

3.2 Projectplan - update

Erfgoed & Locatie

Datum document, versie:	20 maart 2014, versie 16
Datum akkoord stuurgroep:	20 maart 2014, versie 16 31 oktober 2013, versie 11

Project Acroniem	E&L
Aanvangsdatum	1 juli 2012
Einddatum	1 juli 2015
Projectpartners	Rijksdienst voor het Cultureel Erfgoed, Waag Society, Stichting Bibliotheek.nl, Digitaal Erfgoed Nederland

INHOUDSOPGAVE

1. Achtergrond.....	3
2. Projectdefinitie	3
2.4 Fasering – update.....	3
3. Projectorganisatie.....	5
3.2 Werkpakketten - update	5
3.3 Organisatiestructuur - update.....	10

1. ACHTERGROND

Onderhavig document geeft een update van het projectinitiatie document (PID), goedgekeurd door de stuurgroep op 31 januari 2013, en vervangt de volgende paragrafen:

- 2.4 Fasering
- 3.2 Werkpakketten
- 3.3.5 Werkgroepen

Onderhavig document vult het PID aan op de volgende paragrafen:

- 3.3 Organisatiestructuur

2. PROJECTDEFINITIE

2.4 Fasering – update

Onderstaand staat de nieuwe fasering weergegeven (tabel) met een omschrijving van de eindproducten.

Tabel 1. Fasering - update

ID	Omschrijving	Van	T/m
CPT-S	Conceptspecificatie-fase	Q1 2013	Q3 2013
CPT-G	Conceptgeneratie-fase	Q4 2013	Q2 2014
ONT	Ontwikkelingsfase	Q3 2014	Q2 2015

2.4.1 *Conceptspecificatie-fase (t/m Q3 2013)*

Hierin zijn algemene specificaties en uitgangspunten opgesteld voor de E&L eindproducten, zoals de technische architectuur, de algemene pilot voorwaarden, pilot definities en software- en broncode-randvoorwaarden.

2.4.2 *Conceptgeneratie-fase (t/m Q2 2014)*

Hierin worden door middel van pilots de (functionele) specificaties opgesteld en worden alle relevante (software)onderdelen onderzocht en getest op de doelgroepen inclusief de bijbehorende businessmodellen om al in een vroeg stadium gebruikers een actieve rol te geven op basis van de principes van open innovatie.

In deze fase worden ook een content- & collectiestrategie en -plan ontwikkeld en een communicatiestrategie en -plan. Het aanbestedingsdossier wordt doorlopend bijgewerkt.

Aan het eind van de pilots (eind april 2014) worden alle specificaties (functionele requirements) uit de pilots en werkpakketten vastgelegd in de vorm van use-cases. De must-, should- en could have's uit de PRIMA aanvraag worden met deze use-cases vergeleken en de werkgroepen kunnen advies geven over de gewenste technische-, semantische-, zakelijke- en functionele kwaliteitsverwachtingen.

Op basis daarvan wordt een voorstel voor de definitieve scope en kwaliteitsverwachtingen van de aan te besteden eindproducten voorgelegd aan de stuurgroep. Vervolgens worden gesprekken met de aanbestedingsjuristen gevoerd, partijen uitgenodigd, geselecteerd en gecontracteerd voor de uitvoering in de ontwikkelingsfase.

2.4.3 *Ontwikkelingsfase (t/m Q2 2015)*

Hierin worden de eindproducten ontwikkeld. De voorkeur gaat uit naar een aanpak waarbij de eindproducten steeds op basis van eindgebruikersbijdragen kunnen worden bijgesteld of verfijnd (bijv. agile of SCRUM). Een andere aanpak is ook mogelijk indien het projectteam daartoe besluit. Voorafgaand aan de definitieve oplevering kunnen gebruikerstesten, performancetesten en acceptatietesten worden uitgevoerd.

Doorlopend in het project en met een laatste update in de periode Q1Q2 2015 zal kennisoverdracht plaatsvinden naar de exploitatie omgeving en de implementatie van de businesscases, zodat de projectresultaten duurzaam kunnen worden beheerd, geëxploiteerd en doorontwikkeld.

3. PROJECTORGANISATIE

3.2 Werkpakketten - update

Onderstaand zijn de op te leveren werkpakketten (WP) weergegeven. Deze werkpakketten omvatten alle werkpakketten uit de PRIMA aanvraag (2011), maar deze hebben nu een andere titel gekregen, en de projectfasen staan niet langer als werkpakket weergegeven.

3.2.1 WP-01: Content & collecties

Doel: beschikbaarstelling en kwaliteitsborging van gestructureerde ErfGeo content en collecties. Relaties met content- en collectiebeherende deelnemers (instellingen) en het project E&L realiseren. Werkpakketleider: Tine van Nierop (TVN).

