

Erstellung von Förder- und Ethikanträgen

(diese Inhalt ist KI-generiert)

Dimensions ist eine sehr mächtige Forschungsinformations- und Analyseplattform von Digital Science. Sie verbindet wissenschaftliche Publikationen mit Zitationen, Datensätzen, Förderungen, Patenten, klinischen Studien und Policy-Dokumenten. Für Förderanträge ist Dimensions besonders nützlich, um den Stand der Forschung, relevante Autor*innen, Institutionen, Förderhistorien, Forschungsfelder, Zitationswirkung und mögliche Anwendungs- oder Innovationsbezüge sichtbar zu machen.

Für Ethikanträge kann es bei der Evidenzlage, bei vergleichbaren Studien, klinischen Studien und Risiko-Nutzen-Begründungen unterstützen. Die eigentliche ethische Bewertung ersetzt es nicht. Dimensions beschreibt die Plattform selbst als verknüpfte Research-Information-Plattform für Grants, Publikationen, Zitationen, Datensätze, klinische Studien, Patente und Policy-Dokumente. ([Dimensions AI | The most advanced scientific research database](#))

Kostenlose Grundversion vs. Bezahlversion

Version	Was sie kann	Grenzen
Dimensions Free	Kostenlose Nutzung für persönliche, nicht-kommerzielle Zwecke. Enthält insbesondere Publikationen, Zitationen und Datensätze mit Kontextinformationen. Laut Dimensions können in der Free-Version vor allem Publications und Datasets durchsucht werden. Zusätzlich werden verknüpfte Kontextinformationen angezeigt, etwa Bezüge zu Förderungen, klinischen Studien, Patenten oder Policy-Dokumenten.	Nicht alle Datenquellen sind direkt durchsuchbar. Die Exportgrenze liegt laut Dimensions bei 500 Datensätzen. Institutionelle Funktionen wie IP-Zugang, SSO, umfangreiche Exporte und API-Zugriff fehlen.
Dimensions Analytics / Bezahlversion	Zugriff auf den gesamten Datenbestand: Publikationen, Datensätze, Grants, Patente, klinische Studien und Policy-Dokumente. Zusätzlich gibt es Analysefunktionen, größere Exportmöglichkeiten, institutionellen Zugang über IP, Proxy oder Single Sign-on sowie API-Optionen. Die Exportgrenze liegt je nach Lizenz laut Dimensions bei 5.000 bis 50.000 Datensätzen.	Kostenpflichtige Organisationslizenz; Preise werden nicht allgemein als fixer Tarif veröffentlicht, sondern über Demo-/Angebotsanfrage. Einzelne API-, BigQuery-, Dashboard- oder Spezialmodule können zusätzlich lizenzabhängig sein.

Vergleichsprodukte anderer Anbieter

Produkt	Anbieter	Stärken im Vergleich zu Dimensions	Typische Einschränkung
Scopus / Scopus AI / SciVal	Elsevier	Sehr stark bei kuratierter Literatur- und Zitationsanalyse. Scopus AI bietet referenzierte KI-Zusammenfassungen, Concept Maps, Foundational Documents, Emerging Themes und Deep-Research-Funktionen; SciVal ist stark für institutionelle Forschungsanalyse, Benchmarking und Funding Analytics. (www.elsevier.com)	Meist institutionell kostenpflichtig; weniger offen als OpenAlex oder Lens.
Web of Science / Web of Science Research Assistant / InCites / Pivot-RP	Clarivate	Sehr stark bei kuratierter Literatur-, Zitations- und Forschungsleistungsanalyse. Web of Science Research Assistant bietet KI-gestützte Such- und Analyseworkflows; InCites dient dem Benchmarking; Pivot-RP ist besonders relevant für aktuelle Fördermöglichkeiten und Researcher Matching. (Clarivate)	In der Regel kostenpflichtige institutionelle Produkte.
OpenAlex	OurResearch	Frei und offen. Sehr gut für offene bibliometrische Analysen, Publikationen, Autor*innen, Institutionen, Themen, Grants und Zitationsnetzwerke. OpenAlex beschreibt sich als vollständig offener Katalog des globalen Forschungssystems. (OpenAlex)	Weniger komfortabel als kommerzielle Dashboards; für viele Analysen braucht man API-/Datenkompetenz.
The Lens	Cambia / Lens	Stark bei der Verbindung von wissenschaftlicher Literatur und Patenten. The Lens ermöglicht die Suche in über 200 Mio. wissenschaftlichen Datensätzen und zeigt Verbindungen zwischen scholarly works und Patentdaten. (support.lens.org)	Für institutionelle strategische Analysen weniger rund als Dimensions, SciVal oder InCites; API-/Pro-Funktionen können eingeschränkt sein.
CORDIS & EU Funding & Tenders Portal	Europäische Kommission	Offizielle kostenlose Quelle für EU-geförderte Projekte, Ergebnisse, Deliverables, Publikationen sowie offene EU-Förder- und Ausschreibungsmöglichkeiten. Besonders wichtig für Horizon-Europe-Kontext und EU-Anträge. (cordis.europa.eu)	Kein allgemeines globales Research-Intelligence-System; Fokus liegt auf EU-Förderung und EU-Projekten.

Kurzfazit:

Für eine kostenlose Einstiegslösung ist Dimensions Free sehr hilfreich, aber bei Grants, Patenten, klinischen Studien und Policy-Dokumenten eingeschränkt. Für professionelle Förderstrategie ist Dimensions Analytics deutlich leistungsfähiger. Als Alternativen sind Scopus/SciVal und Web of Science/InCites/Pivot-RP die wichtigsten kommerziellen Vergleichsprodukte; OpenAlex, The Lens und CORDIS sind besonders relevante freie bzw. offene Ergänzungen.

Hinweis für Ethikanträge:

Diese Werkzeuge sollten nur zur Strukturierung, Formulierung und Plausibilitätsprüfung eingesetzt werden. Die ethische Bewertung, Risiko-Nutzen-Abwägung, Datenschutzprüfung, Einwilligungsfähigkeit, Studienverantwortung und finale Antragseinreichung müssen bei den verantwortlichen Forschenden und den zuständigen universitären bzw. behördlichen Stellen bleiben. Sensible, personenbezogene, vertrauliche oder noch nicht publizierte Projektdaten sollten

nur in institutionell freigegebenen Systemen verarbeitet werden.

Revision #3

Created 2026-08-20 11:43:54 UTC by thomas.caspari

Updated 2026-08-20 11:57:03 UTC by thomas.caspari