevens vaststellen.
- Compatibiliteit naar huidige methode van rapporteren verzorgen en vastleggen.

Werkgroep IHE-Lab

5. Wat moet nog gebeuren.

- De beroepsverenigingen van medisch microbiologen, van klinisch chemici en laboratoriumartsen en van apothekers zullen meer mensen moeten aandragen om de klus te klaren.

Werkgroep IHE-Lab

Dank voor uw aandacht.

Vragen of opmerkingen?



IHE Changing the Way Healthcare **CONNECTS**

WWW.IHE-NL.ORG

WWW.IHE.NET