

Functionele eisen

Perceel 1: Plansoftware



Functionele eisen Plansoftware			
Nr.	Code VNG	Eis	Toelichting
F.01	N.v.t.	Kunnen onderhouden van regelingen conform de actuele STOP/TPOD-standaard 1.3.0	De huidige definitieve versie van de standaard waaraan de ICT-oplossing moet voldoen is 1.3.0. Dit is de versie die momenteel gebruikt wordt in de samenwerkende landelijke voorzieningen.
F.02	OB5	Kunnen borgen van duurzame toegankelijkheid	Kunnen borgen van duurzame toegankelijkheid van informatie over de procesgang Kunnen borgen van duurzame toegankelijkheid van de regelingen De regelingen worden conform STOP/TPOD duurzaam toegankelijk ontsloten De mogelijkheid om een export te maken om deze te kunnen archiveren.
F.03	OBC01	Kunnen exporteren van een ter besluitvorming voor te leggen wijzigingsbesluit in PDF formaat	Het kunnen genereren van een versie van het wijzigingsbesluit in een archiefwaardig PDF-formaat.
F.04	OBG02	Kunnen onderhouden van geometrie	Kunnen karteren van een geometrie. Kunnen aanpassen van geometrie. Het is noodzakelijk om geometrie aan te kunnen passen, dit kan eventueel met behulp van een ander pakket. Aangepaste geometrie moet dan ingelezen kunnen worden in de plansoftware en gekoppeld aan de locaties (en locatiegroepen) in de plansoftware.
F.05	OBP01	Kunnen genereren van was/wordt instructies	Kunnen detecteren van de verschillen (op basis van de STOP-TPOD) tussen oude en nieuwe versies van de lopende regeling (tekst, annotaties en geometrie) (was-wordt). Kunnen genereren van een was/wordt instructie welke aan het wijzigingsbesluit wordt toegevoegd. Wijzigingen kunnen geselecteerd worden tot één wijzigingsbesluit.
F.06	OBP05	Kunnen valideren ten behoeve van aanlevering	Kunnen valideren van wijzigingsbesluit via het LVBB Bronhouderkoppelvlak aan de vereisten uit STOP-TPOD release 1.3.0

F.07	OBP10	Kunnen aanleveren aan de landelijke voorziening ten behoeve van bekendmaken en beschikbaarstellen	Het kunnen aanleveren aan de LVBB Het betreft de besluiten en document: omgevingsvisie, programma, omgevingsplan, voorbereidingsbesluit en kennisgeving voorgenomen besluit
F.08	OBR02	Kunnen tijdreizen in regelingversies	Kunnen inzien van oude, huidige en nieuwe regelingversies. Kunnen inzien van de geldende regels op een te kiezen datum Kunnen zien van verschillen (wijzigingen) in regelingen tussen alle vorige versies van de regeling.
F.09	OBR04a	Kunnen ondersteunen van tegelijk werken aan (lopende) regeling	Kunnen ondersteunen van voorkomen van fouten door wijzigen van zelfde artikel door verschillende medewerkers (interne samenloop). Kunnen bieden van inzicht aan gebruiker van elkaars werkzaamheden. Kunnen samenvoegen van wijzigingen.
F.10	OBR06	Kunnen bieden van kwaliteitsbewaking	Tijdens het opstellen de tekst en geometrie valideren op zaken als: verplichte velden ingevuld, gesloten zijn van geometrie, eventuele verplichte annotaties etc. Gebruik van validatieregels conform standaard STOP-TPOD Release 1.3.0 zoals gepubliceerd op de website van Geonovum: https://www.geonovum.nl/geo-standaarden/omgevingswet/STOPTPOD
F.11	OBR10	Kunnen verwerken van een aangeboden regelingversie	Kunnen overnemen, in de lopende regelingversie, van wijzigingen in een (door bijvoorbeeld een stedenbouwkundig adviesbureau), in STOP/TPOD, aangeboden regeling door organisaties die het maken van hun omgevingsplan uitbesteden. Kunnen ondersteunen van het voorkomen van fouten door wijzigingen, in de aangeboden regelingversie, die conflicteren met de lopende regelingversie.
F.12	OBR11	Kunnen ophalen van geconsolideerde regeling	Kunnen ophalen en verwerken van regelingen (omgevingsvisie, programma, omgevingsplan, voorbereidingsbesluit) conform STOP-TPOD. Het gaat om het 'downloaden' voor een aantal uitzonderlijke gevallen: ten einde uitvalsituaties te voorkomen, gebieds- of themagewijs het omgevingsplan door stedenbouwkundige bureaus te laten wijzigen, als 'backup' bij wijziging van softwareleverancier. het inlezen van de bruidsschat

