

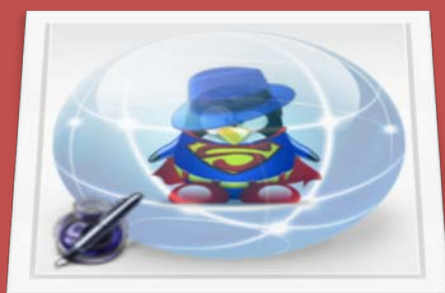
WP-MAN BY SASULINI

HowTo | EDG-NEMESIS: addon installazione – disinstallazione

Installazione - disinstallazione

sasulini

2009



[HTTP://WPMAN.NETSONS.ORG](http://wpmannetsons.org)

Il team EDG-NEMESIS è uno dei principali gruppi di sviluppo europei per quanto riguarda i firmware per decoder linux based.

Una tra le tante peculiarità, che i firmware edg-nemesis hanno, è la modalità di installazione dei plugin/addon, che risulta essere molto comoda ☺.



Si ricorda che i plugin sono applicazioni dedicate a una particolare funzione che vengono caricati ed utilizzati all'interno di un software, si possono considerare veri e propri strumenti aggiuntivi che arricchiscono la piattaforma di lavoro e forniscono maggiori funzionalità. Gli addon vengono di solito pacchettizzati, cioè vengono creati degli archivi (nel caso della edg-nemesis hanno estensione **.tbz2**) contenenti i file che formano il plugin vero e proprio e degli script (piccoli programmi che danno comandi ed istruzioni al decoder). Il firmware scompatterà tali archivi e copierà i file nei giusti percorsi (path per esempio */usr/lib/tuxbox/plugins/*) e dando i permessi corretti (chmod - abbreviazione dalla lingua inglese di change mode, cambia modalità - è un comando dei sistemi operativi Unix e Unix-like, e più in generale dei sistemi POSIX, che modifica i permessi di file e directory) e predisponendo il sistema ad una loro eventuale disinstallazione automatizzata.

I metodi per installare i plugin nella edg-nemesis sono 3 :

1. Da pannello online e qui si ricorda la possibilità per ogni user di aggiungere, oltre al pannello aggiornato dal team , un proprio pannello che viene denominato extra url
2. Da offline sempre usando i pacchetti .tbz2 predisposti dal team
3. Col metodo detto gergalmente “a manina” in cui si copia a mano via ftp o via telnet/ssh i file che compongono il plugin e si settano sempre manualmente i permessi di tali file.

In questo howto tratterò solo delle prime 2 modalità, in quanto l'ultima non caratterizza particolarmente nessun firmware linux based, ma rientra nelle procedure generali di utilizzo dei sistemi POSIX; ed, infine, parlerò del metodo di disinstallazione degli addon.

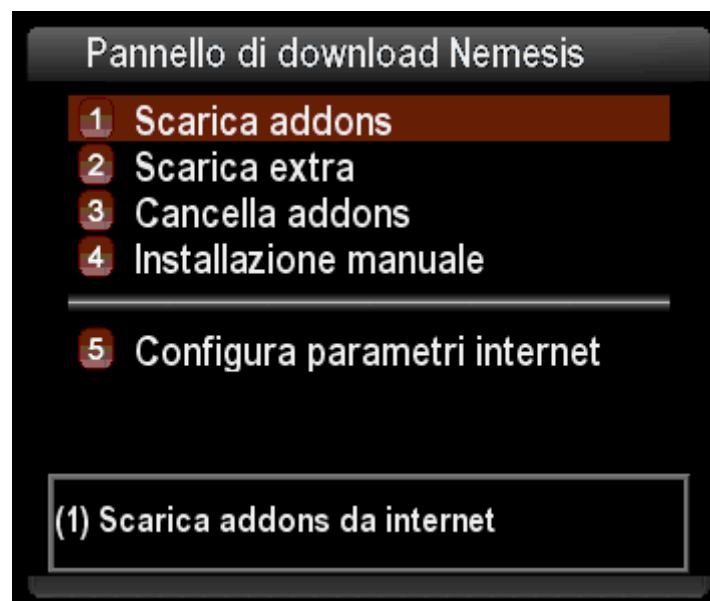
Il primo metodo, cioè l'installazione dei plugin da panel online è quello che rende la vita dell'utente comoda ed oziosa.... Basta connettere il decoder ad internet (avendo l'accortezza di dare i giusti parametri di connessione che vi ricordo nella edg-nemesis possono essere immessi da Impostazioni Comunicazione – per arrivarci da telecomando premere menu/dream -> 6 -> 9 ->1 -) ed usare il telecomando.

Una volta acceso il decoder per arrivare al menu di gestione degli addon basta premere 2 volte di seguito il tasto blu ( + ).

Ecco le schermate che vedremo premendo 2 volte il .



Prima apparirà il pannello edg-nemesis e poi a seguire alla seconda pressione del 



Si vedrà il pannello di download Nemesis.

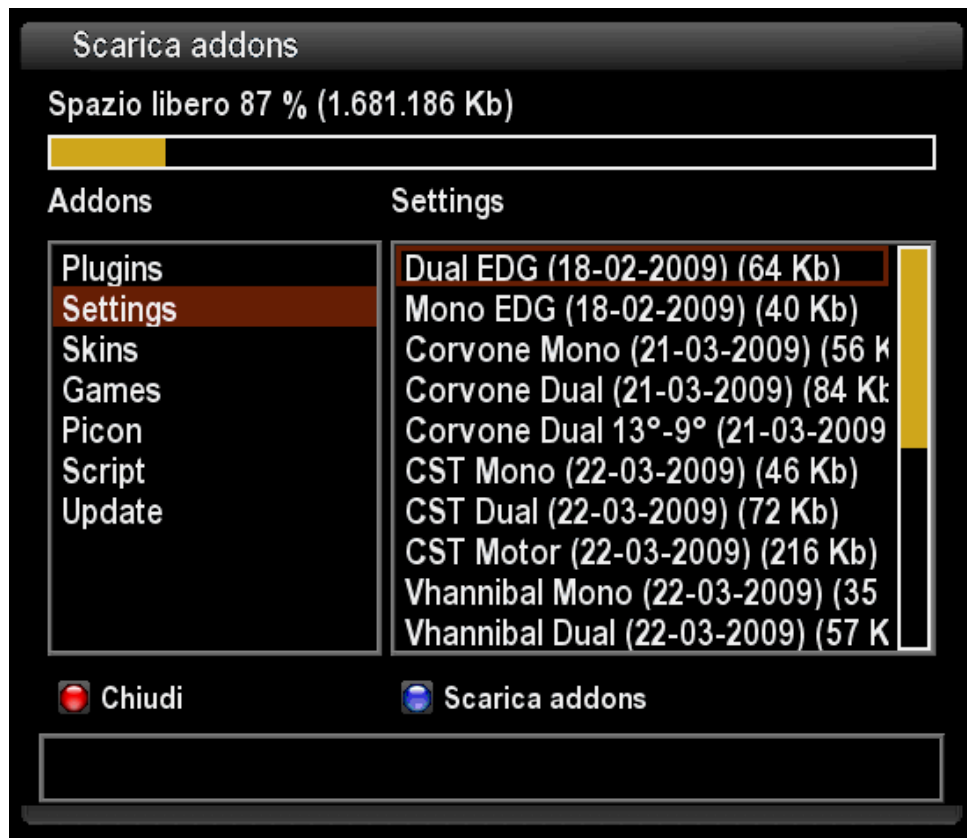
Tale pannello permette sia di installare da online [1] i plugin dal sito ufficiale del team, sia di installare da un panel utente personalizzato[2] (alcuni panel fatti dagli utenti sono famosissimi e molto usati) il panel utente si chiama extra, da extraurl. Inoltre sarà possibile cancellare [3] gli eventuali addon installati oppure installarli da locale [4] tramite client ftp, ed infine sarà possibile immettere da telecomando l'indirizzo del panel utente [5].

