

Mercoledì 4 Novembre 2026
Notizie mercati esteri [1]

Il Lussemburgo come hub europeo dei data center

Nell'economia digitale, i dati sono diventati una risorsa strategica fondamentale per la crescita, l'innovazione e lo sviluppo dell'intelligenza artificiale. La capacità di gestire, proteggere e conservare i dati è sempre più importante anche sotto il profilo della sovranità digitale e della sicurezza, soprattutto in un contesto caratterizzato da crescenti minacce informatiche e tensioni geopolitiche.

Il Lussemburgo dispone di infrastrutture digitali tra le più avanzate d'Europa e presenta una forte concentrazione di data center certificati Tier IV, il più elevato livello di certificazione in termini di disponibilità e resilienza. Il Paese conta 14 data center censiti dalla Commissione europea e beneficia di un'eccellente connettività con i principali centri economici europei. Anche la copertura 5G è particolarmente elevata, raggiungendo il 99,9% della popolazione. La fiducia internazionale nelle infrastrutture lussemburghesi è dimostrata da diversi progetti: l'Estonia utilizza il Lussemburgo per ospitare una copia sicura di dati governativi critici, mentre anche Monaco, la NATO e l'Ufficio europeo dei brevetti si affidano alle infrastrutture digitali del Paese.

Lo sviluppo dei data center può generare importanti ricadute economiche, garantendo sicurezza, disponibilità e integrità dei dati, rendendo la cybersicurezza una priorità. Secondo l'EUDCA, entro il 2031 i data center potrebbero contribuire fino a 138 miliardi di euro all'anno al PIL europeo e sostenere oltre 300.000 posti di lavoro qualificati. Il Lussemburgo dispone quindi di condizioni favorevoli per sviluppare ulteriormente questo settore.

Un'altra questione fondamentale è l'energia. I data center funzionano 24 ore su 24 e nel 2022 rappresentavano circa il 4,8% del consumo nazionale di elettricità del Lussemburgo. La crescita dell'intelligenza artificiale e della capacità di calcolo potrebbe aumentare ulteriormente questa domanda. Per ridurre l'impatto ambientale, gli operatori stanno investendo in sistemi di raffreddamento più efficienti, energie rinnovabili, ottimizzazione dei consumi e recupero del calore prodotto dai data center, ad esempio per il teleriscaldamento o per usi industriali.

Il Lussemburgo, quindi, possiede già gli elementi fondamentali per diventare un importante hub europeo dei dati: stabilità politica ed economica, infrastrutture Tier IV, connettività e presenza di settori ad alta intensità di dati, come banche e fondi d'investimento, oltre che reputazione internazionale.

(Contributo editoriale a cura della Camera di Commercio Italo-Lussemburghese a.s.b.l [2])
Ultima modifica: Mercoledì 4 Novembre 2026

Condividi

Reti Sociali

ARGOMENTI

Tecnologia [3]

Source URL: https://www.assocamerestero.it/notizie/lussemburgo-come-hub-europeo-dei-data-center

Collegamenti
[1] https://www.assocamerestero.it/notizie/%3Ffield_notizia_categoria_tid%3D1122
[2] https://www.assocamerestero.it/ccie/camera-commercio-italo-lussemburghese-asbl
[3] https://www.assocamerestero.it/ricerca-per-argomenti/%3Ftid%3D590