F.13	OBR12	Kunnen valideren van regelingversie op consistentie van de structuur	Het valideren tegen de landelijke validatieservice via het Stelselknooppunt Het valideren van regelingversies op consistentie van de structuur Het kunnen verstrekken van een validatieopdracht Het kunnen ophalen van een validatierapport
F.14	OBT01	Kunnen opstellen, wijzigen en intrekken van juridische regels en waarden	Kunnen toepassen van de mutatiescenario's zoals genoemd in de standaard STOP-TPOD - release 1.3.0
F.15	OBT05	Kunnen leggen van een relatie met geometrie	kunnen leggen van relatie van tekst naar geometrie via het geometriecomponent of zoals is overgenomen uit een ander geometrische bron. De relatie met de andere geometrische bron is duurzaam vastgelegd en herleidbaar.
F.16	OBT08	Kunnen navigeren in tekst	Op een vlotte manier kunnen navigeren door regels. Bijvoorbeeld door een navigatie menu met artikelen.
F.17	OBT10	Kunnen annoteren van juridische regels	Het kunnen uitvoeren van regeling- en besluitannotaties, bijvoorbeeld de naam van het bevoegd gezag dat het omgevingsplan heeft vastgesteld en de datum waarop de versie van het omgevingsplan is gepubliceerd het kunnen uitvoeren van tekststructuurannotaties, bijvoorbeeld het nummer en de titel van het structuurdeel (hoofdstukken, afdelingen en paragrafen) * het kunnen uitvoeren van artikelen-, leden- en regeltekstannotaties, bijvoorbeeld het nummer en de titel van het artikel, het lidnummer en inhoudelijke annotaties van de tekst van artikel en lid, zoals werkingsgebied * het kunnen annoteren van inhoudelijke regeltekstannotaties, bijvoorbeeld activiteit, norm, normwaarde, locatie, gebiedsaanwijzing, thema, regeltype, idealisatie en activiteitkwalificatie.
F.18	OBV01	Kunnen tonen van regelingen en wijzigingen op een kaart	Kunnen tonen van iedere status (concept, ontwerp, vastgesteld) van de regeling (omgevingsvisie, omgevingsplan, programma, voorbereidingsbesluit) op een kaart op basis van STOP-TPOD presentatiemodel; Kunnen tonen van wijzigingen in regeling op een kaart op basis van STOP-TPOD presentatiemodel. Kunnen tonen van wijzigingen voor één wijzigingsbesluit op basis van STOP-TPOD presentatiemodel.

F.19	OBV02	Kunnen tonen van regelingen en wijzigingen als tekst	Kunnen tonen van iedere status (concept, ontwerp, vastgesteld) van de regeling (omgevingsvisie, omgevingsplan, programma, voorbereidingsbesluit) als tekst op basis van STOP-TPOD presentatiemodel; Kunnen tonen van wijzigingen in regeling als tekst op basis van STOP-TPOD presentatiemodel.
F.20	OBWP08	Kunnen tijdreizen in regeling	Kunnen ondersteunen van separate processen voor verschillende tegelijkertijd onderhanden wijzigingen in omgevingsdocumenten (visie, programma, plan, voorbereidingsbesluit)
F.21	N.v.t	De ICT-oplossing heeft een viewer om plannen te kunnen tonen aan interne en externe stakeholders	Kunnen tonen van concept-plannen aan interne (collega's, college, raad) en externe (ketenpartners, inwoners) stakeholders, voorafgaand aan de formele publicatie.