

Istruzioni per l'uso

Progetto "FreeTW" - Istruzioni - Pagina 1

II programma "FreeTW"

Usare un PC per i film le foto e gli mp3 può essere difficile e frustrante, i comandi cambiano di continuo, a volte va bene il doppio click altre volte non va più bene, si devono trovare e aprire le applicazioni giuste si devono chiudere le finestre che si aprono da sole, rispondere a domande poco chiare...

Se le automobili fossero come i PC, con i comandi che cambiano da soli, magari con l'acceleratore che diventa una leva, come sugli aerei, quando si va in salita e il pedale del freno che si scambia di posto con la frizione quando si va in discesa, molti viaggi finirebbero prima del dovuto e male.

FreeTW semplifica la gestione del PC e guida i programmi principali con pochi comandi, facili da ricordare e, per quanto possibile, sempre gli stessi.



FreeTW e' fatto per essere usato in salotto, con il telecomando e con un computer dedicato.

Installazione

FreeTW non richiede installazione, basta lanciare il collegamento FreeTW e poi copiarlo sul desktop, nella barra di avvio o dove si trova più comodo.

Alla partenza FreeTW controllerà i componenti di sistema e, eventualmente proporrà di installare qualcosa, o dalla cartella locale "Extra" o da Internet.

Qualora si dovessero installare componenti aggiuntivi si tenga conto che i file di installazione locali (della cartella "Extra") sono le versioni adatte al mercato italiano (in parte inglesi e in parte italiane). Se si vogliono scegliere altre lingue si deve scaricarle da internet e fare un po' di attenzione alle caselle della lingua prima di far partire il download o la installazione.

In caso di problemi di installazione leggere FreeTW - Installazione_e_risoluzione_problemi.pdf

Per disinstallare FreeTW basta cancellare la cartella "FreeTW".

I quattro comandi principali

SU e GIU

- per scegliere l'elemento precedente / seguente in una lista
- per scrollare le finestre in alto a e in basso
- per spostare la posizione del cursore quando si scrive il testo
- per la precedente / seguente foto (o canzone)
- etc..

APRI

- per avviare la canzone / film / pagina web o quant'altro si sia selezionato
- per "aprire" ulteriormente qualcosa (ad esempio trovare i link in una pagina web)
- per aprire con WMP il film che si trova in un controllo di una pagina web
- per aprire a tutto schermo
- etc..

CHIUDI

- per fermare e chiudere il film / la pagina web / la canzone / lo show di immagini etc..
- per tornare alla pagina web precedente
- per chiudere la cartella di risorse e tornare a quella superiore
- etc..
- (con "chiudi-chiudi-chiudi.... si esce da ogni situazione e si torna fino all'inizio dovunque ci si trovi)



Con **FreeTW**, senza mai cambiare programma, e usando solo questi quattro comandi puoi passare una serata intera sul divano a guardare le televisioni sul web, ma anche i tuoi film e le tue foto o ascoltare le radio o le tue canzoni in MP3, le ricette e le video-ricette, le notizie e le previsioni del tempo... tutto senza stress, con il telecomando, come con la TV.

FreeTW Ti permette di fare tutto questo con una mano sola, mentre mangi il ghiacciolo, e Ti fa anche leggere le scritte piccole, da lontano, senza dover comprare un monitor da 60 pollici che Ti costerebbe 5000 euro.

I comandi che si usano a voce e con il telecomando.

Con quattro comandi si fa quasi tutto, ma dopo un po' diventa così facile usarli che si vorrebbe fare di più. Ecco i comandi per fare tutto il rimanente e senza usare altro che il telecomando.

PLAY/PAUSE - Serve per fermare il film o la sequenza di foto o di mp3 e andare a prendere la birra, i popcorn o il ghiacciolo, a seconda dei gusti, e poi ripartire dallo stesso punto.

ViewMode - Ingrandisce il programma FreeTW a tutto schermo e senza bordi, si usa solo per i siti che fanno vedere i video a tutta pagina con flash (molto rari)

FullScreen - Ingrandisce i film e le foto a tutto schermo o li riporta in finestra. Lo stesso effetto si ottiene con un doppio click del mouse sulla finestra principale ma a volte fa comodo poter usare un tasto (per i DVD ad esempio)

ToggleLens - Apre / chiude la lente di ingrandimento che serve per leggere le scritte piccole (molti siti non hanno ancora capito che la WebTV si guarda da lontano)

Zoom +/- - Ingrandisce/Riduce la dimensione delle pagine web. (molti siti non hanno ancora capito che la WebTV si guarda da lontano)

Left / Right - Sposta a sinistra e a destra la vista delle pagine web quando sono ingrandite.

MemChannel - Memorizza l'indirizzo della pagina web che si sta guardando e una piccola immagine da usare come promemoria. Se l'indirizzo esiste gia' viene solo aggiornata l'immagine. L'indirizzo viene memorizzato nella lista corrente subito dopo al canale che abbiamo usato per aprire. Vengono memorizzati anche un nome e delle note.

