


Aanvraag Inhuur ICT		Referentienummer (wordt ingevuld door inhuurdesk)		42112077	5.3	
Ongewijzigde herhalingsaanvraag*	Nee	→ Indien ja, gebaseerd op referentienummer				
Perceel*	Perceel 1					
Soort Aanvraag*	Vrijblijvend	→ Toelichting aanvraag				
Eventueel maximum uurtarief						
Spoedaanvraag*	Nee					
Verwacht aantal gunningen (FTE) bij deze aanvraag*	1					
Max. aantal CV's per opdrachtnemer*	1					
Aanvraagformulier volledig invullen en toevoegen aan de bestelaanvraag in Digi Inkoop. Velden met een * zijn verplicht in te vullen. Zie ook werkblad "Hulp bij invullen".				inhuur@logius.nl		
AANVRAGER						
Departement*	Ministerie van Binnenlandse Zaken					
Deelnemende dienst*	Logius					
Afdeling/Bedrijfsonderdeel*	3500 HR 5					
Inhurend manager*	Jan Willem Burema	Contactpersoon aanvraag i.v.m. beoordelen CV's*	Jan-Willem Burema			
OPDRACHT						
Opdrachtbeschrijving *	<p>- werkzaamheden of</p> <p>- prestatiedoelstelling</p> <p>De wet Digitale Overheid en bijbehorende wet- en regelgeving ligt ter besluitvorming voor bij de Kamers. De wet is gebaseerd op de eIDAS verordening van 23 juli 2014 en zal naar alle waarschijnlijkheid per 1 juli 2022 van kracht worden. Met de Wdo wordt één stelsel voor digitale toegang van burgers en bedrijven bij de overheid van kracht. Dit stelsel is uitgewerkt in de domeinarchitectuur Toegang. De domeinarchitectuur onderkent een aantal algemene voorzieningen waarmee het Stelsel Toegang gaat werken voor deelnemers (authenticatiediensten en machtigingsdiensten) en de dienstverleners. Deze voorzieningen worden de randvoorwaardelijke stelselvoorzieningen (RTS) genoemd.</p> <p>Binnen het Stelsel Toegang spelen uitdagingen op het grensvlak van (privacy) wet- en regelgeving en techniek. Het gaat daarbij ook om het vinden van de juiste balans tussen beveiliging, privacy en gebruikersvriendelijkheid. Dit omvat het opstellen van erkenningseisen van deelnemers in conformiteit met de eIDAS verordening; het gaat dan bijvoorbeeld om de wijze waarop:</p> <ul style="list-style-type: none">- authenticatiediensten bestandheid van hun middelen tegen aanvalspotentieel kunnen aantonen,- de beveiligingseisen voor dienstverleners worden geformuleerd en kunnen worden getoetst waarbij gebruik wordt van gemaakt van synergie met andere toetsingen. <p>Verder speelt de toepassing en de verdere ontwikkeling van de reeds ontwikkelde cryptografische opzet (PEP, Polymorfe Pseudonimisering en Encryptie) een belangrijke rol.</p> <p>Daarnaast heeft de Europese commissie op 3 juni 2021 een aanpassing van de eIDAS verordening voorgesteld waarin een Europese Digital Identity Wallet waarmee burgers zich ook kunnen authenticeren bij dienstverleners. Anders dan het stelsel is de wallet gebaseerd op een rechtstreekse verstrekking van attributen aan dienstverleners. Naast het vraagstuk hoe de Nederlandse wallet geïmplementeerd zou moeten/kunnen worden introduceert allerhande nieuwe vraagstukken rond beveiliging, bescherming van vertrouwelijkheid attributen, privacy, zelfcontrole en wallet recovery. Verder introduceert de wallet compatibiliteit vraagstukken met het bestaande stelsel waaronder rond pseudonimisering.</p> <p>Logius is op is zoek naar een (cryptografisch) architect binnen het stelsel Toegang die:</p> <ul style="list-style-type: none">• bovengenoemde uitdagingen vertaalt in architectuur voorstellen,• assistentie verleent aan wetgevingsjuristen bij het opstellen van nadere regelingen onderliggend aan de wet DO• assistentie verleent aan beleidsmedewerkers bij het opstellen van erkenning toetskaders,• de reeds ontwikkelde cryptografische architectuur (PEP) onderhoudt, verder ontwikkelt en ondersteuning biedt bij de implementatie daarvan zowel in toepasbaarheid (functioneel) als in toepassing (technisch),• voorstellen ontwikkelt voor de Nederlandse wallet en oplossingen rond compatibiliteit vraagstukken <p>De architect moet goed kunnen functioneren in verschillende, multidisciplinaire (juridisch, beleidsmatig, technisch) teams. Dit vraagt ook om excellente mondelinge als schriftelijke communicatievaardigheden op zowel technisch als niet-technisch vlak</p>					
Achtergrond opdracht*	<p>Als Logius architect zorg jij voor samenhang en toekomstbestendigheid. Je werkt aan het fundament van de digitale rijksoverheid en hiervoor bewaak je de kaders of zet je ze zelf op. Je vindt complexe omgevingen interessant en kan prima schakelen tussen stakeholders, beheer & continuïteit en de leveranciers. Je voelt je thuis in deze omgevingen en vertegenwoordigt de principes van de architectuur van Logius. Je werkt in onze SAFE methodiek voor meerdere teams tegelijk, komt op scrum- en SAFE-events zowel halen als brengen en draagt bij aan de verbinding tussen de Logius architecten.</p>					
Organisatorische context en cultuur	<p>Eenvoudig, snel, groen en betrouwbaar zaken regelen tussen overheden, burgers en bedrijven. Met als doel een betere dienstverlening, kostenbesparing en administratieve lastenverlichting. Daar gaat de overheid voor. Logius vervult hierin een centrale en leidende rol met oog voor de samenhang in de infrastructuur van de e-overheid.</p> <p>Logius is de dienst digitale overheid en onderdeel van het ministerie van Binnenlandse Zaken en Koninkrijksrelaties. De diensten en standaarden van Logius zijn voor de gehele overheid ontwikkeld. Logius is verantwoordelijk voor het beheer, de doorontwikkeling en de overheidsbrede toepassingen van deze diensten en standaarden.</p>					
PLANNING (IN TE VULLEN DOOR DE INHUURDESK)						
Planning	Datum offerte aanvraag*	maandag 28 maart 2022	Om 15:00			
	Eindmoment stellen van vragen*	dinsdag 29 maart 2022	Vóór 15:00			
	Eindmoment beantwoording vragen*	woensdag 30 maart 2022	Vóór 15:00			
	Indienen offertes*	vrijdag 1 april 2022	Vóór 15:00			

