



Jessica Lindvall  
Medlem av Board of Directors EOSC Föreningen

- SND webinarie “The Swedish participation in EOSC”, 11.3.2026





# Kort om mig själv

Min resa till EOSC

Utbildningsresa:

Specialist -> Generalist

**Arbeta reproducerbart**

**FAIR**

**Öppen Vetenskap**

Engagemang i EOSC:

2019 - ELIXIR-EOSC Fokus Grupp

2021 - Task Force co-lead "Upskilling countries to engage in EOSC" (2-3 år)

2026 - invald till EOSC Föreningen Board of Directors



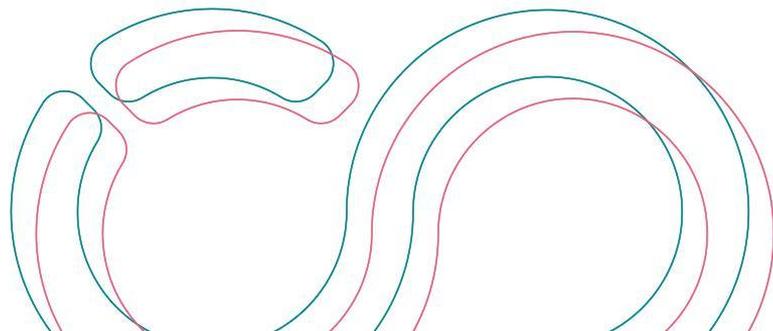
- Ett smörgåsbord där forskare och experter delar och hittar FAIR data och andra resurser för att möjliggöra forskning
- En federation av relevanta existerande och framtida tjänster
- Kanal för forskningsinfrastrukturer och lärosäten delar resurser som forskare har nytta av (bortom sin egen landsgräns och disciplin)
- Baserad på FAIR principerna, under paraplyet Öppen Vetenskap
- Knyter ihop världen





