



# Explorer 9: tutto un altro browser

**Il programma per navigare di casa Microsoft soffre da tempo la concorrenza di Firefox e Chrome. Per combattere la crisi, l'azienda di Bill Gates anticipa la nuova versione 9.**

I dati parlano chiaro: il calo costante di utenti che **Internet Explorer**, il browser di Microsoft, registra ormai da tempo ha spinto l'azienda di Redmond ad anticipare l'uscita della nuova versione del browser, **Explorer 9**. Sebbene in versione ancora provvisoria, la mossa di Microsoft ha un senso preciso: dimostrare che la battaglia dei browser non è perduta e che Gates intende affrontarla utilizzando tutte le armi, dall'adozione dei nuovi standard del linguaggio web fino a qualche innovazione radicale.

Explorer 9 sfiderà gli avversari sul piano della velocità di navigazione e del supporto di **HTML5** e **CSS3**, le nuove generazioni del linguaggio web standard, che permettono la gestione di contenuti multimediali anche molto complessi. Tra le novità di Explorer 9 c'è anche il pieno utilizzo dell'hardware grafico dei pc di oggi.

In altre parole utilizzerà pienamente le capacità di elaborazione **3D** e **HD** delle potenti schede grafiche attuali per aumentare la resa e la velocità grafica durante la navigazione. Explorer 9 incorpora poi un nuovo motore per Javascript denominato **Chakra**, che utilizzando in maniera intelligente gli attuali processori dual core, aumenterà velocità e stabilità del browser.

La speranza di Microsoft è che il nuovo Internet Explorer 9 potrebbe convincere gli utenti di **Mozilla** o **Google** a dare una nuova possibilità al browser che tutti hanno usato almeno una volta nella vita. Gli uomini di casa Redmond riusciranno nell'impresa? È prematuro dirlo, ma una cosa è certa: Explorer è ancora in pista ed è determinato a rimanerci!



## Bollettino del navigante



### QR CODE che passione!

La notizia ha fatto il giro della rete in un battito di ciglia: anche Facebook sposerà la tecnologia dei codici Qr! Ma di cosa si tratta esattamente? I **QR Codes** (da **quick response**, "risposta rapida") sono veri e propri codici a barre, come quelli che troviamo sulle confezioni dei prodotti nei supermercati (*fig. 1*), ma bidimensionali e possono contenere dati di varia natura.

Un magico quadratino (*fig. 2*) che se fotografato con l'obiettivo del cellulare, come gli **smartphone Help** di nuova generazione, prende vita fornendoci informazioni su orari dei treni (questo tipo di servizio è molto diffuso in Giappone), siti web o biglietti da visita.

L'inserimento del Qr Code nelle pagine di Facebook, consentirà di raccontare la nostra storia sul social network più diffuso al mondo nello spazio di un codice a barre. Il Qr in Italia sta diventando **sempre più visibile** nella vita di tutti i giorni. Lo troviamo su capi d'abbigliamento, manifesti pubblicitari che tappezzano i muri delle città, ma anche sui volantini dei supermercati.

Il Qr code risolve anche il problema delle audioguide nei musei: si inquadrano quelli posti **accanto alle opere** e si ha accesso alla descrizione e alla storia dell'artista. Insomma, la passione per i QR Code è scoppiata: pronto a farti travolgere?

**Fig. 1 - Un QR code su una bottiglia. Tanti prodotti utilizzano questo sistema per dare più informazioni ai consumatori.**



**Fig. 2 - Primo piano di un QR code.**



### Help

**Smartphone:** si definisce un telefono cellulare che abbia anche le funzioni di un computer palmare in grado di operare con un sistema operativo completo ed autonomo.



## I trucchi di Mister Bit



### La penna usb è salva!

Ma perché hai sempre la testa fra le nuvole? Hai cancellato di nuovo, per errore, dei file dalla penna usb e ovviamente non hai neanche una copia di backup. Ma si può essere più sbadati di così? Per fortuna c'è **Pandora Recovery**, un praticissimo programma gratuito che permette di recuperare file cancellati da penne usb e memory card in modo facile e veloce.

Collegiamoci al sito di Pandora Recovery (<http://www.pandorarecovery.com/>) (fig. 3) e clicchiamo sulla voce **Download**, quindi su **Download Now** per scaricare il programma. (fig. 4) A download ultimato facciamo doppio clic sul file di installazione (**PandoraRecovery.exe**) e, nella finestra che si aprirà, clicchiamo prima su **Ok** per confermare l'utilizzo della lingua inglese e poi su **Next**. (fig. 5)

Accettiamo le condizioni di utilizzo del programma, cliccando sul pulsante **I Agree**, e facciamo clic prima su **Next** per due volte consecutive e poi su **Finish** per terminare il processo d'installazione ed avviare Pandora Recovery. Togliamo infine i segni di spunta dalle voci relative all'installazione della **Ask Toolbar**.

A questo punto facciamo un clic sul pulsante **Next** per avviare la procedura guidata per il recupero dei file cancellati da memory card e pen drive. Mettiamo il segno di spunta accanto alla voce **No, I did not find my files** per saltare il controllo del cestino, clicchiamo su **Next**, selezioniamo la lettera dell'unità da cui vogliamo recuperare i file (es. F:, G:) e facciamo clic su **Next**.

A questo punto mettiamo il segno di spunta accanto alla voce **Browse** (fig. 6) e premiamo il pulsante **Next** per avviare la ricerca dei file cancellati. A scansione ultimata, Panda Recovery ci presenterà un elenco con le cartelle e i file cancellati sull'unità che abbiamo scelto per la scansione.

Per recuperare un file cancellato (sono quelli con la X rossa), (fig. 7) non dobbiamo far altro che selezionarlo con il pulsante destro del mouse e selezionare la voce **Recover to**. Infine clicchiamo sul pulsante **Browse** per selezionare la cartella in cui salvare il file recuperato e facciamo clic su **Recover Now** per avviare la procedura di recupero.

Se durante il processo di salvataggio compare un messaggio di errore significa che il file è corrotto e quindi non del tutto recuperabile.



Fig. 3 - Pagina di apertura. Cliccare su download.



Fig. 4 - Videata per scaricare il programma.



Fig. 5 - Premere "next" per proseguire.



Fig. 6 - Mettere il segno di spunta alla voce browser.

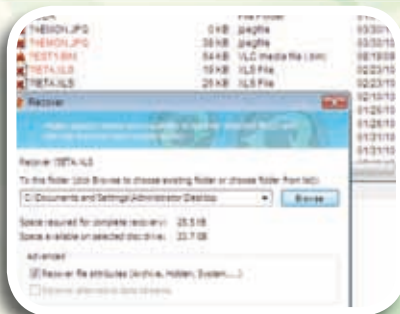
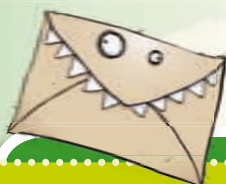


Fig. 7 - Videata per recuperare il file cancellato.



Scrivi a Mr. Bit

Per qualunque dubbio o consiglio scrivi a [misterbit@email.it](mailto:misterbit@email.it)