



WERKGROEP GAP		100
26 oktober 2010	Not.	2

**Aanwezig:** Tim Mallezie, Ben Bridts, Johan Vervloet

**Verontschuldigd:** Koen Meersman, Broes De Cat, Peter Bertels, Tom Haepers

### Nieuwe kracht

- Ben Bridts. Wil meewerken aan API van GAP
- Komt in de loop van volgende week langs met laptop, zodat we GAP aan de praat kunnen krijgen.
- Moet ingewerkt worden in C#, onze architectuur, frameworks en truken die we gebruiken,...

### Publieke API

- Wat is de vraag:
  - API waar andere sites/toepassingen gebruik van kunnen maken (concreet: de website van Ben in PHP)
  - Hiervoor moeten we het rechtensysteem verfijnen
    - We hebben read-only gebruikers nodig
    - We hebben gebruikers nodig die enkel via GAP mogen aanmelden, en gebruikers die vanop het Internet mogen aanmelden
  - Oplossen door een rol aan gebruikersrecht te koppelen. (Het is mogelijk dat een user een andere rol heeft op groep A dan op groep B)
- Traject:
  - Hello world webservice maken, en testen connectie php
  - Proberen \*met\* authenticatie op service GAP (via VPN; GAP blijft intern draaien)
  - Rollensysteem implementeren
  - Als dat OK is, kan de API publiek gemaakt worden
  - (We hebben hier nog geen timing op gezet)

### Combinatie website

- Vraag van de websiteploeg:
  - Inloggen met GAP-accounts op de site.
  - Weten aan welke groep de account gekoppeld is
  - Accounts bijmaken
  - Accounts zonder rechten op GAP, maar wel gekoppeld aan groep
  - Opvragen en wijzigen van groepsinformatie
- Het zou interessant zijn moest de online ongevalsangifte van de Chiroverzekering ook met GAP-username en wachtwoorden kunnen werken.
- Mogelijke oplossing
  - LDAP-query van website naar DC Chiro.wereld
    - Probleem: gat boren in firewall. Als we dat doen, moet AD enkel toegelaten worden vanop publieke website (moeilijke configuratie firewall)
    - Ik denk niet dat we dit soort toegang willen geven aan de verzekeraar.
  - Iets a la openID/oauth?

### Stavaza

- GAP wordt volop gebruikt
- Op 16 oktober werden een 50 000 leden overgezet, waar op 16/10/2009 nog maar vab een kleine 10000 leden de aansluiting in orde was. (*update voor 3 november: 55391 leden, vorig jaar 41670*)
- Nieuwe release (1.01)
  - Het probleem met de af en toe hangende Kipsync is opgelost. Een toepassing die een message queue leest via WCF blijft blijkbaar hangen als er zich een exception voordoet. Remote debugging merkt die

exception niet, tenzij je een breakpoint in de method zet, en je ze dan stap voor stap uitvoert. Wanneer zich nu een uitzonderlijke situatie voordoet in Kipsync, wordt er geen exception meer geworpen, maar wordt deze gewoon gelogd.

- De Excelexport wordt nu overal goed gedownload (mime type wordt niet meer gezet in action result, ik vermoed dat de server het oplost), en de datums worden ook getoond in OpenOffice.org/LibreOffice. (Blijkbaar mag je het celtype van een datum niet instellen als zijnde een datum :-/)
- Er kan een lijst van probeerleden bekeken/gedownload worden, en het programma ondersteunt nu ook sorteren op verjaardag.
- Branch kadergroepen
  - Afdelingen gekoppeld aan chirogroep ipv aan groep
  - Database aangepast aan EA-model
  - Datamigratie OK
  - Enkel functies nog te doen
  - *Update: op 2/11 werd de kadergroepversie gereleased (1.02). Er waren nog heel wat andere open tickets aan deze milestone gekoppeld, die zijn verhuisd naar 1.03, die ik rond de kerstperiode wil deployen.*