Tabel 2. Deliverables WP-01

#	Omschrijving	Lead	Planning
D1.1	Content & collectie strategie en -plan	TVN	Q2Q4 2014
D1.2	Pilot 4 Collectievoorbereiding: coördinatie (concept, aansturing, samenhang, toetsing, etc.)	TVN	Q3Q4 2013 - Q1Q2 2014
D1.3	Pilot 4 Collectievoorbereiding: uitvoering (pilots, realisatie)	PPL	Q3Q4 2013 - Q1Q2 2014
D1.4	Pilot 6 Geotools: coördinatie (concept, aansturing, samenhang, toetsing, etc.)	TVN	Q3Q4 2013 - Q1Q2 2014
D1.5	Pilot 6 Geotools: uitvoering deliverables zijn in pilotprojectplan gedefinieerd.	PPL	Q3Q4 2013 - Q1Q2 2014
D1.6	Coördinatie realisatie C&C crowdsourcing	TVN	Q3Q4 2014 - Q1Q2 2015
D1.7	Coördinatie realisatie content en collecties (incl. E&L portal content)	WIE	Q3Q4 2014 - Q1Q2 2015

Toelichting op bovenstaande tabel: PPL= Pilotprojectleider. Dit kan een E&L deelnemer zijn, E&L projectpartner, E&L teamlid of een derde partij. TVN= Tine van Nierop, RKI= Ralph Kits, RVE= Rein van 't Veer, RST= Ralph Stuyver en WIE= nog in te vullen positie.

3.2.2 WP-02 : Communicatie & Marketing

Doel: uitvoeren van marketing- en communicatieactiviteiten, waaronder een kennisbank, workshops, project weblog, merk- en/of projectstijl en middelen. Werkpakketleider: Ralph Kits (RKI).

Tabel 3. Deliverables WP-02

#	Omschrijving	Lead	Planning
D2.1	Communicatieplan, incl. advies middelen	RKI	Q3Q4 2013
D2.2	Projecthuisstijl en middelen	RKI	Q3Q4 2013
D2.3	Communicatiemiddelen en proces (realiseren, bijhouden, intern, extern)	RKI	Doorlopend
D2.4	Projectcommunicatie incl. pilots en kennisproducten	RKI	Doorlopend

3.2.3 WP-03: Businessmodel en -case (exploitatie)

Doel: ontwikkeling van businessmodellen (businesscases) en succesfactoren voor het project E&L zelf en haar partners, wat betreft de werkpakketten WP-04 t/m WP-07. Einddoel is het borgen van de exploitatie en continuering van de projectresultaten ná projectoplevering. Werkpakketleider: Ralph Stuyver (RST)

Tabel 4. Deliverables WP-03

#	Omschrijving	Lead	Planning
D3.1	Businesscase en -model ontwikkeling	RST	Doorlopend
D3.2	Pilots: businessmodellen en -cases	RST	Q3Q4 2013 – Q1Q2 2014
D3.3	Coördinatie realisatie en implementatie BM/BC	RST	Q3Q4 2014 – Q1Q2 2015

3.2.4 WP-04: E&L Infrastructuur (platform E&L)

Doel: ontwikkelen van en/of aansluiten bij ErfGeo: standaarden, protocollen voor interoperabiliteit, harvesting en indexeringstechnieken, en (laten) realiseren van middelen (API's) hiervoor. Werkpakketleider: Rein van 't Veer (RVE).

Tabel 5. Deliverables WP-04

#	Omschrijving	Lead	Planning
D4.1	Functioneel en technisch onderzoek	RVE	Q3 2013
D4.2	Pilot 1 Infrastructuur: coördinatie (concept, aansturing, samenhang, toetsing, etc.)	RVE	Q3Q4 2013 – Q1Q2 2014
D4.3	Pilot 1 Infrastructuur: uitvoering (pilots, realisatie)	PPL	Q3Q4 2013 – Q1Q2 2014
D4.3	Coördinatie realisatie Infrastructuur	RVE	Q3Q4 2013 – Q1Q2 2014

3.2.5 WP-05: E&L Semantische verrijking

Doel: (laten) ontwikkelen of koppelen van bestaande semantische technieken aan en met de E&L infrastructuur. Werkpakketleider: Tine van Nierop (TVN).

