

Bestedingsplannen cluster Interconnectiviteit

Naam voorziening : 4.1 Diginetwerk
 Cluster : Interconnectiviteit
 Opdrachtgever :
 Beheerder : LOGIUS

Korte omschrijving voorziening :

Diginetwerk is het besloten netwerk van de overheid en is opgebouwd uit een aantal aan elkaar gekoppelde, specifieke besloten overheidsnetwerken. Via Diginetwerk kunnen overheden via één standaardkoppeling gegevens die een hoge mate van beveiliging vereisen, veilig uitwisselen met andere overheden.

Begroting/budget : Doorbelast aan gebruikers

	2015	2016	2017	2018	2019
1) Benodigd voor beheer & exploitatie	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6
2) Benodigd voor doorontwikkeling					
3) Benodigd voor volumegroei					
4) Totaal benodigd	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6
5) Beschikbaar uit reguliere begroting (aangegeven welke begrotingen)	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6
6) Beschikbaar uit aanvullende post					
7) Totaal beschikbaar	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6

Benodigd voor beheer & exploitatie

Met dit budget wordt het minimale beheer uitgevoerd, het beheer van het BasisKoppelNetwerk (BKN) uitgebreid en kwaliteit van het BKN verhoogd.

Beschikbaar uit reguliere begroting (aangegeven welke begrotingen)

Organisatie	Bijdrage beheer- & exploitatiekosten
DG Belastingdienst	€ 255.000
UWV	€ 102.000
BPR	€ 51.000
RDW	€ 49.500
KvK	€ 49.500
Kadaster	€ 30.600
Logius	€62.400

Eventuele aandachtspunten

Het totale Diginetwerk budget voor beheer & exploitatie bedraagt 1,1 miljoen euro. Dit bedrag wordt gedekt externe bijdragen van in totaal € 537.600,-. De rest wordt ten laste gebracht van de door Logius beheerde voorzieningen. Doorontwikkeling kan nu niet plaatsvinden.

Naam voorziening : 4.2 Digipoort OTP bestand
 Cluster : Interconnectiviteit
 Opdrachtgever : BZK
 Beheerder : Logius
 Korte omschrijving voorziening : Onder de noemer Digipoort OTP levert Logius dienstverlening gericht op de informatie-uitwisseling tussen bedrijven en overheden. Deze informatie-uitwisseling is primair gericht op verantwoordingsstromen gerelateerd aan internationale handel en transport. Daarnaast betreft het informatiestromen die financieel/fiscaal inhoudelijk van aard zijn en nog enkele andere specifieke informatiestromen.
 Begroting/budget : H7 / Artikel 6

	2015	2016	2017	2018	2019
1) Benodigd voor beheer & exploitatie	6,5	6,5	0	0	0
2) Benodigd voor doorontwikkeling	0	0	0	0	0
3) Benodigd voor volumegroei	0	0	0	0	0
4) Totaal benodigd	6,5	6,5	0	0	0
5) Beschikbaar uit reguliere begroting (aangegeven welke begrotingen)	0	0	0	0	0
6) Beschikbaar uit aanvullende post	6,5	6,5	0	0	0
7) Totaal beschikbaar	6,5	6,5	0	0	0

Opmerkingen/toelichting:

- Eventuele verlengingskosten van het bestaande KPN-contract zijn nog niet volledig inzichtelijk.
- Kosten voor Ddos à 0,2 mln. zijn niet opgenomen in de bovenstaande financiële dekking.
- Digipoort OTP zal gemigreerd worden naar het KIS|MS platform. Planning en aanneming is dat de migratie eind 2016 afgerond is. De bestaande Digipoort OTP is dan vanaf 2017 niet meer nodig. Daarom is de reeks 0 vanaf 2017.
- Beoogd wordt het opdrachtgeverschap van Digipoort OTP over te dragen aan de Belastingdienst.

Voor de dienst B&E selecteert Logius één of meerdere leveranciers, beheert de contracten en stuurt de leveranciers op tactisch niveau aan. Dit zowel op het niveau van de applicatie als de onderliggende infrastructuur. Voor een goede werking van het product voert Logius correctief en preventief onderhoud uit, bewaakt en onderhoudt zij de architectuur, en verzorgt zij productmanagement.

Vragen, wensen en incidenten over Digipoort OTP zijn het domein van het Servicecentrum. Accountmanagement onderhoudt de relatie met klanten, belangenorganisaties en opdrachtgevers en is verantwoordelijk voor het opstellen van en de verantwoording over

opdrachtovereenkomsten. Marketing & communicatie verzorgt voorlichting via diverse kanalen waaronder de website. Juridische zaken handelt juridische zaken af.

