**Zesde geotaskforce, 11 november 2021**

1. **Analyse OZON en KOOP**

De 100.000 geometrieën zijn in 2 uur en 8 minuten door het validatieproces (incl. proefregistraties). Let op: moeten daarna nog door het definitieve registratieproces.

Aan de OZON-zijde wordt gemeld dat de 100.000 losse locaties van 1,5 uur vorige week naar 9 minuten is teruggebracht.

Redenen voor de grote winst ligt er in dat het naar logische structuur was ingericht, maar niet altijd data-technisch handig; er kwamen heel veel loopjes voor op de datastructuren en bovendien wordt het nu ook anders opgeslagen in de database.

Van het testen richting KOOP-portalen wordt volgende week resultaat verwacht.

Een aantal bestanden is verder aangeboden na uitrol van de geo-verbeteringen, zoals Rijnland (volledig), deze lijkt niet door de keten te komen. Het Zuiderzeeland bestand van Tercera dat daarna door Geonovum is aangepast, is na 10min 30 gevalideerd.

1. **Analyse viewer**

Viewer helaas niet aanwezig voor toelichting. Doorgetest zal moeten worden op API-bevragingen, load op individuele pc, optimalisatie subprocessen. Actie blijft staan.

1. **Experimenten met toepasbare regels**

Vraag is of de OZON-RTR-interface zo’n veelheid aan locaties aan kan.

Nu geeft OZON alle locaties én de locatiegroepen door; misschien testen met alleen de groep doorgeven? Uiteindelijk worden de locaties van de juridische regels gebruikt en die worden als aggregatie aan de activiteit gehangen. Alle geometrie wordt opgehaald, is hier iets op te optimaliseren?

Dit zit dus ook in de locaties in de toepasbare regels zelf. Dit moet worden uitgetest. Gaat het over de hele groep (“alle beschermde bomen”) of alles dat het gebied raakt?

Probleem zit m erin: veel geometrieën leidt tot veel OW-locaties – maar je gebruikt dat altijd in groepen, je werkt in groepen. We gaan hier een aantal zaken in uittesten, zie acties.

1. **Acties**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | **Actie** | **Wie** | **Gereed** |
| 22 | Doortesten viewer mbt API-bevragingen, load op individuele pc, optimalisatie subprocessen? |  | 18-11-21 |
| 24 | Testen verwerking hoeveelheid GIO’s in publicatieproces bij KOOP |  | 18-11-21 |
| 25 | Test: hoeveel locaties per activiteit |  | 18-11-21 |
| 26 | Rijnland: ook activiteiten en locaties. A kijkt of hij toepasbare regels aan kan toevoegen (als Rijnland er doorheen is) |  | 18-11-21 |
| 15 | Denken over mogelijke procesaanpassingen als technische optimalisatie in onvoldoende snelheid resulteert (binnen ca. 15 minuten valideren en registreren) |  | Na afronding technische optimalisatie |

**Afgesloten acties:**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **Actie** | **Wie** | | **Gereed** |
| 1 | Wat levert minder geometrieën op? Dit aan de hand van Rijnland. Statistieken opstellen Rijnland - hoeveel was er en hoeveel kan zo'n actie opleveren? Hoeveel werk is daar in gaan zitten? |  | | 11-10-21 |
| 2 | Aanleveren bouwvlakken van een gemeente als multigemometrie, losse lokaties en lokatiegroepen |  | | 7-10-21 |
| 3 | Aanleveren geometry collection |  | | 7-10-21 |
| 4 | Bovengenoemde sets proberen te laden op de ACC (voor sommige opties moet een aantal validatieregels uitgezet worden) |  | 11-10-21 | |
| 5 | Check of de geometry collection onderscheidend is tav multigeometrie en of dat is toegestaan |  | 11-10-21 | |
| 6 | Uitwerking van een aantal mogelijkheden in de standaard op papier, waaronder de mogelijkheden voor simple features; meerdere normen in een GIO; meer relaties leggen in STOP |  | 11-10-21 | |
| 7 | Analyse knippen van geometrieën oa met behulp van XSLT van Landgoed |  | 21-10-21 | |
| 8 | Aanleveren losse locaties-set aan MD |  | 12-10-21 | |
| 9 | Aanleveren losse locaties-set Zuiderzeeland aan MD |  | 12-10-21 | |
| 10 | Aanbieden twee sets aan OZON |  | 15-10-21 | |
| 11 | Analyse aangeboden sets op de Viewer Kadaster |  | 21-10-21 | |
| 12 | Overleg BLM’s over analyse aanbod plannen/geometrieën: hoe veel, hoe vaak, alleen initieel of ook bij mutaties |  | 28-10-21 | |
| 13 | Check over mogelijkheid hergebruik GUIDs (in documentatie / standaard) |  | 28-10-21 | |
| 14 | - ZZL nog een keer opgesplitst en als 1 GIO proberen  - Rijnland  - RES Zeeland  Door te voeren op de Acc als de keten in een volgende stap is geoptimaliseerd |  | 4-11-21 | |
| 16 | Contact RT – M ivm xlst en wellicht nadere analyse |  | 4-11-21 | |
| 17 | Laatste twee stappen analyse OZON uitvoeren |  | 4-11-21 | |
| 18 | Test met procesmatig / in kleinere badges aanleveren |  | 4-11-21 | |
| 19 | Verwerken in oefenscenario’s dat oefenen door gemeentes niet met alle locaties moet gebeuren |  | 4-11-21 | |
| 20 | Uitwerken 1 OW-locatie met meerdere geometrieën, wat betekent dit voor de standaard? |  | 4-11-21 | |
| 21 | Bijpraten V-B mbt toepasbare regels & hier op consequenties gaan testen |  | 11-11-21 | |
| 23 | Verdere optimalisaties in de keten analyseren |  |  | |