

eduID.it

Un'identità digitale per la mobilità studentesca

Davide Vaghetti <davide.vaghetti@garr.it>

Infoday Erasmus+ Call 2026
Bologna, 12 Dicembre 2025



INFRASTRUTTURA AD ALTE PRESTAZIONI

24.000 Km

Fibra ottica

932 PB

traffico dati all'anno

36 Tbps

capacità di dorsale

600 Gbps

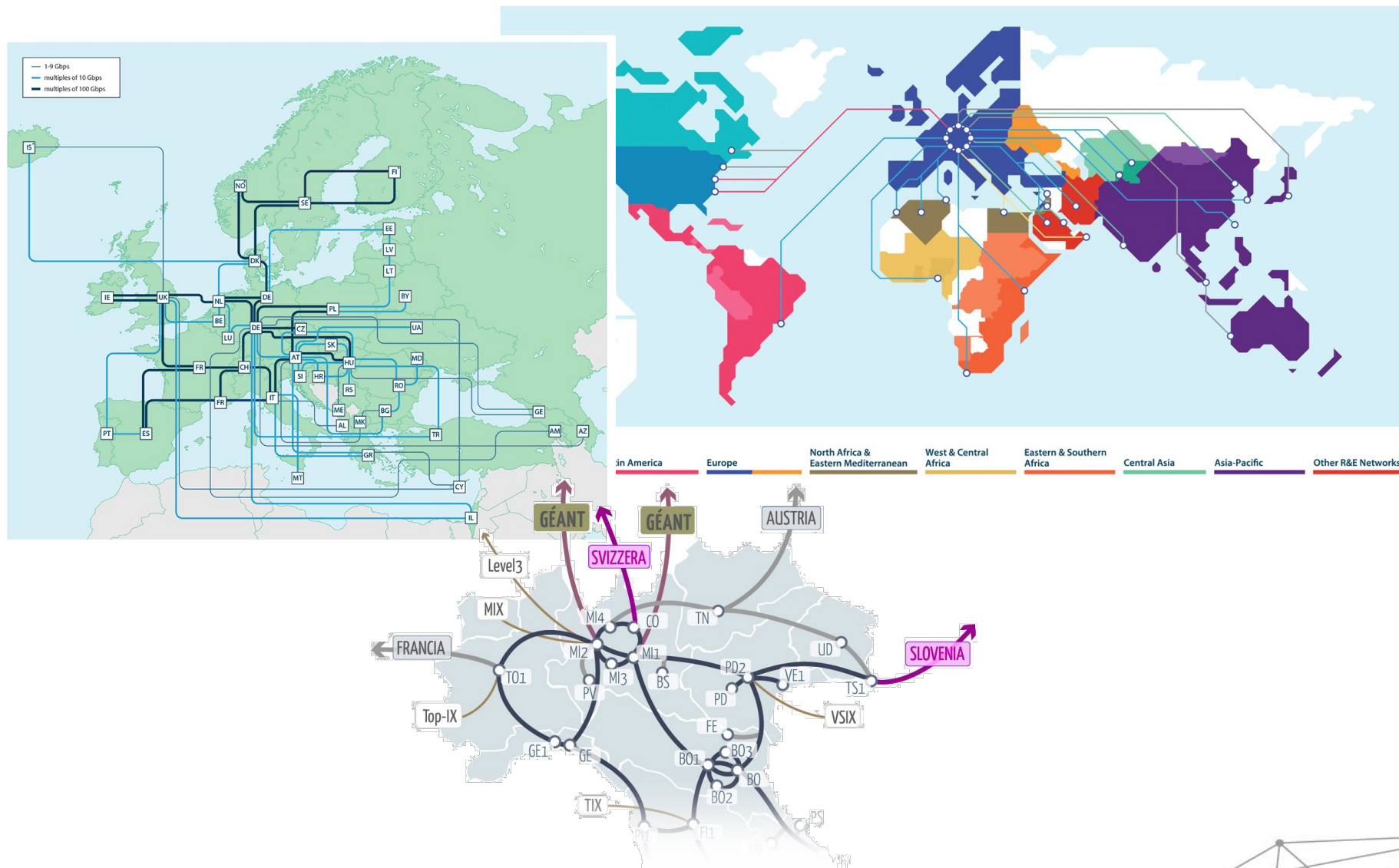
interconnessione alla rete europea Géant