Andiamo ad analizzare adesso la prima voce del Pannello di download cioè scarica addons, quindi premiamo 1 sul telecomando ed avremo la seguente schermata.

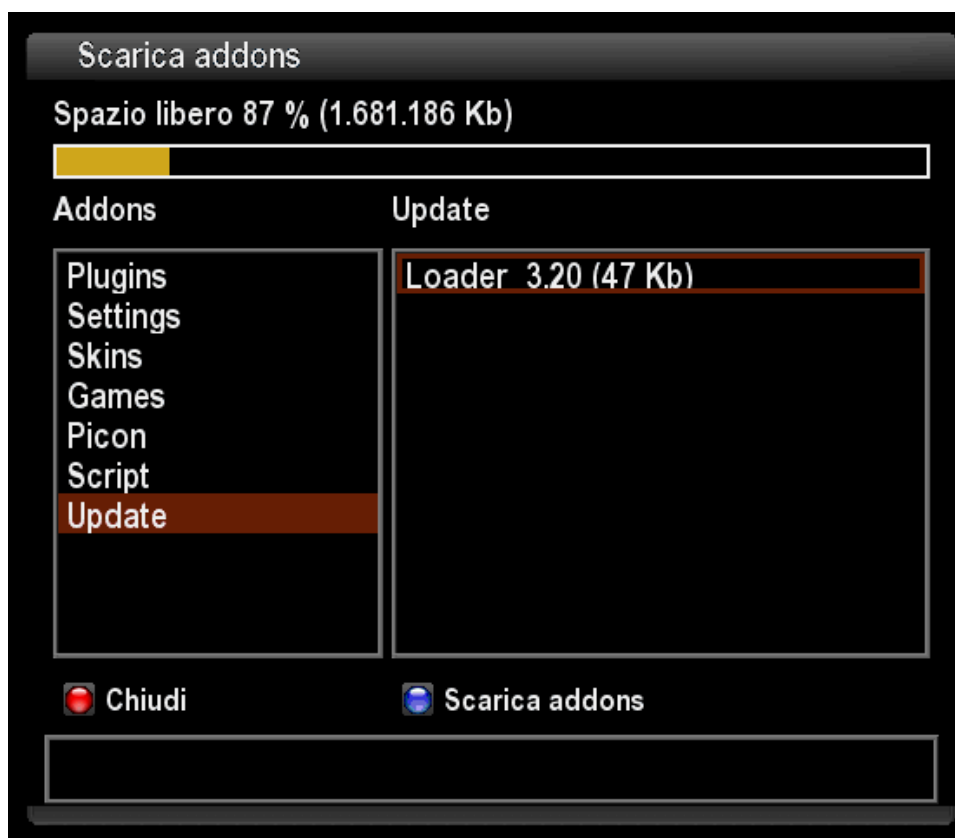
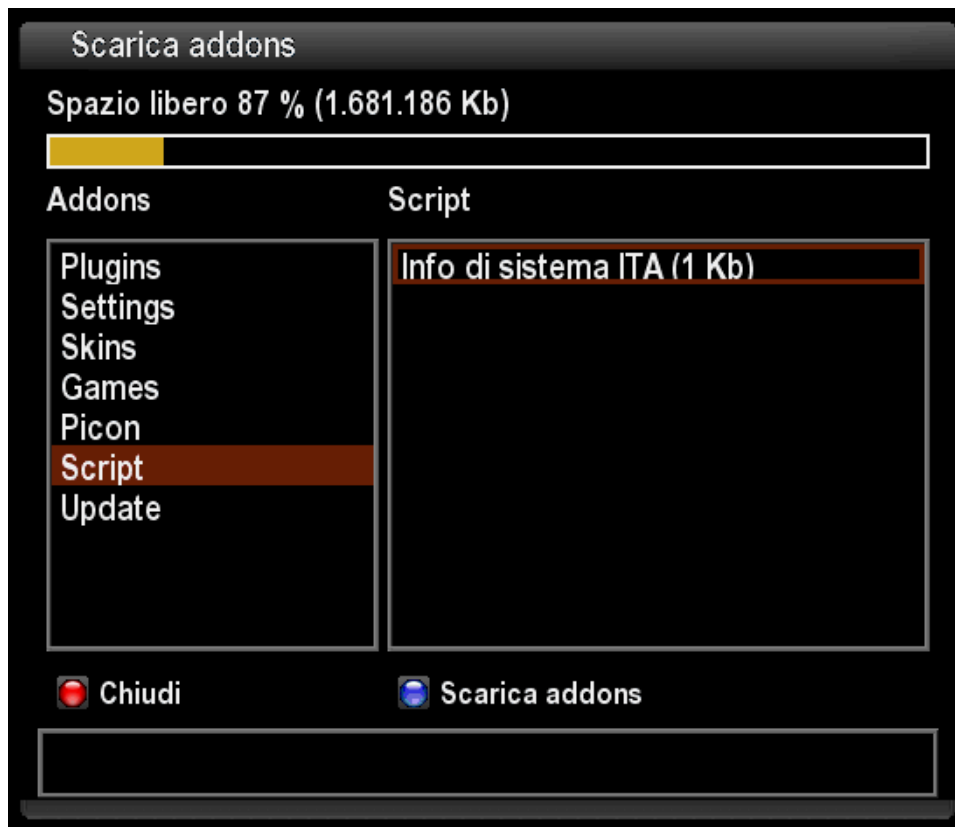


