

Massaal aanroepen van webservices.

"De KSZ biedt op dit ogenblik een honderdtal online diensten aan de instellingen van sociale zekerheid aan. In dit elektronische tijdperk is het begrijpelijk dat onze klanten hun massaverwerkingen maximaal wensen te automatiseren.

Wanneer er voor deze verwerkingen een beroep wordt gedaan op de webservices van de KSZ, kan de werklast die hierdoor wordt gegenereerd een impact hebben op de processingcapaciteit van de KSZ ten nadele van de eindgebruikers die hun transacties in real time uitvoeren.

Hierna een aantal aanbevelingen om de moeilijkheden bij deze verwerkingen tot een minimum te beperken.

1. Communicatie.

Verwittig de KSZ via de ServiceDesk en de contactpersoon binnen de PPKB-dienst één week vóór het begin van de verwerking.

Dit zal de klant toelaten om na te gaan of er geen interferentie mogelijk is met andere bewerkingen en of de beoogde werkwijze wel realistisch is.

Dit zal ook toelaten om bij de betrokken authentieke bronnen na te gaan of ze over de vereiste capaciteit beschikken.

2. Niet tijdens de werkuren.

Programmeer deze verwerking zodat ze **buiten de kantooruren** plaatsvindt.

Werkuren = van maandag tot vrijdag tussen 8 en 17 uur.

3. Beperk het parallelisme.

Beperk het aantal gelijktijdige uitvoeringen of raadplegingen tot :

- **4** voor KSZ en Rijksregister gegevens,
- **2** voor andere authentieke bronnen.

4. Opvolging van de verwerking.

Voorzie acties waarbij er **een pauze, een heropstart en een verbetering van de fouten** wordt ingelast en voer een vertraging in tussen een onderbreking en de heropstart.

De aanvrager moet deze uitvoeringen opvolgen en zorgen voor zo weinig mogelijk verwerpingen.

5. Abonnement op de mutaties van persoonsgegevens.

Indien de aanvrager regelmatig massaraadplegingen moet verrichten, is het raadzaam dat hij een abonnement neemt op de mutaties van het Rijksregister van de natuurlijke personen en van de KSZ-registers.

Gelieve hierover inlichtingen in te winnen bij de Identificatiecel van de KSZ.

Voor specifieke vragen kan u steeds contact opnemen met uw correspondent binnen de dienst PPKB."