SCOPRI LA RETE

STATISTICHE DI RETE [↗](#)

*GARR fa
parte
della rete
della
ricerca
europea
GÉANT*

AT THE HEART OF GLOBAL RESEARCH
AND EDUCATION NETWORKING



Servizi GARR



Rete e accesso



Indirizzi IP & DNS



Sicurezza



Nomi a dominio



Eduroam



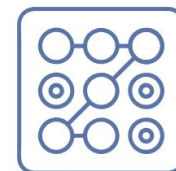
Identità digitale



Certificati digitali



Webconference



Applicazioni



Live streaming &



La Federazione IDEM GARR AAI

<https://www.idem.garr.it>

Federazione di identità

Definisce un perimetro di standard e politiche comuni per fornitori di identità e servizi.

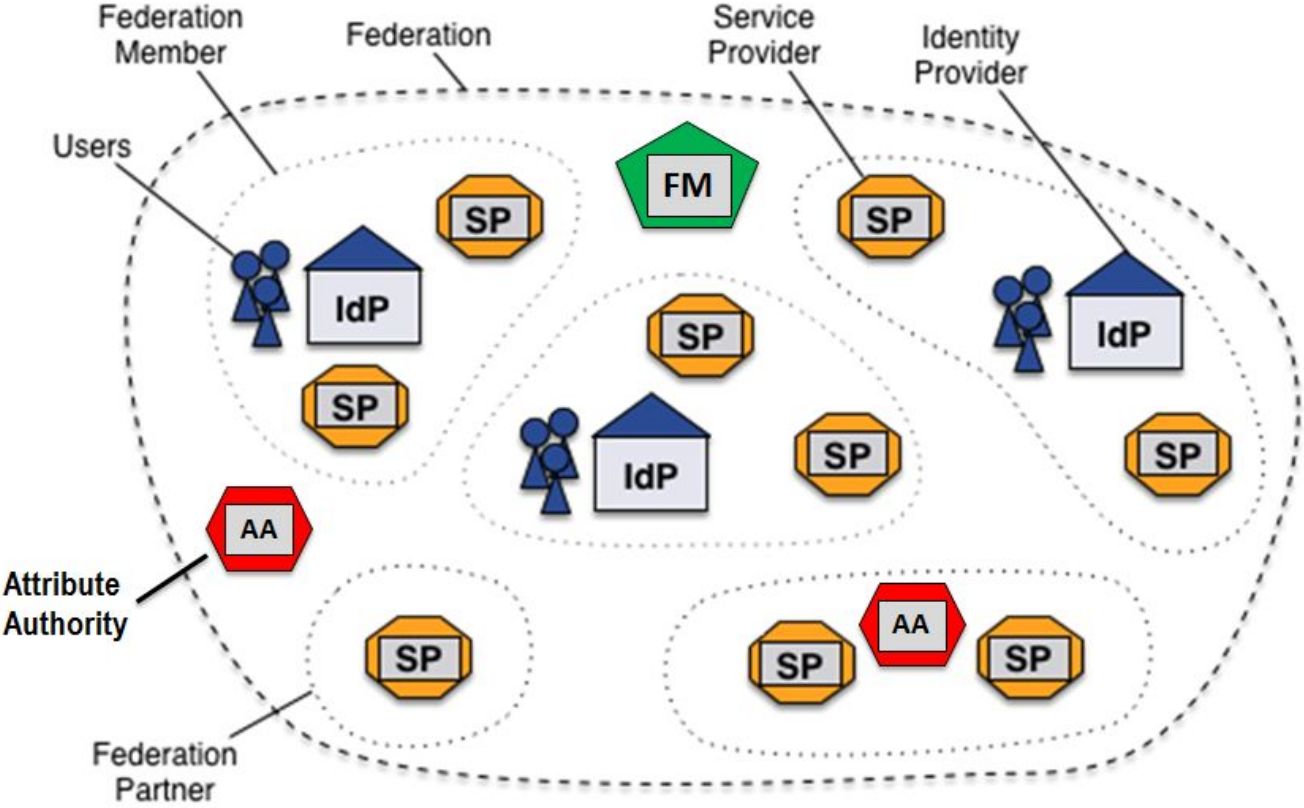
Fornitori di identità

(IdP - Identity Providers)
Autenticano gli utenti della propria organizzazione.

