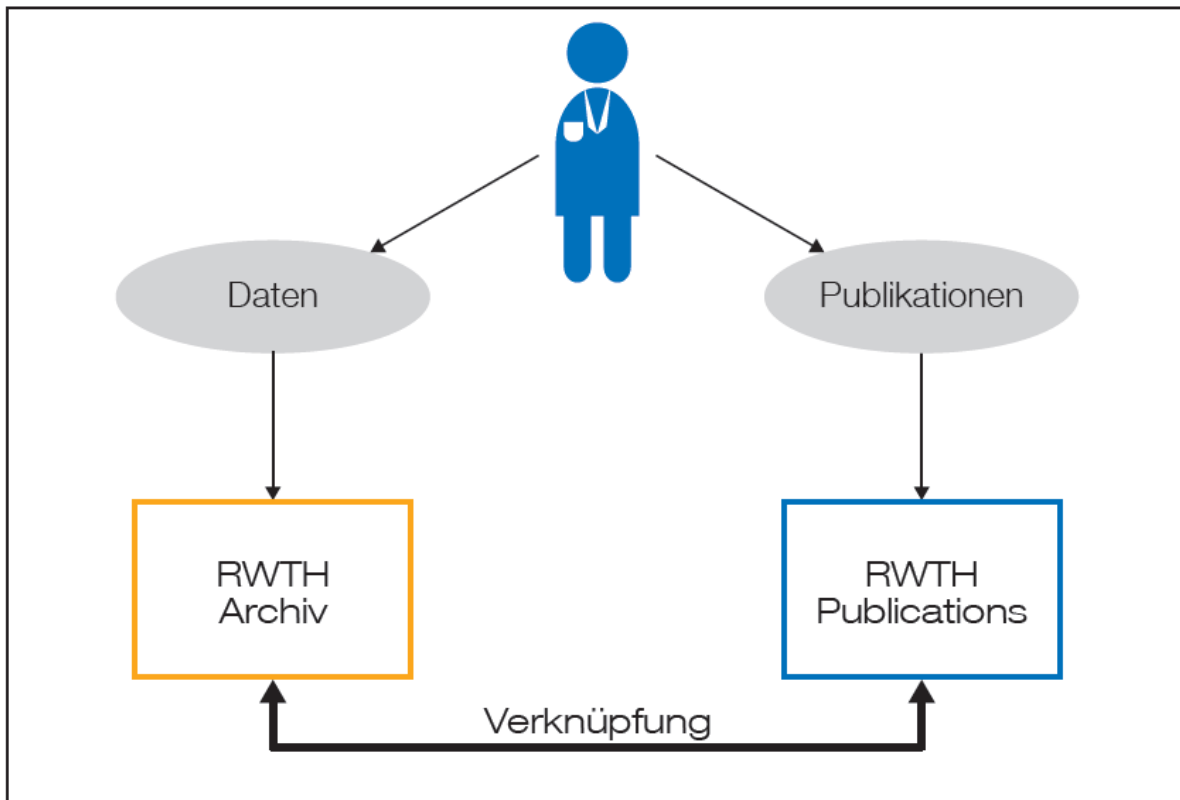




Archivierung von Daten zu einer Textpublikation

Worum geht es?



Viele wissenschaftliche Publikationen beruhen auf Forschungsdaten. Diese Daten erscheinen in Textpublikationen häufig nur als Graphik oder als abgeleitete statistische Werte. Die zu Grunde liegenden Daten sind wertvoll und stellen oft einen wichtigen Teil der wissenschaftlichen Leistung dar.

Ziel dieses Dokumentes ist es zu vermitteln, wie Sie Ihre Daten zu Publikationen so archivieren können, dass sie von Ihnen (und anderen) einfach wiedergefunden werden können: **Sie speichern die Daten im Archiv der RWTH Aachen University und verlinken sie mit Ihrer Publikation.** Daneben haben Sie auch die Möglichkeit, Ihre Forschungsdaten ebenfalls als eigenständige Objekte zu publizieren und sie damit öffentlich und zitierbar zur Nachnutzung bereitzustellen. Informationen zur Datenpublikation finden Sie unter „[Infrastrukturangebote](#)“.

Archivierung – wie geht das?

Über die FDM-Plattform Coscine können Sie Daten in das Archivsystem der RWTH Aachen einbringen.

