

Speciale bijeenkomst Projectgroep Betreffende WP1, WP6

5-12-99

samenvatting

Probleem: er is geen overeenstemming tussen de IBMS-groep (WP6) en de coördinatiegroep (WP1) m.b.t. de beschrijving en exacte specificatie van de modules binnen het OOID systeem. Dit probleem lijkt te zijn voortgekomen uit de afspraken die zijn gemaakt tijdens de vergadering van 4-9-1999. De IBMS groep heeft een duidelijke specificatie nodig als uitgangspunt voor management en monitoring van interacties tussen de modules.

De discussie spitst zich toe op de begrippen "interactie" en "functionaliteit". Tot nu toe zijn deze begrippen vooral geïnterpreteerd binnen een data-geïntendeerd kader: wat zijn de data-units die verstuurd worden (categorieën en types), hoe zien die er uit (formats), wat zit daar in (semantiek).

De IBMS groep wijst erop dat een dergelijke typering niet aansluit bij het doel van de IBMS: het monitoren en (vooral) reguleren van "wie in het systeem wat doet, en wanneer". Dit vereist beschrijvingen op "functie/interactie-niveau", bijv. "X verzoekt query-engine om query Q te verwerken". Dergelijke beschrijvingen zijn in principe best door het IBMS op te leveren, maar het team vindt niet dat hun verantwoordelijkheid is: zij zijn er voor het implementeren van het IBMS, niet voor het 'analytisch voortraject' daarvan. Ze vinden dat een interactie-specificatie net zo zeer als een datastructuur-specificatie binnen de algemene specificatienorm hoort, m.a.w. alle teams die specificaties leveren moeten zelf een interactiebeschrijving opleveren, en het is de taak van het coördinatieteam om er voor te zorgen dat dit ook (goed) gebeurt.

De coördinatiegroep geeft toe dat een specifieke beschrijving op interactie-niveau ontbreekt en dat de betrokken teams deze zelf op zullen moeten leveren. Dit kan echter uitstekend aan de hand van de datastructuur: je moet je systematisch bij ieder datastructuur afvragen binnen welke interactie(s) deze te pas kan komen. Minimaal is dat bijv. de interactie "auto-consultant roept database aan", en van daaruit kan verder verfijnd worden.

Afgesproken wordt dat alle teams door het coördinatieteam op de hoogte worden gebracht van deze specificatie-eis. Het IBMS-team wil vastgelegd hebben dat het zal werken met wat de diverse teams opleveren, en dat de nuance waarmee het IBMS functionaliteit onderscheidt af zal hangen van die specificaties. Waarvan akte.

Na afloop wordt een Sinterklaasborrel genuttigd in cafe "Het Witte Paard".