



Quick Reference Card iv3-JSON

In deze QRC staan de verplichte en optionele velden voor de leveringen van JSON bestanden met iv3 data vanaf het boekjaar 2020.

Het JSON bestand kent 4 elementen:

"metadata"
"contact"
"opmerkingen"
"data"

```
"metadata":{  
  "overheidslaag": "Gemeente",  
  "overheidsnummer": "1234",  
  "overheidsnaam": "Statistiekstad",  
  "boekjaar": 2020,  
  "periode": 1,  
  "status": "Realisatie",  
  "datum": "2020-04-12T15:23:00+02:00",  
  "details_openbaar": true,  
  "financieel_pakket": "decade fin4you",  
  "export_software": "Cosmos v12.6"},  
  andere opties: "Provincie" of "GR"  
  String met 4 cijfers  
  overheidsnaam  
  getal met 4 cijfers  
  getal met 1 cijfer  
  ander optie: "Begroting"  
  String datum aanmaak JSON: ISO8601+T  
  Boolean: true of false  
  String met vrije invulling  
  String met vrije invulling
```

Alle elementen zijn verplicht.
Indien u "details_openbaar": true opneemt, dan wordt uw data inclusief details doorgestuurd naar Open State Foundation ter publicatie.

```
"contact":{  
  "naam": "Jan Klaassen",  
  "telefoon": "06 12345678",  
  "email": "j.klaassen@Statistiekstad.nl"},  
  String met vrije invulling  
  String met telefoonnummer  
  String met mail adres
```

Alle elementen zijn verplicht

```
"opmerkingen":[  
  {"tekst": "dit is een toelichting", "auteur": "E. Scrooge"},  
  {"tekst": "dit is een andere opmerking"}]  
  Strings met vrije invulling
```

Dit gehele blok is optioneel. Het blok hoeft niet voor te komen.
Indien een record voorkomt, is de sleutel "tekst" verplicht. De sleutel "auteur" is optioneel. Andere sleutels zijn niet toegestaan.

Veel informatie komt uit het financiële pakket, maar niet alles. Kengetallen en beleidsinformatie kunnen handmatig in de online tool worden ingevuld door de inzender. De online tool biedt ook ruimte om (veel) correcties op de originele export data toe te voegen.

IN EEN JSON BESTAND IS ALTIJD SPRAKE VAN DE COMBINATIE VAN EEN SLEUTEL EN EEN WAARDE. EEN WAARDE KAN BESTAAN UIT 1 ELEMENT, OF WEER UIT EEN VERZAMELING VAN SLEUTELS EN WAARDEN.

Het element "data" kent 7 elementen (voor elk element 1 record als voorbeeld)

"lasten" "balans_lasten" "balans_standen" "beleidsindicatoren"

"baten" "balans_baten" "kengetallen"

```
"data":{
  "lasten":[
    {"categorie":"3.5.1","taakveld":"0.3","bedrag":23} ] ,
  "baten": [
    {"categorie":"3.5.2","taakveld":"0.3","bedrag":29} ] ,
  "balans_lasten": [
    {"categorie":"4.4.2","balanscode":"A122","bedrag":54} ] ,
  "balans_baten": [
    {"categorie":"6.1"," balanscode ":"A1331a","bedrag":56} ] ,
  "balans_standen": [
    {"standper":"1 januari"," balanscode ":"P29b","bedrag":298} ] ,
  "kengetallen": [
    {"kengetal":"fk.1","verslagperiode":"Beg_2019","waarde":"34"} ] ,
  "beleidsindicatoren": [
    {"beleidsindicator":"bi.3"," verslagperiode ":"Rek_2020","waarde":"0,238"} ]
}
```

Enkele elementen zijn optioneel, afhankelijk van de periode en overheidslaag.
Alles is in strings, behalve bedrag. Bedrag is in hele euro's.

Lasten, baten, balans_lasten, balans_baten en balans_standen mogen (graag) uitgebreid worden met detail-informatie. Hiervoor kan een record worden uitgebreid met de sleutel "details". Hierna kan tussen accolades een opsomming van de extra informatie worden gegeven. De namen van de sleutels binnen het element "details" zijn vrij, evenals het aantal.

```
"data":{
  "lasten":[
    {"categorie":"3.5.1","taakveld":"0.3","bedrag":10,"details":
      {"grootboek":"123","omschrijving":"loonkosten"}},
    {"categorie":"3.5.1","taakveld":"0.3","bedrag":13,"details":
      {"grootboek":"339","omschrijving":"inhuur externen"}}
  ]
}
```

Online Controle tool:
<https://iv3-controle.cbs.nl>

Uitgebreide informatie en achtergronden:
<https://www.cbs.nl/kredo>



Mfo.beheer@cbs.nl



Bij (balans_)baten en (balans_)lasten
worden categorieën gevraagd.

Voor de lastenkant gelden andere
categorieën dan voor de batenkant.