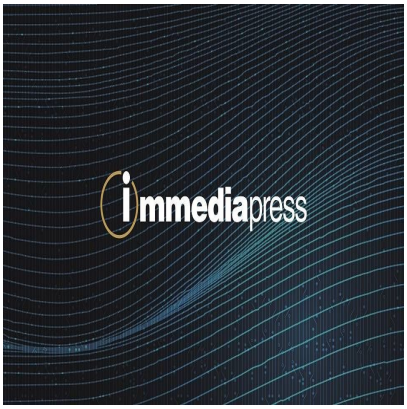


Supermicro ora spedisce server di prossima generazione alimentati da CPU della serie AMD EPYCâ?¢ 9006 di sesta generazione per carichi di lavoro in ambiente cloud, HPC e IA agentici

default watermark

Descrizione

COMUNICATO STAMPA â?? CONTENUTO PROMOZIONALE

SAN JOSÃ?, California, 12 novembre 2026 /PRNewswire/ â?? Super Micro Computer, Inc. (NASDAQ: SMCI), un fornitore completo di soluzioni IT, basate su IA, per imprese, archiviazione e 5G/Edge con Data Center Building Block SolutionsÂ® (DCBBS), ha annunciato oggi che il suo portafoglio di server di generazione H15 Ã¨ ora disponibile per la spedizione.. Alimentato dai processori della serie AMD EPYC 9006 di sesta generazione (giÃ denominati in codice â??Veneziaâ?•), il portafoglio H15 Ã¨ un componente centrale dellâ??architettura DCBBS di Supermicro. Ottimizzati per GPU di prossima generazione, inclusi gli acceleratori AMD Instinct, questi sistemi leader del settore offrono prestazioni su scala rack progettate per lâ??era dellâ??IA agentica e consentono ai clienti di implementare infrastrutture basate sullâ??IA, ad alte prestazioni, piÃ¹ rapidamente.

â??Con il portafoglio H15 ora disponibile per la spedizione, Supermicro e AMD stanno offrendo ai clienti un percorso piÃ¹ rapido ed efficiente verso unâ??infrastruttura basata sullâ??IA agenticaâ?•, ha dichiarato Michael McNerney, vicepresidente senior , settore marketing, presso Supermicro. â??Costruiti sulla nostra architettura DCBBS e alimentati da processori AMD EPYC 9006 di sesta generazione, questi server offrono una densitÃ di core, una larghezza di banda di memoria e una velocitÃ effettiva PCIe notevolmente piÃ¹ elevati. La nostra stretta collaborazione ingegneristica con AMD offre ai clienti la flessibilitÃ necessaria per ridimensionare con fiducia i carichi di lavoro di IAcloud e aziende.â?•

â??La spedizione dellâ??ultimo processore AMD EPYC ad alte prestazioni Ã¨ essenziale per far progredire lâ??IA su ogni scala. La nostra stretta collaborazione con Supermicro assicura ai clienti di ricevere piattaforme ottimizzate che combinano le migliori prestazioni della CPU con GPU Instinct, la rete AMD Pensandoâ?¢ e design modulariâ?•, ha dichiarato Dan McNamara, vicepresidente senior e general manager, settore Compute and Enterprise AI, presso AMD. â??Queste piattaforme aiutano le

organizzazioni a implementare piÃ¹ rapidamente lâ??infrastruttura basata sullâ??IA, migliorare lâ??utilizzo, ridurre lâ??uso di energia e ridurre al minimo il costo totale di proprietÃ , mentre eseguono piÃ¹ agenti concorrenti e carichi di lavoro aziendali impegnativiâ?•.

Scopri di piÃ¹ sui server di generazione H15 di Supermicro e clicca qui per visualizzare un video-riassunto della versione.

Il portafoglio di server H15 pronto per la spedizione comprende sistemi ad alta densitÃ , appositamente progettati e ottimizzati per i carichi di lavoro in ambiente cloud, HPC e IA agentici, che offrono prestazioni eccezionali e numerosi record mondiali di CPU SPEC sulle piattaforme 2U Hyper e CloudDC. Lâ??ampia gamma di server a socket AMD EPYC 9006 SP7 e SP8 di Supermicro, che spazia da workstation ad alte prestazioni e sistemi edge a server GPU multi-nodo e per applicazioni aziendali ad alta densitÃ , posiziona Supermicro come unico fornitore partner di CPU, GPU e archiviazione di data center. Parallelamente, Supermicro sta espandendo la sua infrastruttura su scala rack alimentata da CPU e GPU AMD con le nuove piattaforme Helios e Helion, fornendo opzioni end-to-end da implementazioni basate su IA agentiche a iperscalabilitÃ .

