



Aanvraag vernieuwingsbudget 2025 Herbouw Digipoort

Naam voorstel	Herbouw Digipoort	
Domein	Gegevensuitwisseling	
Opgavegericht werken Vermeld het nummer van de opgave(n) waaraan het voorstel bijdraagt. (bijlage 2 pag. 9)	15. Het (door)ontwikkelen en beschikbaar stellen van open source bouwstenen die nodig zijn om publiek-private gegevensdeling op een verantwoorde manier te ondersteunen;	
Verantwoordelijke Organisatie	BZK, directie Digitale Overheid	
Naam contactpersoon: Emailadres: Telefoonnummer:	1 ^e contactpersoon	2 ^e contactpersoon
	Ton van Riet ton.riet@minbzk.nl 0646152139	Sjoerd Huig
Verbonden partijen	n.v.t.	
Opdrachtnemer(s)	Logius	
Dossierhouder Naam BZK dossierhouder	BZK, directie Digitale Overheid Ton van Riet	
Beoogde start- en einddatum	1 september 2021, 30 juni 2026	

Benodigd budget	Bedragen in duizenden euro's		
	2025	2026¹	2027
1. Totaal benodigd project/ programma budget	€ 16.625	€ 5.872	€ -
2. Bijdrage andere financieringsbronnen ² -Centrale Financiering Migratie Digipoort	€ 3.873	€ 968	€ -
Resteert (1-2)	€ 12.752	€ 4.904	€ -
Totaal aanvraag vernieuwingsbudget			

¹ Het benodigde budget voor 2026 en 2027 is ter indicatie. Toewijzing van het benodigde budget voor 2025 houdt niet automatisch toewijzing in voor latere jaren.

² In het voorstel wordt ervan uitgegaan dat de kosten van de remigratie van de cloud naar het LPC separaat worden gefinancierd en dat daarvoor een vernieuwingsvoorstel wordt ingediend. Indien daar geen voorstel voor wordt ingediend zouden deze kosten in dit voorstel moeten worden betrokken.

Algemene beschrijving van het voorstel

1. Beschrijf de essentie van het voorstel in <u>1 alinea</u> .	Digipoort is binnen de GDI de overheidsbrede voorziening voor system-to-system berichtenuitwisseling tussen overheidsorganisaties en niet-overheidsorganisaties. Logius is in 2018 gestart met een project om haar berichtenverkeer dienstverlening, beter bekend als Digipoort procesinfrastructuur, te continueren met vernieuwde technologie. Vervolgens is er een BIT toets geweest en is het traject in doorlooptijd aanzienlijk gewijzigd. De gunning van de NOK is in sept 2021 afgerond, waarna met de gegunde leverancier Capgemini is de daadwerkelijke herbouw is gestart. Naar verwachting wordt de herbouw in 2024 afgerond en start in 2025 de migratie die tot in 2026 doorloopt. Dit voorstel is al in 2019 ingediend als meerjarig IP voorstel. De aanvraag voor de Herbouw Digipoort (inclusief voorbereidingen van de aanbesteding) is door het ICM goedgekeurd voor 2020, 2021, 2022, 2023 en 2024.
2. Wat is de maatschappelijke meerwaarde van dit voorstel? Welk (maatschappelijk) probleem wordt met dit voorstel opgelost en/of aan welk maatschappelijk vraagstuk levert dit voorstel een bijdrage?	Digipoort is een vitale voorziening. De huidige contracten van Digipoort lopen af, vernieuwing van contracten is dus noodzakelijk. Dit biedt de kans om de huidige dienstverlening van Digipoort en onderliggende middleware te transformeren naar wendbare, schaalbare, overdraagbare, herbruikbare en kostenefficiënte dienstverlening bij een gelijkblijvend betrouwbaarheidsniveau. De stakeholders worden bij deze verandering zo min mogelijk verrast of belast met veranderingen. Ook verkrijgt Logius door de herbouw het intellectueel eigendom van Digipoort, dat nu nog bij een externe partij ligt.
3. Wat merken burgers en bedrijven? Licht toe hoe en op welke termijn de impact voor burgers en/of ondernemers (klantwaarde) zichtbaar wordt als dit voorstel uitgevoerd wordt.	Burgers en ondernemers merken weinig van deze vernieuwing. Aangesloten partijen zullen in 2025 moeten migreren, de functionaliteit blijft voor hen gelijk. Hiernaast is de nieuwe architectuur en techniek van de herbouwde Digipoort het fundament waarop nieuwe berichten kunnen worden ontwikkeld die op de huidige Digipoort niet kunnen worden ontwikkeld. Een voorbeeld hiervan is het kunnen verwerken van berichten met een zeer grote omvang, zoals jaarverslagen van grote en beursgenoteerde ondernemingen.
4. Op welk onderdeel en hoe sluit dit voorstel aan op de kaders? Zie voor de van toepassing zijnde kaders bijlage 1 op pagina 9.	In de GDI-meerjarenvisie wordt aangegeven dat "Digipoort is de meest gebruikte functionaliteit voor system to system gegevensuitwisseling. Het afmaken van het programma van de Herbouw Digipoort past binnen het algemene uitgangspunt "We maken af waar we aan zijn begonnen en hanteren een meerjarige programmering".
5. Onderbouw hoe het voorstel kwalitatief en/of kwantitatief bijdraagt aan een gezamenlijk gewenste ontwikkeling voor de GDI en welke generieke bouwsteen worden opgeleverd of verbeterd.	<ul style="list-style-type: none"> • Betrouwbaar: continuïteit en stabiliteit zijn gegarandeerd conform huidige Service Niveau Overeenkomsten (SNO's) met afnemers, er wordt voldaan aan geldende Rijksoverheids beveiligings- en Logius kwaliteitsnormen en de huidige externe koppelvlakken worden onveranderd gecontinueerd. Door de bestaande omgeving te laten bestaan terwijl de nieuwe omgeving wordt gebouwd en dat contractueel te borgen, zijn er in deze fase van het programma geen risico's ten aanzien van de continuïteit. Informatiebeveiliging en daarmee continuïteit maken een integraal onderdeel uit van het ontwerpproces, informatiebeveiliging by design. • Wendbaar: door een Agile/ SAFe werkwijze voor te schrijven in de aanbesteding is bij nieuwe- of gewijzigde