Come si può notare gli addon sul panel ufficiale edg-nemesis sono suddivisi in varie categorie Plugin, Settings, Skins, Games, Picon, Script, Update scritte sulla sinistra, mentre sulla destra si può vedere il contenuto di ogni categoria. Per spostarsi tra le categorie basta usare le frecce alto basso ▲/▼; invece per andare nel menu di destra si usano le frecce laterali ►/◀


Di seguito le schermate che evidenziano le varie categorie







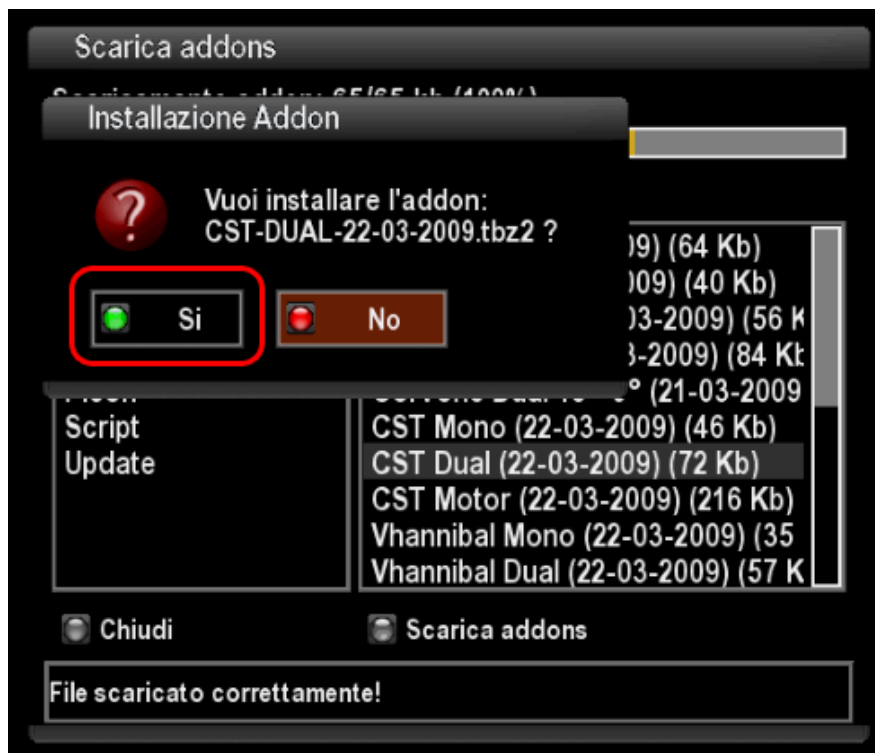
Vediamo ora come, una volta passati al menu di destra, si installa un plugin nel nostro esempio installiamo dei setting. Selezioniamo il setting (plugin) che ci interessa e



premiamo 



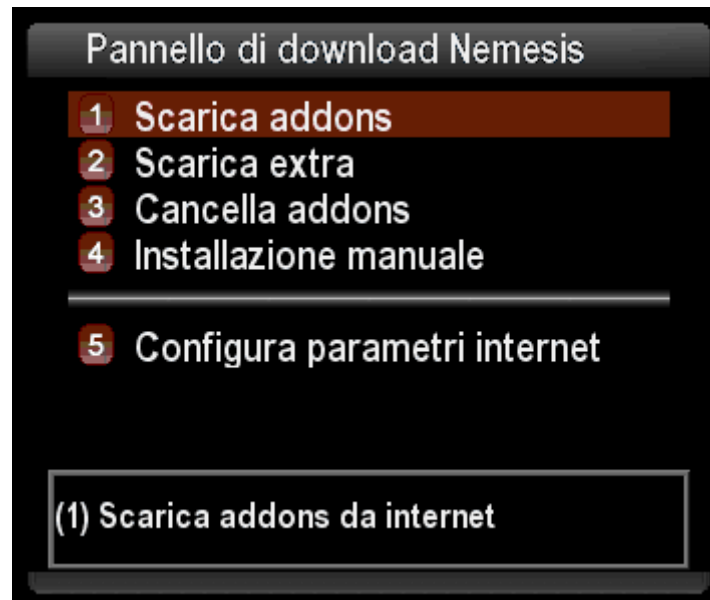
Come si vede per arrestare il download del plugin basta premere 

Durante la procedura ,appena ultimato il dowload ci verrà richiesto se vogliamo realmente installare il plugin appena scaricato

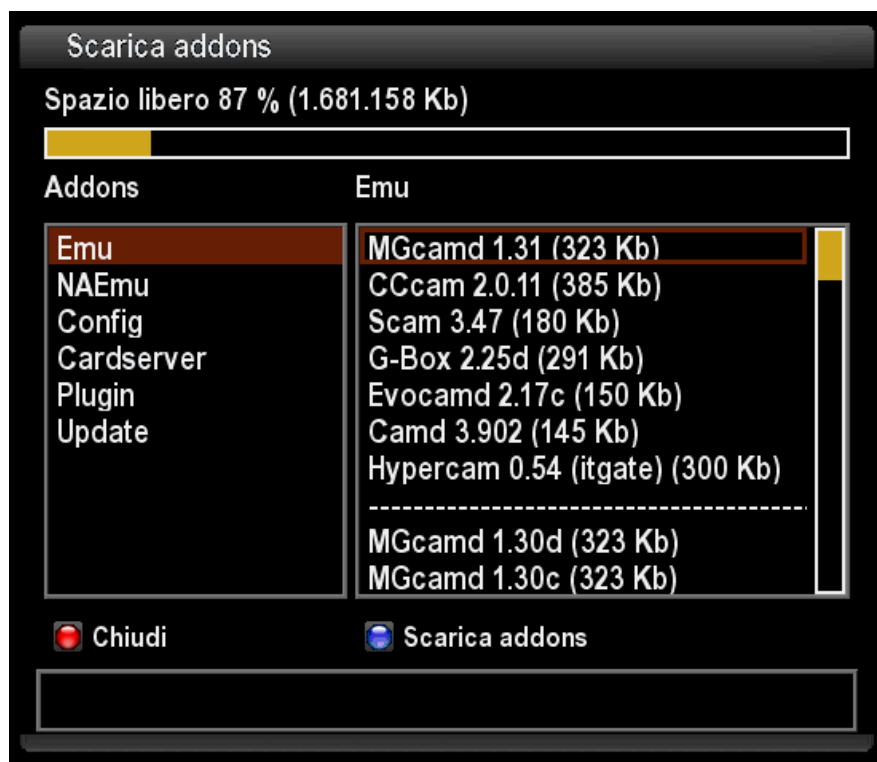


Premendo il  si installerà il plugin. Infine se si vuole uscire dal menu Scarica addon [1] basta premere il .

