

Datum: 4 december 2015

Aan: Het presidium

Van: Mark Versteeg

Onderwerp: Continuering beschikbaar stellen openbare raadsinformatie aan de toepassing 'Zoek Open Raadsinformatie'

De gemeente Den Helder heeft zijn raadsinformatie zoals notulen, agenda's en besluiten vrijgegeven als open data gedurende de looptijd van de pilot 'Open Raadsinformatie'. Deze stukken zijn nu via de computer te lezen en te doorzoeken. Er is ook een eerste zoekmachine (app) gemaakt om te kunnen zoeken in de opengemaakte informatie. Een ieder kan meewerken deze zoekmachine nog beter te maken. Ook kunnen door anderen zoeksystemen op maat worden ontwikkeld. Zo kan de lokale politiek transparanter en toegankelijker worden voor inwoners, journalisten en raadsleden.

De methode die is gebruikt voor het "binnenhalen" van de meest actuele informatie is tijdens de pilot gedoogd en dient nu een structureel karakter te krijgen.

### **Voorstel**

Tijdens de pilot is gebruik gemaakt van het "scrapen" van informatie van de raadssite. Deze methode wordt ook door Google gebruikt voor het indexeren van zijn zoekmachine. Scrapen is het automatisch omzetten van online informatie van websites in een (gestructureerde) spreadsheet. Dit kan weer dienen als dataset voor analyses en visualisaties of toepassingen zoals 'Zoek Open Raadsinformatie'. De informatie die wordt verkregen betreft openbare informatie die op dit moment wordt weergegeven op de raadssite.

Om door te kunnen gaan met het 'scrapen' van informatie dient er een formele opdracht te worden gegeven aan de leverancier van het raadsinformatiesysteem om dit structureel toe te staan. De leverancier moet in een overeenkomst met de scrapende partij o.a. afspraken maken over het tijdstip en frequentie van het scrapen, zodat wordt voorkomen dat de systemen overbelast raken waardoor de stabiliteit en betrouwbaarheid van bijvoorbeeld de raadssite in het geding kan komen. Overigens is het risico op instabiliteit van de systemen als gevolg van scraping al zeer klein te noemen gezien de beperkte omvang van de data. Door goede afspraken te maken kan het risico nog verder worden verlaagd. Mocht blijken dat het scrapen toch invloed heeft op de stabiliteit van de systemen van onze leverancier, dan zal de situatie opnieuw worden bekeken en beoordeeld in overleg met de betrokkenen.

Door het continueren van de datastroom blijft de zoekmachine ook voor Den Helder actueel en bruikbaar en kan worden geprofiteerd van de verdere ontwikkeling hiervan.

### **Besluit**

De aanlevering van openbare raadsinformatie (middels scraping) aan de Open State Foundation ten behoeve van de toepassing 'Zoek Open Raadsinformatie' te continueren.