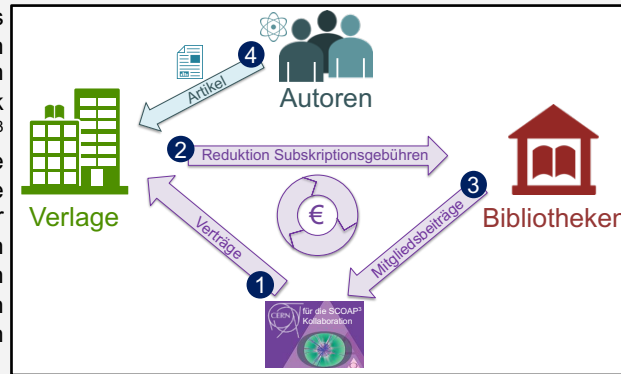




Überblick

SCOAP³ (das Sponsoring Consortium for Open Access Publishing in Particle Physics) sorgt für den ungehinderten, kostenfreien Zugang zu wichtigen wissenschaftlichen Zeitschriften in der Teilchenphysik ohne dabei die Wissenschaftler zu belasten. SCOAP³ entschädigt alle teilnehmenden Verlage direkt für die entstehenden Publikationskosten. **1** Die Verlage reduzieren im Gegenzug die Subskriptionsgebühren für alle Bibliotheken, **2** die wiederum ihre Ersparnisse an SCOAP³ weiterleiten. **3** Alle teilnehmenden Ländern zahlen so in einen zentralen Fonds ein. Die finanziellen Beiträge entsprechen dabei dem tatsächlichen Publikationsaufkommen des Landes.



Wissenschaftler können kostenfrei in den SCOAP³ Zeitschriften im Open Access veröffentlichen und behalten die Rechte an ihrer Arbeit. **4** Weitreichende CC-BY Lizenzen erlauben Text- und Data-Mining. Alle SCOAP³ Artikel sind sowohl im SCOAP³ Repository unter repo.scoap3.org, als auch auf den Webseiten der Verlage frei zugänglich. Dank SCOAP³ können Autoren bestehende Open Access Richtlinien ohne Mehraufwand erfüllen.

Die unten aufgeführten, teilnehmenden Zeitschriften wurden durch einen Tenderprozess unter Berücksichtigung von Qualitäts- und Preisparametern ausgewählt.

SCOAP³ Zeitschriften

Publisher	Journal
APS (ab 2018)	Physical Review C ^a
APS (ab 2018)	Physical Review D ^a
APS (ab 2018)	Physical Review Letters ^a
Elsevier	Nuclear Physics B
Elsevier	Physics Letters B
Hindawi	Advances in High-Energy Physics ^a
IOPp / Chinese Academy of Sciences	Chinese Physics C ^a
IOPp / German Physical Society	New Journal of Physics ^{a,b}
IOPp / SISSA	Journal of Cosmology & Astropart. Phys. ^{a,b}
Jagiellonian University	Acta Physica Polonica B ^a
Oxford University Press / Physical Society of Japan	Progress of Theoret. & Experim. Physics ^a
Springer / Italian Physical Society	European Physical Journal C
Springer / SISSA	Journal of High-Energy Physics

Weitere Informationen unter:
<http://scoap3.org>

Jan 2014 – Dez 2017:

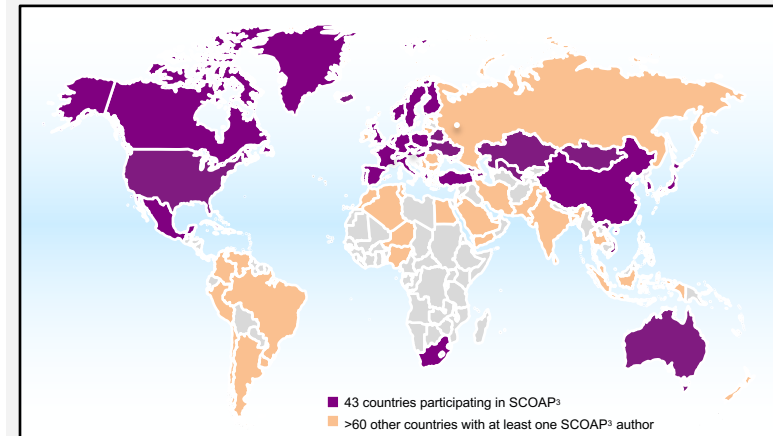
17,682 OA Artikel in 10 Zeitschriften

Investitionen für OA Artikel 18,4 M€

(Außgenommen sind operative Kosten)

a) Nur Teilchenphysik relevante Artikel
b) Unterstützt von SCOAP³ bis 31. Dez. 2016

Projektorganisation



3,000 Bibliotheken, Forschungseinrichtungen und Agenturen aus 43 Ländern sowie 3 Internationalen Organisationen

- Armenien^c
- Australien
- Aserbajdschan^c
- Belgien
- CERN
- China
- Dänemark
- Deutschland
- Finland
- Frankreich
- Georgien^c
- Griechenland
- Großbritannien
- Hong Kong
- IAEA
- Island
- Israel
- Italien
- Japan
- JINR
- Kanada
- Kasachstan^c
- Korea
- Kuba^c
- Mexiko
- Moldawien^c
- Mongolei^c
- Niederlande
- Norwegen
- Österreich
- Portugal
- Slovakische Rep.
- Südafrika
- Spanien
- Schweden
- Schweiz
- Taiwan
- Türkei
- Tschechische Republik
- Ukraine^c
- Ungarn
- USA
- Usbekistan^c
- Vietnam^c
- Weissrussland^c

Das CERN in Genf ist das koordinierende Institut und gleichzeitig Sitz der SCOAP³ Kollaboration. SCOAP³ wird durch internationale Steuerungsgremien geleitet. Der *Governing Council*, bestehend aus Repräsentanten aller Teilnehmerländer, legt die Strategie von SCOAP³ fest. Das *Executive Committee* zeichnet für die täglichen operative Aufgaben verantwortlich, die durch das CERN durchgeführt werden. Diverse Arbeitsgruppen planen und unterstützen mögliche geografische und inhaltliche Erweiterungen von SCOAP³, und beraten die operativen und technischen Mitarbeiter des CERN.

c) Teilnahme durch das Joint Institute of Nuclear Research (JINR)