Inkoper	Data interviews	maandag 4 april 2022
	Streefdatum mededeling gunning*	maandag 4 april 2022
	Behandelend inkoper*	Stijn van der Loos

SELECTIE KWALITEITENPROFIEL UIT KWALITEITSRAAMWERK I(v)		
---	--	--

Selecteer vanuit het kwaliteitsraamwerk $I(v)$ vanuit de hoofdgroep het meest dominante kwaliteitenprofiel en de functiefamilie voor deze functie om het gewenste resultaat van de opdracht te behalen. Geef vervolgens aan op welk(e) professionele kennisgebied(en) de aanvraag specifiek betrekking heeft. Er moet minimaal één kennisgebied vereist zijn, maar meer mag ook. Op het werkblad "Kwaliteitsraamwerk $I(v)$ info" staat meer informatie over de kwaliteitenprofielen of kijk op www.functiegebouwrijck.nl.

Hoofdgroep*	Plannen	Kwaliteitenprofiel* Bijbehorende competenties	1.1.1 Informatiearchitectuur analyseren, creativiteit, netwerken, omgevingsbewustzijn, organisatiesensitiviteit, overtuigingskracht, plannen en organiseren, resultaatgerichtheid								
Functiefamilie*	Uitvoering										
Functiegroep	Expert I(v)										
Schaalrange	11-13										
<table border="1"> <tr> <th>Professionele Kennisgebieden</th> <th>Certificaten</th> </tr> <tr> <td>Bestuurlijke informatica</td> <td>Bachelor Bedrijfskundige Informatica</td> </tr> <tr> <td>Architectuur (methoden, modelleer-technieken, tools, modellen, etc.)</td> <td>TOGAF Practitioner; NORA (geen certificering); MARIJ (geen certificering); SCIA, ERIA, basisopleiding architectuur Belastingdienst; DIVA (Defensie), Archimate Foundation & Practitioner</td> </tr> <tr> <td>Informatiemanagement</td> <td>Informatiemanagement</td> </tr> </table>				Professionele Kennisgebieden	Certificaten	Bestuurlijke informatica	Bachelor Bedrijfskundige Informatica	Architectuur (methoden, modelleer-technieken, tools, modellen, etc.)	TOGAF Practitioner; NORA (geen certificering); MARIJ (geen certificering); SCIA, ERIA, basisopleiding architectuur Belastingdienst; DIVA (Defensie), Archimate Foundation & Practitioner	Informatiemanagement	Informatiemanagement
Professionele Kennisgebieden	Certificaten										
Bestuurlijke informatica	Bachelor Bedrijfskundige Informatica										
Architectuur (methoden, modelleer-technieken, tools, modellen, etc.)	TOGAF Practitioner; NORA (geen certificering); MARIJ (geen certificering); SCIA, ERIA, basisopleiding architectuur Belastingdienst; DIVA (Defensie), Archimate Foundation & Practitioner										
Informatiemanagement	Informatiemanagement										
Aanvullende kennisgebieden/Voorbeelden van opleidingen Information Security Foundation based on ISO/IEC 27002, Ontwikkeling Informatiesystemen Foundation											
Toelichting De informatiearchitect stelt - uitgaande van de principes van architectuur - de informatiearchitectuur op en beheert die architectuur (bijvoorbeeld gelet op gewijzigde informatiebehoeften van gebruikers). De informatiearchitectuur is de structuur van applicaties, databases en andere (data)gegevens verzamelingen (ook die in de niet-geautomatiseerde of in persoonlijke applicaties (zoals spreadsheets) opgenomen zijn. Bovendien worden de beleidsregels met betrekking tot het beheer van de (elementen van de) informatiearchitectuur opgesteld en beheerd. Een belangrijk aspect van deze functie is de integratie van informatiesystemen en (data) gegevens in een organisatie. Hoewel een datamanager meestal verantwoordelijk is voor het beheer van het bedrijfsdatamodel wordt dit voor de invulling van dit model vaak bij de data- of informatiearchitect belegd.											
Functieschaal deze aanvraag conform salarisschaal Rijk*	<div>13</div>										
Functienaam (roepnaam)	Sr. Cryptografisch Architect										