default watermark

Il DCBBS di Supermicro offre unâ??infrastruttura basata sullâ??IA completa e modulare con flessibilitÃ di implementazione end-to-end, offrendo ai clienti le ultime soluzioni per data center basate su AMD con tempi di commercializzazione rapidi. La combinazione di progetti DCBBS con CPU, GPU e architettura di rete dei server AMD consente ai clienti di portare piÃ¹ velocemente sul mercato infrastrutture basate sullâ??IA di prossima generazione, con il 33% in piÃ¹ di core, una larghezza di banda PCIe raddoppiata e una larghezza di banda di memoria di 2,6 volte aumentata. Insieme, questi elementi consentono a Supermicro e AMD di fornire ai clienti aziendali token 1,8 volte piÃ¹ elevati al secondo per i nodi host di tipo frontier rispetto alle generazioni precedenti di CPU AMD.

Il portafoglio completo di oltre 20 sistemi ottimizzati di Supermicro comprende:

Soluzioni di data center su scala rack di prossima generazione

Supermicro e AMD stanno collaborando a stretto contatto per portare sul mercato le soluzioni Helios e Helion su scala rack, fornendo unâ??infrastruttura basata sullâ??IA end-to-end completa per i clienti aziendali. Entrambe le soluzioni sono ottimizzate per implementazioni di IA su larga scala e agentiche, ciascuna con un focus distinto. Helios Ã¨ una soluzione creata per prestazioni GPU massime, alimentata da GPU AMD Instinct MI455X, per accelerare lâ??addestramento dei modelli di frontiera e lâ??inferenza ad alta velocitÃ effettiva. Helion Ã¨ una soluzione creata per prestazioni di calcolo e flessibilitÃ di implementazione, basata sulle piÃ¹ recenti CPU AMD EPYC di sesta generazione.

Entrambe le soluzioni si integrano perfettamente con lâ??architettura DCBBS di Supermicro, combinando la progettazione di sistemi su scala rack, il principale calcolo AMD AI e le innovazioni software integrate in una singola piattaforma coesiva.

Scopri qui come DCBBS di Supermicro puÃ² aiutarti a creare e scalare la tua infrastruttura basata sullâ??IA di prossima generazione.

Informazioni su Super Micro Computer, Inc.

Supermicro (NASDAQ: SMCI) Ã¨ leader mondiale nelle soluzioni IT complete, ottimizzate per le applicazioni. Fondata e operativa a San Jose, in California, Supermicro si impegna a introdurre per prima sul mercato innovazioni destinate alle infrastrutture IT per applicazioni aziendali, cloud, IA e 5G Telco/Edge. Lâ??azienda fornisce soluzioni IT complete che comprendono server, sistemi per lâ??IA, archiviazione, IoT, sistemi switch, software e servizi di assistenza. Lâ??esperienza di Supermicro nella progettazione di schede madri, alimentatori e chassis favorisce ulteriormente lo sviluppo e la produzione di innovazioni di prossima generazione, dal cloud allâ??edge, per i clienti di tutto il mondo. I nostri prodotti sono progettati e realizzati internamente (negli Stati Uniti, a Taiwan e nei Paesi Bassi), sfruttando le operazioni globali per ottenere economie di scala ed efficienza; inoltre, questi sono ottimizzati per migliorare il costo totale di proprietÃ (Total Cost of Ownership, TCO) e ridurre lâ??impatto ambientale (Green Computing). Il pluripremiato portafoglio di Server Building Block SolutionsÂ® permette ai clienti di ottimizzare le proprie soluzioni in base al carico di lavoro e allâ??applicazione specifica, scegliendo tra unâ??ampia gamma di sistemi basati sui nostri blocchi costruttivi flessibili e riutilizzabili, che supportano una serie completa di fattori di forma, processori, memorie, GPU, archiviazione, reti, alimentazione e soluzioni di raffreddamento (aria condizionata, raffreddamento ad aria libera o a liquido).

default watermark

Supermicro, Server Building Block Solutions e We Keep IT Green sono marchi commerciali e/o marchi registrati di Super Micro Computer, Inc.

Tutti gli altri marchi, nomi e marchi commerciali sono di proprietÃ dei rispettivi proprietari.

Copyright 2026 PR Newswire. All Rights Reserved.

COMUNICATO STAMPA â?? CONTENUTO PROMOZIONALE: Immediapress Ã¨ un servizio di diffusione di comunicati stampa in testo originale redatto direttamente dallâ??ente che lo emette. Lâ??Adnkronos e Immediapress non sono responsabili per i contenuti dei comunicati trasmessi

â??

immediapress/pr-newswire

Categoria

1. Comunicati

Tag

1. ImmediaPress

Data di creazione
Novembre 12, 2026
Autore
redazione