

Európai adatinfrastruktúrák összehangolása - az EOSC node-ok tevékenysége a 2026. évi EOSC Winter School tükrében

Pompor Zoltán – Lencsés Ákos

 EOSC | GRAVITY

Funded by
the European Union

Grant agreement ID: 101188045

European Open Science Cloud

- Az EOSC célja egy olyan rendszer létrehozása, amely lehetővé teszi az európai kutatók számára, hogy a FAIR-elvek alapján kezelhessék a kutatási eredményeiket (különösen persze a kutatási adatokat)
- A szükséges hálózatot a meglévő infrastruktúrákra építve képzelel el, ez a „hálózatok hálózata”. Tiszteletben tartja az intézményi autonómiát, az intézmény ellenőrzést gyakorol a saját erőforrásai fölött.
- A kutató számára alacsony belépési küszöböt, könnyen használható lehetőségeket biztosít.
- Kialakítja a szolgáltatói csatlakozáshoz és a felhasználói igénybevitelhez szükséges feltételeket, ajánlásokat.
- Az irányítás háromoldalú: EU, nemzeti finanszírozók, kutatók.



EOSC node koncepció

- Az EOSC-csomópontok jelentik a felhasználók belépési pontjait az EOSC valamennyi szolgáltatásához.
- Egy szervezet bejelentheti szolgáltatásait saját EOSC-csomópontként, vagy egy-egy szolgáltatásával kapcsolódhat egy meglévő EOSC-csomóponthoz.
- Egy csomópont bármilyen FAIR-adatkezeléssel kapcsolatos szolgáltatást kínálhat (szuperszámítógép, repozitórium, felhőszolgáltatás, adatkezelési szoftverek, hozzáférés meglévő kutatási adatokhoz, oktatási lehetőség stb.).
- A csomópontért felelős jogi személy vállalja az EOSC által meghatározott közös szabályok és előírások betartását.
- A csomópont szerveződhet szakterületi vagy területi (országos, régiós) alapon.
- Az EOSC EU Node után 2025-ben 13 további csomópont kezdte meg az EOSC-rendszer kialakítását.



European Open Science Cloud - EU Node

[Home](#)[About](#) ▾[Services](#) ▾[Resource Hub](#)[Support](#) ▾[Contributors](#)[News & Events](#) ▾[User Space](#)

Your gateway to Open Science

Access, manage, and share your research in one European environment.

[Get started](#)

File Sync and Share

Your personal cloud storage for collaborative research.

Interactive Notebooks

A shared space for coding and analysis.

Large File Transfer

Fast and secure file transfers.

Virtual Machines

Scalable cloud computing for reliable and reproducible results.

Cloud Container Platform

Simplified Kubernetes for scalable research.

Bulk Data Transfer

Smooth high-volume data transfers.

EOSC EU NODE LEARNING CENTER

- Dokumentáció az összes EOSC EU Node szolgáltatáshoz és funkcióhoz
- 1 oldalas leírások szolgáltatásonként, linkekkel a teljes körű szolgáltatási dokumentációhoz és képzési anyagokhoz
- Oktatóanyagok és kurzusok kutatók számára (tanúsítványok, jelvények)



[EOSC EU NODE | OpenPlato](#)

Supporting Materials

PAGE CONTENTS

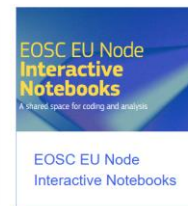
Fact Sheets

Brochure

Feature Videos

Explore practical resources to help you navigate the EOSC EU Node and advance your open, data-driven research.