# EOSC Föreningen

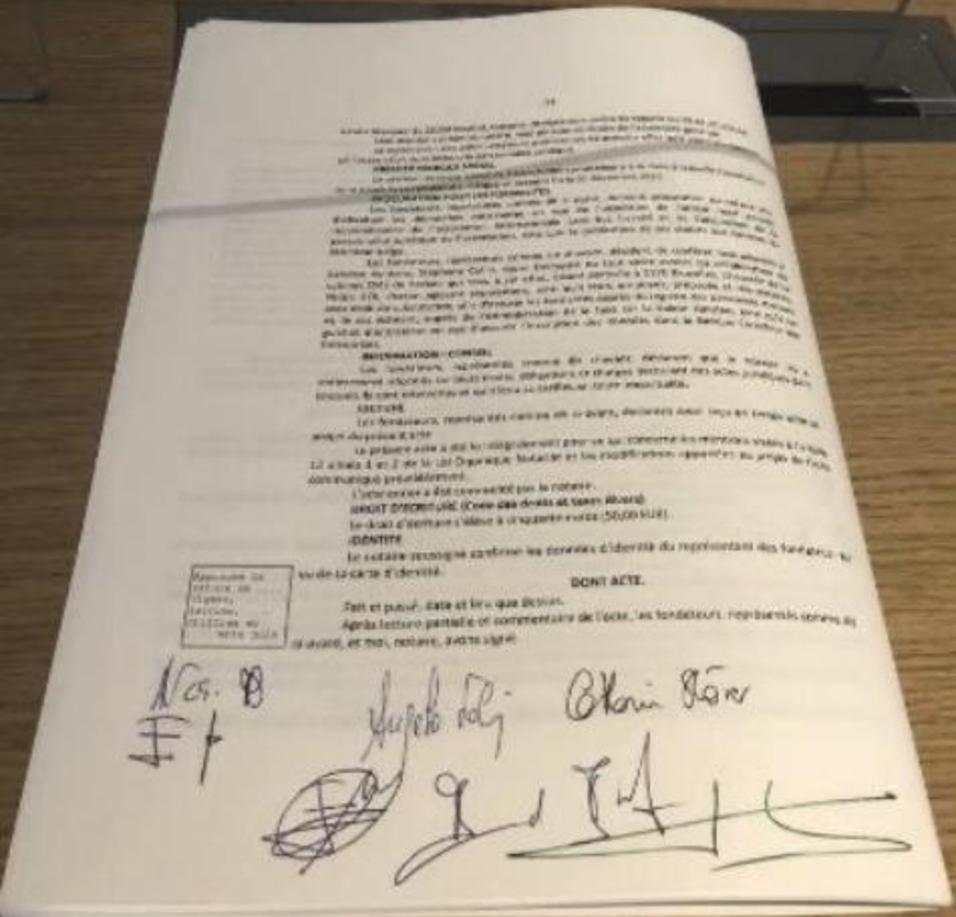
Syfte & Fördelar



# Syftet med EOSC Föreningen

Fastställt, 29 July 2020

- (1) erbjuda en gemensam röst för förespråkande och representation av den bredare EOSC-intressesfären
- (2) främja anpassning av EU:s forskningspolitik och prioriteringar med aktiviteter som koordineras av föreningen (baserad på SRIA (The Strategic Research & Innovation Agenda);
- (3) möjliggöra sömlös åtkomst till data och resurser genom interoperabla tjänster som adresserar hela forskningsdata-livscykeln.



