



Belastingdienst

Marktconsultatie

“Analytical Storage Platform”

Aanbestedende dienst(en):

- Belastingdienst

Versie : 1.0
Kenmerk : IUC21-021
Datum : 3 juni 2021

Inhoud

Hoofdstuk 1	Algemeen.....	3
1.1.	Inleiding.....	3
1.2.	De Belastingdienst.....	3
1.3.1.	Inkoopuitvoeringscentrum (IUC) Belastingdienst	3
1.3.2	Informatievoorziening (IV)	3
Hoofdstuk 2	Huidige situatie & Doelstelling.....	4
2.1.	Proces	4
2.2.	Infrastructuur	4
2.3	Doelstelling Marktconsultatie	5
Hoofdstuk 3	Marktconsultatie procedure.....	6
4.1.	Algemeen.....	6
4.2.	Contact	6
4.3.	Marktconsultatiedocument.....	6
4.4.	Planning marktconsultatie.....	6
4.5.	Mondelinge toelichting en aanvullende vragen.....	7
4.6.	Vormvereisten	7
4.7.	Randvoorwaarden deelname aan deze marktconsultatie	7
Bijlage 1	Vragen Marktconsultatie Analytical Storage Platform	9

Hoofdstuk 1 Algemeen

1.1. Inleiding

De Belastingdienst is voornemens op termijn met één marktpartij een nieuw contract te sluiten ten behoeven van het Analytical Storage Platform (ASP).

Om een beter beeld van de beschikbare markt te verkrijgen en om input te verkrijgen voor een mogelijke aanbesteding heeft de Belastingdienst deze Marktconsultatie opgezet.

1.2. De Belastingdienst

De Belastingdienst maakt deel uit van het Ministerie van Financiën dat op haar beurt weer onderdeel uitmaakt van de rechtspersoon de Staat der Nederlanden. Onder de Belastingdienst vallen ook:

- Douane: die belast is met het toezicht op de invoer, uitvoer en doorvoer van goederen door Nederland;
- Toeslagen: dat belast is met het uitkeren van inkomensafhankelijke toeslagen;
- Fiscale inlichtingen- en opsporingsdienst (FIOD).

De bekendste taak van de Belastingdienst is het heffen en innen van belastingen en premies. De Belastingdienst int niet alleen, maar keert ook uit. Zo verzorgt de Belastingdienst bijvoorbeeld de uitbetaling van inkomensafhankelijke toeslagen voor kinderen, kinderopvang, huur en zorg.

Andere belangrijke taken zijn:

- Het opsporen van fiscale, economische en financiële fraude;
- Het houden van toezicht op de invoer, uitvoer en doorvoer van goederen;
- Toezicht houden op het naleven van de fiscale wetten en regels.

1.3.1. Inkoopuitvoeringscentrum (IUC) Belastingdienst

Het IUC Belastingdienst zal deze marktconsultatie voor de opdracht begeleiden. Het is onderdeel van Belastingdienst SSO Facilitaire Dienstverlening (B/SSOFD) en verricht generieke inkoopactiviteiten voor de ondergebrachte Rijkscategorieën. Tevens wordt ook de specifieke inkoop verzorgd voor de Belastingdienst en Domeinen Roerende Zaken. Zie voor meer informatie over de organisatie van de Belastingdienst de internetsites www.belastingdienst.nl en www.rijksoverheid.nl/ministeries/fin.

1.3.2 Informatievoorziening (IV)

Informatievoorziening werkt voor de gehele Belastingdienst en heeft als doel de dienst optimaal te ondersteunen door het leveren van IT-functionaliteit bij de uitvoering van processen. Binnen IV is de afdeling Analytische en Cognitieve Technologie (ACT) verantwoordelijk voor inrichting van de hard- en software van het Analytical Storage Platform.

