

Pressmeddelande

4i2i licensierar Coding Technologies ljudkodare MPEG-4 aacPlus

Licensavtal skapar nya möjligheter för kretstillverkare att köpa kretsdesigner med kombinerade audio/video-implementeringar

Stockholm den 7 september 2007 — Coding Technologies, världsledande inom ljudkomprimering, meddelar idag att 4i2i Communications licensierar företagets ljudkodare MPEG-4 aacPlus för att kombinera med 4i2i:s optimerade videokodare MPEG-4 AVC/H.264. Därigenom får tillverkare av elektroniska kretsar tillgång till ett brett utbud av SOC (System On Chip)-lösningar med både ljud och video för så kallade FPGA- och ASIC-kretsar från ett och samma företag.

4i2i besitter stora kunskaper inom kretsdesignverktygen Verilog och VHDL, vilket resulterar i integrerade lösningar med bästa möjliga prestanda när det kommer till ljud- och videokvalitet vid mycket låga bithastigheter, låg strömkonsumtion och låg processoranvändning. Detta gör det möjligt för TV-bolag, nätverksoperatörer och tillverkare att erbjuda tjänster och produkter med bästa möjliga effektivitet och nöjda kunder som följd. 4i2i arbetar nära den ledande FPGA-tillverkaren Xilinx som täcker större delen av marknaden för professionell sändningsutrustning.

- Xilinx presenterade 4i2i för Coding Technologies för att kunna uppfylla önskemål från sina kunder. Jag såg också kombinerade kundfördelar som 4i2i och Coding Technologies kommer att ha genom att erbjuda branschen en helhetslösning som svar på funktions- och kvalitetskrav, säger Mark Hoopes, Senior Manager of Broadcast and Consumer Vertical Marketing på Xilinx.

- Vi är extremt imponerade av kvaliteten i Coding Technologies ljuddemonstration och det åtagande vi delar med Coding Technologies för att leverera högkvalitativa kretslösningar till marknaden. Vi är glada över att ha nått en överenskommelse och att ha Coding Technologies som partner; företagen kompletterar varandra till fördel för kunderna, säger Martyn Riley, vd och en av grundarna av 4i2i.

- Mångsidighet, tillförlitlighet och prestanda avgör framgången för en öppen standard i digitala radio- och TV-sändningar. 4i2i och Coding Technologies delar den djupa förståelsen, vilket gör att vi kan leverera den bästa tekniken till kunderna. Vi är glada att se vår teknik spridas över den marknad som täcks av 4i2i, vilket också garanterar den högsta kompatibiliteten bland alla möjliga produkter, säger Lars Gillner, Sverigechef på Coding Technologies.

###

Alla märkesnamn, företagsnamn och produktnamn är varumärken eller registrerade varumärken, som tillhör respektive ägare.

Om Coding Technologies

Coding Technologies har marknadens mest effektiva teknik för komprimering av ljud som överförs via mobiltelefoni, radio- och TV-sändningar samt Internet. SBR™ (Spectral Band Replication) är en såväl framåt- som bakåtkompatibel teknik som förbättrar effektiviteten hos alla ljudkodare, till exempel mp3PRO och aacPlus. Parametric Stereo, utvecklad tillsammans med Philips, är en ny teknologi som ytterligare förbättrar effektiviteten av ljudkodare vid låga bithastigheter. Ledande produkter från Coding Technologies utgör nyckelkomponenter i system och öppna standarder som 3GPP, MPEG, Digital Radio Mondiale, HD Radio och DVD.

Företaget grundades 1997 i Stockholm och gick senare samman med en avknoppning från tyska Fraunhofer Institut, känt bland annat för att ha tagit fram MP3-formatet. Coding Technologies har kontor i Sverige, Tyskland, USA och Kina. Bland Coding Technologies kunder finns företag som America Online, iBiquity, KDDI, mmO2, Nokia, RealNetworks, SK Telecom, Thomson, Texas Instruments, Vodafone och XM Satellite Radio.

För mer information, besök www.codingtechnologies.com

Om 4i2i Communications

För mer information om 4i2i Communications, se www.4i2i.com

Presskontakt Sverige

Lars Gillner
Coding Technologies
lars.gillner@codingtechnologies.com
Tfn: 08-442 93 60
www.codingtechnologies.com

PR-byrå Sverige

Dennis Jönsson
Axicom PR & Information
dennis.jonsson@axicom.se
Tfn: 0704 – 804 094
www.axicom.se