



Dechargerapport

Electronic Exchange of Social Security Information
(EESSI)

Nathalie van Berkel

22 mei 2023

Projectmanager	5.1 lid 2 sub e
Projectcode	UN0585
Versie:	1.0

Managementsamenvatting

Algemene context

Het vrije verkeer van personen is een fundamenteel recht in Europa. Burgers van de Europese Unie (EU) en de *European Free Trade Association* (EFTA)-landen kunnen vrij reizen naar landen in de EU/ EFTA-ruimte, daar werk oppakken en gaan wonen. EESSI faciliteert de elektronische uitwisseling van sociale-zekerheidsgegevens tussen de EU/ EFTA-landen, waardoor aanvragen voor uitkeringen en toelagen van burgers sneller en efficiënter worden verwerkt. Daarmee voldoen de sociale-zekerheidsorganen uit de EU/ EFTA-landen aan de vereisten die de Europese wet hen stelt. In dit geval Verordening (EG) 883/ 2004 inzake coördinatie sociale zekerheid en de Toepassingsverordening (EG) 987/ 2009, waarin de uitwisseling wordt beschreven van informatie over toepasselijke wetgeving, ziekten, beroepsziekten en arbeidsongevallen, pensioenen, werkloosheid en gezinstoelagen. Artikel 4 van Toepassingsverordening 987/ 2009 legt sociale zekerheidsorganen zoals UWV de verplichting op om de onderlinge communicatie via elektronische berichten uit te voeren. Dit direct, of indirect via de nationale toegangspunten (Access Points (AcP's)). Deze zijn onderling verbonden door een gemeenschappelijk beveiligde omgeving – beheert door de Europese Commissie (EC) - die borg staat voor de vertrouwelijkheid en bescherming van de uitgewisselde gegevens. Voordat EESSI bestond (en totdat de implementatie in alle deelnemende landen is voltooid), verliep (verloopt) de overdracht op papier. EESSI betreft een wettelijk traject verordonneert door de EC.

Het UWV-project EESSI is gestart op 1 december 2016. Na een projectvoorstel en U-toets is in maart 2018 een projectplan aan de RvB aangeboden. Dit plan is geactualiseerd in augustus 2018. In juni 2019 is een wijzigingsnotitie goedgekeurd die vervolgens verwerkt is in een opnieuw geactualiseerd projectplan dat in oktober 2019 is vastgesteld. Laatstelijk is in januari 2022 het projectplan 2022 geaccordeerd.

Project EESSI heeft zijn doelstellingen behaald, de beloofde deliverables opgeleverd, overdracht aan de lijn (SMZ-BZ) afgerond en verzoekt om décharge.

❖ Te nemen besluit door de RvB: verlenen van décharge.

Bijdrage aan organisatiedoelstelling

Organisatiedoelstelling

"Door aansluiting op EESSI voldoet UWV aan EU-wetgeving en blijft UWV in de pas lopen met de rest van Europa, waar meer en meer gebruik wordt gemaakt van digitale uitwisseling. Dit is goed voor het imago van UWV en Nederland en sluit aan bij de strategische doelen van UWV."

Met de afronding heeft het project de uitvoering van de eerder genoemde Europese Verordeningen gerealiseerd, waardoor UWV in staat is informatie met instituten in de EU/ EFTA-landen elektronisch uit te wisselen.

Baten

Er konden geen kwantitatieve of kwalitatieve baten van het project worden benoemd, anders dan dat UWV en Nederland voldoet aan Europese wet- en regelgeving. De informatie-uitwisseling tussen instituten, een betrekkelijk klein deel van het totale proces, verloopt wel sneller en dat wordt door de collega's in de uitvoering als plezierig gewaardeerd. Of dit uiteindelijk leidt tot een kortere doorlooptijd van de aanvraag voor de burger is nog ongewis. Tegenover de versnelde uitwisseling van informatie, staan de beperkingen in RINA. Omdat tot eind 2021 geen aanpassingen konden en werden gedaan door de EC, is er sprake van een achteruitgang in functionaliteit voor de uitvoering.

Projectresultaat en scope

Projectresultaat

Het project realiseert dat UWV eind 2022 is aangesloten op EESSI waarmee UWV voldoet aan de Europese Verordeningen EESSI (wetgevend traject). Concreet betekent dit dat UWV vanaf dat moment in staat is elektronisch berichten uit te wisselen met instituten in de deelnemende landen. Hieruit vloeit

Projectnaam:	Electronic Exchange of Social Security Information (EESSI)
Projectcode:	UN0585
Datum:	22-5-2023
Versie:	1.0

voort dat onze medewerkers zijn voorbereid op en opgeleid in het verwerken van die elektronische berichten.

Scope

- EESSI betreft een uitwisseling tussen instituten. De eindgebruiker van het projectresultaat is de medewerker van een instituut. In het geval van UWV zullen de divisies SMZ-BZ, Uitkeren (VfV) en Werkbedrijf (EURES) berichten versturen en ontvangen met EESSI. UWV verwacht circa 300.000 berichten per jaar te ontvangen en versturen vanuit SMZ-BZ. Daarnaast wordt verwacht via VfV 300 en Werkbedrijf 2.000 berichten jaarlijks uit te wisselen.
- EESSI onderscheidt tien categorieën met gegevensuitwisselingen, die vervolgens zijn opgedeeld in 111 *Business Use Cases (BUC's)* waarbinnen gestructureerde elektronische documenten (SED's) worden uitgewisseld. Niet iedere categorie wordt door UWV gebruikt. Voorts is niet iedere BUC in een categorie voor UWV van belang en gebruiken we in sommige gevallen niet alle SED's binnen een BUC. UWV heeft 58 BUC's geïmplementeerd en 123 SED's.
- Voor bepaalde producten is het project afhankelijk (geweest) van de EC als applicatieleverancier van RINA (pakketinstallatie) zonder dat we vooraf *requirements* hebben kunnen specificeren. De gebruikerservaring en kwaliteit (performance) van de applicatie RINA vallen daarom buiten de scope van het project.