Logius realiseert nieuwe berichtstromen door afnemers aan te sluiten. Op deze nieuw gecreëerde berichtstromen, maar ook op bestaande berichtstromen, sluit Logius vervolgens gebruikers aan.

In onderstaand overzicht zijn de kosten behorende bij deze opdracht in kaart gebracht.

Kostensoort	Bedrag
Capaciteit	€2.143.000
<u>Out-of-Pocket (OOP)</u>	<u>€4.357.000</u>
Totaal	€6.500.000

Uitsplitsing OOP kosten	Bedrag
Applicatie- en infrabeheer	€4.100.000
Connectiviteit	€207.000
Audits en pentest	€25.000
<u>Correctieve wijzigingen</u>	<u>€25.000</u>
Totaal	€4.357.000

Applicatie en infrabeheer

De kosten van applicatie en infrabeheer worden hoofdzakelijk bepaald door het berichtenverkeer over Digipoort OTP. Het te betalen maandelijkse beheerbedrag is afhankelijk van de relevante berichtenstaffel uit het contract. Er wordt uitgegaan van dezelfde staffel als in 2014 namelijk 0-90 miljoen berichten. Wanneer het aantal berichten boven de 100 miljoen berichten stijgt dan stijgen de maandelijkse beheerkosten significant. Voor 2015 wordt een dergelijke stijging niet verwacht (zie de prestatie indicatoren tabel in paragraaf 1.3) en wordt dus niet meegenomen in deze berekening.

Connectiviteit

Connectiviteit is een randvoorwaarde voor het uitwisselen van gegevens. De geraamde kosten zijn ten behoeve van de verbinding met Diginetwerk, lijnverbindingen en PKI certificaten.

Audits /pen-test

Jaarlijks laat Logius audits en penetratietesten uitvoeren op het systeem waarmee de betrouwbaarheid en veiligheid kan worden getest.

Correctieve wijzigingen

Dit betreft budget voor het doorvoeren van correctieve wijzigingen. Ook vallen hieronder kleine service aanvragen van klanten.

Naam voorziening : 4.3 Digipoort KIS – migratie OTP
 Cluster : Interconnectiviteit
 Opdrachtgever : Belastingdienst
 Beheerder : Logius
 Begroting/budget :

TOTAAL

	2015	2016	2017	2018	2019
1) Benodigd voor beheer & exploitatie	12,0	25,3	26,0	26,0	26,0
2) Benodigd voor doorontwikkeling	2,1	0,5	0,4	0,4	0,4
3) Benodigd voor volumegroei					
4) Totaal benodigd	14,1	25,8	26,4	26,4	26,4
5) Beschikbaar uit reguliere begroting (aangegeven welke begrotingen)	2,3	0,5			
6) Beschikbaar uit aanvullende post	11,8	25,3	26,4	26,4	26,4
7) Totaal beschikbaar	14,1	25,8	26,4	26,4	26,4
8) Eventuele aandachtspunten					

Opmerkingen/toelichting:

In de GDi-lijst is e.e.a. opgenomen onder de naam voorziening "Digipoort KIS – migratie OTP". De financiële reeks is hierbij opgebouwd uit onderstaande posten:

4.3A: OTP op KIS incl. Migratie

Naam voorziening : 4.3A. OTP op KIS inclusief Migratie OTP
 Cluster : Interconnectiviteit
 Opdrachtgever : Belastingdienst
 Beheerder : Logius

	2015	2016	2017	2018	2019
1) Benodigd voor beheer & exploitatie	7,3	14,6	14,6	14,6	14,6
2) Benodigd voor doorontwikkeling	0	0	0,4	0,4	0,4
3) Benodigd voor volumegroei					
4) Totaal benodigd	7,3	14,6	15,0	15,0	15,0

Onder de noemer Keteninformatiediensten Handel & Transport zal Logius dienstverlening leveren ten behoeve van de informatie-uitwisseling tussen bedrijven en overheden, primair gericht op berichtenstromen gerelateerd aan handhavingstaken t.a.v. internationale handel en transport.

Momenteel levert Logius deze dienstverlening onder de noemer Digipoort OTP. Naast berichtenstromen gerelateerd aan handhavingstaken t.a.v. internationale handel en transport

betreft dit tevens informatiestromen die financieel/fiscaal inhoudelijk van aard zijn en nog enkele andere specifieke informatiestromen.

1) De opdracht **Dienstverlening** omvat de Operationele kosten die worden gemaakt in het kader van het continue leveren van de dienstverlening. Dit zijn jaarlijks terugkerende kosten. De opdrachtbrief heeft betrekking op de operationele kosten in 2015. Deze kosten zijn gebaseerd op een minimale afname van de dienstverlening van 5 jaar. De opdrachtbrief bevat een voorlopige meerjarenbegroting. Deze meerjarenbegroting zal jaarlijks worden geactualiseerd en worden voorzien van een actuele opdrachtbrief.

