



# RISIS

RESEARCH INFRASTRUCTURE FOR SCIENCE  
AND INNOVATION POLICY STUDIES



This project is funded by the European Union  
under Horizon2020 Research and Innovation  
Programme Grant Agreement n°824091

## RISIS: UN ESEMPIO DI SUCCESSO NELL'OPEN SCIENCE E NELLA CONDIVISIONE DI DATI APERTI

### RISIS: un'infrastruttura di ricerca open per lo studio di Scienza, Tecnologia e Innovazione

#### Cos'è RISIS

RISIS è un'infrastruttura di ricerca europea, inserita nel PNIR 2021-2027, che coinvolge **18 prestigiosi partner**, tra università e istituti di ricerca. Il suo scopo principale è **promuovere lo sviluppo di una nuova generazione di analisi e indicatori nel settore della Scienza, Tecnologia e Innovazione (STI)**, favorendo l'**accessibilità**, la **trasparenza** e l'**interoperabilità dei dati di ricerca**. Offre inoltre **servizi e strumenti innovativi** che aiutano i ricercatori a produrre **analisi avanzate**, anche finalizzate a **supportare l'adozione di politiche evidence-based**.

#### Cosa offre RISIS

RISIS sviluppa e integra **15 dataset**, che comprendono **dati bibliometrici, dati su brevetti, marchi, investimenti in ricerca e innovazione, dati sulla collaborazione scientifica internazionale** e molte altre informazioni rilevanti per il settore della Scienza, Tecnologia e Innovazione. RISIS propone anche **2 registri su organizzazioni pubbliche** (università, enti di ricerca) e **imprese**. Un aspetto fondamentale dell'infrastruttura consiste nell'**integrazione tra l'accesso ai dataset e una serie di servizi dedicati al trattamento e all'analisi dei dati**. Questi servizi comprendono strumenti utili per l'**armonizzazione, l'arricchimento e l'analisi semantica** e la **produzione di indicatori di posizionamento sulle dinamiche di produzione della conoscenza in Europa**.

#### Comunità scientifiche

Con oltre **1000 partecipanti**, RISIS crea un ambiente **collaborativo** che coinvolge **studiosi, accademici, stakeholder e policymaker**, contribuendo a **migliorare la qualità della ricerca e ad amplificare l'impatto sociale**.

#### Formazione

RISIS fornisce formazione e supporto ai ricercatori attraverso specifici corsi e seminari basati su metodologie innovative per l'analisi dei dati presenti nell'infrastruttura. Questo non solo migliora la qualità della ricerca ma contribuisce anche a coltivare una cultura di apprendimento continuo.

## RISIS: Open Data, Open Access, Open Documentation

#### Dati FAIR

RISIS svolge un ruolo importante nella promozione delle **"best practices" nella gestione dei dati di ricerca**. L'infrastruttura promuove l'adozione degli standard **FAIR**, offrendo **dati Facili da individuare, Accessibili, Interoperabili e Riutilizzabili**.

#### Accesso ai dati

Il cuore dell'infrastruttura è la **"RISIS Core Facility" (RCF)**, un **punto d'accesso unico** dedicato a facilitare l'accesso transnazionale a distanza, **aperto a tutti coloro che ne facciano richiesta per scopi di ricerca**.

#### Open Documentation

RISIS è parte del **movimento per l'Open Science** attraverso la **condivisione aperta dei dati** e la **pubblicazione dei risultati di ricerca**. Lo spazio comunitario **RISIS-Zenodo**, integrato in **OpenAire**, ad oggi conta quasi **200 prodotti di ricerca** (conference paper, report di progetto, tutorial sui dataset, materiali di corsi, policy brief e altro) pubblicati a partire dal 2019.

GenOA week 2023 (Ottobre 2023)

Autori: Serena Fabrizio, Emanuela Reale, Andrea Orazio Spinello, CNR-IRCrES  
Ideaione grafica: Rita Giuffredi, CNR-IRCrES

FOLLOW RISIS  
www.risis2.eu  
@risis\_eu

