



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