FindLinks - Estrae tutti i collegamenti dalla pagina web che stiamo guardando e li propone in una lista. Ai primi posti appaiono i collegamenti degli stream video se ce ne sono. I collegamenti di tipo stream normalmente iniziano con "mms://..." o finiscono per ".wmv", a volte i loro nomi sono strani ma FreeTW li riconosce lo stesso e li propone ai primi posti. Usare il comando "APRI" per aprire il collegamento selezionato (con fondo azzurro) o il comando "CHIUDI" per chiudere la lista.

SendText - Scrive porzioni di testo predefinite usando solo due tasti. Premere "SendText" e poi un tasto numerico. (utile per gli "user name" e le "password")

NUMERI (da 0 a 9) - Selezione dei canali con un codice numerico (come fare un numero di telefono) E anche scrittura di testo con il metodo T9.

BACK - per cancellare quando si scrive del testo (non cancella file o altre cose importanti...)

ENTER - chiude le operazioni di scrittura, copia il testo negli appunti, cerca di aprirlo come collegamento o lo cerca con Google.

Mute	- Disabilita i suoni per i film e gli mp3
VolumeUp	- Alza il master volume nel mixer
VolumeDown	- Abbassa il master volume nel mixer
MouseBt_Left	- bottone sinistro del mouse
MouseBt_Hold	- tieni premuto il bottone sinistro (per i trascinamenti con una mano sola)
MouseBt_Right	- bottone destro del mouse
Cursor N-E-S-W Cursor NW-NE-SE-SW	 cursore del mouse nelle quattro direzioni principali cursore del mouse in diagonale

La barra dei comandi

Questi sono comandi che normalmente si usano quando si dispone di tastiera e mouse. Alcuni di questi comandi sono gli stessi che si eseguono con il telecomando, o vocalmente, e sono spiegati meglio nella pagina precedente.

Foto									>			
Modifica		Chiud	li Apri	Sottofon	do	Cerca	Indiri	zzi web		Memorizz	a	
Opzioni	Aggiung	files	Nuovo indice	Nuova cartella	Ripristina	Elimina	Su	Giu	Taglia	Copia	Incolla	Cartella

----- NELLA RIGA SUPERIORE ------

Quadratino	- Ingrandisce FreeTW a tutto schermo.
Barra dell'indirizzo	- Qui appare l'indirizzo del canale attualmente selezionato.
Freccia a destra	- Apre o cerca il sito web o lo stream scritto nella casella degli indirizzi.

----- NELLA SECONDA RIGA ------

Modifica	 Apre la terza riga di comandi, che contiene i comandi per modificare i canali e le opzioni. Questi comandi possono fare molti danni se li si usa male per cui e' possibile bloccare questo comando con una password. (che si trova in "Opzioni" e anche nel file "FreeTW/User Files/UserOptions.txt")
Chiudi	- Chiude e torna indietro.
	(premendo ripetutamente questo comando si torna alla lista iniziale)
Apri	- Apre il canale selezionato.
Sottofondo	- Fa partire la musica di sottofondo, vedere la pagina "Musica di sottofondo"
Cerca	- Cerca i link nella pagina web attualmente aperta.
Indirizzi web	- Apre il provider di ricerche definito nelle opzioni.
Memorizza	 Memorizza il canale che e' attualmente aperto (se esiste gia' allora viene aggiornata solo la sua immagine)
	II comando memorizza salva anche l'immagine in "Channels_Snapshots"

NELLA TERZA RIGA	<u></u>
Opzioni	- Apre il pannello per modificare le opzioni e i telecomandi.
Aggiungi files Nuovo indice Nuova cartella	- Aggiunge alla lista attuale uno o più file locali o di rete. - Aggiunge un indice (indice di canali) nell'indice attuale - Aggiunge una cartella (cartella di windows) nell' indice attuale
Ripristina	- Permette di ripristinare tutti i canali, indici e collegamenti ad una situazione precedente. (da usare in caso di errori)
Elimina	- Elimina il canale selezionato. (non cancella i file ma solo i riferimenti)
Su	- Sposta il canale selezionato verso l'alto.
Giu	- Sposta il canale selezionato verso il basso.
Taglia	- Taglia via il canale selezionato e lo mette negli appunti.
Copia	- Copia il canale selezionato negli appunti.
Incolla	- Inserisce nella posizione attuale i canali "tagliati" e "copiati".
Cartella	- Apre la cartella di windows che contiene il file selezionato.

Modificare i canali

FreeTW contiene molti canali predefiniti, qualche centinaio tra WebRadio e WebTV tutti in italiano e, a differenza di molti concorrenti, questi canali sono tutti funzionanti.

Me e' possibile che in futuro alcuni di questi canali smettano di trasmettere o che ne appaiano di nuovi per cui FreeTW, permette di cancellare, modificare e aggiungere i canali e gli indici che li contengono.