2) De opdracht **Migratie** omvat de activiteiten die verband houden met de migratie van de huidige Digipoort OTP dienstverlening naar Keteninformatiediensten Handel & Transport. Voor de initiële dekking van de migratiekosten heeft Logius de leenfaciliteit bij het Ministerie van Financiën aangewend. Deze lening moet vanaf 2017 in vijf jaarlijkse tranches van 0,4 mln. worden afgelost.

Deze tranches zullen door Logius in de periode 2017-2021 jaarlijks gefactureerd worden aan de opdrachtgever.

Voor verdere onderbouwing zijn de concept opdrachtbrieven bijgesloten. Deze opdrachtbrieven zijn door Belastingdienst en Logius vastgesteld in de Stuurgroep Migratie OTP d.d. 21 april 2015:

-“Concept 093 V Opdrachtbrief Dienstverlening Keteninformatiediensten HT 2”.

-“Concept 094 V Opdrachtbrief Migratie dd 10-04-2015”.

4.3B: Supd@x

Naam voorziening : 4.3B. Supd@x
 Cluster : Interconnectiviteit
 Opdrachtgever : Belastingdienst
 Beheerder : Logius

	2015	2016	2017	2018	2019
1) Benodigd voor beheer & exploitatie	0,2	1,8	2,5	2,5	2,5
2) Benodigd voor doorontwikkeling	2,1	0,5	0	0	0
3) Benodigd voor volumegroei					
4) Totaal benodigd	2,3	2,3	2,5	2,5	2,5
5) Beschikbaar uit reguliere begroting (aangegeven welke begrotingen)	2,3	0,5			
6) Beschikbaar uit aanvullende post		1,8	2,5	2,5	2,5
7) Totaal beschikbaar	2,3	2,3	2,5	2,5	2,5

Supd@x is binnen het ICTU-programma SGGV (Slim Geregeld Goed Verbonden) ontwikkeld in opdracht van de Douane. Het programma SGGV is eind 2012 gestopt en de Douane heeft Logius gevraagd Supd@x bij Logius in beheer te nemen. In 2012 is de productie inrichting / inbeheername van Supd@x bij Logius gestart en op 1 juli 2013 is Supd@x in beheer genomen. De berichtstromen van de huidige Digipoort OTP worden gemigreerd naar KIS|MS.

Supd@x is gekoppeld aan Digipoort OTP en maakt gebruik van de berichten die via Digipoort OTP worden aangeleverd aan de Douane.

1) Het betreft hier de beheer & exploitatiekosten voor Supd@x. Hiervoor is nog geen opdrachtovereenkomst opgemaakt. Voor verdere onderbouwing wordt verwezen naar bijgesloten document:

- "20150112_Notitie begroting claim VJN2015 v1.0"

- "20150112_GDI - Meerjarenbegroting Digipoort_Interconnectiviteit v1.0"

2) Het betreft hier de doorontwikkeling van Supd@x op het KIS|MS platform. Hiervoor is een opdrachtovereenkomst afgesloten. Voor verdere onderbouwing wordt hier naar verwezen:

- "30086 Tweezijdig ondertekende Opdrachtovereenkomst doorontwikkeling Supd@x"

5) Voor 2015 zijn de gelden reeds beschikbaar gesteld aan Logius uit de reguliere begroting. Voor 2016 geldt dit voor de 0,5 mln benodigd voor het beheer & exploitatie. Dit is afwijkend t.o.v. de reeks weergegeven vanuit de NCDO.

4.3C: SWHT inclusief MSW

Naam voorziening : 4.3C. SWHT inclusief MSW

Cluster : Interconnectiviteit

Opdrachtgever : Belastingdienst

Beheerder : Logius

	2015	2016	2017	2018	2019
1) Benodigd voor beheer & exploitatie	4,5	9,0	9,0	9,0	9,0
2) Benodigd voor doorontwikkeling					
3) Benodigd voor volumegroei					
4) Totaal benodigd	4,5	9,0	9,0	9,0	9,0

Het Single Window is een platform waarbij gegevens in één keer worden aangeleverd, waarna het voor meerdere overheidsinstanties beschikbaar is. Dit is efficiënt voor de overheid en het bedrijfsleven.

Voor deze diensten is er nog geen opdrachtovereenkomst aanwezig. Het vooronderzoek is hiervoor reeds gestart. De concept opdrachtbrief wordt hiervoor verwacht in juli 2015. De initiële ontwikkeling heeft RWS het bedrag ter beschikking gesteld. In de opgenomen bedragen onder B&E is een zeer klein bedrag voor doorontwikkeling opgenomen en wordt de komende periode uitgekristalliseerd.

