

Comunicato stampa
17 de Novembre 2022

Dimostrazione del primo catalogo di servizi cloud federati di Gaia-X

Il team francese di Gaia-X Federated Services (GXFS-FR) crea un catalogo con oltre 176 servizi cloud aprendo la strada all'operatività del progetto Gaia-X.

L'iniziativa francese Gaia-X Federated Services (GXFS-FR), che si prefigge di fornire un'infrastruttura digitale sovrana e affidabile per l'Europa, presenta la sua piattaforma online di oltre 176 servizi cloud che soddisfano le regole e gli standard comuni di GAIA-X. Al fine di garantire trasparenza, fiducia e qualità dei servizi cloud nel rispetto dei valori europei, questo catalogo offre visibilità a servizi che soddisfano determinati requisiti specifici, compresa la localizzazione dei dati in Europa, le certificazioni di sicurezza, la portabilità dei dati e l'impegno dei provider a limitare l'impatto ambientale dei loro servizi cloud.

Di seguito troverete una scheda informativa e una schermata del catalogo.

Gaia-X dimostra la sua capacità di fornire servizi con utilità e valore

Finanziato dal governo francese, questo primo catalogo dimostrativo comprende già oltre 176 servizi cloud, che abbracciano un'ampia gamma di tipi di servizi di aziende concorrenti. Permette agli utenti di **cercare, trovare e selezionare servizi cloud secondo determinati criteri tra cui la protezione dei dati, la sicurezza informatica e la portabilità**. Gli utenti possono filtrare i servizi per etichette di Gaia-X, per tipo di servizio e layer (IaaS, PaaS, SaaS), certificazioni e localizzazione nonché per provider.

Jean-Noël Barrot, Ministro francese della Transizione Digitale, afferma: *“Questo passaggio significativo permetterà, finalmente, ai clienti di servizi cloud in tutta Europa di accedere a una maggiore trasparenza delle offerte cloud, nel pieno rispetto dei valori europei che il governo francese sostiene nell'ambito di Gaia-X dal 2020”.*

Pierre Gronlier, CTO di Gaia-X aggiunge: *“Siamo lieti di presentare oggi una demo con centinaia di servizi referenziati grazie all'impegno collettivo dei membri di Gaia-X, che dimostrano la conformità con i vari layer di etichette di Gaia-X. Ciò dimostra la nostra capacità di implementare congiuntamente specifiche chiave sviluppate apertamente all'interno di Gaia-X e di contribuire alla risoluzione delle sfide del mondo reale”.*

I provider di servizi cloud operativi in tutta Europa sono stati tra i primi a inserirsi nel catalogo. Con oltre 176 servizi dichiarati da 13 provider prevalentemente europei, Gaia-X prevede che questo dato cresca rapidamente, raggiungendosi all'utilità e al valore del catalogo.

Francisco Mingorance, segretario generale del CISPE e membro del consiglio di amministrazione di Gaia-X, ha dichiarato: *“Questo è un traguardo importante: Gaia-X passa dalla teoria alla prima vera implementazione sul mercato del suo approccio di catalogo di servizi cloud federati “meta-cloud”. Ci aspettiamo che questo approccio si consolidi velocemente. Fedeli al loro impegno nei confronti dell'infrastruttura cloud e del successo di Gaia-X, i membri del CISPE sono lieti di essere tra i primi provider cloud in Europa a offrire servizi conformi agli standard e alle etichette di Gaia-X”.*

Altri membri del consorzio GXFS-FR

Anne-Sophie Taillandier, Institut Mines Telecom e responsabile di GXFS-FR che ha sviluppato la demo, ha dichiarato;

"I membri di Gaia-X hanno lavorato con impegno per sviluppare solidi trust framework e labeling framework. Siamo dunque orgogliosi di dimostrare la prima implementazione tecnica in cui il livello di conformità con queste etichette e requisiti specifici può essere facilmente ed efficacemente applicato dagli utenti del cloud per aggiungere valore negli scenari del mondo reale".

Frederic Ethève, COO di OVHcloud e membro del consiglio di amministrazione di Gaia-X, afferma:

"Con questa prima dimostrazione siamo orgogliosi di introdurre i primi elementi per consentire agli utenti del cloud di sperimentare e selezionare i propri servizi con una panoramica completa delle offerte che possono sfruttare per far evolvere la propria strategia sui dati".