Con FreeTW si riescono a estrarre gli indirizzi di nuovi canali dalle pagine web con metodi molto potenti e comodi ed e' anche facile aggiungere i canali e le loro immagini.

I canali si raccolgono con gli "indici" e con le "cartelle"

Gli indici (index)

Con testo giallo

Gli indici possono contenere di tutto, altri indici o cartelle, file, indirizzi web, film, canzoni, foto etc...

Gli elementi contenuti in un indice (canali) possono essere ordinati a piacere, cancellati uno per uno, e si possono anche cambiare le annotazioni relative ad ognuno.

Il solo problema degli indici e' che non si aggiornano da soli, quindi se aggiungiamo nuovi file nel computer non li potremo usare fino a che non li avremo aggiunti anche nell'indice.



Di conseguenza gli indici sono adatti a raccogliere canali che non cambiano molto spesso, soprattutto indirizzi web, altri indici e cartelle.

Per i file come le canzoni (MP3) i film locali (AVI o DivX) e le foto, solitamente e' meglio usare le cartelle che sono più facili da gestire.

Le cartelle (folder)

Con testo azzurro

Le scritte nelle cartelle sono in azzurro per distinguerle dagli indici che hanno scritte gialle.

Le cartelle corrispondono esattamente alle cartelle di Windows, visualizzate sotto forma di lista.

Quello che c'è dentro a una cartella di FreeTW e' quello che c'è nella cartella del sistema operativo, sottocartelle comprese.

In questo modo accedere ai file nuovi, ad esempio nella

cartella dei nuovi download di eMule, e' una cosa automatica ma, in compenso, non potremo più cambiare i nomi dei canali, il loro ordine o eliminarli.

Per cambiare i nomi ai canali o cancellarli si devono modificare o cancellare i file corrispondenti, nelle cartelle di Windows.

Con una cartella si può puntare anche all'intero hard-disk, oppure al cd, ad un percorso di rete o anche ad un hard-disk esterno, una macchina fotografica etc...



Le cartelle si presentano diversamente a seconda del contenuto



Una cartella vuota.



Una cartella che contiene altre cartelle.



Una cartella che contiene canzoni.



Una cartella che contiene film.



Una cartella che contiene immagini.



Una cartella con contenuto misto.

Infine ci sono i media

Dentro agli indici e alle cartelle, apri e apri, alla fine ci sono i "media", i veri corrispondenti dei canali della TV, da guardare e da ascoltare.

Tipi di media



musica

film

foto

web

tere Rain

Cir

I media di tipo "web" possono essere film, canali di televisione o radio oppure possono contenenti altri canali...



... un canale di televideo ... una WEB-Radio



ste per ternere a grande colde europee						
TELEVIDEO	Televideo.rai.#					
Real Control of the second sec	Namedia CETORA 101 - DOCC3 101 - DOCTA 101 - DOCTA 102 - DOCTA 103 - PERSA 103 - DOCTA 104 - DOCTA 105 - DOCTA 105 - DOCTA 106 - DOCTA 107 - DOCTA 108 - DOCTA 109 - DOCTA					
	NCOMA BOULDON					

Aggiungere nuovi canali

Tutti i canali di FreeTW sono identificati con il loro "URL", che sono delle specie di indirizzi. "URL" = Uniform Resource Locator = identificatore di risorsa standardizzato

Gli indirizzi "URL" si scrivono nella barra superiore di FreeTW, ecco un esempio relativo a un canale di televisione su Internet.



Per aggiungere canali a FreeTW si possono usare differenti metodi a seconda che si conosca il loro url o no e a seconda del tipo di canale (WebTV, TV da antenna, file locale su hard disk etc..)

Aggiungere file locali (canzoni MP3, foto, film scaricati con eMule etc..)

Si usa il comando "Nuova cartella" che apre una finestra con cui si indica la posizione di una cartella contenente i file sull'HardDisk, in altri dispositivi di memoria o nella rete locale. Si può anche usare il comando "Aggiungi files" che pero' aggiunge gli indirizzi precisi di ogni file e funziona male se si spostano i file o se ci sono file nuovi.

Aggiungere canali di WebTV e WebRadio

Si cercano le WebRadio e le WebTV con Google e ogni volta che si arriva a farne funzionare una si aggiunge il suo indirizzo con il tasto "Memorizza" (o con il tasto memorizza canale del telecomando)

Così facendo si memorizzano gli indirizzi delle pagine web ma e' meglio tentare di aprire ulteriormente gli "stream" (flussi audio/video) con Windows Media Player, usando il comando "Apri" che in molti casi riesce a estrarre l'indirizzo in automatico. Se si apre Windows Media Player e fa vedere il canale allora si preme "Memorizza" e il gioco e' fatto.

