Subject: WebM/VP8 contro H.264
Posted by Sandro kensan on Fri, 21 Jan 2011 14:54:44 GMT
View Forum Message <> Reply to Message

Immagino che qui dentro non ci siano molti conoscitori dell'argomento ma voglio comunque lasciare un segno con questo post.

Google sta decisamente spingendo il formato aperto e libero per i video, in gergo codec VP8 che Ã" in concorrenza col codec H.264.

H.264 Ã" uno standard del mercato ma non Ã" libero ed Ã" a pagamento a discrezione dei detentori dei brevetti (il consorzio Mpeg LA) cui fa parte in particolare Apple e anche Microsoft.

Google avrà il suo browser (la prossima versione di Chrome) esclusivamente compatibile con WebM/VP8. Insieme a Google c'Ã" Firefox (il N.1 nel mercato europeo) e Opera. In diversi mercati importanti questi tre browser battono la coppia Safari + IE.

Google rilascerà plug-in per IE e safari per visualizzare video (tag <video> HTML5) nel formato libero e royality free.

Google ha proposto a vari costruttori hardware (da quel che ho capito) uno schema elettronico libero per la codifica/decodifica harware dei video VP8. I primi prodotti hardware saranno disponibili a breve.

http://www.webmproject.org/hardware/#q_what_is_rtl

VP8 Ã" sostenuto da moltissime case di prodotti hardware, tra cui le più famose e conosciute.

Manca ancora all'appello Youtube ma credo non tarderà ad arrivare. Quando sarà il momento YouTube sarà visibile tramite html solo in VP8.

Flash ha promesso il supporto per VP8 che affiancherà il codec H.264.

Sandro kensan www.kensan.it geek site