Dit resultaat en deze scope hebben (projectplan 2021) geleid tot de volgende *high level* producten (in bijlage I staat een opsomming in detail van alle geleverde deliverables):

Resultaat	Kwaliteits- en acceptatiecriteria	Eindgebruiker
RINA in productie (pakketinstallatie)	Werkende applicatie die aan de minimale performance-eisen voldoet voor digitale berichtenuitwisseling (collega's kunnen berichten versturen en ontvangen), en waarvan de privacy- en securityrisico's tot op een acceptabel niveau zijn gemitigeerd (zie GEB).	Uitvoering
RINA productioneel op 2020-release incl. alle Hotfixes	Uitgebreid geteste 2020-release van RINA. Bij de migratie was de uitvoering <i>in the lead</i> bij het bepalen van de volgorde van de te implementeren processen.	Uitvoering
Koppelingen RINA	Doelarchitectuur gerealiseerd conform PSA. Koppelingen met EA en PeopleSoft gerealiseerd.	Uitvoering
Implementatie BUC's	Opgeleide medewerkers voor het werken met RINA.	Uitvoering
Inrichten regulier beheer RINA	Vanuit samenwerking project en lijn een gedegen overdracht van het functioneel beheer van project naar de beheerorganisatie van SMZ.	Beheer SMZ
Herinrichting omgeving RINA via multi tenant/ multi server oplossing	Herinrichting van de omgeving met multi tenants en multi servers ten behoeve van de AW/ ZW BUC's, als mitigerende maatregel voor de privacyrisico's – zoals geformuleerd in de GEB.	Beheer SMZ
Doorontwikkeling RINA	Opgeloste security-bevindingen uit het rapport m.b.t. de softwarekwaliteit van RINA (uitgevoerd door Metri). Belangrijke niet door de EC gehonoreerde change requests uit eigen bevindingen opgelost. Doorvoering van noodzakelijke aanpassingen als gevolg van wijzigingen in de centrale EESSI-componenten (CSN, AcP, IR). Een beperkt aantal functionele wensen gerealiseerd. Lange-termijnoplossing voor applicatiebeheer RINA gevonden.	Beheer SMZ

Gerealiseerde resultaten

De bovengenoemde resultaten zijn afgerond conform plan, zei het dat het laatste proces (voor WW, UB_BUC_04) op 6 februari 2023 in productie is gezet. Daarenboven zijn ook gerealiseerd:

Resultaat	Kwaliteits- en acceptatiecriteria	Eindgebruiker
Handover RINA	Succesvolle overdracht van het applicatiebeheer van RINA van de EC naar Stichting RINIS. Uitvoering kan met RINA blijven werken.	Beheer SMZ
Implementatie BUC's – overgang van E-formulieren naar SED's	Overstap van papieren E-formulieren naar elektronische SED's waar nog niet de stap van E-formulieren naar papieren SED's was gerealiseerd. Dit betreft circa de helft van het aantal berichten.	Uitvoering
GEB-vereisten (security) gereed	Inrichten technische omgeving met multi tenants en multi servers	Uitvoering

Conform de PSA is er in 2018 een GEB opgeleverd. Deze is geactualiseerd in 2019, 2020, 2021 en 2022. Op 16 januari 2023 heeft de FG laten weten dat het proces is afgerond. CISO is gedurende de looptijd van het project voortdurend aangehaakt geweest.

Projectnaam:	Electronic Exchange of Social Security Information (EESSI)
Projectcode:	UN0585
Datum:	22-5-2023
Versie:	1.0

Niet of gedeeltelijk gerealiseerde resultaten

Een aantal deliverables die in de eerste jaren van het project op de rol stonden, zijn verwijderd omdat de realisatie in de applicatie RINA uiteindelijk niet haalbaar bleek. Niet gerealiseerd zijn:

Resultaat	Reden
Koppeling RINA met UPA	In het oorspronkelijke projectplan stond ook een koppeling met UPA gepland, om automatisch BSN's te verifiëren die in RINA worden ingevoerd. Deze koppeling is onderzocht tijdens de Proof of Concept (PoC) RINA. Uit de PoC is gebleken dat er functionaliteit in RINA ontbreekt om deze koppeling mogelijk te maken. Naar aanleiding van deze bevinding is een Change Request (CR) aangemaakt op 6 september 2018 (EESSI-3578 Field lookup and validation). Deze CR diende om de gewenste functionaliteit voor de UPA-koppeling aan RINA toe te voegen. De Change Request is op 20 februari 2019 door de AC afgewezen. De UPA-koppeling is vervolgens uit de projectscope gehaald.
Koppeling met ABS	De koppeling met ABS is als gevolg van de keuze voor een multi-tenant inrichting van RINA komen te vervallen, omdat de importfunctie van RINA hiervoor ongeschikt is.
Koppelingen RINA met AVB/ DVB	De koppelingen met AVB/DVB kan op dit moment niet gerealiseerd worden, omdat onderzoek heeft uitgewezen dat de importfunctie van RINA hiervoor ongeschikt is en de EC heeft geweigerd de importfunctie te verbeteren.
Vernietiging gegevens in RINA	Buiten scope; Nu via het Archiveringsportaal documenten uit RINA in EA worden gearhiveerd, is vernietigen, op aangeven van de business wanneer een document vernietigd mag worden, de verantwoordelijkheid van FB IV binnen het systeem EA. Volgt verder regulier proces voor vernietiging.
FUGEM voor RINA	Er is door de EC geen FUGEM opgesteld voor RINA (was voor UWV een black box) en het Archiveringsportaal. Sinds 1 januari 2022 is RINA in beheer bij RINIS en kan UWV zelf doorontwikkelen. Voor het Archiveringsportaal volgt documentatie.
Winter vervalt in de keten	Winter is niet vervallen in de keten. De uitvoering wilde gebruik blijven maken van Winter.
Voor Logging en Monitoring wordt aangesloten op QRADAR.	Buiten scope; functionaliteit ontbreekt in RINA en daardoor is dit item te ingewikkeld; bijzondere expertise nodig en RINA was black box. Nu RINA in beheer is bij RINIS kan UWV zelf doorontwikkelen. Monitoring in overleg met IB&P wel afgesproken in BVO met RINIS en Livense. Analyse op afdichting risico's wordt uitgevoerd voorafgaand aan release in najaar.