Se il comando "Apri" non agisce e' perché la pagina WEB non contiene indirizzi di "stream" o ne contiene troppi e FreeTW non sa quale scegliere. In questo caso si usa il comando "Indirizzi web" che apre una lista di indirizzi da scegliere a mano con "doppio click" o "Apri". I link migliori, che si aprono direttamente con WMP, sono quelli che iniziano con "MMS" o terminano con "ASX" o con "WMV".

Se proprio non riusciamo a trovare l'indirizzo dello stream rimane la possibilità di usare il tasto destro del mouse sul controllo che sta suonando o che fa vedere il filmato e poi scegliere il menu "Proprietà", si legge l'indirizzo (URL) si usa il tasto destro del mouse, si copia l'indirizzo e lo si incolla sulla barra degli indirizzi di FreeTW (in alto) e infine si preme il tasto a destra della barra. Se si apre Windows Media Player e fa vedere il canale allora si preme "Memorizza" e il gioco e' fatto.

Alcuni indirizzi di "stream" non sono stabili nel tempo (ad esempio quelli del TG1 della RAI che cambiano tutti i giorni) in questi casi e' meglio tenere memorizzata la pagina web.

Aggiungere canali di televisione, radio e telecamere (via antenna, satellite e cavo)

Anche per questi canali si usano gli "URL" come, per esempio:

"TV-DigitalTerr_ch39-sid0-pid..." (Televisione digitale terrestre sul canale 39)

"TV-AnalogAnt_ch55" (Televisione analogica / canale 55)

"TV-AnalogAnt_Search-30-60" (cerca tutti i canali di TV analogica da antenna tra i canali 30 e 60) i canali che vengono trovati dalla ricerca automatica saranno aggiunti nell' indice di FreeTW subito dopo al canale attualmente selezionato.

"TV-Camera_ch3" (Telecamera numero 3)

per gli altri tipi: (Radio, Satelliti, S-Video, RGB etc..) leggere il file "TV_digitale_e_analogica.pdf"

consigli: *i* canali vengono sempre aggiunti subito sotto al canale attualmente selezionato. per cui prima di cominciare ad aggiungere nuovi canali potrebbe essere una buona idea navigare negli indici di FreeTW e posizionarsi dove si vogliono aggiungere i canali. In alternativa un buon metodo e' usare un unico posto dove aggiungere tutti i nuovi canali e poi, magari dopo averli provati per un po', tagliarli e incollarli nelle posizioni definitive.

Riorganizzare gli indici dei canali

Quando aprirete FreeTW per la prima volta vi dovrebbe apparire più o meno cosi' :

🙂 FreeTr	v						
-					Foto		
Option	s Mem ch.	Add files	New index	New folder	Undo Delete	Up Dv	W Cut
-	0	Index					NAMO
1			Foto -	-			
2	-		Music	a			
3	-	1	Film	-			
4		1	Info		TG / News	/ Meteo	0
5	-		Rai TV		Podcast e	On Der	mand
6			Sport		Sport		
7		1	TV Italia	ne	WebTV		
8		1	TV Este	re	WebTV		
9		1	Radio		Web radio	& musi	ic

Se invece FreeTW si apre senza canali vuol dire che manca la cartella "C:\Documents and Settings\ Nome-dell-utente\Documenti\FreeTW".

Con i comandi "Su" e "Giu" e copia / taglia / incolla / elimina e' possibile riorganizzare i canali in modo personale.

Si potrebbe anche eliminare tutto, come si vede qui di fianco, e ricominciare da capo, magari con i canali francesi.



Per popolare la lista da zero si dovrebbe usare il

comando "New index" e aggiungere una decina di indici principali. Poi con il tasto destro del mouse si dovrebbero rinominare gli indici con "-- Foto" etc... Poi si dovrebbero aprire gli indici e aggiungere altri indici, cartelle e canali.

Non e' detto che il mio modo di ordinare i canali sia il migliore, consiglierei solo di tenere sempre per primi i canali che si usano di più perché cosi' e' più facile raggiungerli.

E' possibile sperimentare a piacere con i canali, senza preoccuparsi troppo di quello che si cancella perché in caso di errori c'è il comando "Undo" che può ripristinare una situazione precedente o anche la situazione iniziale.

La finestra di "Ripristino"

I comandi di FreeTW vengono eseguiti immediatamente, senza domande fastidiose, per cui può capitare di cancellare qualcosa di importante per sbaglio.

Se si fanno errori basta aprire "Modifica" / "Opzioni" / "Ripristina" e apparirà questo pannello con molti punti di ripristino.

Si sceglie un punto di ripristino che sia abbastanza lontano nel tempo da correggere l'errore e si preme il bottone "Ripristina" Poi conviene dare una controllata ai canali per vedere se si e' scelto un buon punto di ripristino, nel caso che non fosse quello giusto si riapre questo pannello e si prova con un altro punto di ripristino.