Tabel 6. Deliverables WP-05

#	Omschrijving	Lead	Planning
D5.1	Functioneel en technisch onderzoek	TVN	Q1Q2 2013
D5.2	Pilot 2 Geovoculaires: coördinatie (concept, aansturing, samenhang, toetsing, etc.)	TVN	Q3Q4 2013 – Q1Q2 2014
D5.3	Pilot 2 Geovoculaires: uitvoering (pilots, realisatie)	PPL	Q3Q4 2013 – Q1Q2 2014
D5.4	Pilot 3 Koppeltooling: coördinatie (concept, aansturing, samenhang, toetsing, etc.)	TVN	Q3Q4 2013 – Q1Q2 2014
D5.5	Pilot 3 Koppeltooling: uitvoering (pilots, realisatie).	PPL	Q3Q4 2013 – Q1Q2 2014
D5.6	Coördinatie realisatie Semantische verrijkingen	TVN	Q3Q4 2014 – Q1Q2 2015

3.2.6 WP-06: E&L Toolkits (ErfGeoViewer en Mobiele tours)

Doel: (laten) ontwikkelen van twee halffabricaten:

- a) Een *white label* ErfGeoViewer-toolkit waarmee deelnemers een kaartviewer kunnen configureren voor de eigen omgeving;

- b) Een *white label* Mobiele-Tour-toolkit waarmee deelnemers mobiele applicaties kunnen configureren en realiseren;
- c) Een *proof of concept* ErfGeoViewer waarmee de bij E&L aangesloten ErfGeo-collecties gestructureerd worden aangeboden en doorzocht;
- d) Een *proof of concept* Mobiele-Tour applicatie.

Werkpakketleider: Rein van 't Veer (RVE).

Tabel 7. Deliverables WP-06

#	Omschrijving	Lead	Planning
D6.1	Functioneel en technisch onderzoek	TVN	Q1Q2 2013
D6.2	Pilot 5 Toolkits: coördinatie (concept, aansturing, samenhang, toetsing, etc.)	RVE	Q3Q4 2013 – Q1Q2 2014
D6.3	Pilot 5 Toolkits: uitvoering (pilots, realisatie)	PPL	Q3Q4 2013 – Q1Q2 2014
D6.4	Coördinatie realisatie Toolkits	RVE	Q3Q4 2014 – Q1Q2 2015

3.2.7 WP-07: WatWasWaar

Doel: exploitatiemodel ontwikkelen en duurzaam onderbrengen bij partij(en) voor het beheren, onderhouden en door ontwikkelen van de WatWasWaar (kern)collectie, met in ieder geval een website. Werkpakketleider: Ralph Stuyver (RST).

Tabel 8. Deliverables WP-07

#	Omschrijving	Lead	Planning
D7.1	Analyse (kosten/baten) en advies	RST	Q3Q4 2012
D7.2	Kerncollecties (borgen, verrijken)	RST	Q1Q2 2013
D7.3	Voorzetting (incl. hosting & beheer)	RST	Q1Q2 2013
D7.4	Inrichten beheergroep	RST	Q1Q2 2014
D7.7	Opstellen specificaties voor realisatie	WIE?	Q1Q2 2014
D7.8	Coördinatie realisatie E&L portal (excl. Toolkits, incl. CMS)	WIE?	Q3Q4 2014 – Q1Q2 2015
D7.5	API data Kadastrale Kaartcollectie met o.a. Europeana	WIE?	Q3Q4 2014
D7.6	Implementatie exploitatiemodel, overdracht	RST	Q1Q2 2015

3.2.8 WP-08: Kennisproducten

Doel: realisatie van een ErfGeo kennisbank en kennisdossier van de werkpakketten WP-01 t/m WP-07 en WP-09. Werkpakketleider: Tine van Nierop (TVN).

Tabel 9. Deliverables WP-08

#	Omschrijving	Lead	Planning
D8.1	Inrichten kennisbank DEN	MSC	Q3Q4 2012
D8.2	Kennissessies en evaluatie	TVN	Doorlopend
D8.3	Kennisborging en verspreiding kennisproducten	TVN	Doorlopend

3.2.9 WP-09: Algemeen

Doel: Overkoepelende projectactiviteiten (zoals strategie, onderzoek en analyse) en algemeen projectmanagement, borging project governance en exploitatie, financiële en administratieve verantwoording. Werkpakketleider: Ralph Stuyver (RST).

Tabel 10. Deliverables WP-09

#	Omschrijving	Lead	Planning
D9.1	Projectmanagement (financiën, verantwoordingen, documentatie, planning, proces, team, etc.)	RST	Doorlopend
D9.2	Strategieontwikkeling, onderzoek en analyse	RST	Doorlopend
D9.3	Gebruikers- en markt/sectoronderzoek behoeften	TVN	Doorlopend
D9.4	Governance (stuurgroep, werkgroepen, klankbordgroep gebruikerspanel etc.)	RST	Q3Q4-2012 - Q1-2013
D9.5	Productspecificaties (use-cases , acceptatiecriteria, etc.)	RST	Q3 2013 – Q1Q2 2014
D9.6	Juridische aspecten (aanbesteding, IPR, etc.)	RST	Doorlopend
D9.7	Projectcontracten projectpartners	RST	Q1Q2 2013
D9.8	Deelnemers overeenkomsten (ex juridische vastlegging)	TVN	Doorlopend
D9.9	Algemene projectkosten	RST	Doorlopend

3.3 Organisatiestructuur - update

Het vastgestelde PID wordt aangevuld met onderstaande gegevens.