Met het akkoord op het '211216 Geactualiseerde Projectplan EESSI 2022' door de SG en de RvB is akkoord gegeven op deze gewijzigde scope.

De oplevering is conform Project Start Architectuur (PSA). Een aantal onderdelen is afwijkend gerealiseerd of buiten scope geplaatst (zoals de bovengenoemde koppelingen). Zie Bijlage II: PSA en afwijkend of buitenscope geplaatste onderdelen voor de detaillering.

Project en lijn hebben in het kader van de overdracht de PSA geëvalueerd. Beschreven is wat project EESSI conform PSA oplevert, welke onderdelen buiten scope zijn geplaatst (via akkoord op stuurdocumenten) en welke onderdelen op alternatieve wijze zijn gerealiseerd. Toegevoegd zijn enige verhelderingen en acties die na décharge van SMZ een activiteit vragen. Beide partijen scharen zich achter het document dat hiermee werd vastgesteld. In de PSA 2.0 is een laatste aanpassing verricht aan een afbeelding en dit leidde tot versie 2.1 De Architectuur Sign Off is gereed en in de week van 17 april is de AB geïnformeerd.

Nog uit te voeren acties om resultaat alsnog te behalen

Er zijn geen acties meer nodig om het volledige resultaat te halen.

Er zijn met goedkeuring een aantal onderdelen buiten scope geplaatst. Deze hoeven niet meer te worden gerealiseerd. SMZ kan eigen keuzes maken bij verdere doorontwikkeling van RINA

Projectnaam:	Electronic Exchange of Social Security Information (EESSI)
Projectcode:	UN0585
Datum:	22-5-2023
Versie:	1.0

Leerpunten

Nr.	Leerpunt	Borging *)
1	SG.	Doe een goeie SG-startup.
2	SZW.	Houd het ministerie close.
3	Positie UWV.	Je onafhankelijke positie van dag 1 af inzetten. Laat je niet gek maken door het Brusselse.
4	GEB	Presteer op maat. Kijk wat het werkelijke probleem is.
5	Projectmanagement.	Vind de juiste projectmanagers.
6	Werving.	Denk goed na over de juiste (complementaire) samenstelling van het team.
7	Samenwerking uitvoering met IM.	Blijf de uitvoering continu betrekken bij de uitrol van dergelijke projecten.
8	Samenwerking Europees.	Sluit tijdig voldoende bondjes in Europa.
9	Afstemming Europees.	Zorg voor zo weinig mogelijk variabiliteit in de uitwerking van de processen tussen de landen.
10	Verrassingen.	Probeer het aantal verrassingen te minimaliseren door invloed te nemen.
11	Cultuur.	Weet hoe de hazen lopen. Wees je er meer van bewust.
12	Lerend vermogen.	Neem de tijd en gelegenheid om te leren van ervaringen van zusterorganisaties in andere landen.
13	Wensen uitvoering.	Verken tijdig en accuraat de wensen van de uitvoering.
14	Werkdruk.	Maak verwachtingen expliciet.
15	Informatievoorziening.	Zorg voor één projectpagina EESSI.
16	Kwaliteit applicatie.	Ga in zee met een betrouwbare partij. Dwing eerst kwaliteit af.

Bron: Leerpuntenrapport.

*) Groen: Wat ging goed. Geel: wat kon beter resp. werd gemist.

Planning en financiën

Start- en einddatum	Startdatum voorfase	01.12.2016
	Startdatum projectfase	13.03.2018
	Oorspronkelijke einddatum projectfase	30.06.2021
	Werkelijke einddatum projectfase	30.06.2023

De werkelijke einddatum van de projectfase ligt twee jaar later dan de oorspronkelijke omdat:

- De applicatie RINA in eerst instantie niet geschikt was om mee te gaan werken door UWV (onder andere omdat RINA niet voldoet aan de UWV-richtlijnen voor de ontwikkeling van veilige software (onvoldoende borging security en privacy); medische informatie, gezondheidsinformatie of andere bijzondere persoonsgegevens in RINA niet conform AVG kon(den) worden verwerkt; de technische en functionele documentatie van RINA ontbrak). De EC heeft de applicatie uiteindelijk op voldoende niveau gebracht.
- UWV heeft EESSI in 2021 getemporeerd a.g.v. te grote druk op de interne capaciteit (stapeling van beleid: *221218 Brief UWV Stapeling van beleidsopdrachten*). Dit heeft geleid tot verlenging van de doorlooptijd met een jaar.

Financiële consequenties

Enmalige projectkosten*	Kostensoort	Totaal Initieel begroot**	Totaal prognose	Vershil
	Intern		2.879	3.670
Extern		1.808	6.221	4.413
Automatisering:		3.108	1.575	-1.533
	▪ Hardware			
	▪ Standaard Software			
	▪ Spraak & Dataverbindingen			
	Uitbesteed ICT Leveranciers	121	251	129
	Totaal	7.917	11.717	3.800

* De eenheid van alle bedragen is € 1.000 en bedragen zijn in voorkomende gevallen inclusief BTW.

** Initieel begroot betreft het vastgestelde Projectplan uit november 2018, dat als de baseline op het Rijks ICT-Dashboard is opgenomen.

