

Changelog - novità e informazioni sulle versioni di eMule

Ultima versione 0.50a (07/04/2010)

L'**ultima versione** disponibile di eMule ufficiale è la **0.50a**

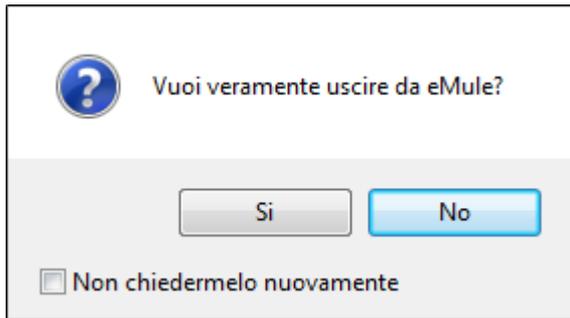
Se volete **aggiornare** la versione che già avete, seguite la guida all'[Aggiornamento di eMule](#).

Se invece volete **installare** da capo un nuovo eMule, seguite la guida al [download e prima configurazione di eMule](#).

Di seguito le novità più importanti introdotte nell'ultima versione:

- Migliorato il meccanismo di verifica dei file per evitare corruzioni e problemi dovuti alle debolezze dell'algoritmo di hashing MD4. eMule utilizza ora due diversi [algoritmi di hashing](#), MD4 e SHA1, per controllare una parte ricevuta. L'identificazione di un singolo file avviene non più grazie all'*eD2K Hash + Dimensione del file*, ma con l'*eD2K Hash + AICH Hash + Dimensione del file*.
- Miglioramenti all'interfaccia grafica, come il supporto alle opzioni introdotte nella taskbar di Windows 7, una nuova toolbar nella finestra Trasferimenti per accedere velocemente ai comandi più utilizzati, un nuovo pannello nella finestra File Condivisi per visualizzare al volo le statistiche principali sulla diffusione di un file.
- Aggiunto un nuovo grafico nella finestra Kad, utile agli sviluppatori o più esperti per osservare in tempo reale il funzionamento della rete Kad.
- Aggiunta la possibilità di utilizzare eMule esclusivamente all'interno di una rete LAN locale sfruttando la rete Kad.
- Migliorato il supporto alle linee veloci, quindi all'upload.
- Corretto il funzionamento di alcune [scorciatoie e opzioni da linea di comando](#).
- I link eD2K vengono ora creati obbligatoriamente con il codice AICH incluso.
- Migliorato il supporto alle librerie per l'[UPnP](#).
- Aggiunte alcune opzioni (*Beeponerror*, *DontRecreateStatGraphsonresize*, *UpdateQueueListPref*, *MessageFromValidSourcesOnly*, *ForceSpeedsToKB*, *ExtraPreviewWithMenu*, *KeepUnavailableFixedSharedDirs*) attivabili esclusivamente attraverso il file [preferences.ini](#).

- Aggiunta una opzione **Non chiedermelo nuovamente** nella finestra di conferma di uscita:



Con un segno di spunta sull'opzione alla successiva chiusura della finestra di eMule non verrà più richiesta conferma di chiusura. Potete sempre ripristinare la vecchia scelta dal menù [Opzioni](#) -> [Generale](#) → [Chiedi conferma prima di uscire](#).

- Decine di correzioni ai diversi bug.

Versioni precedenti

0.49c (22/02/2009)

- Aggiunto il riordino automatico delle parole con il [metodo di ricerca](#) Kad rete. eMule avvia ora le ricerche prima sulle parole più lunghe e infine su quelle più corte, così da non caricare eccessivamente i nodi della rete Kad che indicizzano le parole più corte e comuni.
- Aggiunta una nuova colonna nella finestra Trasferimenti, che riporta la data in cui il file è stato aggiunto al download.
- Aggiunto il supporto alle anteprime per i file ISO nella finestra [Informazioni sul file](#).
- Aggiunto nel [preferences.ini](#) il comando `FileBufferTimeLimit`, utile per controllare il tempo di svuotamento del buffer.
- Aggiunto il supporto all'[UPnP](#) anche per l'[interfaccia web](#).
- Automatizzato e migliorato il processo di recupero dei [file corrotti](#).

0.49b (01/08/2008)

- Aggiunta la possibilità di eliminare le singole voci dalla cronologia di ricerca premendo il tasto DEL.
- Aggiunto un nuovo metodo di ricerca **Automatico** che avvia automaticamente la ricerca su rete

eD2K o su rete Kademlia scegliendo, in base a determinati parametri, quella che al momento potrebbe fornire risultati migliori.