Fornitori di servizi

(SP - Service Providers)

Permettono l'accesso ai servizi, ad es. Una rivista elettronica.



1

Online Learning Agreement

Prepare your Learning Agreement **online within a few steps** and share it with both home and host universities.

This platform has been developed by the Aristotle University of Thessaloniki, the European University Foundation and the Erasmus Student Network for the 21st century mobile student.

LOGIN TO ACCESS YOUR LEARNING AGREEMENT

2



Login with

pisa

Sant'Anna School of Advanced Studies ...

University of Pisa
unipi.it

IRCCS San Raffaele Pisana - Rome
sanraffaele.it

or

*Autenticazione
federata in
quattro
passaggi*

3



UNIVERSITÀ DI PISA
Accedi a MyAcademicID IAM Service

Nome utente

Password

☐ Non ricordare l'accesso

☐ Mostra le informazioni che saranno trasferite in modo che io possa rifiutare il rilascio.

- Serve aiuto?
- Informazioni
- Politica sulla Privacy
- Politica di utilizzo (AUP)



eduGAIN



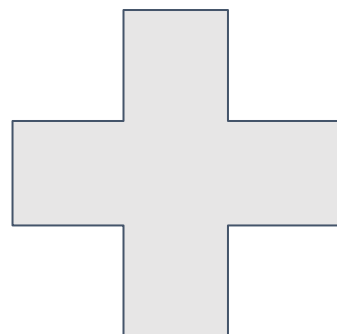
Accesso

4

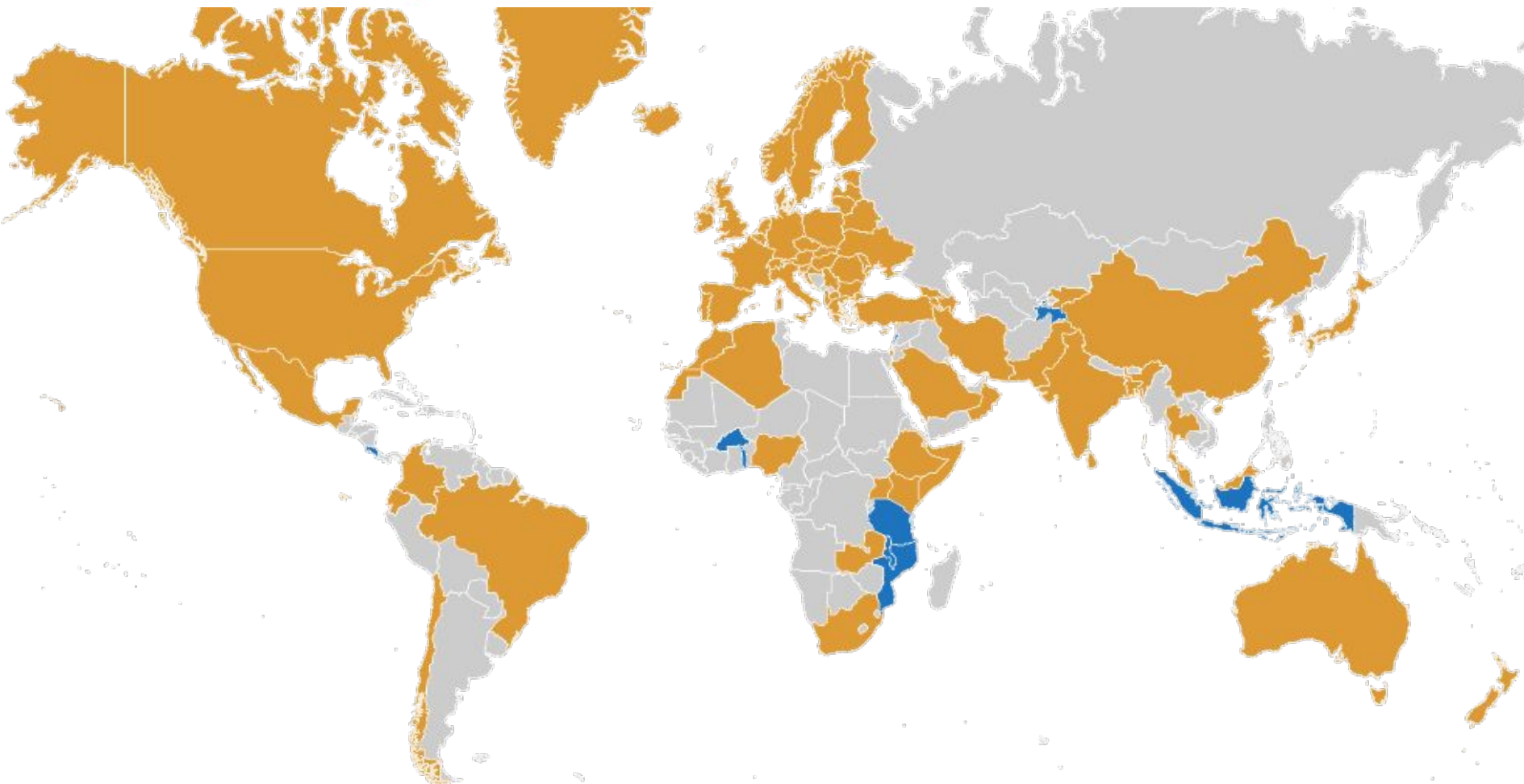
My Learning Agreements

See the status of your Online Learning Agreement to successfully finalise it with the sending and receiving university.