Tornando al pannello di download

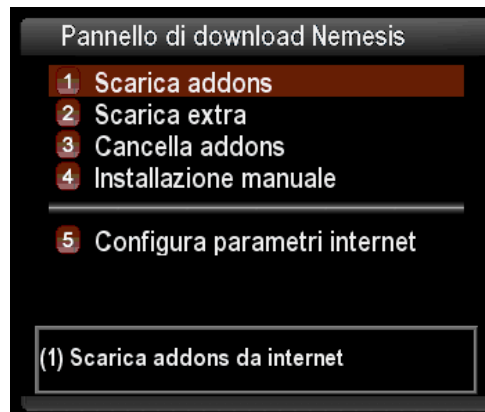


Se premiamo il [2] entreremo nello scarica addons personalizzato utente cioè in Scarica extra , nell'esempio ho utilizzato uno dei più conosciuti <http://extra.comyr.com/> a seguire una schermata dell'extra



Per inserire le coordinate nell'img edg-nemesis dell'extra ci sono 2 strade :

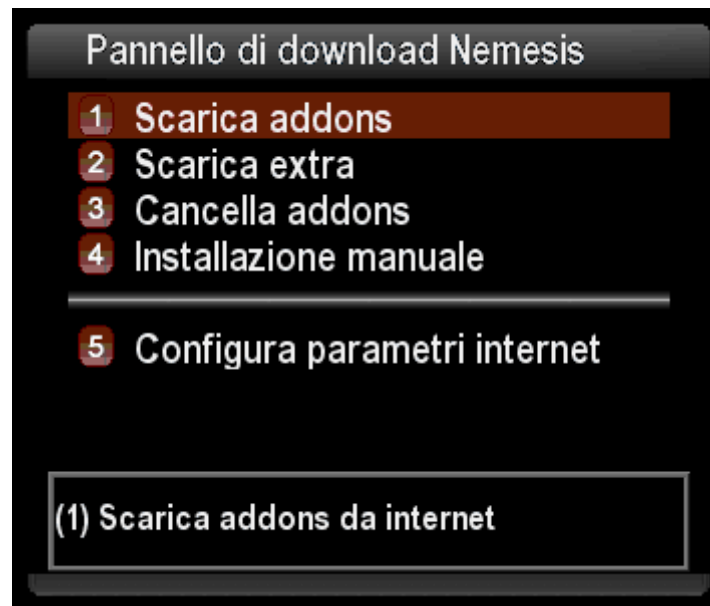
1. copiare un file denominato extra contenente l'indirizzo del panel utente personalizzato (extra) a secondo del modello via client ftp (ricordarsi di "scrivere" l'indirizzo con un editor adatto come notepad++)
 - a. modelli Clarke-tech tutti - File extra.url da inserire in var/etc
 - b. modelli IT-Gate tutti - File extra.url da inserire in var/etc
 - c. modelli 7000-500-56x0 - File extra.url da inserire in var/etc
 - d. modelli 500plus-600-7020 - File extra.url da inserire in /etc
2. immettere l'indirizzo direttamente da decoder tramite telecomando cioè dalla



schermata pannello di download si preme il [5] e si potrà immettere l'indirizzo ip dell'extra panel, addirittura è prevista pure la possibilità di utilizzare un proxy server come dimostra la schermata seguente



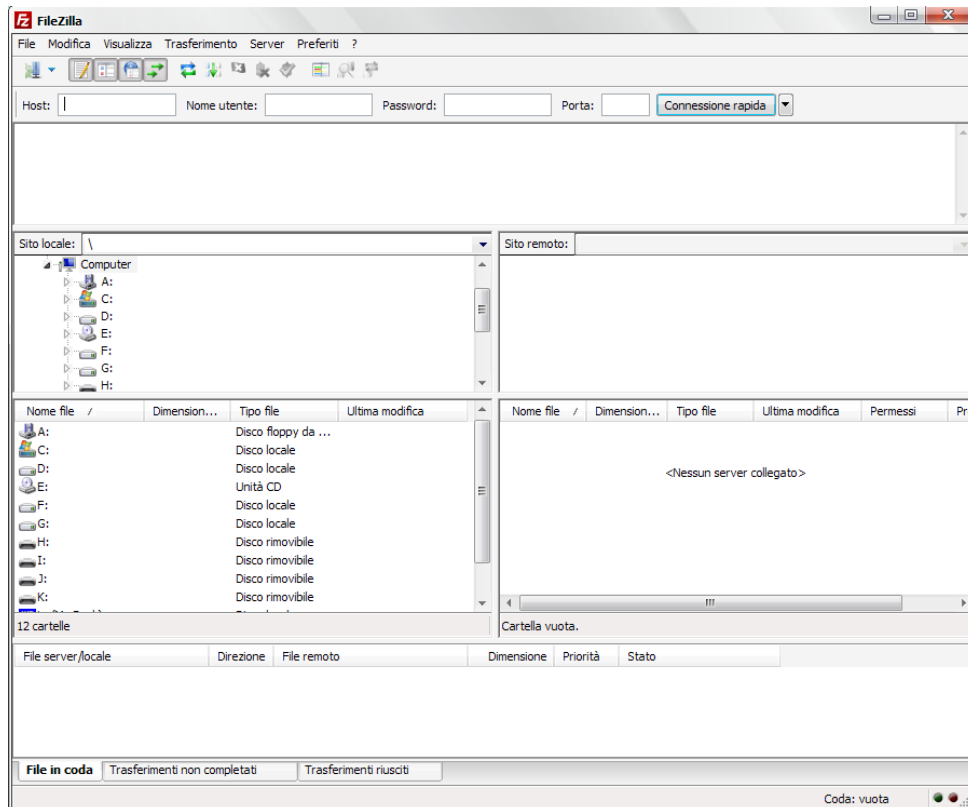
Il secondo metodo per installare i plugin è quello offline, cioè scarichiamo i pacchetti .tbz2 in locale e li inseriamo via ftp nella cartella /tmp del decoder