Voor verdere onderbouwing en detaillering wordt verwezen naar bijgesloten document:

- "20150112_Notitie begroting claim VJN2015 v1.0"

- "20150112_GDI - Meerjarenbegroting Digipoort_Interconnectiviteit v1.0"

NB:

- Posten 4 en 7 moeten aan elkaar gelijk zijn;
- Onderbouwing van posten 1 t/m 3 in opdrachtovereenkomst : ja/nee voor DO Supd@x, Migratie OTP en OTP op KIS|MS. (getekende exemplaren opdrachtovereenkomst toevoegen, indien niet aanwezig inhoudelijke onderbouwing opnemen);
- Maximaal 1 pagina per voorziening.

Naam voorziening : 4.4 Digipoort Procesinfrastructuur/Logius generieke Managed Services¹
 Cluster : Interconnectiviteit
 Opdrachtgever :
 Beheerder : Logius
 Korte omschrijving voorziening :
 Begroting/budget :

	2015	2016	2017	2018	2019
1) Benodigd voor beheer & exploitatie	4,79	2,47	2,71	2,98	3,28
2) Benodigd voor doorontwikkeling					
3) Benodigd voor volumegroei					
4) Totaal benodigd	4,79	2,47	2,71	2,98	3,28
5) Beschikbaar uit reguliere begroting (Doorbelasten aan gebruikers)	4,79	2,47	2,71	2,98	3,28
6) Beschikbaar uit aanvullende post					
7) Totaal beschikbaar	4,79	2,47	2,71	2,98	3,28
8) Eventuele aandachtspunten					

Opmerkingen/toelichting:

Logius Generieke Managed Services betreffen generieke infrastructurele ICT diensten die nodig zijn om bestaande Logius producten optimaal te faciliteren en nieuwe efficiënt in beheer te kunnen nemen. De Logius Generieke Managed Services bieden een robuust, gestandaardiseerd en efficiënt fundament voor Logius producten.

Kenmerkend voor de dienstverlening van Logius Generieke Managed Services zijn de volgende vijf kernpunten:

1. **Veiligheid.** De Logius Generieke Managed Services bieden basisbeveiliging van hoog niveau die Logius producten ontzorgen. Hiermee worden redundante investeringen voor vergelijkbare beveiligingsmaatregelen voorkomen. Gelet op het maatschappelijk belang van de door Logius beheerde producten is veiligheid, zichtbaarheid en het vertrouwen van burger en bedrijf in deze producten van elementair belang. Beveiliging is kostbaar, hergebruik van middelen en maatregelen (en het delen daarvan) is daarom essentieel. De BIR-standaarden staan centraal bij het verhogen van de beveiliging.
2. **Continuïteit.** De Logius Infrastructuur Managed Services producten zijn operationeel en storingsvrij. De eisen rond dit onderwerp nemen toe door een toename in het

¹ De juiste benaming van deze voorziening is: 'Logius Generieke Managed Services'. Per abuis is in het budgettaire overzicht de naam 'Digipoort Procesinfrastructuur' gehanteerd.

gebruik en door een toename van het maatschappelijke belang van eOverheid producten.

3. **Ontzorging.** Logius afdelingen richten zich op een specifieke markt en beschikken over specifieke kennis. Commodity aspecten zoals onderliggende ICT wordt bij voorkeur uitbesteed. Logius Generieke Managed Services helpt hierbij door de niet specifieke ICT diensten te leveren.
4. **Ontwikkelingsnelheid.** Logius Generieke Managed Services wil afnemers snel kunnen voorzien van benodigde nieuwe of aangepaste functionaliteiten. Dit vraagt enerzijds een tijdige en accurate forecast, maar ook snelheid aan de leverzijde.
5. **Schaalbaarheid en efficiëntie.** Gebruik van e-overheid voorzieningen groeit en dat soms met flinke sprongen. Logius Generieke Managed Services wil het op- en afschalen van Logius producten in termen van capaciteit optimaal en snel kunnen faciliteren.

