

ID	Titel	Beschreibung	Bewertungskriterien	Ref.
CN1	Konfiguration	Eine Konfiguration von Daten-Seeds (z. B. Katalogübersichten) ist über eine Benutzeroberfläche für Menschen und auf programmatische Weise (über eine API) möglich.	Verfügbarkeit der Konfigurations-UI und API, Testfälle.	-
CN2	Überwachung des Crawling-Prozesses	Die Crawler-Komponente bietet einen geeigneten Überblick über die laufenden Crawling-Prozesse.	Umfrage unter den OPAL-Mitgliedern.	-
CN3	Steuerung des Crawling-Prozesses	Es gibt eine Möglichkeit, die Crawling-Komponente für die OPAL-Administration benutzerfreundlich manuell zu steuern (starten, stoppen).	Umfrage unter OPAL-Mitgliedern.	AK6
CN4	Doku-mentation der Komponente	Die Entwickler stellen eine Dokumentation für die Konfiguration des Crawlers zur Verfügung.	Dokumentation.	-
CN5	Doku-mentation des Datenflusses	Eine Beschreibung der Speicherung von Daten ist vorhanden.	Dokumentation.	-
CN6	Zeiteffizientes Crawling	Mehrere Instanzen oder Sub-Komponenten ermöglichen das parallele Crawlen einzelner oder mehrerer Ressourcen.	Test von sequentiellen und parallelen Crawling-Jobs.	-
CN7	Ordentliches Crawling	Der Crawler sollte robots.txt respektieren und angemessene Pausen zwischen den Zugriffen einfügen.	Integrationstest mit Server-Mock, der das Verhalten des Crawlers verfolgt.	-