EISEN BIJ DEZE AANVRAAG	➔ <i>Let op! Eisen zijn knock-out criteria, SMART/meetbaar maken</i>
-------------------------	--

EISEN BIJ DEZE AANVRAAG	➔ <i>Let op! Eisen zijn knock-out criteria, SMART/meetbaar maken</i>
-------------------------	--

Dominant Kwaliteitenprofiel*	Professionele Kennisgebieden*	Opleiding, Certificaten, Kennisniveau*
	Architectuur (methoden, modelleer-technieken, tools, modellen, etc.)	Togaf of Archimate
		Ruime affiniteit met software ontwikkeling en het ontwikkelen van cryptografische broncode, e.g. in Java en C
Overige vereiste kennisgebieden uit kwaliteits-raamwerk I(v)	Kwaliteitenprofielen	Opleiding, Certificaten, Kennisniveau
		Aantoonbare ervaring met ontwikkeling en specificatie van nieuwe, innovatief cryptografische primitieven en implementaties daarvan
		Aantoonbare ervaring met ontwikkeling en specificatie van privacy enhancing technology gebaseerd op cryptografie
		Aantoonbare ervaring met de ontwikkeling en toepassing van cryptografie in de context van smartcards en Hardware Security Modules.
Ervaring	Werk- en denkniveau (algemeen en specifiek)	
	Master opleiding wiskunde, technische informatica of cryptografie.	
		Bewezen aantal jaar
		10

EISEN

WENSEN BIJ DEZE AANVRAAG										
Competenties	<div>Organisatiesensitief</div> <div>Bestuurlijk</div> <div>Beschouwen</div>								WENSEN	
Aanvullende kennis										
Overige functiewensen	<div>Je bent in het bezit van functie-gerelateerde (SAFe-Agile) certificeringen of bent bereid deze op korte termijn te behalen</div>									
WEGING GUNNINGSCRITERIA										
Vul een waarde in, indien een criterium van toepassing is. Totaal van alle ingevulde criteria moet gelijk zijn aan 100 .										
Criteria*	Initieel Tarief	40							Prijscriterium	
	Duurzaamheidsaspecten bij inzet								Kwalitatieve criteria	
	Relevante werkervaring	25						Basis beoordeling naar aanleiding van nadere offerte		
	Kennis, competenties kandidaat	10					Verificatie in selectiegesprek			
	Beschikbaarheid kandidaat									
	Kandidaat begrijpt opdracht	5								
	Kandidaat past bij organisatie	20								
	Totaal	100								
	Toelichting duurzaamheid (verplicht indien meetellend voor gunning)									
	Toelichting beschikbaarheid (verplicht indien meetellend voor gunning)									

INZETGEGEVENS				
Inzetgegevens	Gewenste startdatum*	<div>vrijdag 1 april 2022</div>		
	Initiële einddatum*	<div>zaterdag 31 december 2022</div>		
	Optie op verlenging*	<div>Ja</div>		Aantal maanden initiële inhuurtermijn <div>9</div>
	Verlengingsinformatie gebaseerd op periode(s) of Verlengingsinformatie gebaseerd op een project			
	Maximaal aantal verlengingen	<div>3</div>		Geplande einddatum project <div></div>
	Termijn per verlenging in maanden	<div>6</div>		
	Verwachte uiterste einddatum inzet	<div>zondag 30 juni 2024</div>		
	Uren per week*	<div>36</div>		
	Max. aantal uren initiële inhuurtermijn*	<div>1375</div>		
	Vergoeding dienstreizen inbegrepen in tarief	<div>Ja</div>		
	Toelichting	<div></div>		
	Postcode hoofdstandplaats*	<div>2595 AN</div>		
	Naam hoofdstandplaats*	<div>Wilhelmina van Pruisenweg Den Haag</div>		
	Extra standplaats(en)	<div></div>		Toelichting extra standplaats (bv. frequentie over bezoek) <div></div>
	Screeningsitems VOG	<div>11, 12, 41</div>		
	Veiligheidsonderzoek vereist*	<div>Nee</div>		
	VOG aanwezig voor start inzet*	<div>Ja</div>		
	Vrije vervanging bespreekbaar*	<div>Ja</div>		
	Parttimers toegestaan*	<div>Nee</div>		
	Offsite werken bespreekbaar*	<div>Ja</div>		
Consignatiediensten*	<div>Nee</div>			
Betrokkenheid bij aanbestedingen*	<div>Nee</div>			