- Migliorato il file nodes.dat per consentire di eseguire automaticamente il [bootstrap](#) appena dopo l'installazione, ma senza sovraccaricare determinati nodi.
- Migliorato il supporto all'[UPnP](#).
- Aggiunto un nuovo metodo per stimare il numero di utenti presenti sulla rete Kad (visibile nel pannello **Informazioni Rete** alla voce *Experimental*, che compare dopo un doppio click sull'icona del mappamondo).
- Migliorato il supporto per Windows Vista (problemi legati all'UAC e all'interfaccia grafica).
- Migliorata la rete Kad, per renderla robusta contro tentativi di attacco esterni.

0.49a (11/05/2008)

- Aggiornate le librerie UPnP, per supportare un maggior numero di router.
- Aggiunta la possibilità di [scaricare un nuovo nodes.dat](#) direttamente da un link eD2K.
- Migliorata la rete Kad (supporto per l'[offuscamento](#), gestione del NAT, protezione da attacchi)
- Aggiunto supporto ai [Captcha](#) per risolvere il problema dello Spam attraverso i Messaggi.
- Miglioramenti grafici nella GUI.
- Su ogni finestra di eMule (Server, Cerca, Trasferimenti, ecc) la pressione del tasto **F1** richiama la guida online relativa a quella finestra.
- Aggiunta voce *"Ricorda le ricerche aperte tra i riavvii di eMule"* in *Opzioni* → [Aspetto](#).
- Gestione separata delle porte TCP e UDP su Kad. La verifica dello stato delle porte avviene separatamente e il risultato è mostrato nel box [Le Mie Informazioni](#).
- Aggiunta voce *Previene la modalità standby quando eMule è in esecuzione* in *Opzioni* → [Generale](#).

0.48a (16/09/2007)

- Corretti bug vari nell'UPnP, interfaccia grafica su Vista, scambio fonti, IRC, supporto a Win98/WinME/Win2000, ecc.
- Aggiunta opzione **Segna come Spam** nel menù contestuale delle ricerche. I risultati segnati come

spam vengono mostrati in grigio chiaro e spostati in fondo alla lista.

- Aggiunta voce *CryptTCPPaddingLength* nel file [preferences.ini](#), utile per aumentare manualmente la dimensione del pacchetto interessata dall'[offuscamento](#).
- Aggiunta possibilità di eseguire una installazione multi-utente di eMule. Maggiori dettagli nella guida ad [eMule con più utenti di Windows](#).
- Aggiunto il supporto all'[UPnP](#) (prelevato da [Shareaza](#)).
- Modificato il [calcolo dei crediti](#) per i primi ~9MB, così da premiare meno i client che inviano meno di un chunk.
- Aggiunto un box per gli smiley nella finestra IRC e Messaggi.
- Numerose modifiche e aggiunte nella finestra IRC. Aggiunti colori, finestra dei titoli nel canale, caricamento automatico dei soli canali di aiuto *#emule-language*, autoscroll delle finestre, ecc.
- Aggiunto supporto ai file **RealMedia** nella finestra [Informazioni sul file](#).

0.47c (14/09/2006)

- Corretti numerosi bug in Kademlia.

0.47b (08/09/2006)

- Aggiunta barra di progressione nella finestra di anteprima degli archivi.
- Aggiunto controllo sul tipo di file per verificare se l'estensione del file corrisponde al valore reale memorizzato nell'header del file.
- Modificate le porte TCP e UDP utilizzate da eMule. In fase di installazione, le porte di default 4662/4672 sono ora sostituite da due porte random generate automaticamente da eMule.
- Aggiunta voce *Attiva il MiniMule* in *Opzioni* → [Generale](#).
- Migliorato il [sistema dei commenti](#): aggiunte icone per visualizzare il punteggio.
- Aggiunta [anteprima per gli archivi](#) ZIP,RAR and ACE.
- Aggiunto supporto al [protocollo di offuscamento](#).
- Migliorata la gestione dell'upload nell'algoritmo di selezione dei chunk.

- Aggiunto il supporto per la libreria [MediaInfo](#).
- La finestra [Info Contenuti](#) mostra un messaggio di avvertimento per i file protetti dal DRM.
- Aggiunto [filtro visuale nella finestra di ricerca](#), per consentire di filtrare ulteriormente le voci dall'elenco dei risultati di una ricerca.
- Aggiunta voce *UserSortedServerList* nel file [preferences.ini](#).
- Completata l'integrazione di Kad 2.0 con Kad 1.0.

From:

<http://www.emule-wiki.org/> - **eMule-Wiki**

Permanent link:

http://www.emule-wiki.org/it/guide/first_steps/changelog

Last update: **2013/08/28 23:57**

