

Change Request Übersicht - Change Request #1793

Neuentwicklung GDI-DE Registry

20.06.2018 13:32 - nn2010 nn2010

Status: Neu	
Priorität: Mittel	
Lfd. Nr. und/oder Az.: xx/2018	Umsetzungsempfehlung:
Bedarfsträger_CR: Betrieb GDI-DE	Geschätzte Umsetzungsdauer:
Eingangsdatum: 20.06.2018	Geschätzter Aufwand:
Zuordnung zu NGIS Zielen:	WiBe: offen
Erwartetes Ergebnis: Neuentwicklung GDI-DE Registry	
Beschreibung <p>Die GDI-DE Registry ist eine der nationalen technischen Komponenten der GDI-DE und dient der zentralen Verwaltung und Veröffentlichung geodatenbezogener Inhalte. In Ihrer aktuellen Form besitzt die GDI-DE Registry viele Defizite. Andauernde und aktuelle Probleme der produktiven Registry-Software sind u. a. sehr aufwendige und somit kostenintensive Erweiterungen (z. B. weitere Register) sowie die schlechte Performanz des Gesamtsystems. Insbesondere ist dies beobachtbar bei zeitkritischen Anwendungen, wie z. B. dem ID-Resolver im Namensraum-Register, der eine Schlüsselrolle bei der Daten-Dienste-Kopplung einnimmt. Außerdem könnte der ID-Resolver u. a. das Monitoring erleichtern, wenn bspw. der Regionalschlüssel aus den Metadaten abgeleitet und über den ID-Resolver aufgelöst werden würde. Diese Vorgehensweise wurde im AK Metadaten am 17.10.2017 in einem Vortrag vorgestellt und diskutiert. Darüber hinaus fehlen der aktuell eingesetzten Registry-Software Voraussetzungen für einen hochverfügbaren Betrieb (u. a. fehlende Skalierbarkeit). Daher soll die GDI-DE Registry neu entwickelt werden.</p>	

Historie

#1 - 20.06.2018 13:32 - nn2010 nn2010

- Dokument Projektbeschreibung DruReg v2 wurde hinzugefügt

#2 - 20.06.2018 13:50 - Falk Würriehausen

- Antragsteller wurde von ? zu Betrieb GDI-DE geändert

#3 - 17.08.2018 07:43 - Falk Würriehausen

- Tracker wurde von Change Request_old zu Change Request geändert

- Antragsteller Betrieb GDI-DE wurde gelöscht

- Umsetzungsempfehlung Zustimmung durch den Fachverfahrensverantwortlichen wurde gelöscht

- Lfd. Nr. und/oder Az. wurde auf xx/2018 gesetzt

- Bedarfsträger_CR aktualisiert

- Eingangsdatum wurde auf 20.06.2018 gesetzt

Anpassung Formular