

VEA Subgroep 6

Paul Wokke
13-02-2012

De huidige praktijk

Subgroep6: De huidige praktijk

Een Plan(netje) van Aanpak

Probleemstelling subgroep 6

- **Wat is de huidige praktijk rond de visualisatie van EA?**
 - **Welke visualisatie-technieken worden toegepast?**
 - **Welke doelgroepen worden beoogd?**
 - **Welke doelen worden (door architecten) nagestreefd?**
- **Onderzoek:**
 - **Praktijkgericht (praktische bruikbaarheid)**
 - **Explorerend ('gericht op de ontwikkeling van een theorie en/of scherpere formulering van hypothesen')**
 - **Gebruik van lessons learned bij grotere organisaties**

Centrale vraagstelling

- **Welke visualisatiemethoden en -technieken worden momenteel toegepast bij EA?**
- **Waarom visualiseren architecten, en voor wie?**
 - **Maar ... er is al veel bekend (ook best practices?)**
 - Burkhard, Eppler, Koning; Hoogeboom, Baida, Soares
 - **Dus ... éérst theorie: literatuuronderzoek**
 - **Daarna praktijk: inventarisatie, verificatie bij stakeholders**

Verificatie bij álle stakeholders te ambitieus

... dus na korte inventarisatie van beschikbare bronnen (literatuuronderzoek) inzoomen op één specifieke toepassing van (EA-) visualisatie:

- Welke **visualisatietechnieken** zijn als **communicatiemiddel** van architect naar het (top)management geschikt voor de ondersteuning van het **strategisch beslissingsproces**?

Fasering

1. Fase 1: EA-visualisaties; wat weten en doen we nu?

1a: Literatuuronderzoek

1b. Enquete - inventarisatie

2. Fase 2: Hoe beoordeelt één specifieke stakeholder onze EA-visualisaties?

2a: Literatuuronderzoek

2b: Interviews – inventarisatie & verificatie van 1b

3. Fase 3: Conclusies

Fase 1: EA-visuals, wat weten en doen we nu?

1a. Literatuuronderzoek (theorie)

Statusoverzicht, samenvatting

Duur: 3 weken

1b. Enquete (praktijk)

**Inventarisatie: Voor wie, waarom, hoe;
verifiëring theorie**

Duur: 2 + 4 weken

Fase 1: Enquete

Onderzoekspopulatie:

- Deelnemers VEA-werkgroep (± 50)
- Leden *ViaNova* (± 360)
- Leden LinkedIn *NAF* en *ViaNova* (± 480 en 840)

De vragen, enkele voorbeelden:

- Gebruik je wel eens...? Welk doel...? Voor wie...?
Welke stijl...? Voorbeelden verstrekken...?
Is afnemer ook opdrachtgever...? Intern of extern...?
Bereid tot aanvullende interviews...?

Fase 2: Hoe beoordeelt een stakeholder onze EA-visuals?

1. Literatuuronderzoek (theorie)

- Focus op visualisatie tbv strategische beslissingen
- Duur: 3 weken

2. Interviews

- Centrale vraag: Welke visualisatie-technieken zijn geschikt voor het nemen strategische beslissingen?
- Onderzoekseenheden: Topmanagers (directie, CxO) van organisaties die werken onder architectuur
- Duur: 2 + 2 weken

Fase 3: Conclusies; wat kan beter?

Conclusies op basis van onderzoek en gevonden resultaten:

- **Fase 1: Inventarisatie, best practices**
- **Fase 2: Welke (EA-) visualisaties zijn voor topmanagement geschikt t.b.v. ondersteuning in strategisch beslissingsproces?**
- **Zijn requirements voor visuals op te stellen?**
- **Suggesties voor aanvullend onderzoek?**

Op 14 maart méér...