Hoofdstuk 2 Huidige situatie & Doelstelling

2.1. Proces

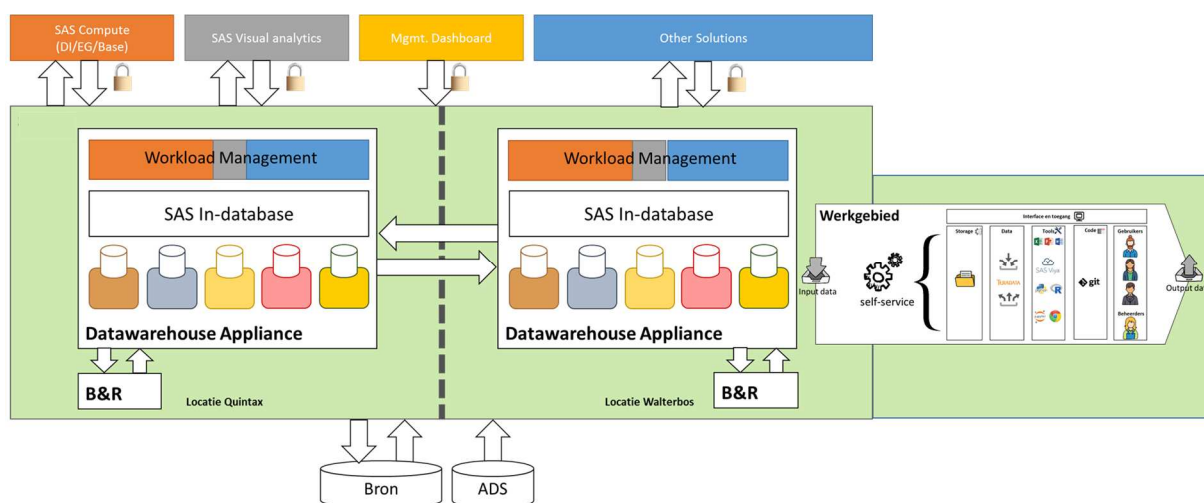
De huidige Datawarehouse oplossing wordt ingezet in het Analytics Domein ten behoeve van de opslag en verwerking van de gegevens voor de processen binnen het Domein Analytics van de Belastingdienst. Door gebruik te maken van parallelisatie-technieken wordt de verwerking van de analytische processen versneld en kunnen ook de gegevensopwerkingsprocessen versneld worden.

De betreffende oplossing wordt door meerdere bedrijfsonderdelen binnen de Belastingdienst gebruikt, waaronder Datafundamenten & Analytics, Toeslagen en Douane.

2.2. Infrastructuur

In het volgende overzicht wordt een schets gegeven van de huidige infrastructuur waar deze oplossing onderdeel van uit maakt. De betreffende Datawarehouse oplossing neemt hier met de Appliance topologie een centrale rol in voor het Domein Analytics. Enerzijds door als centrale opslag voor alle gegevens in het Domein Analytics te dienen, anderzijds door de basis voor Analytics processing binnen de Analytical Data Perimeter te zijn. Door middels secure zones isolatie te bieden richting de werkgebieden kan er op een gecontroleerde manier data aangeboden worden in een Analytische werkruimte voor de innovatieve projecten. Daarnaast zorgt de eigen back-up infrastructuur voor een autonome omgeving waarbij het beheer volledig binnen het Domein Analytics uitgevoerd kan worden.

Een schematisch overzicht van de huidige infrastructuur met daarin de huidige oplossing kan als volgt worden weergegeven:



Kengetallen:

	Locatie 1	Locatie 2
Totaal Storage	637 Tb	520 Tb
Aantal Gebruikers	1025	

2.3 Doelstelling Marktconsultatie

Deze marktconsultatie gaat over een verkenning naar mogelijke marktpartijen die on-premise Analytical Storage Platformen kunnen leveren die gebruikt worden voor de verwerking en opslag van analytische gegevens. Daarnaast zijn wij erg benieuwd naar ideeën en toekomstige ontwikkelingen van marktpartijen met betrekking tot Analytical Storage Platformen.

