

vaccinnet

utopie of realiteit voor alle vaccinatoren?

Valentijn Vaccinatiesymposium Antwerpen – 10.02.2006

dr. Geert Top – Gezondheidsinspectie van de Vlaamse Gemeenschap



wat is “Vaccinnet”?



★ web-based bestelsysteem voor alle vaccins verdeeld door de Vlaamse overheid

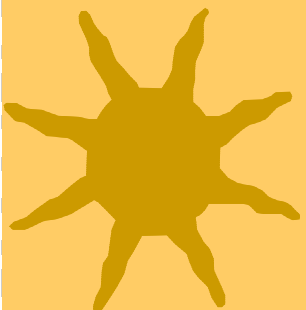
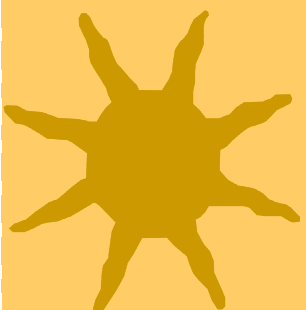
– op basis van registratie van toegediende vaccinaties

– met opvolging vaccinstock

– één systeem voor alle vaccinatoren

– één systeem voor alle vaccins en firma's

– gekoppeld aan een vaccinatiedatabank



10.02.2006

Valentijn Vaccinatiesymposium



vaccinnet

2



vaccinbestellingen

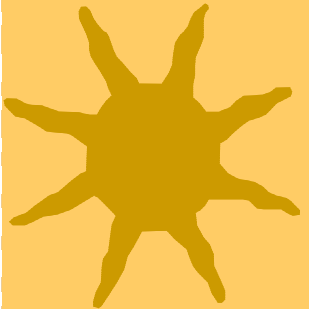
★ historiek:

- lijst te vaccineren kinderen, aanvragen, ...:
 - omslachtig, niet praktisch
- verantwoordingslijsten correcte groep
 - omslachtig (cfr. hepatitis B, via CLB of K&G)
- meningokokkenvaccinatie (2001-2004):
 - groepsbestellingen: vaak moeilijk haalbaar
 - wel startpakket, registratie toegediende vaccinaties



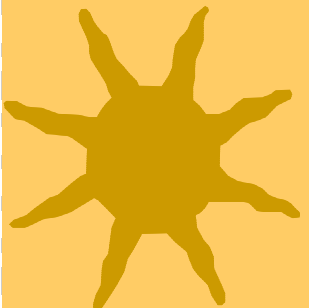
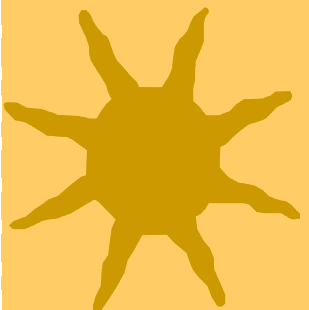


vaccinbestellingen



★ via Vaccinnet:

- vaccins ter beschikking voor de vaccinatoren
- registratie toegediende vaccins
 - gekoppeld aan personendatabank
 - genereert vaccinatiedatabank (ter beschikking)
- elektronisch bestellen wanneer nodig
- aanpassing persoonlijke gegevens arts
- eenvormig voor alle vaccins en firma's



10.02.2006

Valentijn Vaccinatiesymposium





vaccinatiedatabank?

- ★ in het verleden:
 - vaccinatiedatabank voor kleine kinderen bij K&G
 - projecten: meerwaarde van die databank voor de HA?
- ★ Vlaamse overheid heeft zelf persoonsgebonden vaccinatiegegevens niet nodig
- ★ registratiegegevens bijhouden creëert toch een databank: ter beschikking voor artsen
- ★ uitwisseling met elektronische dossiersystemen
- ★ studies vaccinatiegraad: representatieve steekproeven beter dan onvolledige databank

10.02.2006

Valentijn Vaccinatiesymposium



vaccinnet



Vaccinnet: globaal concept



★ vaccinatoren: aangepaste vaccinvoorraad

★ registratie van toegediende vaccins:

– opvullen vaccinatiedatabank

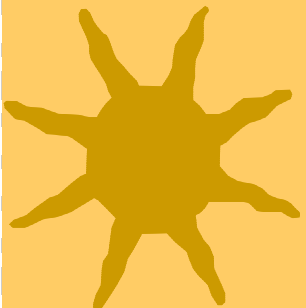
– afbouw vaccinvoorraad

– opbouw “bestelkrediet”



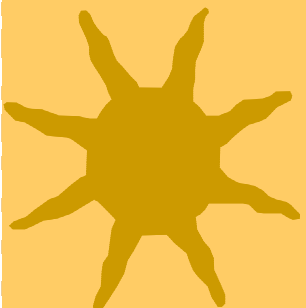
★ vanaf een bepaalde limiet: bestellen

★ levering accepteren en aanpassing voorraad





Vaccinnet: algemeen



★ url: www.vaccinnet.be

★ verder beveiligde website (https://...)

★ identificatie: eenvormig voor België

– via token, zoals voor vb. belastingaangifte

– later elektronische identiteitskaart

★ persoonsgegevens via kruispunt databank:
momenteel alle inwoners Vlaanderen en Brussel
(nog geen Bis-register)

★ akkoord privacy-commissie

10.02.2006

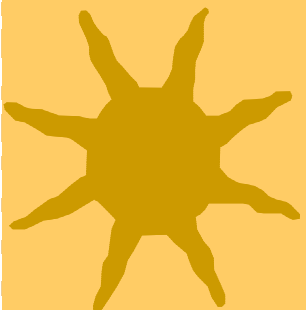
Valentijn Vaccinatiesymposium



vaccinnet

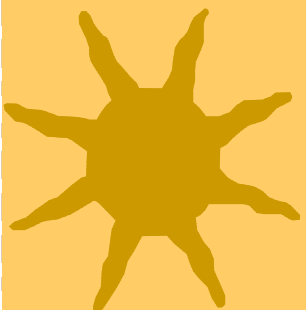


Vaccinnet: voorstelling (1)



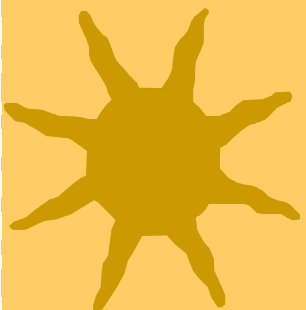
★ aanmelden en registreren bij de federale overheid voor identificatie:

- via de federale portaalsite: www.belgium.be (“zich inschrijven”)
- token voor authenticatie aanvragen



★ login voor toegang tot Vaccinnet als arts:

- omgeleid via federale portaalsite voor identificatie en authenticatie
- koppeling RIZIV-nummer

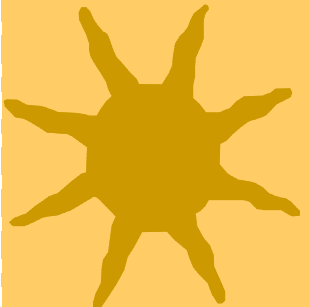




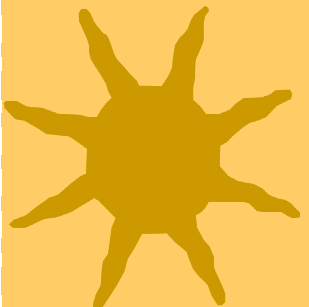
Vaccinnet: voorstelling (2)



- ★ eigen profiel: eenmalig: contactgegevens, leveradres (steeds aanpasbaar)



- ★ na de aanvraag voor toegang volgt een bevestiging per e-mail



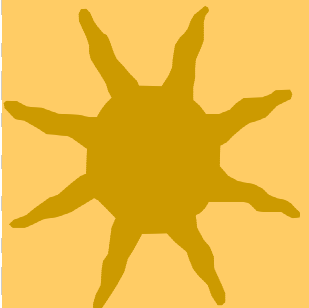
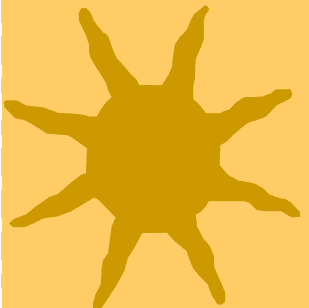
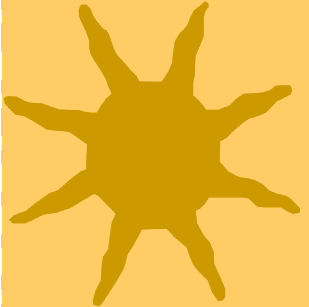
- ★ bij eerste maal inloggen in Vaccinnet:
 - aanvaarden gebruiksovereenkomst
 - invullen actuele voorraad vaccins
 - eventueel overgaan tot eerste bestelling