Kosten MS	Categorie	Per maand	Enmalig	2015	2016	2017	2018	2019
Regulier beheer								
Beheerkosten (toename incl. racks ODC)	Continuïteit	€ 75.000	€ 225.000	€ 1.125.000				
Anti DDOS *	Continuïteit	€ 23.700	€ 40.000	€ 324.400				
SIEM basis*	Veiligheid	€ 55.000		€ 660.000				
Uren inzet								
Interne uren 6 fte	Continuïteit / beheer	€ 98.674		€ 1.184.088				
Servicecentrum 0,25 fte	Continuïteit	€ 3.333		€ 39.996				
contractmgt + Juridische zaken 1 fte	Continuïteit	€ 6.000		€ 72.000				
<i>Regulier beheer</i>				€ 3.405.484	€ 3.746.032	€ 4.120.636	€ 4.532.699	€ 4.985.969
Dekking uit verschillende voorzieningen				€ -1.368.500	€ -1.505.350	€ -1.655.885	€ -1.821.474	€ -2.003.621
Totaal regulier beheer				€ 2.036.984	€ 2.240.682	€ 2.464.751	€ 2.711.226	€ 2.982.348
Projectactiviteiten 2015 versterking beheer								
Implementatie BIR t.a.v. Managed Services Dienstverlening inclusief accreditatie en informatieset afnemers.	Veiligheid			€ 454.900				
Uitbreiding SIEM , logging en monitoring applicaties	Veiligheid	€ 50.000	pm	€ 600.000				
Vereenvoudiging en verbeteren van processen	Continuïteit		€ 50.000	€ 50.000				
Doorontwikkeling bestelportaal	automatiseren		€ 100.000	€ 100.000				
Onderzoek naar mogelijkheden voor hogere beschikbaarheid met implementatie quick wins	Continuïteit		€ 50.000	€ 50.000				
Verbeteren rapportage	Continuïteit		€ 35.000	€ 35.000				
Ontwikkelen Platform As A Service (PAAS) dienstverlening:	Ontzorging							
Beveiligdkoppelvlak (o.a. Message-, XML- en WEB-gateway, en secure proxy)	Ontzorging	€ 60.000	€ 120.000	€ 840.000				
Applicatie platform	Ontzorging	€ 25.000	€ 80.000	€ 380.000				
Database	Ontzorging	€ 15.000	€ 60.000	€ 240.000				
Ontwikkeling functionaliteit VM-Console	Perfectief onderhoud	pm	€ 46.980	€ 46.980				
Uitbreiding bandbreedte bv. T.b.v. Anti DDOS*		€ 30.000	€ 10.000	€ 370.000				
Totaal projectactiviteiten				€ 2.749.900	€ 224.068	€ 246.475	€ 271.123	€ 298.235
Totaal				€ 4.786.884	€ 2.464.751	€ 2.711.226	€ 2.982.348	€ 3.280.583

De kosten voor de beschreven generieke dienstverlening worden verdeeld over de diverse voorzieningen van Logius die draaien op Managed Services en worden dus gedekt binnen de voor die voorzieningen beschikbare middelen.

Naam voorziening : 4.5 PKIoverheid
 Cluster : Interconnectiviteit
 Opdrachtgever : BZK
 Beheerder : Logius
 Korte omschrijving voorziening : PKIoverheid zorgt voor een veilige en betrouwbare uitgifte van PKIoverheid certificaten door Certificate Service Providers (CSP's) die zijn aangesloten bij het PKIoverheid- stelsel. Een digitaal certificaat van PKIoverheid waarborgt de betrouwbaarheid van informatie-uitwisseling via e-mail en websites op basis van Nederlandse (en Europese) wetgeving.
 Begroting/budget : H7 / Artikel 6

	2015	2016	2017	2018	2019
1) Benodigd voor beheer & exploitatie	1,2	1,2	1,2	1,8	1,2
2) Benodigd voor doorontwikkeling					
3) Benodigd voor volumegroei					
4) Totaal benodigd	1,2	1,2	1,2	1,8	1,2
5) Beschikbaar uit reguliere begroting (aangegeven welke begrotingen)	1,2	1,16	1,08	1,052	1,052
6) Beschikbaar uit aanvullende post		0,04	0,12	0,748	0,148
7) Totaal beschikbaar	1,2	1,2	1,2	1,8	1,2
8) Eventuele aandachtspunten					

Benodigd voor beheer & exploitatie

Onder beheer & exploitatie verstaan we alles wat nodig is om de dienst PKIoverheid te kunnen leveren. In de opdrachtovereenkomst staat uitvoerig beschreven welke activiteiten daarvoor worden uitgevoerd. In onderstaande tabel worden de totale kosten getoond met een verdeling naar personele kosten en overige kosten.

B&E Basis	Subtotalen
Personeel regulier	542.000
OOP	658.000
Totaal	1.200.000

Het PKIoverheidstelsel berust op marktwerking. Er worden geen doelen gesteld t.a.v. volumegroei. Het gebruik van PKIoverheid certificaten wordt ook niet actief vermarkt door de Policy Authority (PA).