	<p>eisen een snelle aanpassing van het bouwproces en daardoor snelle toegevoegde waarde mogelijk.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Schaalbaar: in de nonfunctionals van de herbouw wordt meegenomen dat componenten zowel horizontaal als verticaal schaalbaar gebouwd worden waardoor op- of afschaling van berichtvolumes geen applicatieve aanpassingen vereisen. Schaalbaarheid is een belangrijk kenmerk van de architectuurkeuzes die binnen Logius zijn gemaakt. • Overdraagbaar: in de herbouw eisen is de oplossing gebaseerd op zoveel mogelijk de laatst beschikbare stabiele patchlevels inclusief updates en upgrades van (enterprise) open source componenten met een brede gebruikersbasis, het intellectueel eigendom van maatwerkonderdelen en configuraties ligt bij Logius en er is (versie)beheer op sourcecode, configuratie en documentatie. • Herbruikbaar: de oplossing wordt gebouwd op basis van een microservices architectuur waarbij de componenten ten behoeve van andere Logius- of overheidsvoorzieningen kunnen worden ingezet. Deze keuze komt voort uit de visie van Logius op softwareontwikkeling. • Kostenefficiënt: uit onderzoek van KPMG (eind 2017) blijkt dat de verwachte besparing met het gebruik van de nieuwe technologieën minimaal 30% kan zijn. Daarnaast wordt gezorgd voor volledige transparantie van inzet en objectief bewijs van prestaties, er is continue verbetering op gebied van velocity van doorontwikkeling en beheeractiviteiten worden vergaand geautomatiseerd. Tevens wordt een kostenreductie verwacht vanuit de architectuurkeuzes die zorgen voor meer efficiency en hergebruik.
6. Onderbouw hoe het voorstel voldoet aan de architectuur Digitale Overheid 2030 en de (GDI-) architectuur.	<p>Met de vernieuwing van Digipoort geven we invulling aan één van de GDI bouwstenen voor berichtenverkeer / gegevensuitwisseling. Daarbij wordt ook gebruik gemaakt van de bouwstenen Diginetwerk, DigiKoppeling, XBRL, SBR, e-Factureren, maar ook DigiD en eHerkenning voor ontsluiting van portalen.</p> <p>Begin december 2023 is de PSA vastgesteld door het Directeurenoverleg AcICT advies IT fundament.</p>
7. Geef aan aan welke generieke of domeinspecifieke opgave het voorstel voldoet en licht dit kort toe. Zie voor de generieke- en domeinspecifieke opgaven bijlage 2 op pagina 11.	<p>15. Het (door)ontwikkelen en beschikbaar stellen van open source bouwstenen die nodig zijn om publiek-private gegevensdeling op een verantwoorde manier te ondersteunen;</p>
8. Is er sprake van een wettelijke verplichting of politieke toezegging. Zo ja, verwijs naar besluiten en/of documenten.	<p>De herbouw Digipoort is in zichzelf geen wettelijke verplichting maar vervanging van een bestaand onderdeel van de GDI-dienstverlening omdat het huidige beheercontract opnieuw moet worden aanbesteed. Wel betreft het een groot ICT-project > 5M waarover aan de kamer wordt gerapporteerd. Aan de Kamer is in de rapportage Grote ICT projecten een planning opgenomen. Hiermee wordt een politieke toezegging gedaan. Hiernaast zijn er diverse brieven over de herbouw aangeboden aan de Kamer in het kader van de genoemde BIT toets. Ook in de kamerbrieven over et AcICT advies over het IT fundament van Logius is de herbouw opgenomen.</p> <p>In de rapportage over de grote ICT projecten worden de betreffende brieven genoemd</p>