# Fördelar - EOSC-Föreningen samlar allas röst ("familjen" i kategorier)

28

Mandated  
Organisations

132

Medlemmar

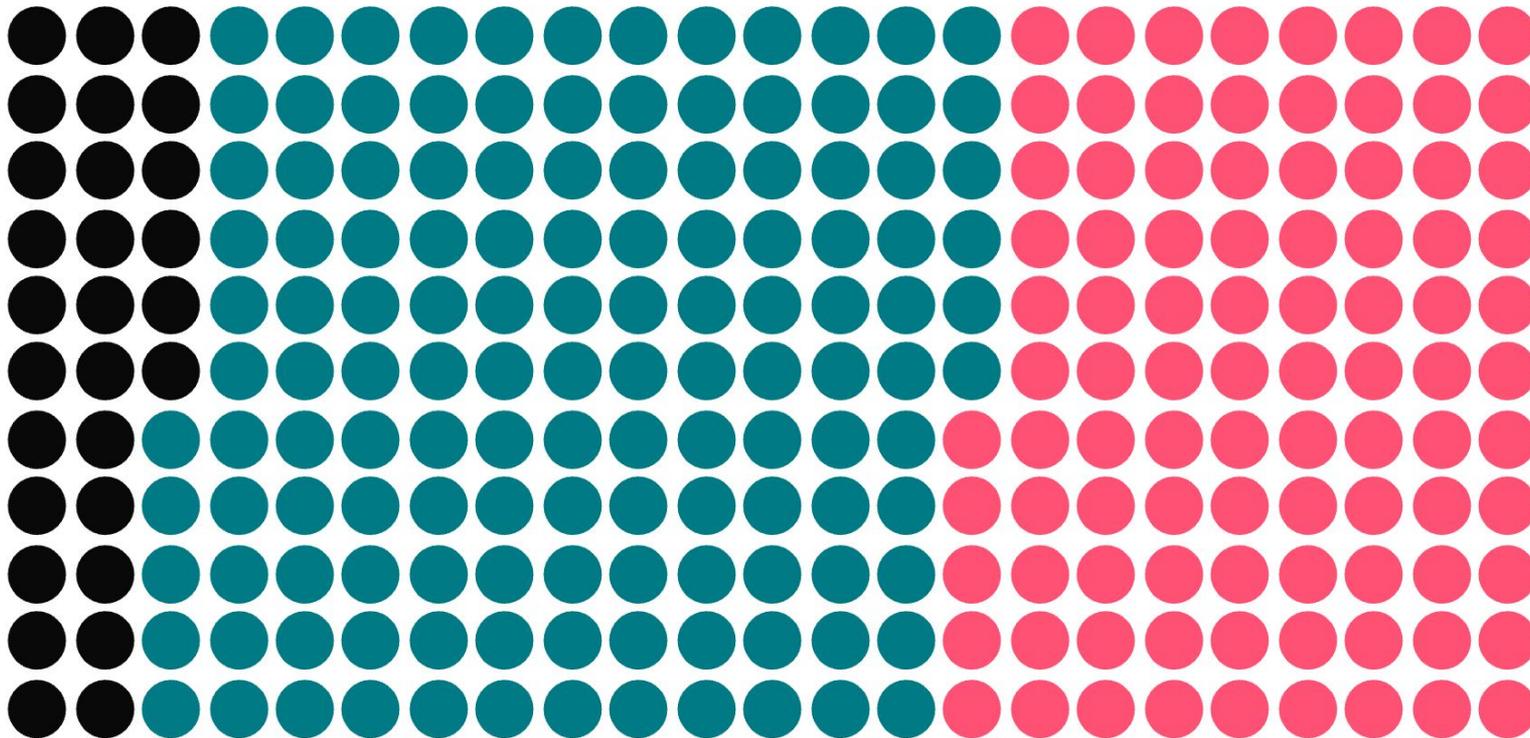
93

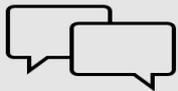
Oberverare

253

Total

● = 1 organisation





## “Fora”

Mandated Organisations

Funders

RPO Networks

ESFRI RIs

e-Infras

# eosc Olika sätt att engagera sig

Via sin organisations medlemskap

Lista över medlemmar <https://eosc.eu/tripartite-collaboration/sweden>

Nationell nivå

- Är din organisation/universitet medlem av EOSC?
  - Hur kan jag engagera mig? (internt och externt)

Europeisk nivå (nätverka och träffa andra engagerade + dela utmaningar och framgångar)

- Task Forces (samlad expertis)
- Opportunity Area Expert Groups (samlad expertis)

# eosc EOSC-A Task Force **Co-chairs** and Board Liaisons



FAIR Metrics and Digital Objects Task Force

48 members



Elli Papadopoulou  
Athena RC



Mark Wilkinson  
UPM



Kamran NAIM  
European Organisation for Nuclear Research (CERN)



Long-Term Data Retention Task Force

28 members



Jacques Flores  
Utrecht University



Fen Zhang  
LIBIS - KU Leuven Libraries



Roxanne WYNS  
LIBIS - KU Leuven Libraries



Technical and Semantic Interoperability Task Force

60 members



Diego Scardaci  
EGI Foundation



Jiří Marek  
Masaryk University



Christos Kanellopoulos  
GÉANT



Roxanne WYNS  
LIBIS - KU Leuven Libraries



Health Data Task Force

47 members



Petr Holub  
BBMRI-ERIC & Masaryk University



Juan Gonzalez-Garcia  
IACS



Enrique BERNAL-DELGADO  
Aragonese Institute of Health Sciences (IACS)

# eosc EOOSC-A Task Forces



Technical and Semantic Interoperability Task Force

## AAI group

- Requirements for the EOOSC AAI v2025
- EOOSC AAI Architecture v2026

## Technical Interoperability group

- Report on the Technical aspects of the EOOSC Interoperability Framework

Potential new Task Forces at the end of 2026 matching the emerging realities of the rapidly evolving EOOSC landscape



Health Data Task Force

Update Terms of Reference and **extend work until the end of 2026**, with the following objectives:

- Conduct deeper research and produce an updated Deliverable D 4.2, version 2
- Focus on raising awareness and sharing recent research findings related to long-term data retention challenges

- **Build on 2025 deliverables** to enhance interoperability and strengthen cross-node collaboration within the EOOSC Federation

10

- Build on its 2025 deliverables to **develop D3.2: Strategic view of EOOSC** supporting the adoption of EHDS

## <https://eosc.eu/eosc-opportunity-area-expert-groups>

The seven EOOSC Opportunity Area Expert Groups are designed to maximise the impact of the HE EOOSC-related projects through strategic collaboration and co-creation of outputs with experts from the [EOOSC-A Task Forces](#).