Het PKIoverheid stelsel maakt gebruik van standaarden. Belangrijkste beheerobject is het Programma van Eisen van PKIoverheid dat eisen stelt aan betrouwbare uitgifte door certificate service providers (CSP's) . Aanpassing van het PvE behoeft geen extra investeringen van de Policy Authority (PA).

In 2015 wordt gemigreerd naar nieuwe PKI software van EJBCA. Hiermee kan het centrale deel van de hiërarchie van PKIoverheid waar de PA verantwoordelijk voor is de komende jaren vooruit. De kosten van den deze migratie worden gespreid over 2014, 2015 en 2016 en uit het huidige budget gefinancierd. Daarnaast is als onderdeel van het B&E budget een post gereserveerd voor onvoorziene wijzigingen die voortvloeien uit internationale standaarden waaraan PKIoverheid moet voldoen (eIDAS verordening, ETSI normen, Baseline Requirements van het CABforum). Ook in deze vorm van doorontwikkeling is derhalve voorzien.

Naam voorziening : 4.6 NORA
 Cluster : Interconnectiviteit
 Opdrachtgever : BZK
 Beheerder : ICTU
 Korte omschrijving voorziening : De Nederlandse Overheids Referentie Architectuur. Kaders en afspraken voor het inrichten van de informatiehuishouding van de overheid en het bevorderen van interoperabiliteit.
 Begroting/budget : H7 / Artikel 6

	2015	2016	2017	2018	2019
1) Benodigd voor beheer & exploitatie	0,415	0,415	0,415	0,415	0,415
2) Benodigd voor doorontwikkeling					
3) Benodigd voor volumegroei					
4) Totaal benodigd	0,415	0,415	0,415	0,415	0,415
5) Beschikbaar uit reguliere begroting (aangegeven welke begrotingen)	0,415	0,415	0,415	0,415	0,415
6) Beschikbaar uit aanvullende post					
7) Totaal beschikbaar	0,415	0,415	0,415	0,415	0,415
8) Eventuele aandachtspunten					

Naam voorziening : 4.7 Standaarden (inclusief webrichtlijnen)
 Cluster : Interconnectiviteit
 Opdrachtgever : EZ (excl. webrichtlijnen) en BZK (webrichtlijnen)
 Beheerder : Bureau Forum Standaardisatie (Logius)
 Korte omschrijving voorziening : Open standaarden en gestandaardiseerde voorzieningen zijn de norm voor een dienstverlenende, lastenarme en compacte overheid door grootschalige digitale gegevensuitwisseling en gegevenshergebruik. Het toetsen en bijhouden van lijsten met overheidsbrede werking is de taak van het Bureau Forum Standaardisatie (onderdeel van Logius) ter ondersteuning van het Nationaal Beraad (voorheen College Standaardisatie).
 Begroting/budget : € 2.1M per jaar (EZ) en 0.535M per jaar (BZK)

Standaarden (EZ)	2015	2016	2017	2018	2019
1) Benodigd voor beheer & exploitatie	€ 2.1M	€ 2.1M	€ 2.1M		
2) Benodigd voor doorontwikkeling					
3) Benodigd voor volumegroei					
4) Totaal benodigd					
5) Beschikbaar uit reguliere begroting (aangegeven welke begrotingen)	€ 2.1M EZ begroting	€ 2.1M EZ begroting	€ 2.1M EZ begroting		
6) Beschikbaar uit aanvullende post					
7) Totaal beschikbaar	€ 2.1M	€ 2.1M	€ 2.1M		
8) Eventuele aandachtspunten Begroting/budget EZ is exclusief het beheren van webrichtlijnen (BZK)					

Toelichting.

- Posten 4 en 7 zijn aan elkaar gelijk.
- Het mandaat voor het (Bureau) Forum Standaardisatie voor de periode 2015-2017 is in februari 2015 goedgekeurd door de Ministeriële Commissie. Het werkplan 2015 is in 2014 inhoudelijk goedgekeurd door het College Standaardisatie (ondergebracht bij het Nationaal Beraad). Het budget is onderdeel van het goedgekeurde werkplan 2015 van de Directie Regeldruk en ICT-beleid van EZ. In mei kan de overeenkomst (2015-2017) tussen EZ en Logius formeel worden getekend. Dit heeft er mee te maken dat voor het afsluiten van het boekjaar 2014 (onderdeel van de overeenkomst 2012-2014) een goedgekeurde accountantsverklaring van Logius over 2014 nodig is.

