



DESCRIZIONE

7zip è un programma di gestione degli archivi in formato compresso. E' uno dei tanti programmi disponibili su internet. Si differenzia da altri programmi della sua categoria fondamentalmente per due caratteristiche.

- E' compatto e non intrusivo
- E' software libero distribuito con sorgenti
- E' disponibile in 41 nazionalizzazioni tra cui l'italiano

Il programma è di semplicissima installazione. Basta lanciare l'eseguibile e confermare o modificare il direttorio in cui installare i programmi. 7zip si scarica liberamente da internet dal sito

www.7-zip.org e la versione 3.13 (mag/04) è di soli 920kb

All'installazione il programma è configurato per la lingua inglese, la lingua può poi essere agevolmente cambiata dal menu strumenti. Dallo stesso menu' è possibile prevedere l'associazione con 7-zip delle varie estensioni.

L'installazione del programma non è assolutamente intrusiva. Non associa automaticamente le estensioni e nemmeno si associa automaticamente come applicazione predefinita per l'apertura dei files compressi da explorer.

Attenzione: 7-zip non è un clone di winzip. Ha delle funzioni simili ma è caratterizzato da una sua interfaccia snella e poco grafica. E' un programma nato per essere veloce ed efficiente e non per essere bello da vedere.

CARATTERISTICHE

La caratteristica principale del programma è la possibilità di gestire vari formati di compressione tra cui il formato ZIP; il più diffuso su internet per l'ambiente windows. Il programma dispone anche di un proprio formato di compressione caratterizzato dall'essere un formato aperto e particolarmente efficiente.

- Alto rapporto di compressione nel formato 7z
- 7-Zip è software libero distribuito sotto la licenza GNU LGPL
- Supporta i formati: 7z, ZIP, CAB, RAR, ARJ, GZIP, BZIP2, TAR, CPIO, RPM e DEB
- Per il formato ZIP e GZIP 7-Zip crea archivi mediamente tra il 2% e il 10% più piccoli rispetto a quelli creati da Pkzip e da Winzip
- Crea archivi autoestraenti per il formato 7z: ottimi per la distribuzione di software e dati
- Si integra con la shell di windows
- E' dotato di una comodo file manager per muoversi negli archivi compressi
- E' utilizzabile anche da linea di comando: ottimo per automatizzare procedure
- E' localizzato in 41 linguaggi tra cui l'italiano

REQUISITI

Attualmente 7-zip è disponibile per la piattaforma windows. Funziona su tutta la famiglia windows partendo dai vecchi win98 fino al recente windows XP. Data la semplicità del programma è utilizzabile anche sotto linux mediante l'emulatore wine. E' comunque previsto il porting di 7-zip anche nelle altre piattaforme tra cui ovviamente linux. Sulla home page del progetto, in inglese, sono disponibili i dettagli del formato 7-zip, il piano di rilascio delle prossime versioni ed ulteriori informazioni sul programma.

ALTERNATIVE

zipgenius: gratuito ma non GPL
winzip: commerciale

LINK

<http://www.7-zip.org>