9. Welke sectoren gaan profijt hebben van het uitvoeren van het voorstel?	Digipoort is een landelijk beschikbare dienst. Alle huidige afnemers (Belastingdienst, KvK, DUO, SBR Wonen, DNB, UWV, Inkoopdomein) en ook nieuwe toekomstige afnemers hebben hier na de herbouw profijt van.
10. Licht toe wat en op welke termijn (publieke en private) dienstverleners gaan merken als dit voorstel uitgevoerd wordt.	Na afronding van de herbouw is de dienstverlening gebaseerd op vernieuwende technologie, en daardoor meer toekomstvast, wendbaarder en flexibeler waardoor gemakkelijker ook binnen andere dan de reeds aangesloten domeinen gebruik kan worden gemaakt van dezelfde S2S aanleverfunctionaliteit voor wettelijke verplichte informatieverstrekking door bedrijven aan de overheid. Er is onder andere interesse vanuit nieuwe afnemers zoals het zorgdomein.
11. Wie/welke partijen zijn verantwoordelijk voor de realisatie van de baten? En hoe zijn deze partijen betrokken?	Digipoort is een landelijk beschikbare dienst. Alle huidige afnemers (Belastingdienst, KvK, DUO, SBR Wonen, DNB, UWV, Inkoopdomein) en ook nieuwe toekomstige afnemers hebben hier na de herbouw profijt van. Deze partijen zijn naast de bilaterale afstemming over planning en migratiescenario's gedurende het vernieuwingstraject betrokken in werkgroepen en een adviseursoverleg dat adviseert aan een Stuurgroep.
12. Bij beoogde meerjarige financiering: geef aan welke resultaten zijn behaald op 31 december 2025.	Eind 2025 is de Digipoort voor 80% gemigreerd.
13. Aan welke eerdere of nog lopende (investerings-) voorstellen is het voorstel gerelateerd?	5.5.17 Herbouw Digipoort
14. Is er samenhang met andere voorstellen voor het GDI-programmeringsplan dit jaar?	Implementatie van het Logius IT-fundament (de Logius Private Cloud, verkort LPC) is nodig om de herbouwde Digipoort op te laten landen
15. Is er samenhang met programma's en projecten in het domein Digitale Overheid Zo ja, <ul style="list-style-type: none"> • Benoem deze samenhang; • Geef aan of en hoe wordt samengewerkt/afgestemd met deze programma's/projecten; • Benoem het programma dat eindverantwoordelijk is voor het maatschappelijke vraagstuk en hoe hiermee wordt samengewerkt. 	Implementatie van het Logius IT-fundament (de Logius Private Cloud, verkort LPC) is nodig om de herbouwde Digipoort op te laten landen. <u>Er is geen functionele overlap met andere vernieuwingsvoorstellen omdat Digipoort zich specifiek richt op system to system communicatie.</u> <u>Er zal goed worden samengewerkt met het vernieuwingsvoorstel Eenvoudig Aansluiten. Om de scope van het programma herbouw Digipoort te bewaken is samenwerken de meest aangewezen wijze om de samenhang te borgen.</u>

Beschrijving van de fase waarvoor het budget wordt aangevraagd

Er kan budget aangevraagd worden voor de onderzoeks- en voorbereidingsfase of de realisatiefase.

Fase 1: onderzoeks- en voorbereidingsfase

In deze fase worden het probleem en de mogelijke oplossingen onderzocht en afgewogen. Hiervoor worden bijvoorbeeld onderzoeken uitgevoerd, beleidsadviezen opgesteld of worden experimenten of pilots uitgevoerd. Daarnaast is deze fase de voorbereiding op de realisatie- of implementatiefase. Er wordt bijvoorbeeld een plan van aanpak, een Project Start Architectuur, een uitvoeringstoets/impactanalyse opgesteld of een nulmeting uitgevoerd.

Projecten > € 1 mln.: CIO BZK geeft een oordeel af bij (BZK-)projecten met een ICT-component groter dan € 1 mln., zowel bij de start van een project en als bij de faseovergangen.

Projecten > € 5 mln.: Bij projecten boven de €5 mln. met een ICT-component dient er een businesscase en een advies van Adviescollege ICT-toetsing te zijn.

Fase 2: Realisatiefase (implementatiefase)

In deze fase wordt de gekozen oplossing gerealiseerd of het beleid geïmplementeerd. Voorstellen voor de realisatiefase worden onderbouwd met documenten uit de verkenningsfase. Bijvoorbeeld een plan van aanpak of een uitvoeringstoets. Er is altijd een businesscase en/of Maatschappelijke Kosten en Batenanalyse (MKBA) nodig.

Voor dit vernieuwingsvoorstel wordt budget aangevraagd voor:

☐ Fase 1: Onderzoeks- en voorbereidingsfase

☒ Fase 2: Realisatiefase

Voorwaarden voor vrijgave van de middelen voor fase 2, de realisatiefase

De middelen voor de realisatiefase worden vrijgegeven als de volgende rapporten beschikbaar zijn (voor zover van toepassing). Geef hieronder aan welke rapporten beschikbaar zijn, wie bevoegd is voor het besluit, de naam van het document en wanneer het besluit is genomen. Is een document niet van toepassing, neem dit dan op in de kolom 'Naam document'.