Servizi internazionali



eduGAIN



83 Federations

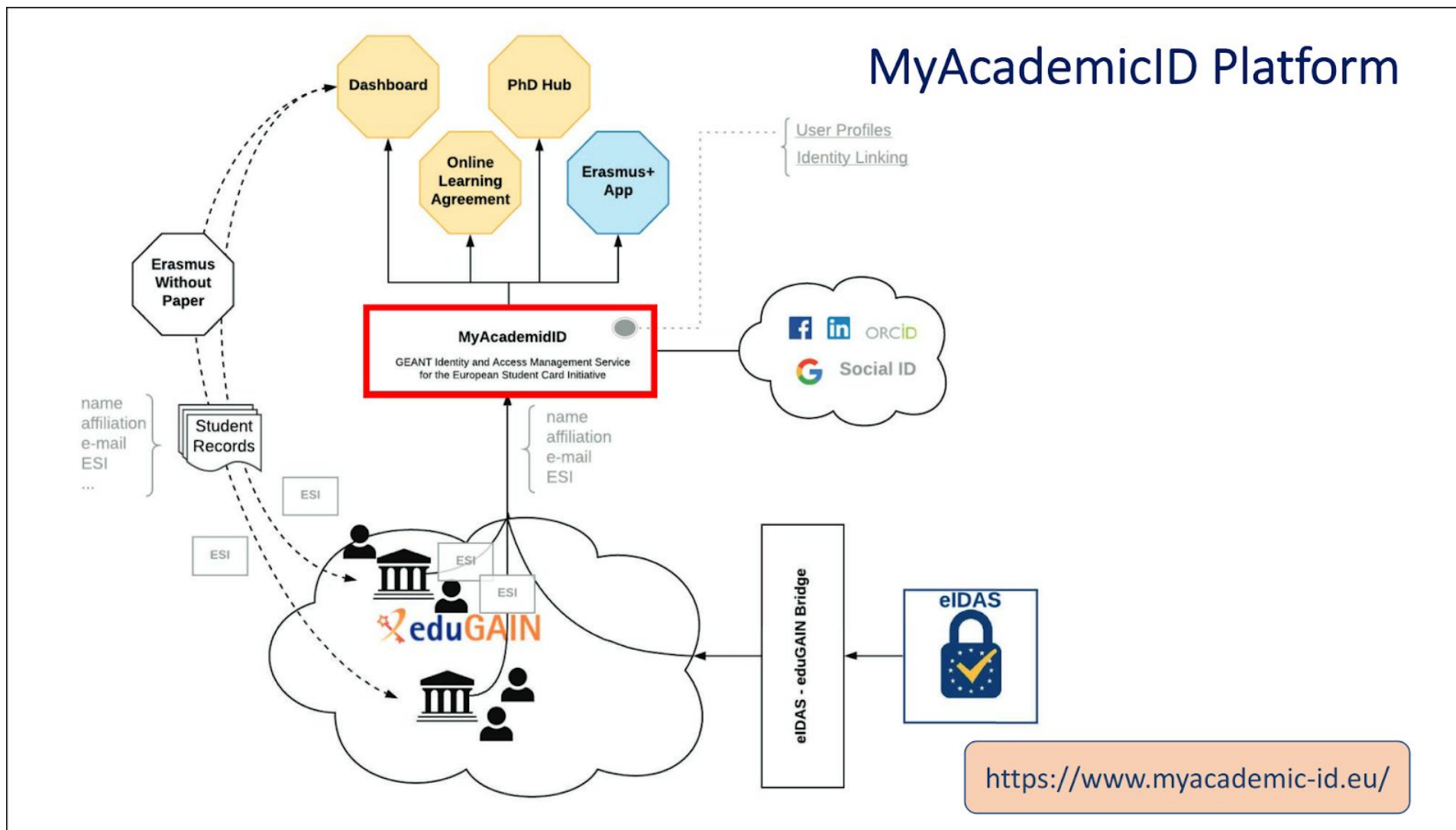
10062 Entities

6184 Identity Providers

3898 Service Providers

Last update December 3rd 2025

MyAcademicID: accesso ai servizi Erasmus+ via eduGAIN



European Student Identifier Specification

Globally Unique: Each student should be uniquely identified across organizational and national boundaries

Persistent: The identifier should follow the student while he/she is on student mobility

Non-targeted: The identifier should be the same for all services involved in the student mobility processes

Protocol neutral: The identifier should not change value depending on the protocol used. For example, it should be the same regardless of whether SAML or OpenID Connect is used

Data transport neutral: The identifier should not change value depending on how it is transported. For example, the students should be identified by the same identifier regardless if it is through a federated authentication flow or a back-channel transfer of records.

European Student Identifier Specification

Version: 1.0

Comments: esi-wg@lists.geant.org

ESI HEI-wide

ESI with HEI-wide scope student code

urn:schac:personalUniqueCode:int:esi:<shO>:<code>

Namespace dello European
Student Identifier

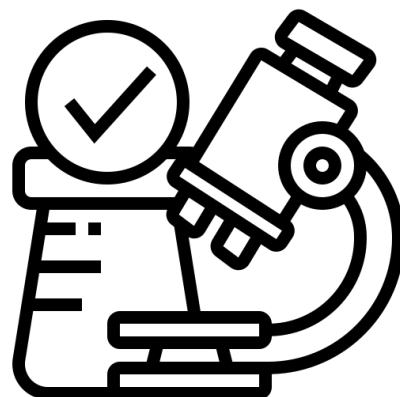