FreeTw - Ripristino configurazione dei ca	nali 🔀
Backup file 2008-09-03 19 35 52 2008-09-04 19 47 39 2008-09-04 20 04 00 2008-09-04 20 04 15 2008-09-05 15 39 32 Original_channels User_default	Time from now 1 1 days 20 h 14 min 35 sec 20 h 2 min 48 sec 20 h 2 min 48 sec 19 h 46 min 27 sec 19 h 46 min 12 sec 10 min 55 sec
Seleziona un punto di ripristir Se il ripristino non sara' quello richiesto pe Vengono ripristinati solo i canali, le icone Salva i canali come "User default"	no e premi "Ripristina" otrai sceglierne un altro o tornare ad adesso. e i telecomandi non vengono modificati. Ripristina Chiudi

Questo pannello ripristina solo i canali e non le modifiche relative ai telecomandi, alle opzioni e alle immagini di anteprima.

Il punto di ripristino "User_Defaults" contiene i canali dell'ultima volta che si e' premuto il bottone "Salva i canali come User default". Quando si e' creata una situazione di canali stabile, che non si vuole perdere, e' bene salvarla con questo bottone.

I punti di ripristino "Original_channels", e "User_Defaults" non vengono mai cancellati mentre quelli con una data verranno eliminati automaticamente dopo un certo numero di giorni se il numero di punti di ripristino e alto.

Le opzioni

Per accedere al pannello delle opzioni si usa il tasto "Options" della finestra principale.



Il pannello "Lingua"

Fare click con il mouse sul nome della lingua e scegliere la lingua che si preferisce.



Il pannello "Colori"

Premere sulla scritta e scegliere il colore che si preferisce.

Il pannello "Parola chiave"

Qui si scrive qui la parola-chiave per bloccare il tasto "Modifica" e quindi per impedire l'esecuzione di tutti i comandi pericolosi.

Se si dimentica questa parola non si potrà più arrivare qui per cambiarla o per leggerla per cui si dovrà andare nel file "FreeTW/User_Files/UserOptions.txt" e cancellarla.

suggerimenti:

- cancellare questa parola per accedere ai comandi di "Modifica" senza che essa venga chiesta
- usare una parola corta o lunga (fino a sei caratteri) per cambiare il livello di sicurezza
- usare solo numeri per poter aprire i comandi di "Modifica" anche con il telecomando

Il pannello "Indirizzo ricerche"

Scrivere l'indirizzo del provider di ricerche preferito. In genere "www.google.it" o "www.google.com"

Il pannello "Installazioni extra"

Usare questo comando per aprire la cartella "Extra" di FreeTW.

Questa cartella e' un comodo contenitore per raccogliere tutti i file aggiuntivi relativi ai codificatori audio-video, al riconoscimento vocale e ai componenti di sistema.

Se la cartella e' vuota si può andare sul sito "www.freetw.net" e scaricare i file di installazione che ci servono oppure si possono reperire gli stessi file, in molte lingue e più aggiornati cercandoli in internet.

Si consiglia anche di andare su "www.freetw.net" e leggere il file "FreeTW - Installazione e risoluzione dei problemi"





Parola chiave



Il pannello "Sequenza di immagini"

"Tempo sec"	- tempo	di ripetizione	delle	immagini
-------------	---------	----------------	-------	----------

- "**Numeri**" mostra i numeri delle immagini "**Nomi**" - mostra i nomi delle immagini
- "**Cornice**" mostra le immagini con la cornice "**Dissolvenze**" - attiva le transizioni tra le immagini
- "Proporzioni" deformazione delle proporzioni

"Crea

anteprime" - nelle cartelle di immagini vengono visualizzate le anteprime (se si usa questa opzione allora quando si apre per la prima volta una cartella di immagini si dovrà attendere un certo tempo per la creazione delle anteprime)

"**Proporzioni**" deve essere regolato in modo che il cerchio sia rotondo e non una ellisse. Solitamente e' gia a posto ma se si cambia monitor e' bene ricontrollare questa regolazione.



La regolazione di "**Proporzioni**" vale solo per le foto. Invece, per i film, si deve agire su Windows Media Player, come mostrato qui sotto.

Aprire "Windows Media Player" con un film o un video (una canzone non va bene)

Aprire il menu "Strumenti" con il tasto destro del mouse sulla cornice in basso o in alto e scegliere:

- Opzioni

- Dispositivi - Schermo - Proprietà

Regolare per avere il cerchio rotondo o scrivere lo stesso numero che si e' usato in FreeTW.



Il pannello "Opzioni"

"Ridimensiona righe"

Abilita l'ingrandimento automatico della riga selezionata (su computer molto lenti può rallentare lo scorrimento delle liste)

"Suoni apri/chiudi"

Abilita i suoni di apertura e chiusura dei canali.

