

Comunicato stampa

Parigi, 10 Luglio 2026

Scaleway acquisisce Qarnot per rafforzare la propria piattaforma europea di Cloud & AI con una tecnologia HPC a basse emissioni



L'acquisizione di Qarnot arricchisce il portafoglio di Scaleway con capacità dedicate di High-Performance Computing (HPC) e riunisce due aziende europee accomunate da una visione condivisa di indipendenza tecnologica, tecnologie aperte e un approccio più sostenibile al compute.

Parigi, 10 luglio – Scaleway annuncia oggi l'acquisizione di [Qarnot](#), azienda europea specializzata nell'High-Performance Computing (HPC) per applicazioni di ingegneria, simulazione e ricerca.

L'High-Performance Computing è diventato un fattore strategico per la competitività industriale, consentendo l'esecuzione di simulazioni complesse in settori quali aerospazio, automotive, energia, manifattura e scienze della vita.

Con Qarnot, Scaleway integra nella propria piattaforma Cloud & AI capacità dedicate di HPC, un servizio strategico sempre più richiesto dalle organizzazioni industriali e finanziarie. L'acquisizione rafforza ulteriormente la posizione di Scaleway come unico cloud provider europeo che offre, all'interno di un'unica piattaforma, servizi cloud, AI e capacità dedicate di High-Performance Computing.

Una visione condivisa per il futuro europeo del Cloud & AI

L'acquisizione si fonda su un forte DNA comune tra Scaleway e Qarnot, articolato attorno a tre elementi chiave:

- **Radici europee:** sia Scaleway sia Qarnot sono aziende europee, con attività operative in Europa e soggette alla giurisdizione europea, offrendo ai propri clienti l'immunità dalle leggi extraterritoriali.
- **Ecosistema aperto:** apertura e open source sono valori fondanti per entrambe le aziende. Scaleway e Qarnot adottano gli standard dell'Open Compute Project per progettare e sviluppare le proprie infrastrutture, dall'architettura dei server alle pratiche operative. Insieme promuovono l'interoperabilità, riducono la dipendenza da tecnologie proprietarie e contribuiscono a prevenire il lock-in tecnologico dei clienti.
- **Crescita responsabile:** entrambe le aziende condividono la convinzione che cloud, AI e HPC debbano crescere in modo più sostenibile. Qarnot apporta una competenza riconosciuta nel recupero del calore di scarto, trasformando il calore generato dai server in una risorsa energetica utile per città e industrie, in linea con l'impegno di Scaleway nello sviluppo di un'infrastruttura europea Cloud & AI efficiente e scalabile.

Valorizzare il calore di scarto

Con la continua espansione delle infrastrutture cloud, il consumo di elettricità in Europa è destinato ad aumentare. Sebbene il settore stia già lavorando per migliorare l'efficienza del compute, esiste ancora un'importante opportunità poco valorizzata: il recupero del calore di scarto.

Qarnot ha costruito il proprio modello sul recupero e sul riutilizzo del calore generato dai server. Grazie a una tecnologia proprietaria di raffreddamento diretto a liquido, fino al 95% del calore prodotto dai server HPC può essere recuperato e reindirizzato verso reti di teleriscaldamento, strutture pubbliche e siti industriali, senza compromettere le prestazioni di calcolo.

Questo modello è già adottato in contesti reali, dalle città, come Brescia, dove Qarnot ha collaborato con A2A per collegare la propria infrastruttura HPC alla rete di teleriscaldamento urbano, ai centri benessere e agli impianti acquatici, dove il calore generato dai server viene riutilizzato per il riscaldamento delle acque.

Per Scaleway, questa competenza rafforza l'ambizione di costruire un'infrastruttura europea Cloud & AI capace di offrire maggiore capacità di compute, valorizzando al tempo stesso il calore che genera.

La scelta dei leader europei dell'industria e della finanza

La piattaforma HPC di Qarnot supporta già le organizzazioni più avanzate nei settori dell'ingegneria e dei servizi finanziari con capacità di calcolo ad alte prestazioni. Grazie a una soluzione completamente integrata che semplifica l'esecuzione di simulazioni complesse, consente di accelerare i cicli di progettazione, ridurre i tempi di validazione da giorni a poche ore e scalare le risorse on demand per eseguire simulazioni che sarebbero altrimenti limitate dalla capacità dei cluster interni.

Tra i clienti figurano **MaiaSpace, Alpine Racing, Natixis e ATR Aircraft**, a testimonianza della crescente domanda di High-Performance Computing europeo nei settori in cui simulazione, modellazione e sicurezza dei dati rappresentano elementi strategici per il business.

Grazie alla presenza europea di Scaleway e al supporto del Gruppo iliad, queste competenze saranno ora disponibili per un numero ancora maggiore di organizzazioni impegnate nello sviluppo della prossima generazione di applicazioni industriali, scientifiche e di intelligenza artificiale.

*«La prossima frontiera non è soltanto rendere il compute più efficiente, ma fare in modo che l'energia che inevitabilmente consumiamo generi valore due volte. Le piattaforme cloud di domani non saranno valutate solo in base alle prestazioni offerte, ma anche alla capacità di utilizzare l'energia in modo intelligente. L'esperienza di Qarnot nel recupero del calore di scarto ci permette di avanzare concretamente in questa direzione», ha dichiarato **Damien Lucas, CEO di Scaleway.***

*«Entrare a far parte di Scaleway significa per Qarnot poter contare sul sostegno di uno dei principali cloud provider europei e del Gruppo iliad», ha dichiarato **Clément Pellegrini, CTO di Qarnot.** «Questo ci offre la dimensione, la capacità di investimento e la presenza europea necessarie per mettere la nostra competenza nell'HPC a disposizione di un numero ancora maggiore di organizzazioni, continuando al tempo stesso a sviluppare i principi che hanno guidato Qarnot fin dalle sue origini.»*

Scaleway

Scaleway è il provider europeo di cloud e IA sovrano che offre una piattaforma sicura, trasparente e sostenibile. Fornisce a organizzazioni di tutte le dimensioni tecnologie aperte e indipendenti in un contesto innovativo, per consentire loro di crescere e svilupparsi secondo le proprie esigenze. Parte del Gruppo iliad, Scaleway combina decenni di esperienza nel campo delle infrastrutture con l'agilità di un'azienda tecnologica all'avanguardia. Grazie a una rete di data center in rapida espansione in tutta Europa, Scaleway offre un portafoglio completo di servizi cloud ad alte prestazioni, dalle macchine virtuali alle soluzioni avanzate di gestione dei dati, fino alle infrastrutture cloud native e ai supercomputer ottimizzati per l'intelligenza artificiale. Adottando standard aperti e operando in un contesto europeo, Scaleway garantisce un ambiente cloud sicuro e trasparente, che soddisfa le esigenze delle organizzazioni con i più elevati requisiti di sovranità digitale.

Sito web: scaleway.com

Contatti stampa: presse@scaleway.com