



www.lsi.com

COMUNICATO STAMPA

LSI PRESENTA I PROGETTI DI ACCOPPIAMENTO DEI PROCESSORI DI CONTENUTI TARARI CON CHIP MULTICORE

L'obiettivo è accelerare carichi di lavoro di applicazioni specifiche per migliorare il rapporto prezzo-prestazioni dei sistemi di protezione e routing

BRACKNELL, 11 aprile 2008 - LSI Corporation ha annunciato che presenterà i risultati delle ricerche e dei test di benchmark condotti sulla tecnologia QuickAssist di Intel® per unire gli acceleratori d'elaborazione di contenuti Tarari® ad alte prestazioni con i processori Quad-Core Xeon® di Intel®.

LSI ha inoltre creato un ambiente di laboratorio standard nel quale condurre studi di benchmark sulle prestazioni che permetteranno agli sviluppatori di accelerare carichi di lavoro di specifici applicativi con l'accoppiamento della tecnologia di elaborazione dei contenuti Tarari con i sistemi basati su processori Quad-Core Xeon® di Intel®.

I carichi di lavoro di applicativi specifici comprenderanno prevenzione delle intrusioni, antivirus, antispyware, compliance, QoS, filtraggio e fatturazione basati sui contenuti e tecnologie di protezione del traffico XML. I piani di progettazione, gli studi, i white paper e gli articoli verranno pubblicati sui siti di LSI e Intel per gli operatori come parte di un programma continuativo a lungo termine.

"Questi progetti, ricerche e benchmark sono essenziali per permettere agli sviluppatori di creare dispositivi di storage e switch di rete di nuova generazione," ha detto Randy Smerik, vicepresidente senior del Network Components Group di LSI. "Ci siamo impegnati a condividere la nostra leadership di pensiero in questa area e rendere il più semplice possibile un impiego ottimale della tecnologia di elaborazione dei contenuti assieme alle piattaforme multicore."

Pranav Mehta, capoingegnere senior e chief technical officer dell'Embedded and Communications Group di Intel ha aggiunto: "Un'integrazione efficace degli acceleratori è parte integrante dell'iniziativa tecnologica QuickAssist di Intel per fornire soluzioni ai massimi livelli su architettura Intel. Stiamo lavorando con LSI per fornire ottimizzazione e interoperabilità fra i processori quad-core Xeon® di Intel® e i processori di contenuti Tarari di LSI e fornire ai clienti prestazioni migliori e un time-to-market ridotto per applicazioni di sicurezza."

LSI dimostrerà i benchmark e l'impostazione del laboratorio alla conferenza Infosecurity Europe di Londra, dal 22 al 24 aprile.

LSI Corporation è un membro affiliato della Intel Embedded and Communications Alliance, una comunità di sviluppatori e creatori di soluzioni embedded e di comunicazione. Per ulteriori informazioni potete visitare www.intel.com/go/eca.

Chi è LSI Logic

LSI Logic Corporation (NYSE: LSI) è uno dei principali produttori di soluzioni dal silicio al sistema impiegate alla base di prodotti che creano, memorizzano e consumano informazioni digitali. LSI offre un ampio catalogo di possibilità che comprende adattatori host bus e RAID, IC, prodotti standard e personalizzati, soluzioni SAN e software applicativi. I prodotti LSI permettono alle più importanti aziende tecnologiche del mercato Storage e Consumer di offrire alcuni dei più noti e avanzati sistemi elettronici oggi in vendita. Ulteriori informazioni si trovano su www.lsi.com.



www.lsi.com

Editor's Notes:

1. All LSI news releases (financial, acquisitions, manufacturing, products, technology, etc.) are issued exclusively by PR Newswire and are immediately thereafter posted on the company's external website, <http://www.lsi.com>.
2. LSI, Tarari, and the LSI logo design are trademarks or registered trademarks of LSI Corporation or its subsidiaries.
3. All other brand or product names may be trademarks or registered trademarks of their respective companies.
4. Intel, Xeon, and the Intel logo may be trademarks or registered trademarks of Intel, Inc. in the United States and other countries.

Ufficio Stampa Italia

Cynthia Carta Adv.

Advertising Communication

Via Monte Rosa, 74 – 20149 Milano

Ph. ++39(0)2 45484666 Fax ++39(0)2 45484685 Mobile ++39 3385909592

e-mail cyncarta@cynthiacartaadv.it

www.cynthiacartaadv.it

###