Webrichtlijnen (BZK)	2015	2016	2017	2018	2019
1) Benodigd voor beheer & exploitatie	€ 0.4M	€ 0.4M	€ 0.4M		
2) Benodigd voor doorontwikkeling			-		
3) Benodigd voor volumegroei					
4) Totaal benodigd	€ 0.4M	€ 0.4M	€ 0.4M		

5) Beschikbaar uit reguliere begroting (aangegeven welke begrotingen)	€ 0.4M BZK begroting	€ 0.4M BZK begroting	€ 0.4M BZK begroting		
6) Beschikbaar uit aanvullende post					
7) Totaal beschikbaar	€ 0.4M	€ 0.4M	€ 0.4M		

Naam voorziening : DDoS
 Cluster : Overig
 Opdrachtgever : BZK
 Beheerder : LOGIUS

Korte omschrijving voorziening : DDoS is niet een op zichzelf staande voorziening, maar betreft een bundeling van de budgetten voor DDoS-bescherming van de B&I voorzieningen bij Logius: DigiD, DigiD Machtigen, PKI Overheid, Digilevering (stelselvoorziening), Digikoppeling (stelselvoorziening), Digimelding (stelselvoorziening), Stelselcatalogus (stelselvoorziening), Samenwerkende catalogi, Overheidsorganisaties, Overheid.nl, Webrichtlijnen.

Begroting/budget : H7 / Artikel 6

	2015	2016	2017	2018	2019
1) Benodigd voor beheer & exploitatie	1,22	1,22	1,22	1,22	1,22
2) Benodigd voor doorontwikkeling					
3) Benodigd voor volumegroei					
4) Totaal benodigd	1,22	1,22	1,22	1,22	1,22
5) Beschikbaar uit reguliere begroting (aangegeven welke begrotingen)	1,22	1,16	1,08	1,052	1,052
6) Beschikbaar uit aanvullende post		0,06	0,14	0,168	0,168
7) Totaal beschikbaar	1,22	1,22	1,22	1,22	1,22
8) Eventuele aandachtspunten					

Alle voorzieningen, PKIoverheid, overheidsdiensten, overheid.nl, samenwerkende catalogi en Webrichtlijnen uitgezonderd, worden beschermd door de DDoS-wasstraat van het EASI-platform. Naast de generieke kosten worden nog kosten voorzien ten aanzien van voorzieningspecifieke maatregelen. Hierbij gaat het om organisatie, procedures en regie, actieve logging tooling en beheer en technische applicatie maatregelen.

De kosten bedragen het totaal van de kosten van DDoS-activiteiten uit de afzonderlijke B&E opdrachtbrieven. Voor deze opbouw is destijds gekozen om fragmentatie van de aanpak van DDoS bij beleid, beheer en uitvoering te voorkomen.

Inmiddels wordt gestreefd naar het opnemen van DDOS in de individuele opdrachtbrieven van GDI voorzieningen. Hiertoe zal nog bepaald moeten worden hoe de toerekening van kosten plaats zal vinden.

Voor 2016 geldt dat er een zelfde budget als 2015 noodzakelijk is om de toenemende grootte en hoeveelheid van DDoS-aanvallen te kunnen weerstaan. Onvoldoende beschermingsmaatregelen kunnen leiden tot onbereikbaar van voor de maatschappij belangrijke systemen. Het grootste deel is afkomstig van de begroting van BZK.

Naam voorziening :4.4 Digipoort Procesinfrastructuur/Logius generieke Managed Services¹
 Cluster :Interconnectiviteit
 Opdrachtgever :
 Beheerder : Logius
 Korte omschrijving voorziening :
 Begroting/budget :

	2015	2016	2017	2018	2019
1) Benodigd voor beheer & exploitatie	4,79	2,47	2,71	2,98	3,28
2) Benodigd voor doorontwikkeling					
3) Benodigd voor volumegroei					
4) Totaal benodigd	4,79	2,47	2,71	2,98	3,28
5) Beschikbaar uit reguliere begroting (Doorbelasten aan gebruikers)	4,79	2,47	2,71	2,98	3,28
6) Beschikbaar uit aanvullende post					
7) Totaal beschikbaar	4,79	2,47	2,71	2,98	3,28
8) Eventuele aandachtspunten					

Opmerkingen/toelichting:

Logius Generieke Managed Services betreffen generieke infrastructurele ICT diensten die nodig zijn om bestaande Logius producten optimaal te faciliteren en nieuwe efficiënt in beheer te kunnen nemen. De Logius Generieke Managed Services bieden een robuust, gestandaardiseerd en efficiënt fundament voor Logius producten.