"Suoni su/giu"

Abilita i suoni durante lo scorrimento delle liste (su Vista e' bene disabilitarlo perché può rallentare lo scorrimento delle liste)

"Cattura finestre"

Impedisce l'apertura automatica di finestre e di players aggiuntivi che potrebbero disturbare ed essere difficili da chiudere con il telecomando. (se si naviga sul web con Internet Explorer e contemporaneamente si usa FreeTW e' bene disabilitare "Remove popups" perché potrebbe dare fastidio)

"Usa i tasti numerici"

Abilita la selezione dei canali con un codice numerico simile ad un numero di telefono. Se non si usa questa caratteristica e' bene disabilitarla perché potrebbe dare fastidio mentre si usano altre applicazioni.

"Usa tasti tipo T9" Abilita la scrittura di tipo "T9" come nei telefonini. Vedere anche la pagina "Scrivere del testo con il telecomando" verso la fine di questo documento.

Il pannello "Strumenti"

"Importa lista di canali"

Serve per controllare nella lista dei canali di un altro FreeTW (tipicamente su un altro computer in rete) se esistono canali che non abbiamo ancora. Gli eventuali URL che non abbiamo saranno aggiunti tutti di seguito al canale selezionato della lista attuale. (questo e' un comando da specialisti e si può anche non imparare a usarlo ma, in alcuni casi, potrebbe risparmiare un lungo lavoro manuale)

Per importare una lista di canali si deve andare a puntare il file "ChannelList.txt" nella cartella "Reports" di un altro FreeTW (probabilmente su un altro computer in rete)

In alternativa e' possibile copiare il file "ChannelList.txt", magari con uno stick di memoria sul proprio computer e poi usare questo comando (in questo modo pero' verranno importati solo i canali e non le immagini di anteprima)

"Cancella anteprime"

Serve per eliminare le anteprime (icone) non più usate, il posto risparmiato e' poco ma fare pulizia potrebbe velocizzare leggermente alcune operazioni. Se l'opzione "Create and use icons" e' disabilitata allora questo comando elimina anche tutte le anteprime delle foto (usate e non usate). (questo comando elimina solo le anteprime che si trovano in "Documenti /FreeTW / Icons", *FreeTW non cancella e non modifica mai le foto o gli altri file dell'utente)*





Il pannello "Input vocale"



Il microfono deve essere abbastanza sensibile da dare un segnale "Audio level" di almeno un quarto o meta' scala parlando normalmente e il livello di rumore, quando c'è silenzio, deve essere minimo o zero.

Se l'audio dei film provoca falsi comandi alzare "Minimum level" con la freccia a destra. Se pero' lo si alza troppo poi si deve parlare troppo forte per dare i comandi.

Se non si riesce a trovare un livello di compromesso allora ci si dovrà rassegnare a tenere il microfono più vicino, oppure a parlare più forte o ad abbassare un po' il volume con cui si sentono i film.

Per far funzionare bene i comandi vocali si devono conoscere molti particolari tecnici. Si consiglia di leggere anche il file: "Il_riconoscimento_vocale"

Come usare i comandi vocali

Le parole da usare

E' necessario imparare e ricordare le parole giuste in inglese che, fortunatamente, sono poche.

START LISTENING	(ascolta)
STOP LISTENING	(smetti di ascoltare)
FULL SCREEN	(abilita / disabilita lo "schermo intero")
PLAY PAUSE	(metti in pausa / riparti)
MOUSE GRID OPEN LINKS LEFT CLICK DOUBLE CLICK PAGE UP PAGE DOWN ZOOM IN ZOOM OUT SET VOLUME	 (la griglia che sostituisce il mouse nelle pagine web) (apri la finestra di ricerca dei link nelle pagine web) (invia un click con il bottone sinistro del mouse) (invia un doppio-click con il bottone sinistro del mouse) (sale di una pagina nelle liste e nelle pagine web) (scende di una pagina nelle liste e nelle pagine web) (ingrandisce le dimensioni delle pagine web) (riduce le dimensioni delle pagine web) (abilita i comandi di volume – "up", "down" e "close")
OPEN	(apri)
CLOSE	(chiudi)
UP	(su)
DOWN	(giu)
LEFT	(a sinistra)
RIGHT	(a destra)
ONE / TWO / THREE / FOUR FIVE / SIX / SEVEN / EIGHT / NINE	(i numeri da uno a nove)

Tenere presente che **solo queste parole saranno riconosciute** e che **non sempre sono tutte valide**, ad esempio mentre si guarda un film le parole "UP" e "DOWN", che servono per le liste, sono disabilitate.

Se non si sa quali comandi sono validi in un certo momento basta dire qualcosa senza significato come ad esempio "START LISTENING" e, se si parla abbastanza forte, dovrebbe apparire la lista dei comandi validi, in alto, in giallo su sfondo blu.

Farsi rispondere dal computer può essere comodo per imparare ad usare una pronuncia simile alla sua e facilitare così il riconoscimento.

