

Wie kann in DataCite Commons und Fabrica gesucht werden?

DataCite Commons <https://commons.datacite.org> ist eine Weboberfläche, auf der die komplette Sammlung der öffentlich verfügbaren ("findable") DataCite-DOIs erkundet werden können. In Commons kann nach Werken, Personen und Organisationen sowie deren Verbindungen gesucht werden.

DataCite Commons verwendet Query-String-Abfragen von Elasticsearch in der JSON API Syntax. Um zum Beispiel DOIs zu einem Thema vor 2020 zu finden, können Sie die folgende Suche durchführen:

[tree AND publicationYear:<2020](#)

Diese Art der Abfrage funktionieren auch in Fabrica im [Menü DOIs](#) und mit der REST-API.

Hier ein paar Abfragebeispiele:

Suche nach...	Abfrage
einer DOI	id:10.11570/18.0006
einer DOI mit einem Zeichen, wie zum Beispiel einem Doppelpunkt	id:"10.2314/GBV:880858680"
allen DOIs eines Präfixes	id:10.11570*
zwei verschiedenen Präfixen	id:10.5446* OR id:10.3203*
zwei verschiedenen Präfixen und dem Herausgeber IWF	id:10.5446* OR id:10.3203* AND publisher:IWF
einem Wort in der URL	url:schema*
dem Nachnamen eines Creators mit einer Trunkierung	creators.familyName:Muster*
der Anzahl an DOIs mit einer ROR-Affiliation	creators.affiliation.affiliationIdentifierScheme:ROR
der Anzahl an DOIs mit einer ORCID iD	creators.nameIdentifiers.nameIdentifierScheme:ORCID
den Wörtern "tiny" und "house" im Titel	titles.title:tiny +house
dem Wort "tiny" ohne "house" im Titel	titles.title:tiny -house
einem Herausgeber	publisher:datacite
einem Veröffentlichungsjahr	publicationYear:2016
nach einem Veröffentlichungszeitraum	publicationYear:[2019 TO *]
nach allen DOIs vor 2019	publicationYear:<2019
einem resourceTypeGeneral	types.resourceTypeGeneral:Book
dem resourceType (dem Freitextfeld bei resourceTypeGeneral)	types.resourceType:Blog*
einem resourceTypeGeneral und dem resourceType	types.resourceTypeGeneral:Software AND types.resourceType:XML
Herausgeber und resourceTypeGeneral	publisher:datacite AND types.resourceTypeGeneral:Text
einem Schlagwort	subjects.subject:light*
einem Schlagwort mit Schemaangabe	subjects.subjectScheme:*
einem Schlagwort mit URL des Schemas	subjects.schemeUri:*
einem Schlagwort mit URL des Schlagwortes in einem Schema	subjects.valueUri:*
einem Schlagwort mit Klassifikationscode	subjects.classificationCode:*
einer Contributor -Rolle	contributors.contributorType:ProjectLeader
weiteren Datum-Angaben in Dates	dates:*
einem relatedIdentifier	relatedIdentifiers.relationType:IsPublishedIn
allen DOIs mit einem relatedIdentifier	relatedIdentifiers.relationType:*
dem relatedIdentifierType ISSN	relatedIdentifiers.relatedIdentifierType:ISSN

einem Beziehungstypen und dem <i>relatedIdentifierType</i> DOI	relatedIdentifiers.relationType:IsIdenticalTo AND relatedIdentifiers.relatedIdentifierType:DOI
DOIs mit englischem und deutschem Abstract in Description	descriptions.lang:de AND descriptions.lang:en AND descriptions.descriptionType:Abstract
Geolocation -Ort	geoLocations.geoLocationPlace:*
deutschen Inhalten im Feld Language	language:de
einem alternateldentifier	identifiers.identifier:*
der Rechteangabe in rights	rightsList.rights:*
Size	sizes:*
Formats	formats:*
Version	version:2.2 oder version:*
fundingReferences	fundingReferences:*
einem <i>relatedItem</i> mit einem Beziehungstypen	relatedItems.relationType:IsPublishedIn
dem Jahr in dem die DOI registriert wurde	registered:2023
Repository ID	client.uid:tib.tib (ID klein schreiben)
einer Einrichtung, die DataCite DOIs registriert per Account ID	provider_id:bspw (ID klein schreiben)
mehreren Einrichtungen	provider_id:bspw OR provider_id:test
Etwas ausschließen lässt sich mit NOT	types.resourceType:*Blog NOT Blog*

Eine detaillierte englische Anleitung für DataCite Commons finden Sie hier: <https://support.datacite.org/docs/datacite-commons>