OA Expert Group:  
Persistent Identifiers



OA Expert Group: Metadata,  
Ontologies and Interoperability



OA Expert Group:  
FAIR Assessment and Alignment



OA Expert Group:  
User and Resource Environments



OA Expert Group: Skills, Training,  
Rewards, Recognition and Upscaling



OA Expert Group:  
Open Scholarly Communication



OA Expert Group:  
Research Software

## Background

OA Expert Groups are a bottom-up initiative of the HE EOOSC-related projects.

The concept was developed in the context of the planning for the first [EOOSC Winter School](#), and was informed by the interviews conducted by [EOOSC Focus](#) to prepare the [EOOSC Macro-Roadmap](#), which introduced the idea of clustering projects based on their

[eosc.eu/opportunity-area-exp/oa1-persistent-identifiers/](https://eosc.eu/opportunity-area-exp/oa1-persistent-identifiers/) or the [SDIA Action Area](#). Prior to the EOOSC Winter School

## Evolution of INFRAEOOSC Projects Collaboration

May 2023 – February 2024





The EOSC Academy is a collaborative initiative that promotes **mutual learning, knowledge sharing, and capacity building** within the EOSC ecosystem. Its primary goal is to **support the development of the EOSC Federation**, focusing on both current and future EOSC Nodes.

## Objectives



- Capture **lessons learned** from the initial build-up phase of the EOSC Federation
- Support understanding of the EOSC Federation's **policy and technical dimensions**
- Disseminate information on **requirements for enrolling or onboarding** for next waves
- Co-develop joint **interactive workshops**
- Co-develop **training resources** grounded on practical insights
- Ensure easy access to **training materials**

## Expected impact



- Contribute to **accelerating the development** of the EOSC Federation
- Create **greater level of awareness** on lessons learned from the current Nodes
- Build a **shared understanding** of the EOSC Federation: a system of people and technical infrastructures

# EOSC Föreningen

Aktiviteter under 2025/2026

Med syftet att;

- Samlande “röst” åt medlemmarna - konsultationsrundor med stakeholdergrupper
- Vad ska EOSC Föreningen vara bortom 2027
- Stötta uppbyggnaden (mot produktion) av Federationen (första och andra vågens EOSC Noder)



Hitta former och kanaler för flöde av information

- Svensk-baserade forskare och experter involverade i EOSC relaterat arbete -> samla ihop till en röst (vilka är vi?)
  - EOSC projekt
  - Task Forces och OAEG medlemmar
  - Andra delar?
- Andra grupperingar som stärker EOSC arbetet?
- Koppla ihop med arbetet som görs av VR

**Utmaningar!!!**  
**Men också möjligheter**

A decorative graphic in the bottom right corner consisting of several overlapping, light teal circular and oval shapes.

# Min vision av EOSC - vart är vi idag?

- Ett smörgåsbord där forskare och experter delar och hittar FAIR data och andra resurser för att möjliggöra forskning
- En federation av relevanta existerande och framtida tjänster
- En plattform "i molnet" där forskare och experter möts (användare och tjänsteleverantörer)
  - Forskningsinfrastrukturer och lärosäten delar resurser som forskare har nytta av (bortom sin egen landsgräns och disciplin)
- Baserad på FAIR principerna, under paraplyet Öppen Vetenskap
- Knyter ihop världen
- Started** work - long way still to go



eosc



# Q&A

[jessica.lindvall@scilifelab.se](mailto:jessica.lindvall@scilifelab.se)

