

# Pressmeddelande

## **Coding Technologies skapar ljudcertifieringsprogram för digital-TV**

*En omfattande certifiering ska garantera effektiv samverkan mellan professionella enheter och konsumentprodukter för standard-TV- och HDTV-system*

**Stockholm den 7 september 2007** — Coding Technologies, världsledande inom ljudkomprimering, lanserar idag ett omfattande certifieringsprogram för ljudkodaren MPEG-4 aacPlus (även känd som HE-AAC). Programmet är utvecklat för digital-TV och erbjuder certifieringstjänster genom hela sändningskedjan. Certifieringstjänsterna gör det möjligt att garantera en väl fungerande samverkan mellan å ena sidan professionella ljudkodare på sändarsidan och å andra sidan konsumenternas digital-TV-apparater och digital-TV-boxar.

Certifieringsinitiativet visar än en gång Coding Technologies engagemang ifråga om MPEG-4 aacPlus, och ger branschen verktyg som säkerhetsställer en problemfri integrering av aacPlus i konkurrenskraftiga och nyskapande digital-TV-tjänster.

Som en del av certifieringsprogrammet lanserar Coding Technologies även logotyper som ska identifiera enheter som uppfyller de uppställda kraven. För TV- och radiobolag, tjänsteoperatörer och konsumenter innebär detta en ökad tydlighet och en certifiering för hög ljudkvalitet och enkel hantering.

Ett mängd tillverkare av digital-TV-boxar, professionella ljudkodare och kretsleverantörer medverkar redan i programmet och har vidtagit åtgärder för att få sina produkter certifierade.

- Certifieringsprogrammet går långt utöver från vad som vanligtvis är tillgängligt för MPEG-teknik och är ett viktigt steg för utnyttjandet av aacPlus. Samverkan är nyckeln till framgång ifråga om öppna standarder, särskilt inom TV- och radiosändningar, och det är just vad vårt nya program tillförsäkrar, 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](http://www.codingtechnologies.com)

### **Presskontakt Sverige**

Lars Gillner  
Coding Technologies  
lars.gillner@codingtechnologies.com  
Tfn: 08-442 93 60  
[www.codingtechnologies.com](http://www.codingtechnologies.com)

### **PR-byrå Sverige**

Dennis Jönsson  
Axicom PR & Information  
dennis.jonsson@axicom.se  
Tfn: 0704 – 804 094  
[www.axicom.se](http://www.axicom.se)