David Chassan, Chief Strategy Officer, 3DS OUTSCALE, ha dichiarato "In quanto membro fondatore di Gaia-X, è con grande entusiasmo e impegno che i team OUTSCALE hanno partecipato a questa prima demo insieme a tutti i partner. La prima implementazione dimostra la capacità di governance dei nostri clienti per gli usi del Cloud".

Olivier Senot, ex membro del consiglio di amministrazione di Gaia-X e responsabile del team Docaposte che ha sviluppato l'interfaccia utente, ha aggiunto:

"La tappa raggiunta oggi è il risultato di un impegno collettivo e nell'interesse dell'intera comunità di utenti e provider dei servizi cloud in Gaia-X e non solo".

Jean-Philippe Poirault, CEO di Big Data & Cybersecurity di Atos, ha annunciato "In qualità di membro del consiglio di amministrazione di Gaia-X, porto il pieno sostegno e l'impegno di Atos a questo progetto che contribuisce all'avanzamento della sovranità europea sulla condivisione dei dati".

Olivier Tirat, CEO di BYO Networks, afferma, "Siamo lieti di poter dimostrare oggi l'implementazione di una catena di fiducia aperta e interoperabile con molti servizi e provider di riferimento: si tratta di un grande passo avanti per Gaia-X e per i suoi obiettivi di interoperabilità a lungo attesi dagli utenti del Cloud in Europa".

Scheda informativa e schermata del catalogo

| | |
|--|--|
| <p style="text-align: center;">Services & Locations</p> <p>176 services declared</p> <p>16 countries – including 13 EU Member States – where declared services are localized: Italy, Czech Republic, France, Germany, UK, Poland, Sweden, Portugal, Ireland, Spain, Netherlands, Canada, Belgium, US, Australia, Singapore</p> <p>69 locations (urban areas)</p> <p>13 providers</p> | <p style="text-align: center;">Compliance References</p> <p>25 Certifications schemes and Codes of Conducts overall are used to demonstrate compliance of services</p> <p>9 certifications schemes explicitly included in Gaia-X “Labelling Criteria Document”:</p> <ul style="list-style-type: none"> Data Protection: CISPE Data Protection Code of Conduct Cybersecurity: C5, CSA, SecNumCloud 3.1 & 3.2, TISAX, SOC2 Portability: SWIPO IaaS Code of Conduct <p>16 Additional certifications scheme claims includes:</p> <p>Climate Neutral Data Centre Pact, GSMA, HDS-FR, ISO20000, ISO9001, ISO14001, ISO2017, ISO27018, ISO27701, ISO45001, ISO50001, LUCIE 26000, NEN 7510, PCI-DSS, PTuKri, SOC1...</p> |
| | <p style="text-align: center;">Conformity Assessment Bodies (CABs)</p> <p>16 Conformity Assessment Bodies included:</p> <p>AGID, ANSSI, BDO Auditores, Bureau Veritas, Cryptonet, DNV, ENAC, EY CertifyPoint, GS21-SEC, KIWA, KPMG, LNE, LTSI, Perspective Risk, SAP, SGS-TECNOS.</p> |

The screenshot displays the Gaia-X service catalog interface. At the top, there is a navigation bar with 'Catalogue' and 'Log in' options. A disclaimer banner states: 'This site is for DEMONSTRATION purposes and technical evaluation of the latest Gaia-X specification v22.10. All the Verifiable Credentials and Presentations are SIMULATED and are not binding for any organizations including the Gaia-X association and any of the participant to this site design. (see disclaimer below)'. Below the banner, it shows '842 results' and a 'Download the results of all services' link. The main content area lists four services, each with a 'See more' button and a set of certification icons:

- Cloud Secteur Public** (Label 3): Offered by 3DS-OUTSCALE. Certifications include ISO 27001, SecNumCloud, ISO 27017, ISO 27701, CISPE Data Protection CoC, HDS-FR, and ISO 27018.
- Cloud VPS** (Label 3): Offered by ARUBA. Certifications include SOC type I, ISO 27001, ISO 27017, CISPE Data Protection CoC, ISO 9001, and ISO 27018.
- Cloud Datacenter** (Label 3): Offered by GIGAS. Certifications include ISO 27001, CISPE Data Protection CoC, and SAP: cloud and Infrastructure.
- HPC for VMware** (Label 3): Offered by OVHCLLOUD. Certifications include ISO 27001, SecNumCloud, ISO 27017, ISO 27701, CISPE Data Protection CoC, HDS-FR, CSA STAR type II, ISO 27018, and SAP: cloud and Infrastructure.

