Analog Devices acquisisce il business HDMI di INVECAS

Con questa acquisizione ADI amplia il portfolio di soluzioni audio-video ad alte prestazioni

Analog Devices, Inc. (ADI) ha annunciato l'acquisizione della business unit High Definition Multimedia Interface (HDMI) di INVECAS, azienda di Santa Clara specializzata in software embedded e soluzioni a livello di sistema. L'acquisizione fornirà ad ADI un portfolio di soluzioni audio-video complete per soddisfare le crescenti esigenze dei mercati enterprise e consumer. I termini finanziari della transazione non sono stati resi noti.

"La tecnologia HDMI è molto richiesta per applicazioni video commerciali, professionali, consumer e automotive", ha dichiarato John Hassett, Senior Vice President, Industrial and Consumer di Analog Devices. "L'acquisizione della divisione HDMI di INVECAS permette ad ADI di proporre un percorso di progettazione più completo - dal chip, alla certificazione, al prodotto finale. Siamo entusiasti di rafforzare l'esperienza di ADI combinando il know-how dei due gruppi ".

Grazie a questa acquisizione, ADI aumenterà anche il proprio contributo all'interno dell'organismo di standardizzazione HDMI, il che plasmerà il futuro di tutte le tecnologie collegate ad HDMI, come i set di funzionalità HDMI 2.1 e la riduzione del consumo di energia. Inoltre, ADI acquisirà le capacità di certificazione e conformità, garantendo il supporto ai clienti durante tutti i loro cicli di sviluppo HDMI, dal progetto alla pre-conformità e al prodotto finito. Con la continua crescita del settore e l'introduzione dell'HDMI 2.1, applicazioni come i video in 8K e 10K, l'enhanced audio return (eARC), la velocità variabile di refresh e altro ancora diventeranno di uso comune. Ciò consentirà una maggiore adozione di queste tecnologie, con la crescita dell'offerta di ADI verso un pubblico più ampio con una serie di funzionalità maggiori e un consumo energetico inferiore.

Il gruppo tecnologico INVECAS HDMI ha una lunga storia che ha origine da Silicon Image, una società di semiconduttori fondata nel 1995, dove la tecnologia HDMI è stata creata per la prima volta. La leadership di questa realtà continuerà a svolgere un ruolo significativo nella combinazione delle unità di business audio e video di ADI.

“La transizione verso l'HDMI 2.1 ci vede impegnati a introdurre tecnologie aggiuntive e innovative, allo stesso tempo i requisiti e la domanda di alimentazione di queste applicazioni di nuova generazione sono cresciuti in modo esponenziale.” ha dichiarato Laxman Vemury, Vicepresidente e Direttore Generale di INVECAS. " Combinando questi due grandi team, possiamo ampliare l'offerta consentendo ai nostri clienti una maggiore adozione di queste tecnologie con set di funzionalità ancora più ampi e un minore consumo energetico".

Con l'acquisizione della divisione HDMI di INVECAS, ADI aumenta il suo portfolio di tecnologie e soluzioni di rilevamento che migliorano le esperienze e l'interazione tra persone, aprendo a nuove applicazioni e interfacce utente dinamiche abilitate da un’ampia gamma di tecnologie che, se combinate con le competenze tecniche dell'azienda, permetteranno ai dispositivi di interagire con il mondo in modo innovativo. Queste innovazioni sono volte ad affrontare la crescente domanda di esperienze coinvolgenti.

La suite di prodotti di Analog Devices comprende la più ampia selezione di soluzioni di interfaccia HDMI del settore per applicazioni che includono HDTV, set-top box, ricevitori A/V, proiettori e altri display a ingressi multipli. Per saperne di più sui prodotti disponibili da ADI attraverso le sue soluzioni HDMI e le soluzioni sensoriali visita il sito: www.analog.com/consumer.

Per maggiori informazioni su HDMI 2.1 visita: www.hdmi.org.