Kenmerkend voor de dienstverlening van Logius Generieke Managed Services zijn de volgende vijf kernpunten:

1. **Veiligheid.** De Logius Generieke Managed Services bieden basisbeveiliging van hoog niveau die Logius producten ontzorgen. Hiermee worden redundante investeringen voor vergelijkbare beveiligingsmaatregelen voorkomen. Gelet op het maatschappelijk belang van de door Logius beheerde producten is veiligheid, zichtbaarheid en het vertrouwen van burger en bedrijf in deze producten van elementair belang. Beveiliging is kostbaar, hergebruik van middelen en maatregelen (en het delen daarvan) is daarom essentieel. De BIR-standaarden staan centraal bij het verhogen van de beveiliging.
2. **Continuïteit.** De Logius Infrastructuur Managed Services producten zijn operationeel en storingsvrij. De eisen rond dit onderwerp nemen toe door een toename in het gebruik en door een toename van het maatschappelijke belang van eOverheid producten.
3. **Ontzorging.** Logius afdelingen richten zich op een specifieke markt en beschikken over specifieke kennis. Commodity aspecten zoals onderliggende ICT wordt bij voorkeur uitbesteed. Logius Generieke Managed Services helpt hierbij door de niet specifieke ICT diensten te leveren.

¹ De juiste benaming van deze voorziening is: 'Logius Generieke Managed Services'. Per abuis is in het budgettaire overzicht de naam 'Digipoort Procesinfrastructuur' gehanteerd.

4. **Ontwikkelsnelheid.** Logius Generieke Managed Services wil afnemers snel kunnen voorzien van benodigde nieuwe of aangepaste functionaliteiten. Dit vraagt enerzijds een tijdige en accurate forecast, maar ook snelheid aan de leverzijde.
5. **Schaalbaarheid en efficiëntie.** Gebruik van e-overheid voorzieningen groeit en dat soms met flinke sprongen. Logius Generieke Managed Services wil het op- en afschalen van Logius producten in termen van capaciteit optimaal en snel kunnen faciliteren.

Kosten MS	Categorie	Per maand	Enmalig	2015	2016	2017	2018	2019
Regulier beheer								
Beheerkosten (toename incl. racks ODC)	Continuïteit	€ 75.000	€ 225.000	€ 1.125.000				
Anti DDOS *	Continuïteit	€ 23.700	€ 40.000	€ 324.400				
SIEM basis*	Veiligheid	€ 55.000		€ 660.000				
Uren inzet								
Interne uren 6 fte	Continuïteit / beheer	€ 98.674		€ 1.184.088				
Servicecentrum 0.25 fte	Continuïteit	€ 3.333		€ 39.996				
contractmgt + Juridische zaken 1 fte	Continuïteit	€ 6.000		€ 72.000				
<i>Regulier beheer</i>				€ 3.405.484	€ 3.746.032	€ 4.120.636	€ 4.532.699	€ 4.985.969
Dekking uit verschillende voorzieningen				€ -1.368.500	€ -1.505.350	€ -1.655.885	€ -1.821.474	€ -2.003.621
Totaal regulier beheer				€ 2.036.984	€ 2.240.682	€ 2.464.751	€ 2.711.226	€ 2.982.348
Projectactiviteiten 2015 versterking beheer								
Implementatie BIR t.a.v. Managed Services Dienstverlening inclusief accreditatie en informatieset afnemers.	Veiligheid			€ 454.900				
Uitbreiding SIEM , logging en monitoring applicaties	Veiligheid	€ 50.000	pm	€ 600.000				
Vereenvoudiging en verbeteren van processen	Continuïteit		€ 50.000	€ 50.000				
Doorontwikkeling bestelportaal	automatiseren		€ 100.000	€ 100.000				
Onderzoek naar mogelijkheden voor hogere beschikbaarheid met implementatie quick wins	Continuïteit		€ 50.000	€ 50.000				
Verbeteren rapportage	Continuïteit		€ 35.000	€ 35.000				
Ontwikkelen Platform As A Service (PAAS) dienstverlening:	Ontzorging							
Beveiligdkoppelvlak (o.a. Message-, XML- en WEB-gateway, en secure proxy)	Ontzorging	€ 60.000	€ 120.000	€ 840.000				
Applicatie platform	Ontzorging	€ 25.000	€ 80.000	€ 380.000				
Database	Ontzorging	€ 15.000	€ 60.000	€ 240.000				
Ontwikkeling functionaliteit VM-Console	Perfectief onderhoud	pm	€ 46.980	€ 46.980				
Uitbreiding bandbreedte bv. T.b.v. Anti DDOS*		€ 30.000	€ 10.000	€ 370.000				
Totaal projectactiviteiten				€ 2.749.900	€ 224.068	€ 246.475	€ 271.123	€ 298.235
Totaal				€ 4.786.884	€ 2.464.751	€ 2.711.226	€ 2.982.348	€ 3.280.583

De kosten voor de beschreven generieke dienstverlening worden verdeeld over de diverse voorzieningen van Logius die draaien op Managed Services en worden dus gedekt binnen de voor die voorzieningen beschikbare middelen.