On the right side, there is a 'Filters' panel with 'reset all' and 'Apply filters' buttons. The filters include:

- Gaia X label:** Level 3, Level 2, Level 1, No label.
- Certification:** Security, Data Protection, Climate Neutrality, Data Porting, Other.
- Type of service:** Authentication, Backup, Bare Metal, Collaboration, Compute, Container, Data Analytics, Data Base, Digital Signature, ID management, IoT, Logs, Machine Learning, Networking, Storage, Translation, Virtual Machine, VPN, VPS, Webhosting.
- Layer:** IAAS, PAAS, SAAS.
- Location:** Germany.
- Provider:** Aruba, AWS, Dufour Storage, Opiquid, OVHcloud, Outscale, Mont Blanc IOT, Netalia, Gigas, Ikoula, Irideos, Jotelulu, Leaseweb.

Cos'è Gaia-X

Lanciata nel 2019 con il fine di sviluppare un'infrastruttura digitale sovrana e affidabile per l'Europa, Gaia-X è un ecosistema digitale regolato dai membri. L'iniziativa si prefigge di creare un ambiente dove i dati possono essere condivisi e archiviati sotto il controllo di proprietari e utenti e dove le regole sono stabilite e applicate, affinché tali dati e servizi possano essere disponibili, compilati e scambiati con facilità. Gaia-X ha la potenzialità di creare opportunità eccellenti per modelli di business innovativi e basati sui dati e nuove soluzioni che permettano alle aziende europee di qualsiasi dimensione e settore di crescere e competere a livello globale. Il risultato sarà una solida base per una moderna infrastruttura di nuova generazione che soddisfi le esigenze delle imprese, della scienza e della società.

Informazioni su GXFS-FR e la demo

Il consorzio, denominato GXFS-FR, è una collaborazione di 6 degli 11 membri fondatori francesi di Gaia-X tra cui Atos, 3DS Outscale, Docaposte, OVHcloud, Institut Mines Telecom, oltre a CISPE, BYO Networks e Dawex. Nella collaborazione a un progetto per velocizzare la definizione e lo sviluppo dei servizi federati di Gaia-X all'interno della governance di Gaia-X, ciascun player sfrutta la propria competenza unendola a quella degli altri per gettare le basi per un catalogo Gaia-X integrato a beneficio degli utenti del cloud. In modo aperto e completamente trasparente, i frutti di questa collaborazione comprendono documentazioni, specifiche, documenti riguardanti l'architettura e codice sorgente. Il consorzio collabora a stretto contatto con tutti i membri di Gaia-X e il team omologo tedesco (GXFS-DE).

Informazioni su Mines-Télécom www.imt.fr

L'Institut Mines-Télécom è un istituto pubblico di istruzione superiore e di ricerca sotto l'autorità del Ministero dell'economia, delle finanze e della sovranità industriale e digitale. È costituito da otto grandi scuole: IMT Atlantique, IMT Mines Albi, IMT Mines Alès, IMT Nord Europe, Institut Mines-Télécom Business School, Mines Saint-Étienne, Télécom Paris e Télécom SudParis, due scuole affiliate: EURECOM e Insic e una rete di partner e associate strategiche. Le sue attività nei settori delle scienze ingegneristiche e della tecnologia digitale si concentrano sulla formazione di ingegneri e manager, sulla ricerca in partnership, sull'innovazione e sul sostegno allo sviluppo economico. Sempre attento alle esigenze del mondo imprenditoriale, l'ITM unisce un forte riconoscimento accademico e scientifico, vicinanza alle aziende e posizionamento strategico sulle principali trasformazioni del XXI secolo: digitale, industriale, energetica, ecologica ed educativa. L'ITM è membro fondatore dell'Alliance Industrie du Futur e, insieme a TUM, è il creatore dell'Accademia franco-tedesca per l'industria del futuro. È stato premiato con due etichette Carnot per la qualità delle sue partnership di ricerca. Ogni anno, l'ITM forma più di 13.000 studenti, realizza quasi 70 milioni di contratti di ricerca e i suoi incubatori ospitano circa 100 start-up.

 [@IMTFrance](https://twitter.com/IMTFrance)

Ufficio stampa:

Ben Maynard

Ben.maynard@cispe.cloud

+44 7968 537982