Rapporten	Naam van bevoegd orgaan	Naam document	Datum (beoogd) besluit goedkeuring
<input checked="" type="checkbox"/> Plan van Aanpak			
<input checked="" type="checkbox"/> Beslisnotitie	Programmeringsraad Logius	Herijking voorkeursscenario herbouw Digipoort	11-3-2021
<input type="checkbox"/> Uitvoeringstoets/ Impactanalyse			
<input checked="" type="checkbox"/> Businesscase en/of MKBA	Programmeringsraad Logius	Berekening verwachte B&E kosten herbouwde Digipoort/KPMG	Q1 2021
<input checked="" type="checkbox"/> CIO-oordeel	CIO BZK	Advies scenariokeuze Digipoort CIO BZK	3-3-2021
<input checked="" type="checkbox"/> AcICT-advies	Adviescollege ICT-toetsing (vh. BIT)	Definitief BIT-advies programma SAMEN	27-1-2020
Architectuur <input checked="" type="checkbox"/> Project startarchitectuur <input type="checkbox"/> Toets/advies Architectuurraad <input type="checkbox"/> Overig, nl	<u>DO AcICT</u>	<u>PSA herbouw Digipoort</u>	<u>4-12-2023</u>

<p>1. Beschrijf de beoogde (SMART) doelen (resultaten) van deze fase en geef per doel de globale planning aan.</p>	<p>Doel is om de huidige dienstverlening van Digipoort en onderliggende middleware te transformeren naar een toekomstvaste, duurzame, flexibele dienstverlening en te voldoen aan de aanbestedingsplicht voor deze uitbestede dienstverlening.</p> <p>Stakeholders zijn met name andere overheidsorganisaties zoals UWV, Belastingdienst, DUO, KvK, SBR Wonen, DNB en het inkoopdomein. Digipoort werkt alleen indirect voor burgers & bedrijven. Doelstelling is dat stakeholders functioneel zo min mogelijk merken van deze innovatie maar er wel de voordelen van kunnen gaan gebruiken.</p>
<p>2. Welke activiteiten worden er uitgevoerd? Hoe vindt de uitvoering plaats? Ga daarbij in op:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Welke partijen zijn er betrokken? • Welke verantwoordelijkheid heeft iedere partij? • Wat zijn de resultaten die deze partijen leveren? 	<p>Inhuur van teams ten behoeve van de herbouw en migratie van de Digipoort. Door een Agile/ SAFE werkwijze die is voorgeschreven in de aanbesteding is bij nieuwe- of gewijzigde eisen een snelle aanpassing van het bouwproces en daardoor snelle toegevoegde waarde mogelijk.</p> <p>Cappgemini is geselecteerd als leverancier van de teams. Logius zorgt voor de operationele aansturing en zorgt voor de afstemming met de aangesloten partijen (zowel overheid als afnemers als aangesloten bedrijven als gebruikers) ten behoeve van ketentesten en migratie.</p> <p>In 2024 worden de volgende resultaten opgeleverd:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Routerings en synchronisatie functionaliteit waarmee de migratie voor de stakeholders vrijwel impactloos kan verlopen. 2. De verwerkingsservices en kernfunctionaliteit voor de berichtstromen voor e-procurement, jaarrekeningen en jaarverantwoording worden getest zodat de migratie ervan begin 2025 kan worden gestart. 3. De verwerkingsservices en kernfunctionaliteit van de overige berichtstromen waaronder de toeslagenstromen, loonheffingsstromen, DNB-rapportage en financiële producten zullen klaar zijn voor ketentesten begin 2025. 4. De functionaliteit voor machten/mededelen zal klaar zijn voor ketentesten begin 2025. 5. De migratieplannen voor de bovengenoemde stromen die in 2025 voor de migratie gereedstaan zullen worden opgesteld en afgestemd met de afnemende partijen en de latende leverancier. 6. De gebruikersportalen voor KvK zullen worden herbouwd en in productie worden gebracht. De gebruikersportalen voor DUO en SBR-wonen worden herbouwd en opgeleverd voor ketentesten. <p>In 2025 worden de ketentesten ten aanzien de bovenstaande punten 3,4 en 6 uitgevoerd en worden de laatste handelingen uitgevoerd om ook die onderdelen van de Digipoort af te ronden voor productie zodat de migratie kan worden gestart. Daarnaast staat 2025 vooral in het teken van de migratie van de berichtstromen en het oplossen van eventuele issues die daarbij optreden.</p>

