

# Custom Metadata, Suche und Filterfunktion

## Produktdatenblatt

The screenshot displays the ILIAS product data sheet interface. At the top, there is a 'Filter' section with a search bar and dropdown menus for 'Themenwelt', 'Modulart', 'Bearbeitungsdauer', and 'Keywords'. Below this, there are two product cards. The first card is titled 'Catena-X: Mehrwertdienste des Geschäftspartnerdaten Managements' and the second is 'Catena-X: Use Case Geschäftspartnerdaten Management'. Both cards show a green abstract image and a 'Gefunden in:' section with search results. At the bottom, there is a 'Feld bearbeiten' section with input fields for 'Titel', 'Beschreibung', 'Durchsuchbar', and 'Optionen'. The 'Optionen' field contains a list of processing times: 'ca. 15 min, ca. 30 min, ca. 1 Stunde, ca. 1,5 Stunden, ca. 2 Stunden'. There are 'Speichern' buttons at the bottom right of the main content and the edit section.

Plugin-Version: 1.0 | ILIAS-Version: 7.x - 9.x | closed source

## Kurzbeschreibung

Mit dem Plugin-Set können Lernobjekten individuelle Metadaten zugeordnet werden. In einem Filterobjekt kann u.a. nach diesen Metadaten gesucht und gefiltert werden.

## Zielsetzung

ILIAS – Benutzer sollen die Möglichkeit erhalten, Lernmodule (und auch andere Objekte) nach individuellen Kriterien durchsuchen und filtern zu können.

Mit dem Plugin-Set können Administratoren einzelnen Objekten beliebige indiv. Metadaten zuordnen. Ein Filter-Objekt (Page-Editor-Objekt) ermöglicht dann den Benutzern, Objekte nach diesen Metadaten zu suchen und zu filtern. Die integrierte Suche-Funktion, sucht nach Stichworten in den Custom-Metadaten, dem Objekt-Titel sowie der Objekt-Beschreibung. Das Filter-Plugin ermöglicht weiterhin die rollenbasierte Aggregation von Lernmodulen (auf Wunsch auch anderen Objekten) in einem definierten Bereich (Kategorie) der ILIAS-Plattform. Alle Custom-Metadaten können übersichtlich dargestellt und exportiert sowie importiert werden.

## Funktionalität

- Zuweisung von Custom-Metadaten zu Objekten
- Suche und Filter nach Custom-Metadaten, Titel und Beschreibung
- Übersicht aller Custom-Metadaten mit Pfadangabe
- Export- und Import-Möglichkeit für alle Custom-Metadaten
- **autom.** Aggregation von Objekten aus einem definierten Bereich der Plattform als Basis für Filter und Suchfunktion unter Berücksichtigung des Rollen- und Rechtesystems
- Individuelle Darstellung der aggregierten/gefilterten Objekte