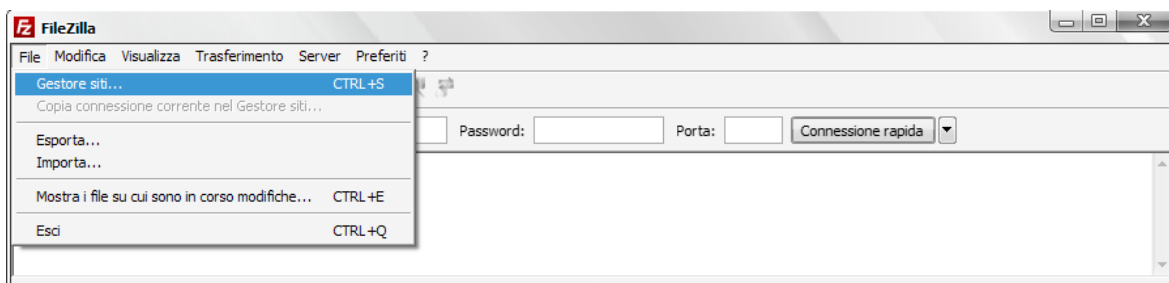
Premiamo il [4] e apparirà



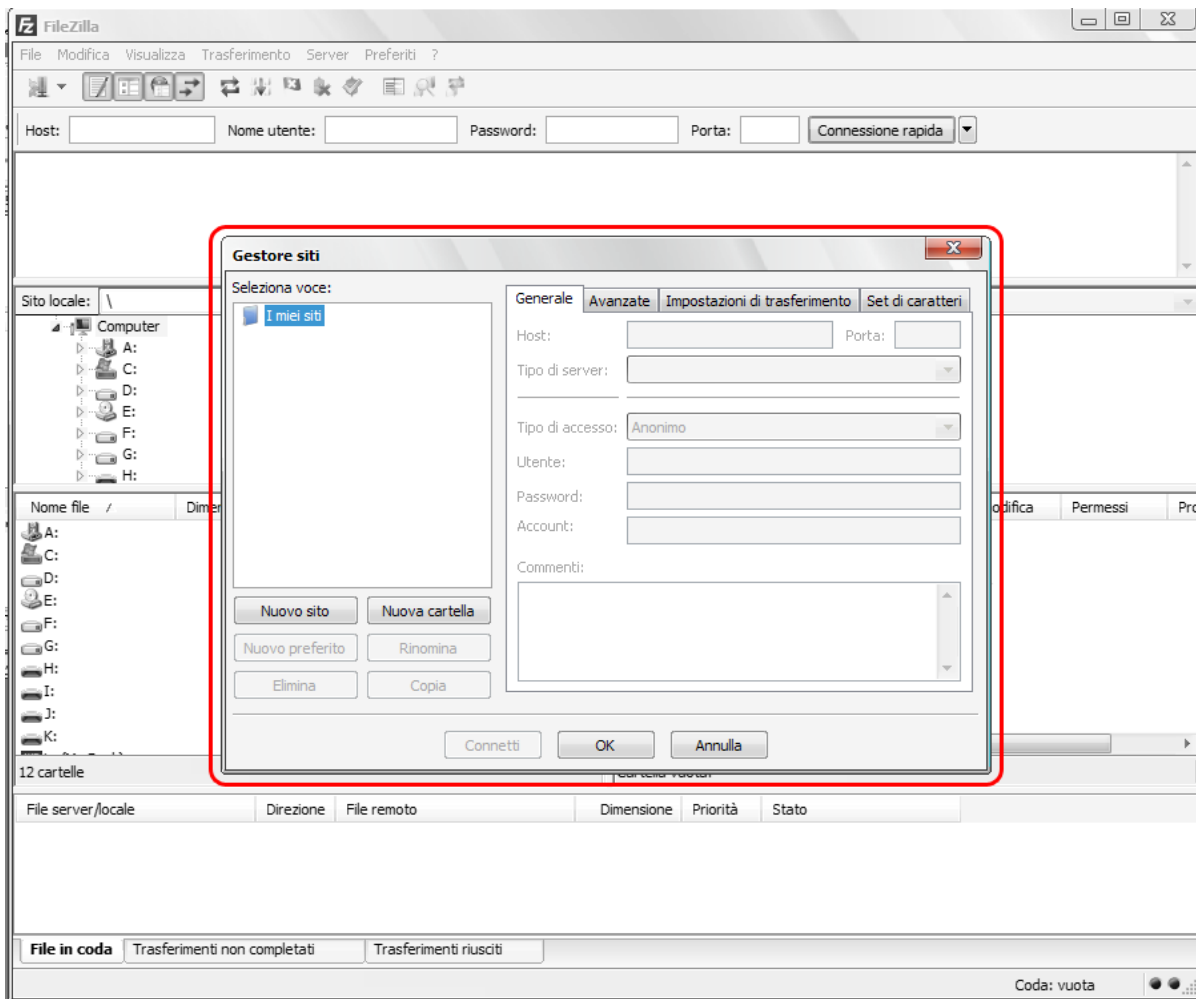
a seguire le schermate della procedura per inserire il pack .tbz2 in /tmp usando il client ftp filezilla