Projectnaam: Electronic Exchange of Social Security Information (EESSI)
 Projectcode: UN0585
 Datum: 22-5-2023
 Versie: 1.0

In het oorspronkelijke projectplan (van maart 2018, dat is de baseline en die is begroot op euro 5.483k) was alleen de begroting opgenomen voor fase 1 en 2. Deze fasen liepen tot en met juni 2020. Fase 3 was wel onderkend en liep tot en met juni 2021. Hiervoor waren echter geen bedragen begroot. In 2020 heeft de EC besloten om de applicatie RINA af te stoten en over te dragen aan de deelnemende landen/ instituten aan EESSI. De EC stopte met de ondersteuning en doorontwikkeling van RINA vanaf 1 januari 2022. Omdat beheer en doorontwikkeling nu voor rekening van UWV kwamen, namen de kosten voor EESSI fors toe. Beheer en doorontwikkeling werden inbesteed aan de stichting RINIS (multi tenantomgevingen, OTAP-straat, archiveringsomgeving, inhuur ontwikkelaars, enz.). Oorspronkelijk beheerde de stichting RINIS alleen een Acces Point (AcP) voor UWV. Voor de gehele looptijd van het project is afgesproken om de kosten van RINIS en andere leveranciers onder de post 'Automatisering' te verantwoorden. Deze kosten zijn niet nader uit te splitsen.

Om de archiveringsomgeving te kunnen beheren moest een andere leverancier (Liverse) op veilige wijze weer toegang krijgen tot bepaalde omgevingen bij RINIS. Ten slotte leidde de verlenging van de doorlooptijd tot meerkosten doordat externe medewerkers langer nodig waren. Het prijspeil dat RINIS hanteerde was bovendien enkele jaren terug veel lager.

Gedurende het project zijn er naast de toekenning van de kosten voor de initiële U-toets, extra budgettoekenningen gedaan door SZW. De volledige kosten zijn uiteindelijk gedekt.

	Divisie/Directoraat	Initieel per jaar	Werkelijk per jaar	Verschil
Structurele kosten	SMZ	606	3.087	2.481
	GD	225	-	-225
	FB/ DIV	12	-	-12
	ICT	26	-	-26
	Totaal	869	3.087	2.218

SMZ gaat een structurele oplossing (RINA toekomstvast) kiezen en in overleg met SZW is afgesproken dat SMZ in gesprek gaat over meer- of minderkosten van die oplossing t.o.v. de tijdelijke oplossing waarbij RINA bij RINIS is gepositioneerd.

In het laatste projectplan (opgesteld in Q4 2021 en geaccordeerd januari 2022) waren de meerkosten euro 1.639k. Het verschil wordt verklaard doordat er, zoals hierboven genoemd, een uitbreiding is gekomen van de beheeromgeving: de Europese Commissie droeg de applicatie RINA per 1 januari 2022 over aan de landen en instituten en RINIS was bereid het beheer en de doorontwikkeling op zich te nemen. Voor de kostenverdeling betekende dit dat de post leveranciers uitkwam op euro 2.021k. Het betrof de partijen RINIS, Liverse (archiveringsportaal) en Metri (licentie en 1-meting RINA). 20k betrof overige kosten en voor IV-personeel bedroegen de kosten euro 1.046k. Samen euro 3.087k. Initieel waren er een aantal koppelingen voorzien. De applicatie RINA bleek echter niet geschikt om het gros van die koppelingen te realiseren en deze zijn buiten scope geplaatst. De structurele kosten voor GD, FB en ICT waren hierdoor niet meer nodig. Voor SMZ was en is er budget voor de exploitatie, beheer en onderhoud van RINA.

Met SMZ en FEZ is de detailbegroting afgestemd, maar deze moet nog wel via het budgetloket van juni ingeregeld worden. Ook de structurele kosten worden volledig gedekt door SZW.

	Divisie/Directoraat	Initieel per jaar	Werkelijk per jaar	Verschil
Structurele baten	Divisie x	-	-	-
	Divisie y	-	-	-
	Totaal	-	-	-

In het project waren geen baten onderkend. EESSI verandert de wijze van uitwisseling tussen de instituten in Europa (van papier naar digitaal levert een tijdswinst van enkele dagen) en niet het proces ná de uitwisseling.

Resterende kansen en risico's

Projectnaam:	Electronic Exchange of Social Security Information (EESSI)
Projectcode:	UN0585
Datum:	22-5-2023
Versie:	1.0

Nr.	Risico	K	I	P	Maatregel	Eigenaar
1.	Continuïteit EESSI-systeem.	M	G	H	<ul style="list-style-type: none"> ▪ SZW blijven attenderen op dit risico. ▪ Terugvallen op papieren werkwijze. ▪ De EC informeren als dit risico groter wordt. 	SMZ

K = Kans; I = Impact: G(root), M(iddel) of K(lein). P = Prioriteit: H(oog), M(iddel) of L(aag).

Personele consequenties

Er zijn geen personele consequenties.

Tabel versiebeheer			
Versie	Datum	Voorgelegd aan	Beslissing
0.1	230109	5.1 lid 2 sub e	Verwerken aanvullingen.
0.2	230315	Werkbedrijf, FB, SBK, K&S, Uitkeren	Verwerken aanvullingen.
0.8	230328	GD, SMZ, controller	Verwerken aanvullingen en update financiën
0.85	230405	PB UWV en PB GD, CISO	Verwerken aanvullingen.
0.88	230418	5.1 lid 2 sub e	Actualiseren financiële gegevens
0.9	230418	SG PB	Verwerken aanvullingen financiële paragraaf.
1.0	230522		

PortfolioBureau heeft het projectstuurdocument getoetst op onderstaande criteria.