De door deze marktconsultatie verkregen inzichten en kennis over verschillende soorten oplossingen, kunnen wij gebruiken ter ondersteuning bij het opstellen van een mogelijke toekomstige aanbesteding.

De Belastingdienst hecht grote waarde aan deze marktinformatie en nodigt uw organisatie daarom graag uit om de vragen uit bijlage 1 te beantwoorden.

Hoofdstuk 3 Marktconsultatie procedure

4.1. Algemeen

Iedere geïnteresseerde ondernemer mag deelnemen aan deze marktconsultatie. Aan de deelnemers aan deze marktconsultatie wordt gevraagd de in bijlage 1 gestelde vragen te beantwoorden.

Het indienen van schriftelijke reacties kan via de berichtenmodule van TenderNed. Wij ontvangen uw bijdrage aan de marktconsultatie graag uiterlijk 01 september 2021 om 15.00 uur.

4.2. Contact

De Belastingdienst hanteert voor deze formele marktconsultatie heldere regels, daarom dient u alleen met onderstaande contactpersonen over deze marktconsultatie te communiceren via de berichtenmodule van TenderNed. Communiceert u over deze marktconsultatie met andere medewerkers van de of tracht u via andere kanalen om hen te beïnvloeden, dan kan dat voor de Belastingdienst een reden zijn om u uit te sluiten van verdere deelname aan deze marktconsultatie.

Contactpersoon	
Naam:	Richard Kalksma
Functie:	Senior Inkoopspecialist

4.3. Marktconsultatiedocument

Op basis van het voorliggende document kunnen marktpartijen een reactie geven op de in bijlage van deze marktconsultatie gestelde vragen. De Belastingdienst heeft hiertoe in dit document de behoefte omschreven en toegelicht volgens welke procedure deze marktconsultatie verloopt.

Indien u ondanks de zorg die de Belastingdienst aan dit document heeft besteed onduidelijkheden of onvolkomenheden aantreft of er bij u vragen rijzen, verzoeken wij u die uiterlijk 05 juli 2021 om 15.00 uur via TenderNed kenbaar te maken. De antwoorden worden vervolgens gepubliceerd middels een nota van inlichtingen.

De resultaten van de marktconsultatie kunnen worden verwerkt in aanbestedingsdocumenten en/of openbaar gemaakt, zonder dat deze herleidbaar zijn tot de deelnemers van de marktconsultatie. De Belastingdienst mag vrij over de verstrekte informatie beschikken en deze informatie gebruiken. Wij verzoeken u de vragen schriftelijk te beantwoorden. De door u gegeven informatie zal vertrouwelijk worden behandeld.

4.4. Planning marktconsultatie

Activiteit	Datum
Publicatie marktconsultatie op TenderNed	03 juni 2021
Deadline voor het stellen van vragen	05 juli 2021, 15.00 uur
Publicatie eventuele nota van inlichtingen	15 juli 2021
Uiterst moment van insturen beantwoording	01 september 2021, 15.00 uur
Optioneel: mondelinge toelichting en aanvullende vragen	Week 39 en/of week 40 2021

4.5. Mondelinge toelichting en aanvullende vragen

De Belastingdienst zal mogelijkerwijs deelnemers aan deze marktconsultatie uitnodigen voor een (online) presentatie waarin de uitgenodigde deelnemer zijn antwoorden nader kan toelichten en waarbij door de Belastingdienst aanvullende vragen gesteld kunnen worden.

4.6. Vormvereisten

Het is uitdrukkelijk niet de bedoeling offertes in te leveren, wij verzoeken u dringend om u te beperken tot de beantwoording van de gestelde vragen in bijlage 1. Uiteraard bent u niet verplicht tot het verstrekken van antwoorden en u bent eveneens vrij bepaalde vragen niet te beantwoorden. De beantwoording van de vragen ontvangen wij bij voorkeur in Word of PDF.