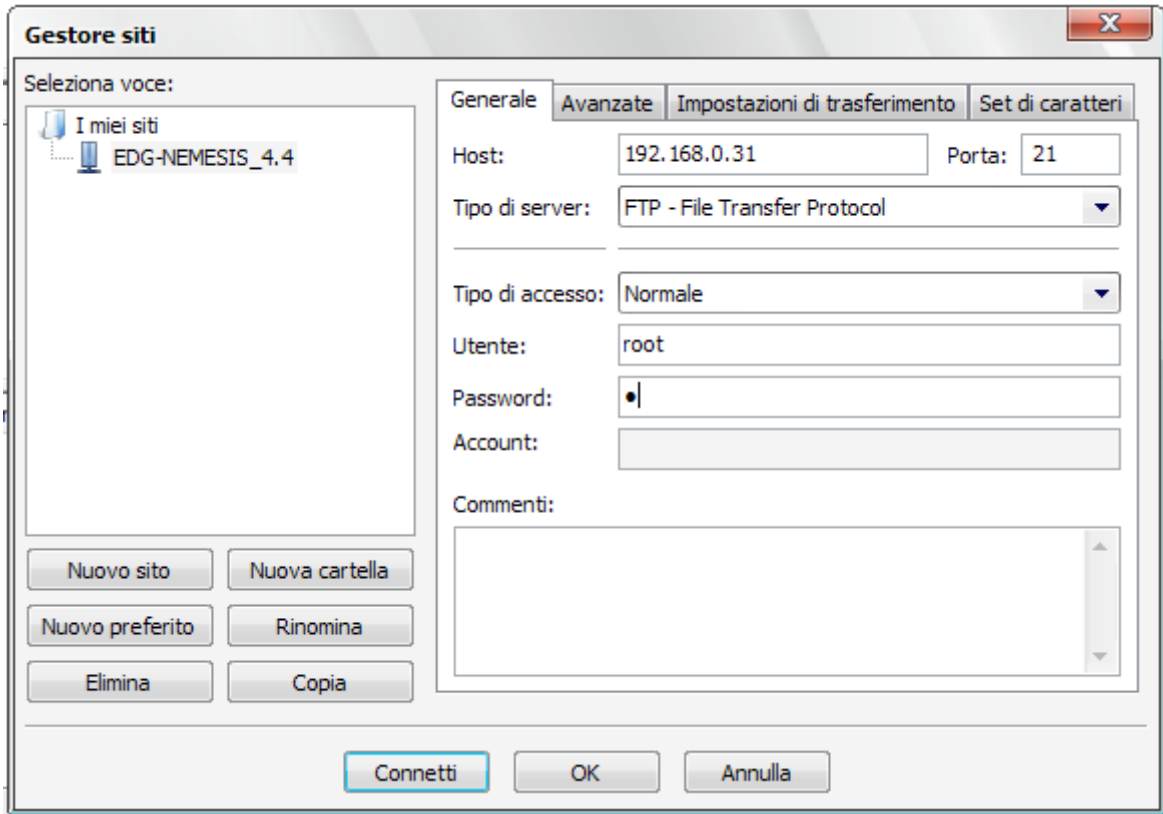
Ecco come si presenta filezilla appena installato (è scaricabile da <http://filezilla-project.org/download.php>)