3. Hoe ziet de besteding van de middelen voor deze fase eruit. Sluit daarbij aan op het totale benodigde budget op pag.1 en geef daarbij ook een onderbouwing op hoofdlijnen in prijs en hoeveelheid (p*q).	Kostencomponent	OOP/P	Herbouw Digipoort	
			2025 ¹⁾	2026 ¹⁾
	CapGemini Capaciteit DBA	OOP	3.676.130	1.698.178
	Cap Gemini Capaciteit Migratie	OOP	1.874.100	468.525
	Cap Gemini Capaciteit Vertraging AcICT		2.760.429	741.887
	Visma Kennisoverdracht/ migratieondersteuning	OOP	395.377	131.792
	Infrastructuur	OOP	939.015	469.508
	Licenties	OOP	522.575	261.288
	Epic-Team & Support	P	247.520	123.760
	Logius medewerkers Feature Teams	P	1.493.396	614.650
	Logius medewerkers Migratie	P	1.999.384	499.846
	Logius medewerkers Vertraging AcICT	P	1.274.296	408.035
	Quality Assurance	P	342.000	102.600
	Kosten Logius Apparaat ²⁾		1.100.050	351.339
	Totaal		16.624.272	5.871.408
	¹⁾ Tarieven/prijzen gebaseerd op peilpeil 1-1-2024; geen indexatie toegepast			
	²⁾ Kosten Logius Apparaat gebaseerd op €35,- per uur van de Logius medewerkers			
	<p>Bij deze kosten inschatting is uitgegaan van de planning van het PvA eind 2023 die ook naar het AcICT directeurenoverleg is gegaan voor de platform keuze. De roadmap is begin 2024 geupdated.</p> <p>Er is geen rekening houden met mogelijke verdere vertraging in de oplevering van de voor de herbouw benodigde Logius ICT-infrastructuur en eventuele gevolgen van de Ac-ICT-toetsing daarop. De kosten van de vertraging zijn geen onderdeel van de begroting. De gevolgkosten van de vertraging als gevolg van de in 2023 uitgevoerde AcICT Toetsing zijn wel meegenomen.</p> <p>Er is nog geen rekening gehouden met de te verwachten loon- en prijsontwikkelingen over 2024 en 2025.</p> <p>Voor de kosten van Capgemini voor de Digipoort Basis Applicatie (DBA) is ervan uitgegaan dat afschalen nog niet aan de orde is, maar het werk verandert van ontwikkel naar migratie en doorontwikkelen, waarbij er in Q1 2025 nog wordt ontwikkeld en getest en de overige kwartalen voornamelijk wordt gemigreerd. De huidige geldende tarieven uit de NOK zijn hierbij gebruikt.</p> <p>Voor de kosten van latende leverancier is een schatting gemaakt van het aantal te besteden uren tegen de geldende tarieven uit de huidige NOK KIS.</p> <p>Voor de kosten van de Infrastructuur/LPC, de licenties en de Logius medewerkers in de ontwikkelteams is uitgegaan van de kosten die ook in 2024 aan de herbouw worden toegerekend.</p> <p>De inzet vanuit het EPIC-team en Quality Assurance zijn gelijk gehouden aan die in 2024 in de verwachting dat die in de eindfase van de herbouw en beginfase van de migratie nog niet zullen afnemen.</p> <p>Kosten als gevolg van dubbeldraaien van de nieuwe Digipoort naast de huidige Digipoort zijn onderdeel van de vertragingskosten AcICT</p>			
4. Welke vormen van financiering worden ingezet?	Geen andere dan centrale financiering. Eerder financiering vanuit ICM en MIDO. In de OW2025 is in de Centrale financiering een bedrag van €3.9 M opgenomen als Migratiekosten Digipoort. Het betreft de migratie van de cloud naar het Logius beheerplatform.			
5. Doeltreffendheid: licht toe op welke wijze de uitvoering van het voorstel leidt tot de doelen/resultaten die geformuleerd zijn bij vraag 1.	Herbouw zal geschieden middels de SAgile werkwijze, waarna in een vervolgfase de eerder bestaande leveranciersafhankelijkheid (op functionaliteit) niet meer zal bestaan.			