La finestra "Editor dei telecomandi"

Premendo i tasti "Modifica", "Opzioni" e poi "Telecomandi" si accede al pannello dei telecomandi.

FreeTw - Editor dei telecomand	i				
Tasto premutoKeycodeScancodeFlags126481		Mostra anche il rilascio		UP	EXT
		Codice	disabilitaz s48f1	zione	s48f1
<mark>┌ Telecomando in uso ─</mark>	<mark>┌</mark> Codici disabilita	ı ti — —	<mark>ر Codici</mark> d	lei comandi usa	ti
0000	Aggiungi E	ilimina	Asse	egna alla riga sele	ezionata Elimina
Contraction Contraction	kAAf11	<u>^</u>	Up	s49f1	s48f1
	kA8f11		Down	s51f1	s50f1
	kB4f11		Open	s5Bf1s	s12f0 s52f0
000	kB3f11		Close	kB2f11	I s53f0
	kB1f11		PlayPa	use [kB3f11	I s39f0
	kB2f11		Left	kB1f11	s4Bf1
909	kB0f11		Right	kB0f11	s4Df1
	s5Bf1		Zoom+	kA7f11	s4Ef0
000	s49f1		Zoom-	kA6f11	s4Af0
000	s51f1		ViewMo	ode [kABf11	1
	kADf11		FullScre	een (s38f20	s3Ef20
Oray 26 kova	s48f1		Togglel	_ens [kAAf1 ⁺	1
Glay So_keys	s50f1		MemCh	nannel [kA8f11	
Cambia telecoman	do Salva	telecoman	do modific	ato	ОК

Il tasto "Cambia telecomando" serve per selezionare un telecomando differente da quello attuale.

Il telecomando "NO REMOTE"

Se si usa FreeTW senza telecomando, magari in ufficio, con la tastiera e mentre si usano anche altre applicazioni e' importante selezionare il telecomando "NO REMOTE" per evitare che alcuni tasti risultino disabilitati.

Se si usa un telecomando con il nome "NO REMOTE" (esattamente con questo nome) vengono anche disabilitate automaticamente le opzioni "Cattura finestre", "Usa i tasti numerici" e "Usa tasti T9" e si e' sicuri che le altre applicazioni non verranno disturbate in nessun modo.

Normalmente con "NO REMOTE" i tasti freccia fanno "SU GIU DESTRA SINISTRA", i tasti PageUp / PageDown fanno il volume, la barra spaziatrice fa PLAY-PAUSE, i tasti INS. e DEL fanno APRI e CHIUDI, i tasti più e meno fanno lo ZOOM e i numeri fanno i numeri.

Se non vi trovate bene con i tasti predefiniti basta cambiarli e risalvare il "NO REMOTE"

Modificare il telecomando o configurarne uno nuovo

Nella parte superiore i pannelli "Tasto premuto" / "Codice" e "Flags" visualizzano i codici in arrivo dal telecomando su una o più righe. Possiamo selezionare una o l'altra di queste righe con il mouse e leggere sui pannelli "Codice" e "Flags" il significato del codice.

Esplorando i codici emessi dal telecomando si possono individuare i tasti più adatti da associare ai comandi di FreeTW. Alcuni tasti non emettono codici e vengono usati internamente dal driver del telecomando e, purtroppo, non esiste alcun modo di usare o di intercettare tali tasti a meno di convincere il costruttore del telecomando a modificarne il firmware.

A partire da "KeyCode", "ScanCode" e "Flags" vengono costruiti altri due codici chiamati "Codice disabilitazione" e "Codice comando" che vengono visualizzati nei pannelli con lo stesso nome. Questi codici normalmente contengono "Scancode" e "Flags" ma se lo scancode vale zero allora viene usato il keycode al suo posto in modo da caratterizzare al meglio i codici e distinguerne, per quanto possibile, la provenienza.

Il codice "Codice disabilitazione" individua univocamente una parte del comando, per esempio "CTRL".

Il codice "Codice comando" individua univocamente un comando, per esempio "CTRL" + "ALT" + "DEL"

Disabilitare i comandi indesiderati

Tutti i telecomandi provati hanno tasti che eseguono funzioni potenzialmente pericolose. Alcuni tasti aprono il programma di posta o le "Risorse del computer", altri chiudono qualsiasi programma aperto o aprono lo start-menu. Sbagliare tasto quando si usa il telecomando al buio e' un attimo e chiudere FreeTW per sbaglio o aprire la posta mentre si guarda un film e' una cosa molto fastidiosa.

Aggiungendo codici alla lista "Codici disabilitati" si possono impedire questi effetti indesiderati.

Per disabilitare un tasto

- premere brevemente il tasto del telecomando che provoca il comando da inibire.
- nel pannello "Tasto premuto" appaiono da una a tre righe
- selezionare una delle righe e premere "Aggiungi" nel pannello "Codici disabilitati"
- se il codice non e' gia presente nella lista allora viene aggiunto in basso.