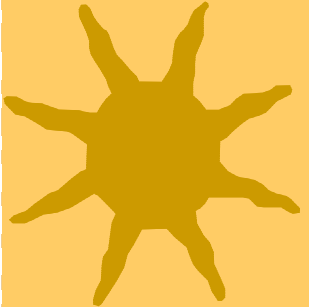
Vaccinnet: voorstelling (3)

- ★ een persoon opzoeken
 - via RR-nummer
 - via naam, postcode, geboortedatum, ...
- ★ een vaccinatie toevoegen
 - via vaccinatieschema
 - via chronologische vaccinatie lijst





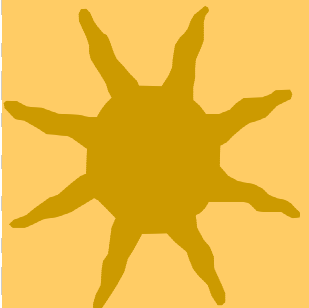
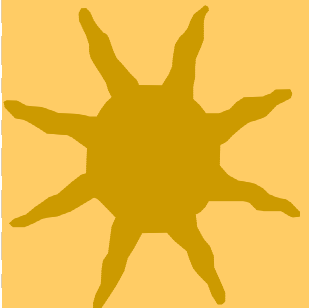
Vaccinnet: voorstelling (4)



★ evolutie vaccinvoorraad

★ een bestelling plaatsen

★ een levering van vaccins aanvaarden



10.02.2006

Valentijn Vaccinatiesymposium

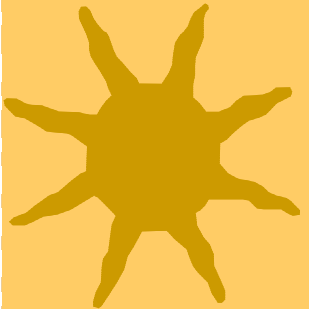


vaccinnet

11



Vaccinnet: voorstelling (5)



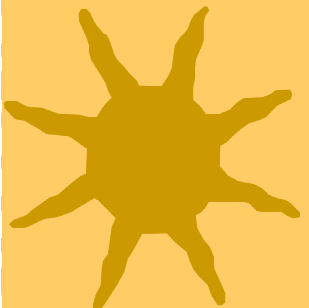
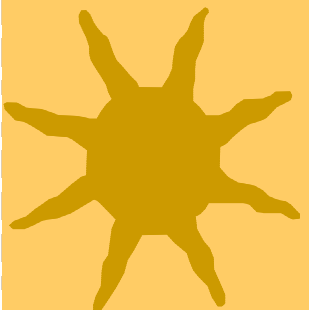
★ extra mogelijkheden binnen Vaccinnet:

– vaccinatiekaart afdrukken:

- volgens actueel schema
- volgens chronologische lijst

– attest poliovaccinatie

– registreren andere vaccinaties, vb. gele koorts



10.02.2006

Valentijn Vaccinatiesymposium



vaccinnet

12

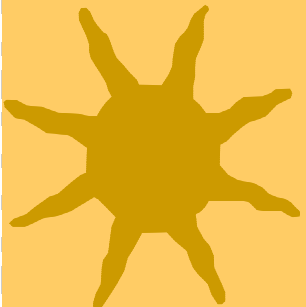


Vaccinnet: bedenkingen...



★ kritische factoren:

- vaccinatiedatabank: volledigheid? dit vergt participatie van zoveel mogelijk vaccinatoren
- registreren en bestellen: computer en internetverbinding: snelheid (breedband)?
- aanlevering kindgegevens van KSZ
- groepspraktijken: module begin 2006
- EMD: enkel in eigen dossier registreren?



