

Infrastruttura Cloud to Edge: alleati FBK, Politecnico di Torino, ENEA, Engineering, Fincantieri, Reply, TIM e Tiscali

16 Dicembre 2024

Industria e ricerca italiane si uniscono nell'ambito del principale progetto europeo di politica digitale e industriale finanziato dall'UE.

L'industria e la ricerca italiane fanno squadra nel principale progetto europeo di politica digitale. Politecnico di Torino, **Fondazione Bruno Kessler**, ENEA, insieme a Engineering, Fincantieri, Reply, TIM e Tiscali realizzeranno un ambiente di test condiviso, che punta a valorizzare i risultati delle attività di [8RA](#), il progetto finanziato dalla Comunità Europea nell'ambito del programma **IPCEI** (*Important Project of Common European Interest*). L'obiettivo è favorire l'interoperabilità e l'integrazione delle offerte **cloud** in Europa, la disponibilità di investimenti pubblici e privati nell'ambito dell'Edge e del Cloud e l'ingresso di nuove imprese sul mercato, con conseguente crescita dell'ecosistema.

A dicembre 2023 la **Commissione Europea** ha autorizzato – attraverso aiuti di stato per oltre 1,2 miliardi a livello europeo, di cui circa **409 milioni di euro destinati all'Italia** – la realizzazione del primo IPCEI incentrato sulle tecnologie che mirano a creare una catena del valore europea per le **Infrastrutture e i Servizi Cloud (CIS)**.

Questa iniziativa rappresenta un ulteriore passo nella **collaborazione tra industria e ricerca** in Italia, attraverso la quale aziende italiane ed estere possono **sperimentare e integrare**, sulle piattaforme Edge realizzate dai partner, **soluzioni tecnologiche innovative specifiche dei diversi settori** e più in generale dei comparti industriali in cui operano. La collaborazione è infatti uno dei fondamentali abilitatori tecnologici del progetto IPCEI-CIS, finalizzata a creare un continuum tra risorse cloud dei diversi partner coinvolti.

L'ambiente di test sarà in grado di fornire una **piattaforma condivisa** in cui ciascun partner potrà sfruttare, in maniera integrata, le risorse realizzate da tutti i partecipanti del gruppo ed effettuare sperimentazioni, studi di fattibilità e validazione dei rispettivi progetti. L'approccio collaborativo ha inoltre l'obiettivo di ottimizzare l'efficienza, facilitando un più rapido sviluppo di

soluzioni tecnologiche avanzate ed amplificarne l'adozione nelle fasi future di industrializzazione dei prodotti.

Questa fase di collaborazione rappresenta il primo passo verso l'utilizzo commerciale dei risultati del progetto, tracciando un modello che potrà essere ulteriormente esteso. Grazie a questo ambiente di test sarà, infatti, possibile **certificare la validità di progetti complessi in un contesto condiviso**, aprendo nuove prospettive per lo sviluppo e l'adozione di soluzioni tecnologiche all'avanguardia.

LINK

<https://magazine.fbk.eu/it/news/infrastruttura-cloud-to-edge-alleati-fbk-politecnico-di-torino-enea-engineering-fincantieri-reply-time-e-tiscali/>

TAG

- #cloud
- #cybersicurezza
- #edge
- #industria
- #ipcei
- #piattaforma
- #ricerca

AUTORI

- Redazione interna