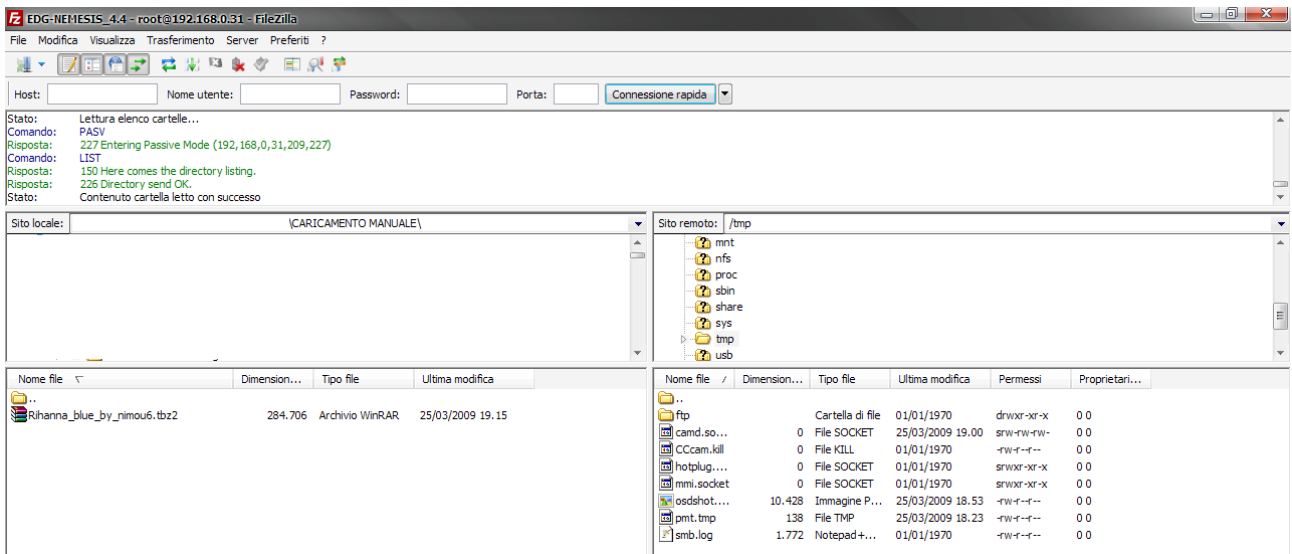
Clicchiamo su file -> Gestore Siti

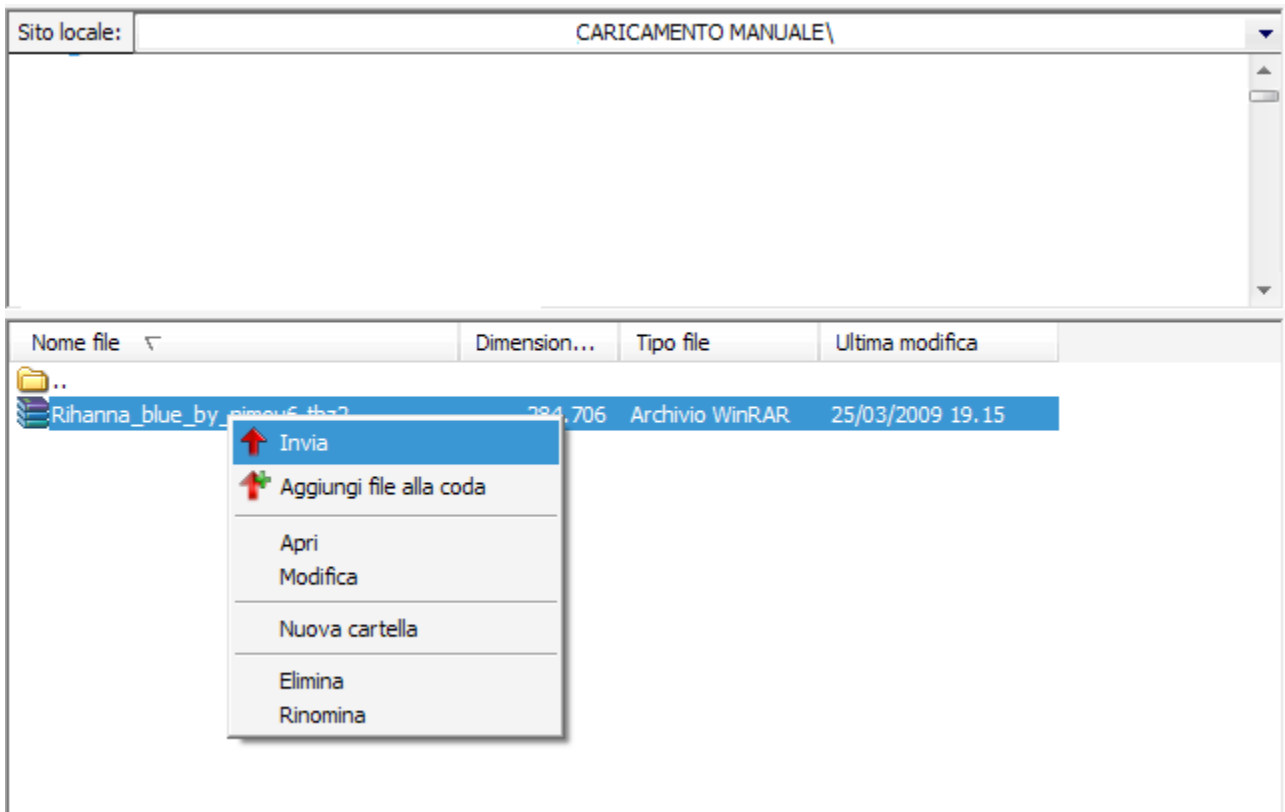


Immettiamo i dati del decoder quindi in Host l'ip del decoder Porta ->21(stesso risultato lo otterremmo lasciando il campo Porta vuoto), Tipo di server -> FTP , Tipo di accesso -> normale, Utente -> root , Password -> la propria password , ricordiamoci inoltre di attivare la modalità passiva.