6. Doelmatigheid: licht toe waarom de uitvoering van het voorstel het meest efficiënt is voor het behalen van de doelen en resultaten die geformuleerd zijn bij vraag 1.	Daar de herbouw van Digipoort een grote hoeveelheid van werk is, is de SAFe/Agile werkwijze doelmatig en doeltreffend door de mogelijkheid van tussentijdse (bij)sturing en tussentijdse evaluaties en implementaties.																					
7. Wat zijn de belangrijkste risico's bij de uitvoering? Met welke maatregelen worden deze risico's gemitigeerd?	<table><tr><th>Risico</th><th>Stand/Maatregelen</th></tr><tr><td>Er is een ketenafhankelijkheid van het LPC/ picard. Door de onduidelijkheid over de status van het LPC kan niet goed gepland worden en dat kan vertraging betekenen.</td><td>Risico op vertraging deels gemitigeerd door alternatieve opzet Tijdelijke Ontwikkel en Testomgeving op Microsoft Azure cloud. Productiegang wordt echter op LPC/Picard voorzien. Diverse GAP-bijeenkomsten geweest. Nu worden middels deep dives per onderwerp uitgedacht wat er verder moet gebeuren om op LPC te kunnen landen in productie.</td></tr><tr><td>Latende leverancier werkt niet mee waardoor de herbouw wordt bemoeilijkt, langer duurt en mogelijk functionele afwijkingen worden geïntroduceerd.</td><td>De migratiestrategie kent een zo minimaal mogelijke afhankelijkheid van de latende leverancier. Er is een verlengingsovereenkomst gesloten. Afhankelijkheid bestaat uit: levering van kennis/informatie over huidige oplossing, bouwen synchronisatie-API's en ketentesten. Er is een vrij dwingende brief uitgegaan vanuit de landsadvocaat die sommert tot medewerking.</td></tr><tr><td>De grip op de kosten is onvoldoende waardoor kosten niet kunnen worden beheerst. Te laat wordt zichtbaar wat de impact is op de kosten van wijzigingen en andere ongewikelingen</td><td>Dit risico bestaat uit twee onderdelen. 1. de voortdurende onzekerheid over de oplevering van PICARD/LPC waardoor ook het Digipoort-traject vertraagt/uitloopt en de kosten oplopen (afzonderlijk geadmistreerd als risico 3) en 2. Finance&Control is niet in staat om op maandelijkse basis.congruente financiële overzichten aan te leveren.</td></tr><tr><td>Een gebrek aan interne resources voor het programma kan het programma vertragen. De bemensing bij Logius is beperkt.</td><td>7 Vacatures open binnen de ART BV, slechts twee interne en twee externe kennishouders Digipoort binnen de ART. Trojka ART BV is zich bewust van deze kwetsbaarheid en probeert om samen met de HR-managers vacatures in te vullen.</td></tr><tr><td>Gedurende het herbouwtraject blijven verzoeken van afnemers voor changes binnenkomen.</td><td>Lijst changes wordt nauwgezet bijgehouden en geagendeerd in de stuurgroep.</td></tr><tr><td>Cappgemini heeft verloop en weet onvoldoende om de zwaardere technische functies in te vullen. Heeft effect op de tot stand koming architectuur documentatie en in de toekomst op de kwaliteit en snelheid van de teams.</td><td>Een technische rol is ingevuld, twee belangrijke rollen staan nog open, waarvan er voor een nieuwe kandidaat voorgesteld gaat worden. Al met al is er teveel verloop. Trojka ART BV houdt dit samen met Cappgemini scherp in de gaten.</td></tr><tr><td>Zonder stimulans wachten marktpartijen mogelijk tot het laatste moment met migratie waardoor de onrechtmatige situatie langer voortduurt met bijbehorende kosten, verminderde controle en toezicht op betrouwbaarheid en kwaliteit.</td><td>Afstemming geweest met afnemers mbt communicatieplan en early adaptors onder de gebruikers. Volgende versie communicatieplan wordt opgeleverd en daarna wordt communicatie met gebruikers gestart.</td></tr><tr><td>Eindklanten beseffen plotseling dat er een migratie aan zit te komen die geen customer value oplevert en ze weigeren tijd en geld hiervoor ter beschikking te stellen.</td><td></td></tr><tr><td>Afnemers zijn onvoldoende in staat om testgevallen voor de ketentesten aan te leveren</td><td>Begin van PI1 2023 is het verzoek bij afnemers neergelegd om ketentestgevallen aan te leveren. Aanlevering loopt zeer moeizaam. Testgevallen kunnen niet meer worden aangeleverd of zijn inhoudelijk niet goed genoeg. Logius zorgt voor een goed overzicht mbt stand van zaken per berichtsoort</td></tr></table>	Risico	Stand/Maatregelen	Er is een ketenafhankelijkheid van het LPC/ picard. Door de onduidelijkheid over de status van het LPC kan niet goed gepland worden en dat kan vertraging betekenen.	Risico op vertraging deels gemitigeerd door alternatieve opzet Tijdelijke Ontwikkel en Testomgeving op Microsoft Azure cloud. Productiegang wordt echter op LPC/Picard voorzien. Diverse GAP-bijeenkomsten geweest. Nu worden middels deep dives per onderwerp uitgedacht wat er verder moet gebeuren om op LPC te kunnen landen in productie.	Latende leverancier werkt niet mee waardoor de herbouw wordt bemoeilijkt, langer duurt en mogelijk functionele afwijkingen worden geïntroduceerd.	De migratiestrategie kent een zo minimaal mogelijke afhankelijkheid van de latende leverancier. Er is een verlengingsovereenkomst gesloten. Afhankelijkheid bestaat uit: levering van kennis/informatie over huidige oplossing, bouwen synchronisatie-API's en ketentesten. Er is een vrij dwingende brief uitgegaan vanuit de landsadvocaat die sommert tot medewerking.	De grip op de kosten is onvoldoende waardoor kosten niet kunnen worden beheerst. Te laat wordt zichtbaar wat de impact is op de kosten van wijzigingen en andere ongewikelingen	Dit risico bestaat uit twee onderdelen. 1. de voortdurende onzekerheid over de oplevering van PICARD/LPC waardoor ook het Digipoort-traject vertraagt/uitloopt en de kosten oplopen (afzonderlijk geadmistreerd als risico 3) en 2. Finance&Control is niet in staat om op maandelijkse basis.congruente financiële overzichten aan te leveren.	Een gebrek aan interne resources voor het programma kan het programma vertragen. De bemensing bij Logius is beperkt.	7 Vacatures open binnen de ART BV, slechts twee interne en twee externe kennishouders Digipoort binnen de ART. Trojka ART BV is zich bewust van deze kwetsbaarheid en probeert om samen met de HR-managers vacatures in te vullen.	