

## Firefox 4.0 RC sfida IE9

- Ultima modifica: Giovedì, 10 Marzo 2011 19:28

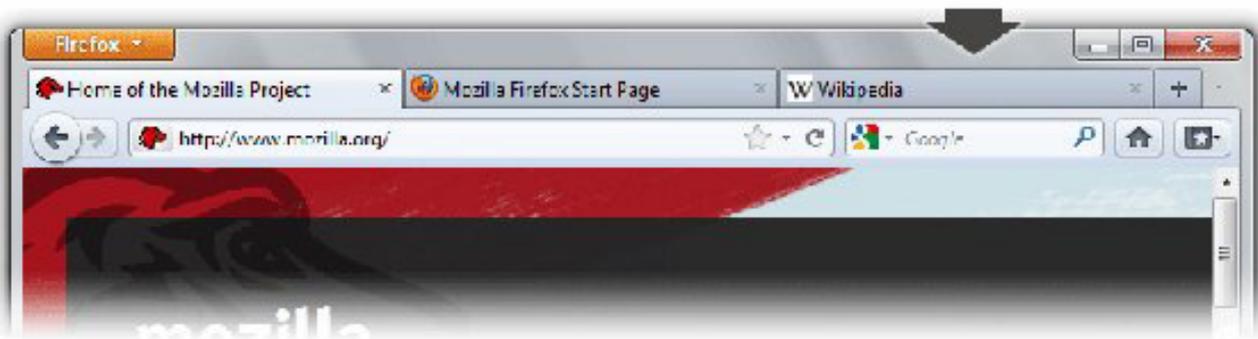
Pubblicato: Giovedì, 10 Marzo 2011 19:08

Scritto da Laura Benedetti



Nelle ultime ore, Mozilla ha rilasciato pubblicamente il nuovo browser Firefox 4.0 nella versione Release Candidate, una fase molto vicina a quella finale che sarà online per la fine del mese di marzo.

Dopo numerose versioni beta, per un totale di 12, il nuovo **browser Firefox 4.0** è stato rilasciato oggi nella **Release Candidate**, una versione che risulta compatibile con **più del 70% delle estensioni** esistenti. Rispetto alla beta 12, Firefox 4.0 RC migliora la stabilità, le prestazioni e la compatibilità. Mozilla mette a posto un gran numero di bug, per garantire un funzionamento corretto. Una delle novità portate da Firefox 4.0 è l'**accelerazione hardware**, cioè la capacità della scheda grafica di codificare i video, alleviando il carico del processore.



Per poter sfruttare questa funzionalità, sarà necessario disporre di una **GPU AMD, Intel o Nvidia compatibile** con le librerie **DirectX 9**. Tuttavia, esistono **alcune eccezioni**: sono necessari almeno i driver 257.21 (giugno 2010) di Nvidia, i Catalyst 10.6 (giugno 2010) di AMD, e i driver datati almeno settembre 2010 di Intel. Inoltre, non saranno supportate le schede grafiche DirectX 9, come Geforce 6200 TurboCache o Intel GMA 900 (Windows 7 e Vista).

I notebook dotati di **tecnologia Optimus** sono anche esclusi al momento. Queste regole sono valide per i sistemi **Windows**, mentre con **Linux** saranno supportate solo le schede grafiche Nvidia con driver proprietario. Con sistemi **Mac**, sarà richiesto almeno Snow Leopard 10.6.3 ed alcune GPU non saranno supportate come intel GMA 950, Radeon X1000. Potete trovare l'elenco delle schede grafiche compatibili con l'accelerazione hardware [su questa pagina](#).

Oltre a questa novità, Firefox 4.0 introduce una **nuova interfaccia grafica** (un solo pulsante "Firefox" per il Menù), con tab mostrate di default sotto il pulsante, che però potranno essere spostate in mini-icone a sinistra delle tab classiche. La **sincronizzazione** è anche presente di default, e riguarda sia i Preferiti sia le password, i segnalibri, le schede aperte e la cronologia. L'utente avrà la possibilità di sincronizzare completamente o parzialmente questi elementi.

## Firefox 4.0 RC sfida IE9

- Ultima modifica: Giovedì, 10 Marzo 2011 19:28

Pubblicato: Giovedì, 10 Marzo 2011 19:08

Scritto da Laura Benedetti

Per quanto riguarda le caratteristiche tecniche, Firefox 4.0 supporta **HTML 5, CSS3, WebGL e WebM**. La gestione dei font OpenType è stata migliorata come quelle dei form ed è possibile sfruttare **file SVG** come immagini classiche. Inoltre, gli utenti Windows 7 potranno sfruttare la **tecnologia multitouch** (fatta eccezione per l'edizione Starter che non supporta il multi-tocco). Infine, Mozilla insiste sulle prestazioni superiori di Firefox 4.0, tanto che la sola versione RC è più rapida di Firefox 4.0 beta in Kraken, Sunspider e V8 e molto più efficiente di Firefox 3.6.12.