schacHomeOrganization,
ovvero il dominio
dell'organizzazione

Identificativo dello studente

urn:schac:personalUniqueCode:int:esi:unipi.it:175855



100% Università statali
>50% Università private



100% Enti di ricerca
pubblici



<10% AFAM
<10% SSML
<10% ITS

eduID.it: un progetto GARR e INDIRE

The logo for eduID.it, featuring the text "eduID.it" in white lowercase letters on a blue rectangular background.

eduID.it permette agli studenti degli Istituti afferenti di accedere ai servizi Erasmus+ tramite eduGAIN

The logo for INDIRE, consisting of the word "INDIRE" in large white letters and the full name "ISTITUTO NAZIONALE DOCUMENTAZIONE INNOVAZIONE RICERCA EDUCATIVA" in smaller white letters, all on a blue rectangular background.

INDIRE coordina l'Agenzia Nazionale Erasmus+

The logo for Consortium GARR, featuring a green outline of the map of Italy to the left of the word "Consortium" in green and "GARR" in large blue letters.

GARR ha realizzato e gestisce la piattaforma eduID.it

eduID.it: funzionalità e gestione studenti

Identity Provider



Multiscope



Accesso sicuro e federato



Compatibile con la federazione IDEM e eduGAIN

Identity Management System



eduID Admin:

- Crea gli istituti e gli admin di ogni istituto
- Supporto agli amministratori di istituto



Admin di Istituto:

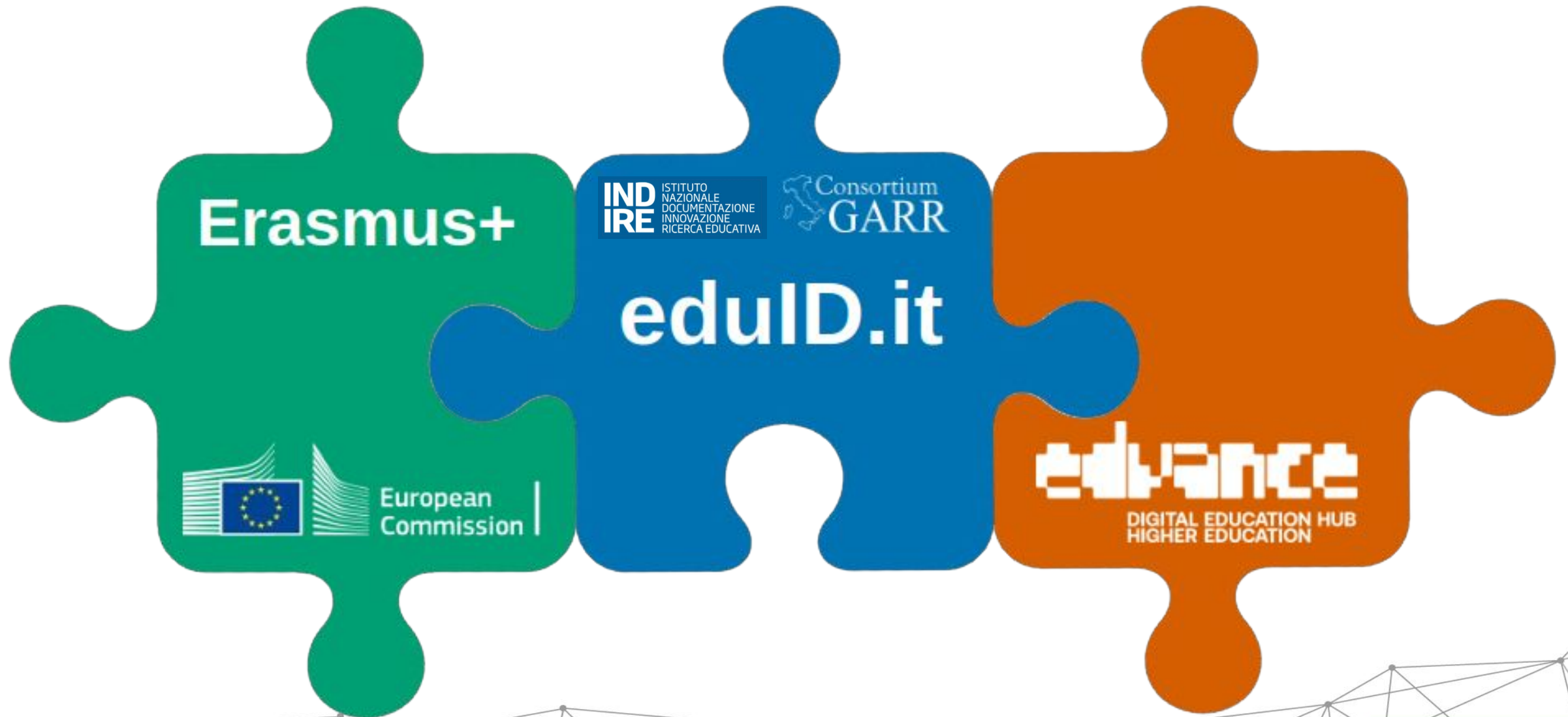
- Crea e gestisce gli studenti sulla piattaforma
- Supporto agli studenti



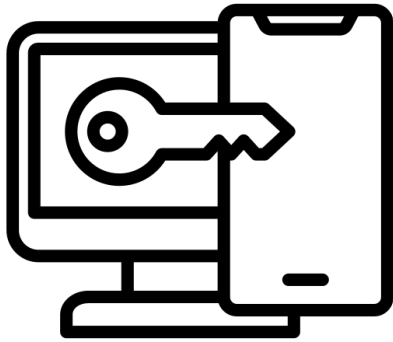
Studenti:

