

# Einführung in DDB-LIDO

[LIDO – Lightweight Information Describing Objects](#) ist ein Metadatenschema zur Beschreibung von Kulturerbeobjekten. LIDO ermöglicht die Bereitstellung von Metadaten, etwa für deren Veröffentlichung in Portalen und deren Austausch und Vernetzung im Internet. LIDO ist als XML-Schema definiert.

Die Stärke von LIDO liegt darin, dass es eine große Bandbreite an Erschließungsinformationen unterstützt. Es kann für die Weitergabe von Informationen etwa über Objekte der Kunst und Kultur- sowie der Technik- und Naturgeschichte verwendet werden.

LIDO unterstützt die Mehrsprachigkeit von Objektinformationen. Hierfür kommen Sprachattribute zur Anwendung, die sowohl die Sprache von Inhalten eines einzelnen Elements als auch einer Elementgruppe auszeichnen können. So können mehrsprachige Datensätze vollumfänglich in LIDO abgebildet werden.

Das Schema wurde von der internationalen [CIDOC LIDO Working Group](#) erarbeitet und 2010 in der Version 1.0 veröffentlicht. 2021 folgte LIDO v1.1. Die [LIDO-Arbeitsgruppe](#) der Fachgruppe Dokumentation des Deutschen Museumsbundes e. V. ist maßgeblich an der Entwicklung von LIDO beteiligt.

Für Datenlieferungen an die Deutsche Digitale Bibliothek aus den Sparten Museum, Mediathek Fotografie/Ton und Denkmalpflege wird das LIDO-Anwendungsprofil DDB-LIDO als Importformat verwendet. Im öffentlichen Wiki der Deutschen Digitalen Bibliothek werden zunächst die Pflichtelemente von DDB-LIDO veröffentlicht. Die Dokumentation wird nach und nach vervollständigt und erweitert.

Als LIDO-Anwendungsprofil ist DDB-LIDO auf die Anwendung im Portal [Deutsche Digitale Bibliothek](#) und im Subportal [Sammlungsgut aus kolonialen Kontexten](#) zugeschnitten. Kriterien für die Aufnahme von Elementen und Attributen aus dem LIDO-Schema in DDB-LIDO sind deren Verwendung für die Anzeige, Verknüpfung und Suche im Portal sowie für die Weitergabe an das Portal [Europeana](#).

Die Dokumentation von DDB-LIDO basiert auf LIDO v1.1, zunächst beschränkt auf Elemente, die mit v1.0 kompatibel sind. In der Dokumentation werden die LIDO-Strukturelemente der Übersichtlichkeit halber nicht angezeigt (in den Spezifikationen von [LIDO v1.0](#) und [LIDO v1.1](#) können sie nachgelesen werden). Eine Ausnahme bilden Wrapper-Elemente, die zum Zwecke der besseren Einordnung der beschriebenen Elemente aufgeführt sind.

Neben Hinweisen zur Verwendung der Elemente und Attribute im Wiki wird auch angestrebt, eine XSD zur Validierung von Datensätzen bereitzustellen. Beispieldatensätze sollen die Anwendung in Zukunft veranschaulichen.

## Weitere Informationen zu LIDO

[LIDO Website](#)

[Arthistoricum Themenportal "LIDO für kulturelle Objekte"](#)