Onderwerp	
Strategische afstemming	<i>Decharge</i>
1. Strategie en Doelstellingen UIP-BIP	
2. Handboek PFM Rijk	
3. Wet en Regelgeving (U-toets)	
4. Architectuur	
5. Informatie Beveiliging en Privacy	
6. Contract en Leveranciersmanagement	
7. Inkoop	
8. Gegevens Effect Beoordeling	
Management control	<i>Decharge</i>
9. Projectdoelstelling	
10. Samenhang doelstellingen, projecten	
11. Verantwoording gekozen scenario	
Organisatie	
12. Besturing en stakeholders voldoende onderbouwd	
13. Resultaat en scope	
Kwaliteit	
14. Kwaliteitsmanagement aanpak	
15. Kwaliteit Voorlegger	
Planning	
16. Projectresultaten duidelijk	
17. Realisatie pad met producten	
Batenmanagement	<i>Decharge</i>
18. Batenmanagement aanpak	
Financieel management	<i>Decharge</i>
19. Wijze van financiering afgestemd, fasegewijze financiering en besluitvorming mogelijk	
20. Financieel voldoende onderbouwd en aannemelijk	
21. Structurele meerkosten voldoende onderbouwd en aannemelijk	
Resource management	<i>Decharge</i>
22. Resource management, maakbaarheid projectresultaten	
Risicomanagement	<i>Decharge</i>
23. Risicomanagement aanpak	
Stakeholdersmanagement	<i>Decharge</i>
24. Stakeholdermanagement aanpak	
25. Communicatie aanpak	

Projectnaam:	Electronic Exchange of Social Security Information (EESSI)
Projectcode:	UN0585
Datum:	22-5-2023
Versie:	1.0

26. Personele consequenties	
<i>Decharge, Overdracht & Borging Lijn-Beheerorganisatie</i>	<i>Decharge</i>
27. Doelstellingen zijn behaald	
28. Afsproken resultaten zijn gehaald	
29. Opgeleverde producten zijn geaccepteerd door gebruiker- en beheersorganisatie	
30. Batenmanagementaanpak geactualiseerd en geborgd	
31. Business case geactualiseerd	
32. Openstaande acties belegd en geborgd	
33. Leerpunten rapport opgesteld en geborgd	
34. Projectdocumentatie, opgeschoond, afgesloten en overgedragen?	
35. Specialistendocumenten geactualiseerd en overdragen	
36. Financiële afsluiting opgesteld, projectverplichtingen afgesloten of overgedragen?	

Toelichting: (indien oranje of rood)


36	Financiële afrekening wordt gedaan middels een prognose. Onduidelijk is of dit definitieve cijfers zijn. PB ziet graag eind mei de financiële afrekening tegemoet.
----	--

PB stelt de onderstaande meer- en minderkosten vast t.b.v. de centrale administratie FEZ.

Structurele kosten	Divisie/Directoraat	Kosten type	€ *1.000	notitie
	SMZ	IV Automatisering exploitatie, beheer en onderhoud van RINA	2.021k	De structurele kosten worden volledig gedekt door SZW
	SMZ	IV Personeel	1.046k	
Structurele Baten				

Projectnaam:
Projectcode:
Datum:
Versie:

Electronic Exchange of Social Security Information (EESSI)
UN0585
22-5-2023
1.0

Bijlage I: De op te leveren en opgeleverde deliverables
 = extra gerealiseerd

Deliverables (S = specialistisch product; M = management product)		%
S 2.0	Realisatie RINA in productie met BUC UB_BUC_02	100
S 2.1	Documentatie	100
S 2.2	Technisch: Productie-omgeving	100
S 2.3	Livegang (technisch)	100
S 3.0	De 2020 release gebaseerd op EC planning	100
S 3.1	Test-omgeving	100
S 3.2	Acceptatie-omgeving	100
S 3.3	Productie-omgeving	100
S 3.4	Productie PROD-omgeving: UB_BUC_02	100
S 3.5	Hotfix 's Brussel	100
S 3.5.1	Testen Hotfix 6, geen vrijgave	100
S 3.5.2	Testen Hotfix 7	100
S 3.5.3	Testen en vrijgave Hotfix 8	100
S 3.5.4	Testen en vrijgave Hotfix 9	100
S 3.5.4.1	In productie name Hotfix 9	100
S 3.5.5	Testen en vrijgave Hotfix 10	100
S 3.5.5.1	In productie name Hotfix 10	100
S 4.0	Koppelingen	100
S 4.1	Koppeling met EA met api gateway en archiefportaal	100
S 4.1.1	Maken ontwerp koppeling	100
S 4.2	Archiveringsportaal Applicatiedeel in vier opleveringen	
S 4.2.1	Eerste oplevering portaal t.b.v. de WW BUC 's (gecombineerd met S 4.2.2)	-
S 4.2.2	Tweede oplevering portaal ten behoeve van de AW/ ZW BUC 's	100
S 4.2.3	Derde oplevering portaal, aanvullende wensen	100
S 4.2.4	Vierde oplevering portaal aanvullende wensen	100
S 4.3	Koppeling met PeopleSoft (voor UB_BUC_04)	
S 4.3.1	Realiseren van de koppeling aan PeopleSoft-zijde	100
S 4.3.2	Oplossen inleesprobleem RINA door Brussel of zelfbouw (zelfbouw door RINIS)	100
S 5.0	Handover RINA (korte-termijnoptie) vanaf 1-1-2022 bij RINIS	100
S 6.0	Implementatie BUC 's	100
S 6.1	UB_BUC 's	100
M 6.1.1	GEB EESSI UB_BUC	100
M 6.1.2	Implementatieplan UB_BUC_01	100
S 6.1.2.1	Implementatie UB_BUC_01	100
M 6.1.3	Implementatieplan UB_BUC_02	100
S 6.1.3.1	Implementatie UB_BUC_02	100
M 6.1.4	Implementatieplan UB_BUC_03	100
S 6.1.4.1	Implementatie UB_BUC_03	100
M 6.1.5	Implementatieplan UB_BUC_04	100
S 6.1.5.1	Implementatie UB_BUC_04	100

Projectnaam:
Projectcode:
Datum:
Versie:

Electronic Exchange of Social Security Information (EESSI)
UN0585
22-5-2023
1.0

Deliverables (S = specialistisch product; M = management product)		%
S 6.2	S_BUC 's	100
M 6.2.1	GEB EESSI S_BUC 's	100
M 6.2.2	Implementatieplan S_BUC : 12, 14, 14a, 14b en 24	100
S 6.2.2.1	Implementatie S_BUC : 12, 14, 14a, 14b en 24	100
S 6.3	R_BUC 's	100
M 6.3.1	GEB EESSI R_BUC 's	100
M 6.3.2	Implementatieplan R_BUC 's : 1,5,6 en 7	100
S 6.3.2.1	Implementatie R_BUC 's : 1,5,6 en 7	100
M 6.3.3	Implementatieplan R_BUC 's : 2 en 3	100
S 6.3.3.1	Implementatie R_BUC 's : 2 en 3	100
S 6.4	P_BUC 's	100
M 6.4.1	GEB EESSI P_PUC 's	100
M 6.4.2	Implementatieplan P_BUC 03	100
S 6.4.2.1	Implementatie P_BUC 03	100
M 6.4.3	Implementatieplan P_BUC 's : 04, 05, 06, 07, 08, 09 en 10	100
S 6.4.3.1	Implementatie P_BUC 's : 04, 05, 06, 07, 08, 09 en 10	100
S 6.5	H_BUC 's	100
M 6.5.1	GEB EESSI H_BUC 's	100
M 6.5.2	Implementatieplan H_BUC 's : 01, 02a, 02b, 02c, 04, 05, 06, 07, 08, 09 en 10	100
S 6.5.2.1	Implementatie H_BUC 's : 01, 02a, 02b, 02c, 04, 05, 06, 07, 08, 09 en 10	100
S 6.6	AWOD_BUC 's	100
M 6.6.1	GEB EESSI AWOD_BUC 's	100
M 6.6.2	Implementatieplan AWOD_BUC 's 06a, 06b, 06c, 07a, 07b, 07c, 07d, 09a, 09b, 10a, 10b, 11, 12, 13. AWOD_BUC_23 is vervallen want niet van toepassing voor UWV	100
S 6.6.2.1	Implementatie AWOD_BUC 's 06a, 06b, 06c, 07a, 07b, 07c, 07d, 09a, 09b, 10a, 10b, 11, 12, 13. AWOD_BUC_23 is vervallen want niet van toepassing voor UWV	100
S 7.0	Inrichten Regulier beheer RINA bij SMZ	100
S 8.0	Inrichting technische omgeving met multi tenants en multi servers	100
S 8.1	Inrichten server 1	100
S 8.1.1	Inrichten server 1 met tenants NL:2000 en NL2001	100
S 8.1.1.1	T.B.V. BUC 's : UB_BUC 01,02 en 03 en S BUC 24 en R_BUC 01, 05, 06 en 07	100
S 8.2	Inrichten server 2	100
S 8.2.1	Inrichten server 2 met tenants NL 2002, NL 2003 en NL 2004	100
S 8.2.1.1	T.B.V. BUC 's : S_BUC 's 12, 14, 14a en 14b en R_BUC 's 02 en 03	100
S 8.3	Inrichten server 3	100
S 8.3.1	Inrichten server 3 met tenants NL 2005, NL 2006 en NL 2007	100
S 8.3.1.1	T.B.V. BUC 's : P_BUC 's 03, 04, 05, 06, 07, 08, 09 en 10	100
S 9.0	Doorontwikkelen RINA	100
S 9.1	Oplossen security bevindingen uit het Metri rapport, naar score van minimaal 3	100
S 9.2	Oplossen openstaande eigen bevindingen en functionele wensen	100

Projectnaam:
Projectcode:
Datum:
Versie:

Electronic Exchange of Social Security Information (EESSI)
UN0585
22-5-2023
1.0

Deliverables (S = specialistisch product; M = management product)		%
S 9.3	Doorvoeren veranderingen a.g.v. wijzigingen door Brussel in het centrale systeem. Zie ook S 3.5	100
S 10.0	Overstap van papieren E-formulieren naar elektronische SED's (AW- en ZW-processen)	100
M 11.0	Projectmanagement	
M 11.1	Projectmanagement 2020	100
M 11.2	Projectmanagement 2021	100
M 11.3	Projectmanagement 2022	100
M 11.4	Projectmanagement 2023	90
M 11.4.1	Evaluatie implementatie 2023	100
M 12.0	Nazorg, archivering en decharge	90

Projectnaam:
Projectcode:
Datum:
Versie:

Electronic Exchange of Social Security Information (EESSI)
UN0585
22-5-2023
1.0

Bijlage II: De Project Start Architectuur (PSA) en afwijkend gerealiseerde en buiten scope geplaatste onderdelen