Gedurende het herbouwtraject blijven verzoeken van afnemers voor changes binnenkomen.	Lijst changes wordt nauwgezet bijgehouden en geagendeerd in de stuurgroep.	Cappgemini heeft verloop en weet onvoldoende om de zwaardere technische functies in te vullen. Heeft effect op de tot stand koming architectuur documentatie en in de toekomst op de kwaliteit en snelheid van de teams.	Een technische rol is ingevuld, twee belangrijke rollen staan nog open, waarvan er voor een nieuwe kandidaat voorgesteld gaat worden. Al met al is er teveel verloop. Trojka ART BV houdt dit samen met Cappgemini scherp in de gaten.	Zonder stimulans wachten marktpartijen mogelijk tot het laatste moment met migratie waardoor de onrechtmatige situatie langer voortduurt met bijbehorende kosten, verminderde controle en toezicht op betrouwbaarheid en kwaliteit.	Afstemming geweest met afnemers mbt communicatieplan en early adaptors onder de gebruikers. Volgende versie communicatieplan wordt opgeleverd en daarna wordt communicatie met gebruikers gestart.	Eindklanten beseffen plotseling dat er een migratie aan zit te komen die geen customer value oplevert en ze weigeren tijd en geld hiervoor ter beschikking te stellen.		Afnemers zijn onvoldoende in staat om testgevallen voor de ketentesten aan te leveren	Begin van PI1 2023 is het verzoek bij afnemers neergelegd om ketentestgevallen aan te leveren. Aanlevering loopt zeer moeizaam. Testgevallen kunnen niet meer worden aangeleverd of zijn inhoudelijk niet goed genoeg. Logius zorgt voor een goed overzicht mbt stand van zaken per berichtsoort	
Risico	Stand/Maatregelen																					
Er is een ketenafhankelijkheid van het LPC/ picard. Door de onduidelijkheid over de status van het LPC kan niet goed gepland worden en dat kan vertraging betekenen.	Risico op vertraging deels gemitigeerd door alternatieve opzet Tijdelijke Ontwikkel en Testomgeving op Microsoft Azure cloud. Productiegang wordt echter op LPC/Picard voorzien. Diverse GAP-bijeenkomsten geweest. Nu worden middels deep dives per onderwerp uitgedacht wat er verder moet gebeuren om op LPC te kunnen landen in productie.																					
Latende leverancier werkt niet mee waardoor de herbouw wordt bemoeilijkt, langer duurt en mogelijk functionele afwijkingen worden geïntroduceerd.	De migratiestrategie kent een zo minimaal mogelijke afhankelijkheid van de latende leverancier. Er is een verlengingsovereenkomst gesloten. Afhankelijkheid bestaat uit: levering van kennis/informatie over huidige oplossing, bouwen synchronisatie-API's en ketentesten. Er is een vrij dwingende brief uitgegaan vanuit de landsadvocaat die sommert tot medewerking.																					
De grip op de kosten is onvoldoende waardoor kosten niet kunnen worden beheerst. Te laat wordt zichtbaar wat de impact is op de kosten van wijzigingen en andere ongewikelingen	Dit risico bestaat uit twee onderdelen. 1. de voortdurende onzekerheid over de oplevering van PICARD/LPC waardoor ook het Digipoort-traject vertraagt/uitloopt en de kosten oplopen (afzonderlijk geadmistreerd als risico 3) en 2. Finance&Control is niet in staat om op maandelijkse basis.congruente financiële overzichten aan te leveren.																					
Een gebrek aan interne resources voor het programma kan het programma vertragen. De bemensing bij Logius is beperkt.	7 Vacatures open binnen de ART BV, slechts twee interne en twee externe kennishouders Digipoort binnen de ART. Trojka ART BV is zich bewust van deze kwetsbaarheid en probeert om samen met de HR-managers vacatures in te vullen.																					
Gedurende het herbouwtraject blijven verzoeken van afnemers voor changes binnenkomen.	Lijst changes wordt nauwgezet bijgehouden en geagendeerd in de stuurgroep.																					
Cappgemini heeft verloop en weet onvoldoende om de zwaardere technische functies in te vullen. Heeft effect op de tot stand koming architectuur documentatie en in de toekomst op de kwaliteit en snelheid van de teams.	Een technische rol is ingevuld, twee belangrijke rollen staan nog open, waarvan er voor een nieuwe kandidaat voorgesteld gaat worden. Al met al is er teveel verloop. Trojka ART BV houdt dit samen met Cappgemini scherp in de gaten.																					
Zonder stimulans wachten marktpartijen mogelijk tot het laatste moment met migratie waardoor de onrechtmatige situatie langer voortduurt met bijbehorende kosten, verminderde controle en toezicht op betrouwbaarheid en kwaliteit.	Afstemming geweest met afnemers mbt communicatieplan en early adaptors onder de gebruikers. Volgende versie communicatieplan wordt opgeleverd en daarna wordt communicatie met gebruikers gestart.																					
Eindklanten beseffen plotseling dat er een migratie aan zit te komen die geen customer value oplevert en ze weigeren tijd en geld hiervoor ter beschikking te stellen.																						
Afnemers zijn onvoldoende in staat om testgevallen voor de ketentesten aan te leveren	Begin van PI1 2023 is het verzoek bij afnemers neergelegd om ketentestgevallen aan te leveren. Aanlevering loopt zeer moeizaam. Testgevallen kunnen niet meer worden aangeleverd of zijn inhoudelijk niet goed genoeg. Logius zorgt voor een goed overzicht mbt stand van zaken per berichtsoort																					
8. Wat is de verwachte vervolgstap? Is er een volgende fase beoogd?	Na herbouw en migratie van Digipoort wordt de dienstverlening conform DevSecOps verder doorontwikkeld.																					
9. Geef aan hoe en wie het besluit over dat vervolg neemt.	Directie Team Logius, BZK, eventueel PGDI, conform Governance structuur.																					
10. Beheer en onderhoud (B&E): <ul style="list-style-type: none">Hoe wordt het B&E ingericht?Wat zijn de kosten van B&E?Hoe en door wie worden deze gefinancierd? Denk ook aan lifecyclemanagement en end-of-life kosten.	Na herbouw en migratie zal Digipoort, conform Governance structuur, net als nu, gefinancierd worden via Beheer & Exploitatie, deze zijn opgenomen in de B&E begroting van Digipoort. De eerder gemaakte business case wordt geactualiseerd. Verwacht wordt dat na de migraties de B&E kosten zullen afnemen.																					