Fact Sheets



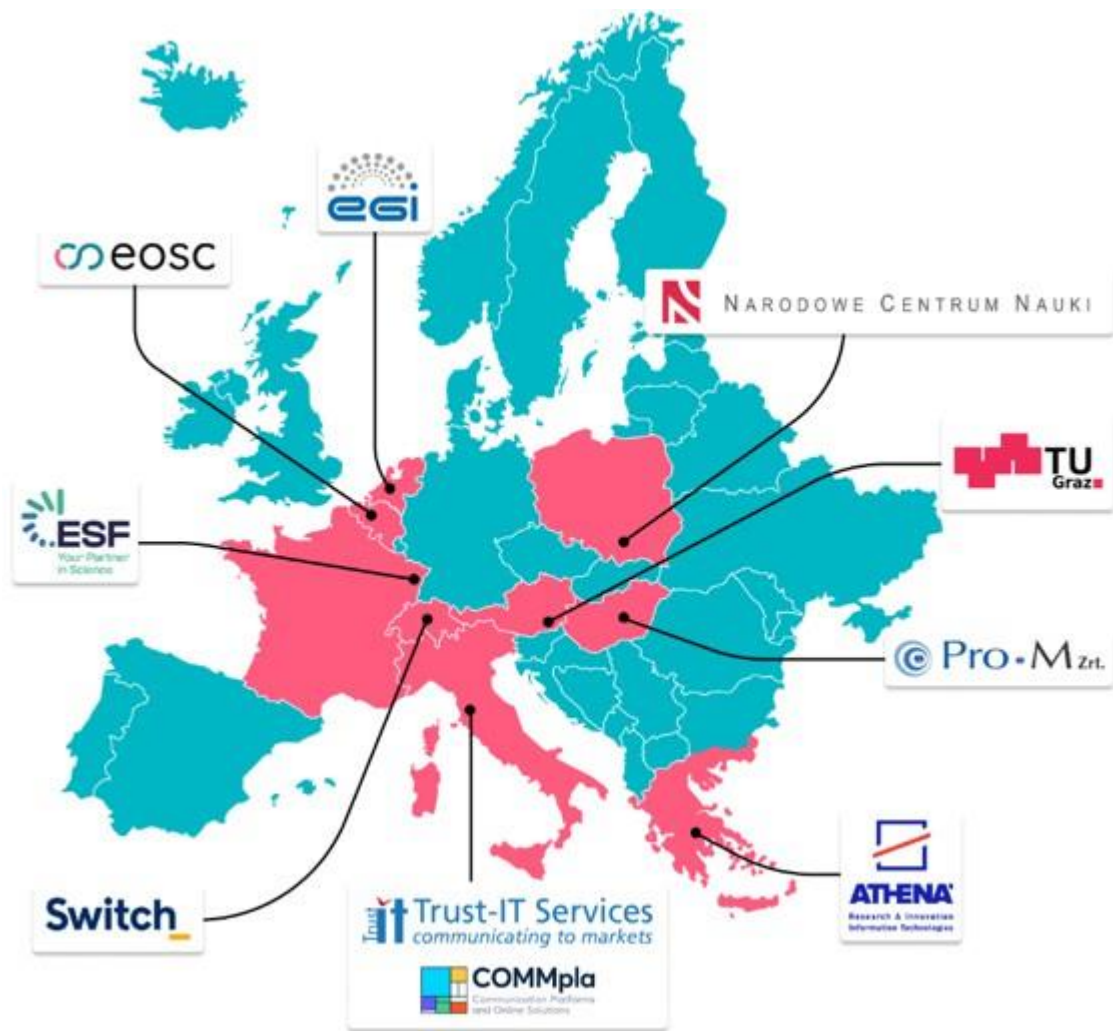
[Supporting Materials | European Open Science Cloud - EU Node](#)

[EOSC EU Node Ask Me Anything for Contributors](#)

12 February 2026

11:00 - 12:30



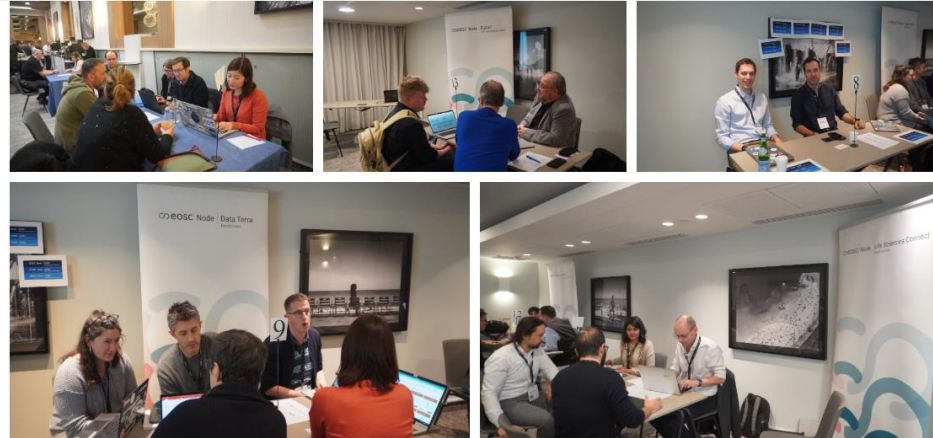


Fő célok

- EOSC működési modell kidolgozás
- EOSC-csomópontok hálózatának kialakítása
- EOSC Academy létrehozása
- EOSC szakmai hálózatának és éves rendezvényeinek támogatása

Miért jó a Winter School?

- Megérteni, hogyan működik az EOSC
- Belelátni a stratégiai folyamatokba
- Lehetőség a kapcsolatépítésre
 - Innovatív kommunikációs formák
 - Brokerage Event
- Véleményezési lehetőség
 - Thematic Tracks
 - Competencies and Training