- Recupero autonomo delle credenziali

eduID.it si espande: Erasmus+ e Digital Education Hub



eduID.it: novità della versione 2.0



Autenticazione a
più fattori

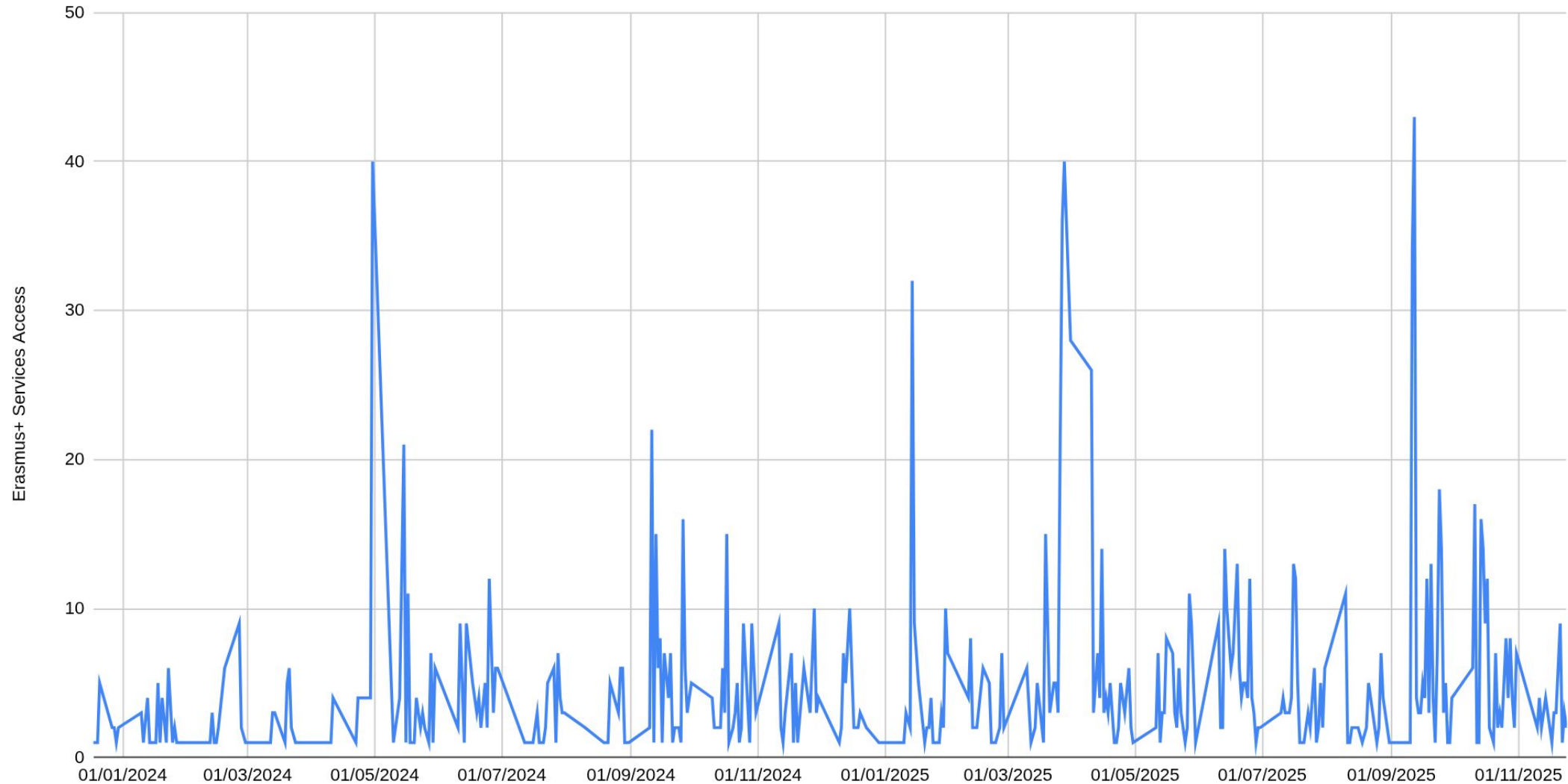


Identity
Assurance



Gestione studenti
semplificata

eduID.it numeri: accessi a servizi Erasmus+



eduID.it 2.0 numeri: Istituti e studenti

Number of Institutes	117
----------------------	-----

Number of Registered Students	864
-------------------------------	-----

Number of Activated Students	183
------------------------------	-----

Average number of students per institute	7
--	---

Grazie

Davide Vagheti <davide.vagheti@garr.it>