<p>11. Beschrijf hoe vastgesteld gaat worden of de beoogde doelen gehaald zijn of worden en geef daarbij antwoord op de volgende vragen:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Wie is verantwoordelijk voor de evaluatie/monitoring? • Welke gegevens zijn er nodig om te evalueren? • Welke evaluatiemomenten zijn ingebouwd? • Wie neemt het besluit over het vervolg op evaluatiemomenten (go/no-go). • Hoe en wanneer wordt doelbereik, doeltreffendheid en doelmatigheid gemeten? 	<p>Nadat de herbouw van Digipoort heeft plaatsgevonden, zullen de doelen worden geëvalueerd. Hiervoor wordt, gedurende de herbouw een plan opgesteld, waar mogelijk zullen al eerdere tussentijds evaluaties worden ingepland.</p> <p>DT Logius is verantwoordelijk dat dit gebeurt conform de SAFe/Agile werkwijze die binnen Logius wordt gevoerd. Bij deze evaluaties worden (vanzelfsprekend) ook de opdrachtgever en de afnemers betrokken.</p>
<p>Architectuurparagraaf: De onderstaande punten spelen een rol in het beoordelen van de ingediende aanvragen: Geef aan hoe je hieraan voldoet/ gaat voldoen.</p>	
<p>12. Inpassing van het resultaat van het project in de digitale overheid: aansluiting op bestaande en toekomstige architectuur van de digitale overheid.</p>	<p>Met de vernieuwing geven we invulling aan en maken we gebruik van bouwstenen voor berichtenverkeer en gegevensuitwisseling. Het betreft een herbouw van de huidige functionaliteit in eigen beheer, zodat we meer autonomie over de GDI bouwstenen krijgen zodat we in de toekomst kunnen nadenken over het open source beschikbaar stellen en de innovatie van functionaliteiten.</p>
<p>13. Concrete beschrijving van de voorgestelde oplossing (functioneel, technisch, data, IB&P), bij voorkeur ingedeeld naar afzonderlijke modules, die per stuk in gebruik genomen kunnen worden.</p>	<p>Als onderdeel van de aanbesteding Digipoort is de gewenste Digipoort doelarchitectuur uitgewerkt in de Solution Intent v2.1. Dit stuk is opvraagbaar. De uitwerking van de concrete beschrijving is opgenomen in het PSA, zie: B.4a PSA - Digipoort PICARD v1.2 voor de details.</p>
<p>14. (Her)gebruik van bestaande bouwstenen.</p>	<p>Omdat dit een herbouw is van de bestaande bouwsteen Digipoort, zullen wij ook weer gebruik maken van Diginetwerk, PKI-O, DigiKoppeling, XBRL,SBR, e-Factureren, DigiD en eHerkenning.</p>
<p>15. Eventueel voorstellen voor nieuwe bouwstenen (die al dan niet resultaat zijn van betreffende aanvraag).</p>	<p>Het nieuwe Rest API profiel van DigiKoppeling wordt onderzocht. Daarnaast houden we eDelivery en het Open Source traject in de gaten. Dat valt buiten de scope van dit vernieuwingsvoorstel. Binnen dit vernieuwingsvoorstel wordt gefocust op de herbouw en de ingebruikname (migratie) van de nieuwe Digipoort.</p>

16. Relatie met andere projecten.	Buiten de nieuwe Logius Private Cloud (LPC) infrastructuur is er geen relatie met andere trajecten.
17. Op te stellen architectuurdocumenten (Projectstartarchitectuur, solution architectuur, e.d.).	PSA is al opgesteld (B.4a PSA - Digipoort PICARD v1.2). Op basis van dit PSA is ook een solution architectuur opgesteld welke als een levendig <u>levend</u> document wordt onderhouden op Confluence bij Logius. Deze solution architectuur is opvraagbaar. <u>De PSA is op 4-12-2023 vastgesteld door het Directeurenoverleg AcICT.</u>
18. Eventuele afwijkingen van Architectuur Digitale Overheid 2030 en van standaarden van het Forum Standaardisatie.	n.v.t.