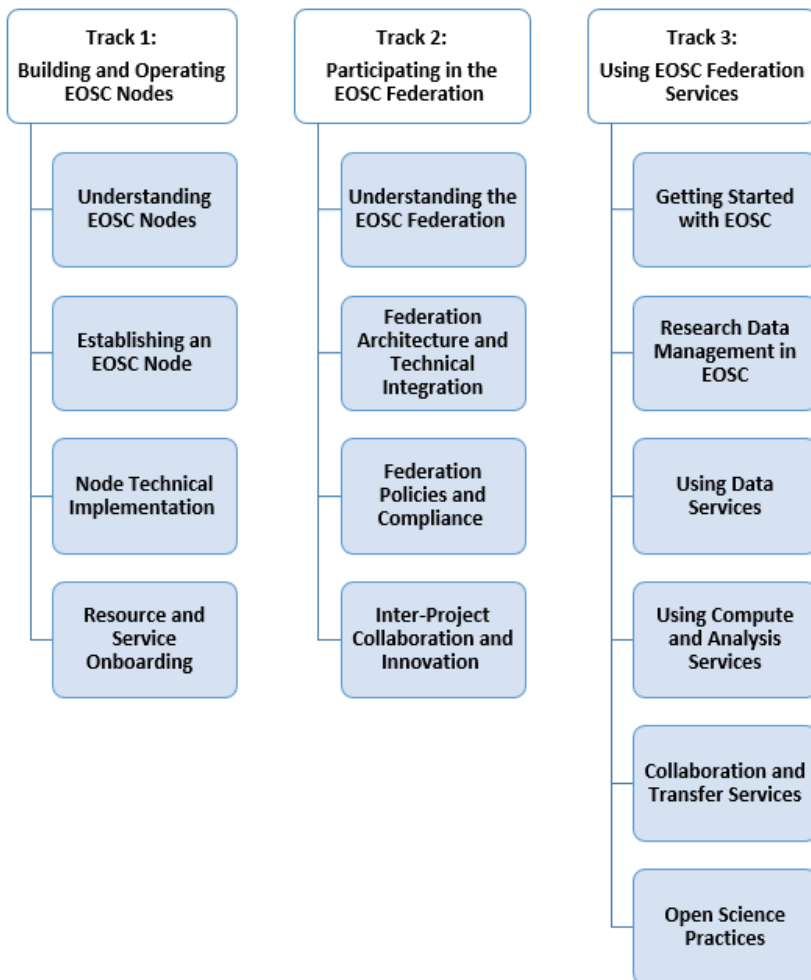
EOSC Winter School 2026: High-Level Programme

Time	Monday 26 Jan Closed meetings	Tuesday 27 Jan Closed meetings / EOSC W/S Brokerage Event		Wednesday 28 Jan Thematic Tracks	Thursday 29 Jan Reporting & Closing
9:00		Node Coord. Cmte	Node Op. Cmte	Opening & Introduction	Joint reporting Lessons learned - Brokerage Event & Thematic Tracks
12:30	Individual arrival, welcome & registration	Build-up Group Meeting	EOSC W/S Individual arrival & registration	Track 1 Track 2 Track 3	closing, reflections & way forward
12:30-14:00	Lunch break	Lunch break		Lunch break	Lunch to go
14:00	Plenary EOSC Federation Build-up Group	Introduction to the Brokerage Event		Track 1 Track 2 Track 3	Legend CLOSED Build-up Group JOINT - Brokerage Event EOSC W/S Participants Track 1: Federating capabilities and interoperability Track 2: Resources Track 3: Competencies and Training
	Node Coord. Cmte	EOSC Stakeholder Brokerage Event (EOSC W/S Participants & Build-up Group)		Coffee break	
18:00	Node Op. Cmte	Welcome drinks		Gala dinner / Social e/ent	
after 18:00	Social dinner (Build-up Group)				



EOSC Academy

Topics



Activities



Célok

- Az EOSC Federáció közös értelmezési keretének kialakítása: emberek és technikai infrastruktúrák rendszere
- A jelenlegi NODE-ok tapasztalataiból levont tanulságok tudatosítása
- A leendő NODE-ok, valamint erőforrás-szolgáltatók támogatása az EOSC Federációhoz való csatlakozásban

Tájékoztató és bekapcsolódás



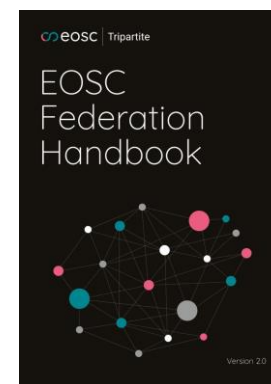
Opportunity Area
Expert Group

[EOSC Opportunity Area
Expert Groups - EOSC
Association](#)

[Calls & Grants - EOSC
Association](#)

[The Strategic Research
& Innovation Agenda
and its Multi-Annual
Roadmap - EOSC
Association](#)

[Second edition of the
EOSC Federation
Handbook released -
EOSC Association](#)



Winter School 2026

27-29 January 2026
Nice, France



eosc.eu

eosc | GRAVITY
Funded by
the European Union

Maybe we didn't start from the right place?

■ We need to move from:

- **"We've built something, let us now tell you why you need it and how to use it"**

■ To:

- **"Let us help/train/support you doing open science right. Then we can work together on the tools you need"**



Kép forrás: <https://eosc.eu/eosc-gravity/eosc-winter-school-2026>



Köszönjük a figyelmet!

Pompor Zoltán – Pompor.Zoltan@pro-m.hu

Lencsés Ákos – Lencses.Akos@pro-m.hu

 EOSC | GRAVITY

Funded by
the European Union

Grant agreement ID: 101188045