	= afwijkend gerealiseerd
	= buiten scope geplaatst

Tekstfragment uit PSA	Realisatie
RINA wordt in de variant "Code Locked" geïmplementeerd. Door RINA in gesloten (code locked) versie te installeren en geen aanpassingen te doen aan de applicatie voorkomen we issues bij een nieuwe versie van RINA en kunnen we optimaal gebruik maken van ondersteuning vanuit de EC.	Na overdracht RINA door de EC afwijkend gerealiseerd. Code is in beheer bij RINIS en valt onder wijzigingsbeheer van UWV.
Casenummer en UWV zaaknummer zijn aparte metadata waarvoor nader onderzoek volgt.	Afwijkend gerealiseerd. Onderzoek heeft uitgewezen dat een koppeling tussen UWV Zaakmanagement en RINA niet mogelijk is.
In RINA is archivering mogelijk en zal vernietiging ingeregeld moeten worden. Dit kan door per business use case de vernietigingsdatum van de gegevens te registreren, hierop te monitoren en ernaar te handelen. Het betreft een beperking van RINA dat de EC dit niet conform AVG heeft opgeleverd.	Documenten worden gearchiveerd in EA en vallen onder het vernietigingsregime aldaar. Voor de overige data-objecten in RINA is de vernietiging nog niet ingeregeld. Aandachtspunt voor IV-SMZ na projectfase.
Voor de vernietiging van informatieobjecten in RINA die door UWV zijn opgemaakt en/of ontvangen en waarvoor er geen kopie bestaat in een UWV-applicatie geldt de procedure van vernietiging conform archiefwet 1995. Dit heeft tot gevolg dat er een lijst moet worden opgemaakt waarin o.a. wordt aangegeven welke informatieobjecten in aanmerking komen voor vernietiging, op grond van welke wettelijke taak en bijbehorende bewaartermijn deze informatieobjecten worden vernietigt en wie als proceseigenaar moet tekenen ter goedkeuring van de vernietiging van de betreffende informatieobjecten	Documenten worden gearchiveerd in EA en vallen onder het vernietigingsregime aldaar. Voor de overige data-objecten in RINA is de vernietiging nog niet ingeregeld. Aandachtspunt voor IV-SMZ na projectfase.
Meervoudige berichten (SED's) aan buitenlandse zusterorganisaties verlopen via IDS (PeopleSoft). In plaats van het uitprinten van de gemaakte SED's, worden de SED's automatisch als XML-berichten verzonden naar RINA (via API aansluiting op proceslaag) die vervolgens het bericht doorzet naar het buitenland.	Afwijkend gerealiseerd. Niet door middel van een API, maar door een bestandskoppeling via de gebruikers-interface van RINA, waar de klerk handmatig de XML moet importeren.
In de PSA van project IDS is al eerder aangegeven dat meervoudige SED's niet gearchiveerd kunnen worden in EA, omdat één bericht gegevens van meerdere BSN's bevat. Totdat EA deze mogelijkheid wel biedt blijft de huidige situatie bestaan.	Afwijkend gerealiseerd: binnengekomen (meervoudige) berichten voor Peoplesoft worden bewaard in RINA.
Routing binnen UWV: Het betreft hier de toewijzing van zaken van RINA aan groepen gebruikers in de kantoren en daarbinnen. Hiervoor wordt een koppeling gelegd met Active Directory (AD) van UWV. Hiervoor dienen wel door IM SMZ groepen aangemaakt te worden binnen RINA. De desbetreffende rollen worden dan automatisch ingevuld vanuit AD.	Niet gerealiseerd conform afspraak; er is geen koppeling met het AD, alle gebruikers en gebruikersgroepen worden handmatig beheerd in RINA en het Archiveringsportaal. Routing verloopt via Winter. In de toekomst kan federatie een oplossing zijn.
Een voorbeeld van het aanmaken van groepen betreft per locatie aanmaken, bijvoorbeeld voor kantoor Breda en daarbinnen subgroepen per aandachtsgebied. Dit kan vervolgens ook gebruikt worden voor de interne werkverdeling/ toewijzing.	Afwijkend gerealiseerd. Binnen RINA worden groepen aangemaakt op basis van BUC en richting (inkomend en/ of uitgaand).
Voor de schoning van deze informatie wordt het bronsysteem gevolgd.	Voor de schoning van SED's worden de procedures van EA gevolgd. EA is daarin leidend.
Archivering van verzonden en ontvangen berichten en documenten vindt plaats in EA en PeopleSoft	Afwijkend gerealiseerd. Binnengekomen (meervoudige) berichten voor Peoplesoft worden bewaard in RINA.

Projectnaam:
Projectcode:
Datum:
Versie:

Electronic Exchange of Social Security Information (EESSI)
UN0585
22-5-2023
1.0

Tekstfragment uit PSA	Realisatie
Alle naar het AcP verzonden berichten, waarbij BSN bekend is, worden gearchiveerd.	Afwijkend gerealiseerd. Bij RINA binnengekomen en uitgaande berichten worden gearchiveerd. Sommige BUC's en bijlagen hoeven niet te worden gearchiveerd als de gebruiker daartoe besluit.
RINA is een applicatie die vanuit de Europese commissie ter beschikking wordt gesteld. Door gebruik te maken van deze applicatie hoeft UWV geen maatwerkapplicatie zelf te maken.	Afwijkend gerealiseerd; applicatie-onderhoud op de code is na overdracht van RINA door de EC belegd bij RINIS.
Er is voor gekozen om alle applicaties via 1. de User interface laag te laten verlopen (enkelvoudig SED's) of 2. via de Proceslaag (meervoudige SED's).	Afwijkend gerealiseerd; de afhandeling van alle soorten SED's verloopt via de User Interface-laag.
Vooralsnog zal geen gebruik worden gemaakt van de Case Processing Interface. Dit reguliere proces wordt vervolgd als een antwoord is ontvangen. De huidige processen worden niet aangepast.	Afwijkend gerealiseerd; het Archiveringsportaal maakt gebruik van de CPI. De CPI wordt niet gebruikt voor de afhandeling van de processen.
Voor de koppelingen zal er hoogstwaarschijnlijk een tussenapplicatie moeten worden gerealiseerd. Deze tussenapplicatie zal de vertaling van de webservice/ het bestand van het interne UWV-systeem moeten maken naar de interface van RINA. De transformatie zal naast het transformeren van het technische formaat ook de datastructuur en semantiek kunnen betreffen om in het juiste SED en BUC formaat verwerkt te worden. Hierbij zal gestreefd moeten worden naar een generieke transformatieapplicatie die zoveel mogelijk hergebruikt kan worden voor de verschillende koppelingen.	Afwijkend gerealiseerd; iedere koppeling heeft zijn eigen applicatie.
3e lijn-probleemoplossing via Werkgroep Europese Commissie.	Afwijkend gerealiseerd; geldt alleen voor het Access Point. SLA voor applicatiebeheer van RINA is afgesloten met RINIS.
Daarnaast wordt er jaarlijks door de afdeling DIV een verklaring opgesteld ten aanzien van de vernietiging en moet door de beheerder van RINA een verklaring worden afgegeven dat de vernietiging daadwerkelijk conform de procedure en vereisten van DIV heeft plaatsgevonden.	Buiten scope; verantwoordelijkheid van FB IV binnen het systeem EA. Volgt regulier proces voor vernietiging.
De impact van de afwezigheid van dubbele tijdslijnen is zichtbaar op het ondersteunen van lopende business use cases in andere versies van de datamodellen (BUC's en SED's).	Buiten scope.
Voor de afhandeling van verzoeken aan en van het Europese domein wordt gebruikgemaakt van loongegevens uit POLIS+. Gestreefd wordt naar gebruik van de standaardservice, met een transformatie door SIP.	Buiten scope, want RINA kon de koppeling op veld- en formulierniveau niet aan.
Voor RINA zal een FUGEM worden opgesteld waarin naast de uitgewisselde gegevens ook de meta-gegevens (de gegevenslogistiek) zichtbaar wordt.	Er is geen FUGEM opgesteld voor RINA (was een black box) en het Archiveringsportaal. Voor Archiveringsportaal volgt documentatie.
Winter vervalt in de keten.	Winter is niet vervallen in de keten. De uitvoering wilde gebruik blijven maken van Winter.
Voor de afhandeling van verzoeken aan en van het Europese domein wordt gebruikgemaakt van persoonsgegevens uit ODS. Dit zal na implementatie uit UPA worden gehaald. Gestreefd wordt naar gebruik van de standaardservice, met een transformatie door SIP.	Buiten scope, want RINA kon de koppeling op veld- en formulierniveau niet aan.
Voor de afhandeling van verzoeken aan en van het Europese domein wordt voor EURES voor de grensoverschrijdende WW gebruik gemaakt van SONAR.	Buiten scope, want RINA kon de koppeling op veld- en formulierniveau niet aan.
Meervoudige SED's bevatten declaraties betreffende meerdere personen. Deze declaraties worden aangemaakt en verwerkt in PeopleSoft. Archivering vindt daar plaats. De archivering en vernietiging binnen Peoplesoft is onderdeel van IDS en valt buiten scope van EESSI.	Buiten scope.

