

Impactmatrix GWSW

Versie 1.0

Uitgangspunten:

- Indien zich zaken voordoen waarin de impactmatrix niet voorziet, doet de beheerorganisatie een voorstel.
- Wanneer soortgelijke onvoorziene situaties zich meerdere malen voordoen, zal de impactmatrix worden aangepast.
- Het GWSW heeft een versienummering gebaseerd op de systematiek van / Version / Release / Modification / .
- Hierbij worden X-, Y- en Z-wijzigingen voor de versienummering vertaald in Version-, Release- en Modification numbers.

Onderdeel van de standaard	Soort Actie	Toevoegen			Wijzigen			Verwijderen/Vervallen					
		Impact	Advies		Besluitvorming	Impact	Advies		Besluitvorming	Impact	Advies		
			WG				WG				WG		
Ontologie	Aanpassen van ontologie met invloed op externe applicaties	X	✓		CCvD-D	X	✓		CCvD-D	X	✓		CCvD-D
	Aanpassen van OROX-protocol	X	✓		CCvD-D	X	✓		CCvD-D	X	✓		CCvD-D
	Aanpassen van domeinwaarden	Y	✓		CCvD-D	Y	✓		CCvD-D	Y	✓		CCvD-D
	Aanpassen van ontologie met invloed op interne applicaties	Y	✓		CCvD-D	Y	✓		CCvD-D	Y	✓		CCvD-D
	Aanvullingen op onvolledige teksten in definities					Z	✗		BO				
	Correcties op cardinaliteit.	Z	✗		BO	Z	✗		BO	Z	✗		BO
	Correcties op spelfouten	Z				Z	✗		BO	Z	✗		BO
Uitwisselingsformaten	Uitbrengen van een nieuw OROX uitwisselformaat.	X	✓		CCvD-D								
	Uitbrengen van een gewijzigd OROX uitwisselformaat					X	✓		CCvD-D	X	✓		CCvD-D
Conformiteitsklassen	Aanpassen conformiteitsklasse (1)	X	✓		CCvD-D	X	✓		CCvD-D	X	✓		CCvD-D
	Aanpassen conformiteitsklasse (2)	Y	✓		CCvD-D	Y	✓		CCvD-D	Y	✓		CCvD-D

Afkorting	Begrip	Definitie
X / Groot	Grote Wijziging (X)	Dit type wijziging heeft invloed op de ontologie, de interne applicaties van Stichting RIONED en de externe applicaties die gebruik maken van de GWSW standaard. Voorbeelden van dit type wijzigingen zijn: - Nieuw uitwisselformaat. - Gewijzigd uitwisselformaat. - Aanpassen OROX-protocol. - Grote aanpassing in conformiteitsklassen (1): Bijvoorbeeld wijzigingen in toegestane object-types. (Interne en externe applicaties zijn gelijkwaardige "gebruikers" van de ontologie, er wordt alleen uitdrukking gegeven aan omvang van een wijziging)
Y / Middel	Middelgrote Wijziging (Y)	Dit type wijziging heeft invloed op de ontologie en de interne applicaties van Stichting RIONED. Voorbeelden van dit type wijzigingen zijn: - Aanpassen van domeinwaarden. (nieuwe materiaalsoort) - Aanpassen nieuwe subtypen. (nieuw subtype kolk) - Aanpassen nieuwe kenmerken. (nieuwe kleur voor een leiding) - Kleine aanpassing in conformiteitsklassen (2): Bijvoorbeeld wijzigingen in één van de kenmerken van een hemelwaterriool, de wijziging van het kenmerk "Lengte leiding" (Interne en externe applicaties zijn gelijkwaardige "gebruikers" van de ontologie, er wordt alleen uitdrukking gegeven aan omvang van een wijziging)
Z / Klein	Kleine Wijziging (Z)	Dit type wijzigingen heeft uitsluitend invloed op de ontologie. Er is geen invloed op de externe applicaties en op de interne applicaties van Stichting RIONED. Voorbeelden van dit type wijzigingen zijn: - Spelfouten. - Correcties op de cardinaliteit, uitsluitend "bug fixes", geen principiële wijzigingen. - Aanvullingen op onvolledige teksten in definities, waarbij de definities inhoudelijk gelijk blijven.
✗	Nee	Het wijzigingsvoorstel met deze actie en impact wordt niet ter advies aangeboden aan de betreffende Werkgroep.
✓	Ja	Het wijzigingsvoorstel met deze actie en impact wordt altijd ter advies aangeboden aan de betreffende Werkgroep.
BO	Beheerorganisatie	De organisatie die het beheer op de standaard uitvoert. De BO verzamelt de wijzigingsvoorstellen en legt die met preadvies voor aan de WG.
WG	Werkgroep(en)	De WGs bespreken de wijzigingsvoorstellen en leggen deze na behandeling en voorzien van een positief of negatief advies voor aan het CCvD.
CCvD-D	Centraal College van Deskundigen Datastandaarden	Het CCvD-D besluit op basis van de adviezen van de EG, TW en WG tot het al dan niet doorvoeren van wijzigingen in de standaard. Tevens bekrachtigt het CCvD door de BO doorgevoerde kleine wijzigingen.