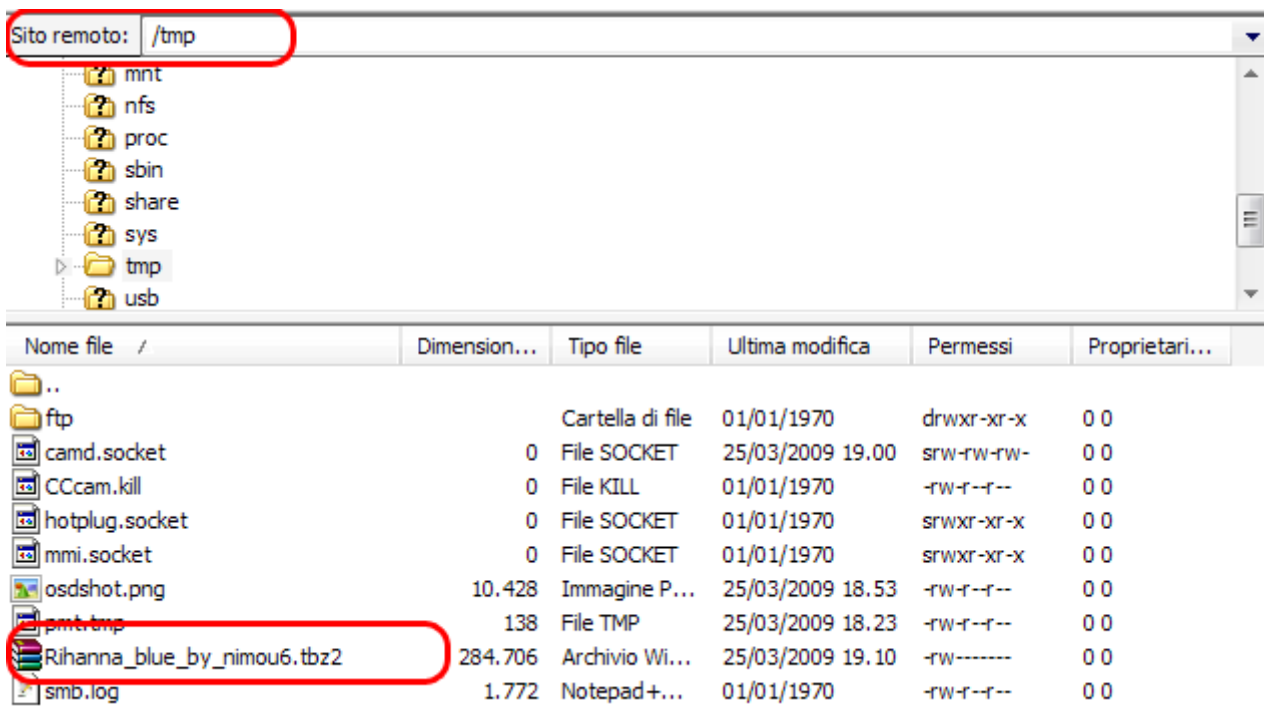


Carichiamo ora un pack .tbz2 in /tmp nel nostro esempio è una skin






Click tasto destro e selezioniamo invia

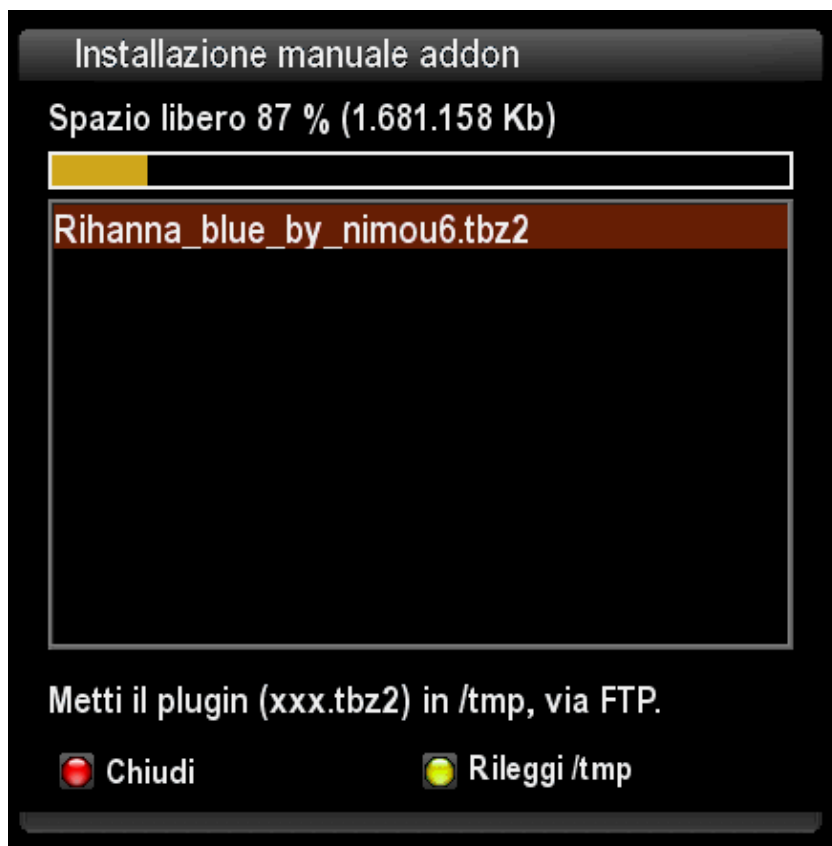


Ed ecco il pack in /tmp

Ora nel decoder dalla schermata



Premiamo il  e vedremo il pacchetto appena caricato in /tmp




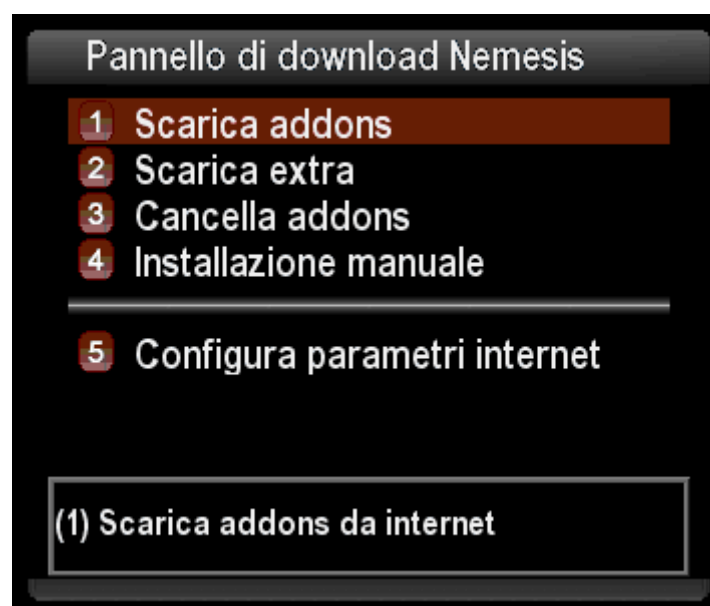
Selezioniamo il pack con le frecce ▼/▲ e premiamo OK e partirà l'installazione del pack



Ci verrà chiesto se vogliamo installare l'addon e per confermare premiamo il .

Così avremo installato il plugin.

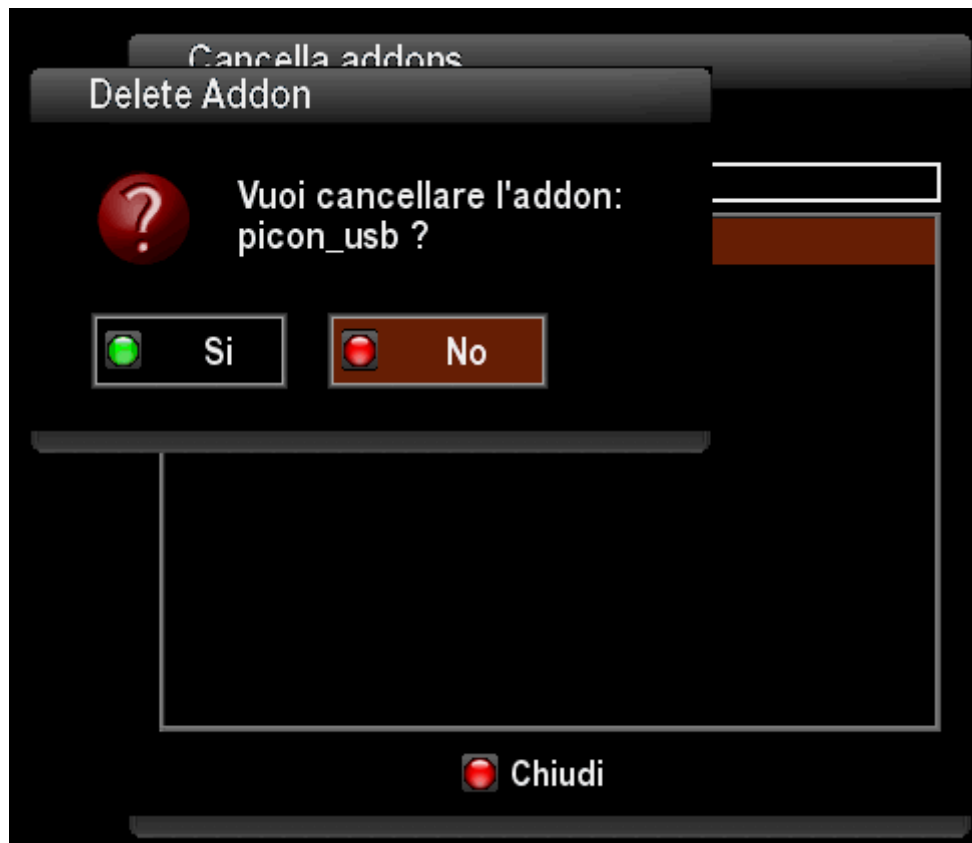
Passiamo ora, dopo le 2 procedure di installazione, a descrivere la procedura di disinstallazione degli addon quindi come prima premiamo 2 volte il  e ci troveremo nel pannello download



Premiamo sul telecomando il [3] ed avremo la seguente schermata



Selezioniamo il pack con le frecce ▼/▲ e premiamo OK e partirà la disinstallazione del pack scelto.















Ancora una volta ci verrà chiesta la conferma della scelta , quindi se siamo certi di voler cancellare il plugin premiamo il  , se avevamo sbagliato o abbiamo cambiato idea e non vogliamo più cancellare il pack premiamo il .

Tabella riassuntiva	
Premere  +  +1	Pannello scarica addons ufficiale del team EDG-Nemesis
Premere  +  +2	Pannello scarica extra addons (panel online utente)
Premere  +  +3	Pannello cancella addons
Premere  +  +4	Pannello installazione manuale addons
Premere  +  +5	Configurazione parametri internet per scaricare da extra panel utente

Spero la guida possa essere utile a semplificare l'uso di una delle più conosciute ed usate img italiane per decoder linux.

Per qualsiasi chiarimento su questa o altre mie guide mi trovate su <http://www.teamntm.net> .

Sasulini