10.02.2006

Valentijn Vaccinatiesymposium

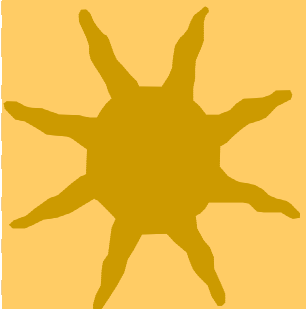


vaccinnet

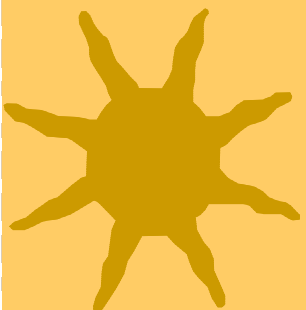
13



Vaccinnet: een meerwaarde...



- ★ vaccinatiedatabank (vaccinatiegegevens door alle vaccinatoren raadpleegbaar)



- ★ online registreren / bestellen wanneer het past

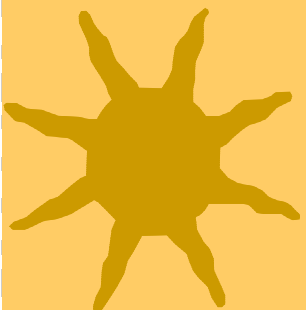
- ★ registreren / raadplegen tijdens consult kan

- ★ uniform voor alle vaccins

- ★ flexibel aanpassen leveradres en -momenten

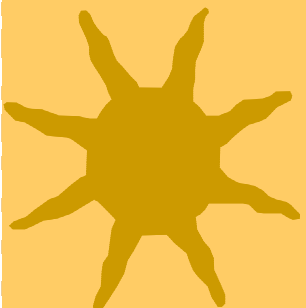
- ★ module groepspraktijken + groepsbestellingen

- ★ EMD: uitwisseling informatie: nog toekomst





Vaccinnet: stand van zaken



- ★ eerste testgroep: gestart december 2004 + evaluatie eerste testfase

- ★ uitbreiding ruimere groep per provincie

- ★ vanaf september 2005: bestellingen door de CLB's via Vaccinnet

- ★ begin 2006:

- bestellingen K&G (regiohuizen) via Vaccinnet

- opengesteld voor pediaters en huisartsen

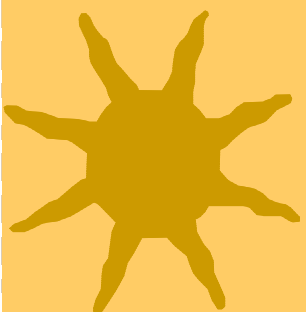
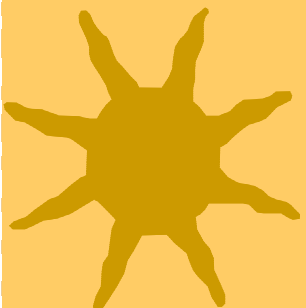
- ★ opleiding van “coaches” (WVVH, VVK?, LOGO's?)





Vaccinnet: demo's uit de help

- registratie: cfr. federale portaal - token
- inloggen: RIZIV - persoonlijke informatie
- persoon zoeken via RR-nummer
- persoon zoeken zonder RR-nummer
- vaccinatie registreren via schema
- vaccinatie registreren via lijst
- bestellen
- levering aanvaarden

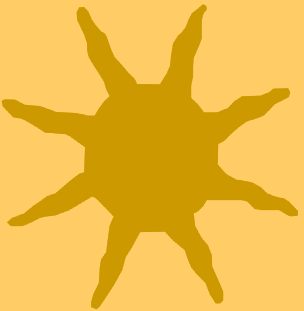
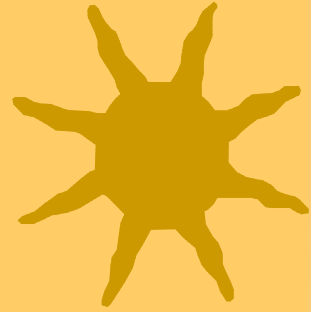


10.02.2006

Valentijn Vaccinatiesymposium



16



vaccinnet

van utopie...

naar realiteit...

voor alle vaccinatoren...