Eine Anleitung finden Sie im Dokumentationsportal [IT Center Help](#). In Coscine werden die Daten in sogenannten Ressourcen archiviert. Für jede Coscine-Ressource wird eine PID erzeugt, mit der Sie die Daten referenzieren können.

Wozu PIDs?

PIDs (persistent identifier) dienen der langfristigen und eindeutigen Referenzierung von Daten. Eine PID beinhaltet die Information, unter welcher URL die Daten zu finden sind. Zusätzlich kann eine URL angegeben werden, unter der beschreibende Metadaten zu den referenzierten Daten abgelegt sind.

Werden die Daten an einen anderen Speicherort verschoben, kann die Information der PID entsprechend aktualisiert werden, so dass die PID weiter gültig bleibt.

Dieses [Video](#) erläutert die Funktionsweise von PIDs.

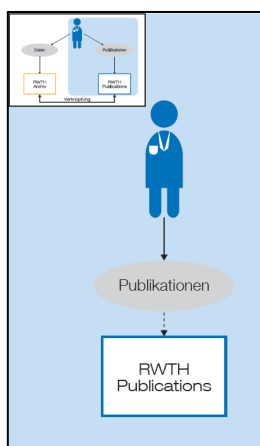
Zugriffsrechte im RWTH Archiv

Der Zugriff auf die von Ihnen archivierten Daten bleibt grundsätzlich auch bestehen, wenn Sie die RWTH Aachen University verlassen. Ihre E-Mail-Adresse können Sie zudem in Ihrem [Benutzerprofil in Coscine](#) anpassen, um weiter erreichbar zu sein, wenn sich diese ändert. Ggfs. empfiehlt es sich zudem, weiteren Kolleg*innen den Zugriff zu ermöglichen, indem Sie diese [in das jeweilige Projekt hinzufügen](#).

Zudem hat aber auch Ihre Einrichtung die Möglichkeit auf die Daten zuzugreifen.

Daten zu einer Publikation archivieren

Jede Publikation der RWTH Aachen University wird in der Datenbank „[RWTH Publications](#)“ nachgewiesen. Hier besteht die Möglichkeit durch eine Verlinkung auf dem Reiter „Referenzen“ auf archivierte Daten hinzuweisen.



Melden Sie sich in [RWTH Publications](#) an und suchen Sie Ihre Publikation. Auf der zugehörigen Detailseite finden Sie die Option „Add reference to archived data“ mit der Sie die PID des archivierten Datensatzes hinzufügen können. Die Referenz ist nach der Eingabe auf der Detailseite der Publikation unter dem Reiter „Referenzen“ zu finden.

- ➔ Zum persönlichen Korb hinzufügen
- ➔ Add reference to archived data
- ➔ Export als [Author List with IDs](#) [BibTeX \(UTF-8\)](#), [EndNote XML](#), [EndNote Text](#), [RIS](#), [MARC](#), [Print MARC](#), [MARCXML](#), [DC](#),
- ➔ Request correction
- ➔ Submit fulltext

Wem hilft das?

Ihnen selbst


Sie haben einen sicheren Aufbewahrungsort für Ihre Forschungsdaten entsprechend der [Guten Wissenschaftlichen Praxis](#). Sie finden die sicher archivierte Daten wieder, die zu Ihren Publikationen gehören.

Anderen Forschenden

Andere Forschende können Sie über [die PID und ein Kontaktformular](#) per E-Mail kontaktieren und anfragen, ob Sie die Daten zur Verfügung stellen.

PID Informationen:

Diese PID gehört zu Daten in einer CoSchnE-Ressource. Die referenzierten Daten sind Teil eines Forschungsprojekts in CoSchnE

Persistent Identifier (PID): 21.11102/43e6c59d-e437-4b64-812c-e953c64f16d6 

Kontakt zu PID-Besitzer aufnehmen:

In den meisten Fällen sind die referenzierten Daten nicht öffentlich zugänglich. Sie können sich daher an den Besitzer der Daten wenden und um Zugang bitten. Der Besitzer dieser Ressource wird dann von CoSchnE kontaktiert. Die Informationen, die Sie im Formular angeben, werden so an den Besitzer weitergeleitet.

Ihr Name: *

Ihre Email Adresse: *

Ihre Nachricht: * 0/5000 Zeichen

Kopie an mich senden

Fördergebern

Ihren Geldgebern gegenüber weisen Sie so einfach nach, dass Sie Ihre Forschungsdaten sicher und wiederauffindbar gespeichert haben.