

## 31 STARTEN EN STOPPEN VAN BATCHES

### Probleembeschrijving

Een informatiesysteem omvat een aantal verschillende batchprocessen, die elk op zich als elementaire functie kunnen worden beschouwd. Belangrijkste gegevens van een proces zijn identificatie, naam, startdatum/tijd, einddatum/tijd en status.

Een proces kan gestart en gestopt worden door een beheerder. Deze beheerder kan tevens een lijst van lopende processen opvragen, processen onderbreken en onderbroken processen weer opstarten.

Hoe tellen we deze functionaliteit voor de functioneel beheerder?

### Discussie

De functioneel beheerder is een gebruiker in de zin van FPA. Als de functioneel beheerder om deze functionaliteit heeft gevraagd, dan moet dit geteld worden.

Op basis van bovenstaande vraag kan een interne logische gegevensverzameling "proces" onderkend worden.

De gevraagde functies zijn starten, stoppen, pauzeren en herstarten van een proces. We gaan ervan uit dat het opvragen van processen niet alleen dient om processen te onderbreken en weer te starten, maar ook voorziet in een informatiebehoefte van de functioneel beheerder om te zien welke processen draaien. Dus er moet ook een uitvoerfunctie worden geteld.

### Oplossing

Tel het volgende:

1 ILGV Proces

1 UF Overzicht processen

4 IF Start proces, Stop proces, Pauzeer proces en Herstart proces

### Verwijzingen naar de standaard

2.6