Projectnaam:
Projectcode:
Datum:
Versie:

Electronic Exchange of Social Security Information (EESSI)
UN0585
22-5-2023
1.0

Tekstfragment uit PSA	Realisatie
Er zal met de applicatie RINA aangesloten worden op de Active Directory middels een koppeling	Buiten scope, want koppelmogelijkheid in RINA voor AD is functioneel ontoereikend.
Voor Logging en Monitoring zal worden aangesloten op QRADAR. Vanuit RINA zijn er enige logs af te leiden vanuit de events. Gebruikers- en gebruikslgging voor zover nu bekend, kan niet ontsloten kan worden. De logs dienen te worden ontsloten naar een bestand. Eventuele conversie van het bestand naar CSV of LEEF formaat zal buiten RINA plaatsvinden.	Buiten scope, want te ingewikkeld, bijzondere expertise nodig en RINA was black box. Monitoring in overleg met IB&P wel afgesproken in BVO met RINIS en Livense. De hostingpartij voorziet in logging. Een analyse zal uitwijzen of dat voldoende is.
Koppeling met de Active Directory voor Autorisatie.	Buiten scope, want koppelmogelijkheid in RINA voor AD is functioneel ontoereikend. In de toekomst kan federatie een oplossing zijn.
Koppeling met Polis, t.b.v. voorinvulling.	Buiten scope.
Koppeling met AVB/DVB t.b.v. registratie van buitenlandse dienstbetrekkingen.	Buiten scope.
Archivering van enkelvoudige SED's zonder BSN vindt niet plaats in EA.	Buiten scope; enkelvoudige SED's zonder persoon komen niet voor.
De inhoud en datakwaliteit ligt bij de Business van UWV zelf.	Buiten scope.
Informatiebeheer van de maatwerkapplicaties is in de openstaande punten verder verwoord en zal in een vervolgstadium worden uitgewerkt.	Buiten scope. Voor Archiveringsportaal ligt technisch en applicatiebeheer bij Livense. Hosting bij RINIS.

Projectnaam:
Projectcode:
Datum:
Versie:

Electronic Exchange of Social Security Information (EESSI)
UN0585
22-5-2023
1.0

PortfolioBureau heeft het projectstuurdocument getoetst op onderstaande criteria.

Onderwerp	
<i>Strategische afstemming</i>	Decharge
37. Strategie en Doelstellingen UIP-BIP	
38. Handboek PFM Rijk	
39. Wet en Regelgeving (U-toets)	
40. Architectuur	
41. Informatie Beveiliging en Privacy	
42. Contract en Leveranciersmanagement	
43. Inkoop	
44. Gegevens Effect Beoordeling	
<i>Management control</i>	Decharge
45. Projectdoelstelling	
46. Samenhang doelstellingen, projecten	
47. Verantwoording gekozen scenario	
<i>Organisatie</i>	
48. Besturing en stakeholders voldoende onderbouwd	
49. Resultaat en scope	
<i>Kwaliteit</i>	
50. Kwaliteitsmanagement aanpak	
51. Kwaliteit Voorlegger	
<i>Planning</i>	
52. Projectresultaten duidelijk	
53. Realisatie pad met producten	
<i>Batenmanagement</i>	Decharge
54. Batenmanagement aanpak	
<i>Financieel management</i>	Decharge
55. Wijze van financiering afgestemd, fasegewijze financiering en besluitvorming mogelijk	
56. Financieel voldoende onderbouwd en aannemelijk	
57. Structurele meerkosten voldoende onderbouwd en aannemelijk	
<i>Resource management</i>	Decharge
58. Resource management, maakbaarheid projectresultaten	
<i>Risicomanagement</i>	Decharge
59. Risicomanagement aanpak	
<i>Stakeholdersmanagement</i>	Decharge
60. Stakeholdermanagement aanpak	
61. Communicatie aanpak	
62. Personele consequenties	
<i>Decharge, Overdracht & Borging Lijn-Beheerorganisatie</i>	Decharge
63. Doelstellingen zijn behaald	
64. Afsproken resultaten zijn gehaald	
65. Opgeleverde producten zijn geaccepteerd door gebruiker- en beheersorganisatie	
66. Batenmanagementaanpak geactualiseerd en geborgd	
67. Business case geactualiseerd	
68. Openstaande acties belegd en geborgd	
69. Leerpunten rapport opgesteld en geborgd	
70. Projectdocumentatie, opgeschoond, afgesloten en overgedragen?	
71. Specialistendocumenten geactualiseerd en overdragen	
72. Financiële afsluiting opgesteld, projectverplichtingen afgesloten of overgedragen?	

Toelichting: (indien oranje of rood)

Projectnaam:	Electronic Exchange of Social Security Information (EESSI)
Projectcode:	UN0585
Datum:	22-5-2023
Versie:	1.0