4.7. Randvoorwaarden deelname aan deze marktconsultatie

Door deelname aan deze marktconsultatie gaat u onvoorwaardelijk akkoord met de alle voorwaarden zoals vermeld in dit marktconsultatiedocument. Hieronder staan de randvoorwaarden limitatief opgesomd:

- Deelnemen aan de marktconsultatie is voor marktpartijen én de Belastingdienst vrijblijvend;
- Dit marktconsultatiedocument is uitsluitend bestemd voor marktconsultatie doeleinden;
- De marktconsultatie is geen onderdeel van de mogelijke aanbesteding maar een consultatieronde;
- Door de deelnemers aan deze marktconsultatie kunnen geen kosten in rekening worden gebracht aan de Belastingdienst in verband met het uitbrengen van de reactie op deze marktconsultatie en de daarvoor uit te voeren werkzaamheden;
- Deze marktconsultatie dient uitdrukkelijk niet om een voorselectie te maken van marktpartijen in het kader van een mogelijke toekomstige aanbesteding. Marktpartijen die niet deelnemen aan deze marktconsultatie zijn daarmee niet uitgesloten van deelname aan een mogelijk inkooptraject. Evenmin zijn marktpartijen die deelnemen aan de marktconsultatie op enige wijze uitgesloten van, of bevoorrecht in, een eventuele deelname aan een aanbestedings- of inkooptraject;
- De resultaten van de marktconsultatie worden mogelijk verwerkt in aanbestedingsdocumenten (bijvoorbeeld door tijdens deze marktconsultatie ontvangen informatie te verwerken in het Beschrijvend document), zonder dat deze herleidbaar zijn tot de deelnemers aan de marktconsultatie. Door deel te nemen aan marktconsultatie stemt u hiermee in;
- Verstrekte informatie in het kader van de marktconsultatie kan afwijken van in de aanbestedingsprocedure te verstrekken informatie;
- De inbreng van deelnemers aan deze marktconsultatie zal zoveel mogelijk vertrouwelijk behandeld worden, waarbij in ieder geval rekening zal worden gehouden met de gerechtvaardigde belangen van de deelnemers van deze marktconsultatie en de Belastingdienst;
- De voertaal tijdens deze marktconsultatie is Nederlands, productinformatie mag in het Engels;
- De Belastingdienst is op geen enkele wijze gebonden aan de uitkomsten van de marktconsultatie;
- Deelnemers aan de marktconsultatie kunnen geen rechten ontleen aan deelname aan de marktconsultatie of aan enige informatie die tijdens de marktconsultatie wordt verstrekt;
- Het accepteren of honoreren van eventuele voorwaarden of claims (waaronder voorwaarden of claims t.a.v. Intellectuele Eigendomsrechten zoals auteursrecht) van deelnemers aan deze marktconsultatie over het gebruik van door hen aan de Belastingdienst in het kader van deze marktconsultatie informatie of vertrouwelijkheid en geheimhouding van door de betreffende marktpartij verstrekte informatie is niet mogelijk. Wel zal de Belastingdienst bij het verstrekken, openbaren of verwerken van informatie verkregen van deelnemers tijdens, of voortvloeiend uit, deze marktconsultatie zoveel mogelijk trachten te voorkomen dat deze informatie direct herleidbaar is tot een bepaalde deelnemer van de marktconsultatie.
- Indien intellectuele eigendomsrechten (waaronder auteursrechten) van een deelnemer of van derden van toepassing zijn dan wordt de Belastingdienst door de betreffende deelnemer aan deze marktconsultatie gevrijwaard van een vordering van deze deelnemer en/of derden op basis van die intellectuele eigendomsrechten (waaronder auteursrechten).

- De Belastingdienst behoudt zich het uitdrukkelijk het recht voor: De planning van deze marktconsultatie zoals opgenomen in dit document te wijzigen. Daarnaast ook om de marktconsultatie tijdelijk en/of definitief te staken.

Bijlage 1 Vragen Marktconsultatie Analytical Storage Platform

Zie bijgevoegd Excel document.