2. Stuurgroep. In de conceptgeneratie-fase zijn tenminste 3 stuurgroepvergaderingen voorzien.

In de stuurgroep is de rol als vertegenwoordiger van de Waterschappen nog vacant.

Tussen de projectpartners Waag Society (Waag), Stichting Bibliotheek.nl (SBNL), de Rijksdienst voor het Cultureel Erfgoed (RCE) en stichting Digitaal Erfgoed Nederland (DEN) is een partnerovereenkomsten gesloten (6 mei 2013) waarin de algemene verantwoordelijkheden, bevoegdheden, rollen en taken nader zijn overeengekomen.

Stuurgroep lid RCE vertegenwoordigt de kennisinstellingen op het gebied van locatie erfgoed. Ze is verantwoordelijk voor de kwaliteit van toepassing van geo-standaarden, semantische aspecten en inpassing van resultaten in bredere infrastructuur.

Stuurgroep lid Bibliotheek.nl vertegenwoordigt Bibliotheek.nl. Ze is verantwoordelijk voor de kwaliteit van de nationale bibliotheek.nl infrastructuur, producten en diensten die via E&L worden aangeboden aan erfgoedinstellingen met locatie cultureel erfgoed.

Stuurgroep lid Waag Society vertegenwoordigt creatieve industrie en de gebruikers van de eindproducten (web-users). Borgt aansluiting op gebruikerseisen en -wensen. Ze beoordeelt wijzigingen vanuit gebruikers- en marktperspectief.

Uitgangspunten zijn hierbij dat DEN de brede coördinatie verzorgt van de E&L digitale infrastructuur, en aansluiting bij andere projecten in de erfgoedsector, evenals kennis disseminatie; RCE voor de exploitatie van de projectresultaten ná het project en verrijkingen (semantiek); Stichting Bibliotheek.nl als nationaal digitaal distributiekanaal en Waag Society voor het gebruik en de valorisatie door de eindgebruikers en de creatieve industrie. De projectpartners DEN, RCE, Waag Society en SBNL zorgen gezamenlijk voor de inzet van voldoende gekwalificeerde medewerkers.

5. Werkgroep(en) - Er worden specialistische werkgroepen ingesteld, om over deelaspecten van E&L te adviseren. Een werkgroep vervult de rol van kwaliteitsbewakende instantie voor een specifiek (sub)doel van het project. De werkgroep kan samengesteld worden uit E&L projectpartners. De werkgroep rapporteert aan het E&L projectteam (projectmanager). De stuurgroep beslist over de adviezen. De voornaamste taken van een werkgroep zijn:

- (a) Adviseren over de vast te stellen kwaliteitscriteria (standaarden, functionaliteiten en gebruik) en beoordelen van de opgeleverde producten aan de hand van de kwaliteitscriteria;
- (b) Geven van (on)gevraagd adviezen over de (inhoudelijke en procesmatige) uitvoering van het project.

De volgende werkgroepen zijn op dit moment voorzien:

- (a) Werkgroep Businessmodel/Businesscase (WG BM/BC)
- (b) Werkgroep infrastructuur & Semantiek (WG I&S)

7. Werkpakketleider – Ieder werkpakket heeft één werkpakketleider die verantwoordelijk is voor het laten uitvoeren en opleveren van de werkpakketproducten (deliverables). De werkpakketleider is het aanspreekpunt voor en rapporteert aan de E&L projectmanager. De werkpakketbeschrijving definieert het benodigde werk om de producten van het werkpakket te (laten) realiseren, en de randvoorwaarden (tijd, geld, kwaliteit, etc.), technieken, gereedschappen en koppelingen met de andere producten. Per werkpakketproduct wordt afgesproken wanneer en door wie de kwaliteitsbeoordeling plaatsvindt. De werkpakketleider en de E&L projectmanager bereiken overeenstemming over ieder werkpakketproduct. De E&L projectmanager houdt overzicht op de samenhang tussen het uit te voeren werk en de producten en zorgt ervoor dat de werkpakketten binnen de fasetoleranties blijven. De werkpakketleider zorgt ervoor dat de bij het werkpakket betrokken partijen binnen de werkpakkettoleranties blijven.

Tabel 1 en 2 in de PID (pagina 15 t/m 18): de projectmedewerker en de projectassistent zijn geen onderdeel van de stuurgroep dus deze staan niet langer in de tabellen 1 en 2.