Selezionando, con il mouse, le righe del pannello "Tasto premuto", e' possibile controllare nel pannello "Codice" a cosa corrisponde il codice e, nella lista "Codici disabilitati", se e' disabilitato o no.

Non e' mai una buona idea disabilitare i codici "CTRL", "SHIFT" le lettere da "A" a "Z" e i numeri da "0" a "9" perché poi non potremo più usarli, ad esempio in una pagina web, per scrivere o per copiare e incollare.

Per disabilitare un comando indesiderato normalmente basta disabilitare anche uno solo dei suoi codici, e' bene scegliere con cura quale disabilitare e poi provare gli effetti.

Per fare le prove si deve chiudere la finestra "Editor dei telecomandi" altrimenti i tasti del telecomando e della tastiera sono bloccati e non eseguono i comandi di FreeTW.

Abilitare i comandi

Per comandare le funzioni di FreeTW si possono usare tutti i tasti del telecomando che emettono codici e anche i tasti che abbiamo disabilitato.

E' anche possibile usare i tasti della tastiera e si possono collegare anche più tasti ad uno stesso comando (ad esempio per poter usare indifferentemente telecomando o tastiera senza cambiare nulla)

Per abilitare un comando

- premere brevemente il tasto del telecomando che provoca il comando da inibire.
- se nella lista "Codici dei comandi usati" si evidenzia una riga intera allora il tasto e' gia' usato e dovremo rimuoverlo da dove si trova prima di poterlo usare.
- selezionare la riga del comando cui vogliamo abbinarlo
- premere "Assegna alla riga selezionata"
- il codice viene aggiunto a destra del nome del comando

Salvare le modifiche effettuate

Il programma FreeTW non salva automaticamente le modifiche dei telecomandi, se abbiamo sbagliato qualcosa o non siamo sicuri delle operazioni eseguite, basta ricaricare il telecomando o chiudere FreeTW e riaprirlo per annullare tutte le modifiche.

Invece dopo aver fatto modifiche che si vogliono conservare e' bene usare subito il tasto "Save remote configuration" e salvare il telecomando corrente o, eventualmente, cambiare nome e crearne uno nuovo.

Quali tasti usare

Non dobbiamo riempire la lista "Codici dei comandi usati" a tutti i costi ! E' meglio avere un telecomando con pochi comandi ben disposti che un telecomando sovraffollato e inusabile !

Se il telecomando muove lui stesso il mouse e agisce sul volume allora i comandi relativi, da "Mute" in poi, vanno lasciati vuoti.

Se si vuole cambiare uso ad un tasto che nel telecomando e' gia' definito, ad esempio il tasto "Mute" si deve prima di tutto metterlo nella lista dei comandi disabilitati. A questo punto il tasto "mute" non fara' più niente e possiamo lasciarlo cosi' oppure usarlo per qualche altro comando che ci manca aggiungendolo alla lista "Codici dei comandi usati".

Aggiungere l'immagine di un nuovo telecomando

Nel caso che si stia configurando un telecomando nuovo e' bene aggiungere una immagine con lo stesso nome del telecomando, e con estensione JPG, BMP, PNG etc.., nella cartella " Documenti / FreeTW / Remotes ".

Se si vuole ottenere il massimo di qualità e di efficienza e' bene che le immagini dei telecomandi siano alte circa 300 pixel e con poco bordo attorno al telecomando.

Come colore di sfondo, nella zona attorno al telecomando effettivo, e' bene usare il nero che verra' trattato come trasparente da FreeTW.

Scrivere del testo con il telecomando

Per scrivere si usa il modo "T9" come nei telefonini ma l'autocompletamento non e' attivo perché con parole come "www.webtv.com" darebbe solo fastidio. Per usare questi comandi si deve abilitare la opzione "Usa tasti tipo T9" nel pannello opzioni.

Per cominciare si posiziona il cursore nella casella di testo più in alto e si preme il pulsante sinistro del mouse. A questo punto dovrebbe apparire un cursore lampeggiante.

I tasti numerici (da 0 a 9) fanno più di un carattere secondo la tabella seguente:

Tasto	1		, /	! 1	? –	1
Tasto	2	а	b	c	2	2
Tasto	3	d	е	1	E	3
Tasto	4	g	h	j	Ĺ	4
Tasto	5	j	k]	L	5
Tasto	6	m	n	Ċ	0	6
Tasto	7	р	q	r	s	7
Tasto	8	t	u	7	7	8
Tasto	9	W	x	У	z	9
Tasto	0		Spaz	io		0



Quando si preme un tasto il fondo della casella di testo diventa blu e, premendo più volte lo stesso tasto si sceglie il carattere.

Quando il carattere e' quello giusto si aspetta per due secondi e il fondo della casella di testo torna di colore scuro, a questo punto si può cominciare a scrivere la prossima lettera.

Se la nuova lettera e' su un tasto differente non e' necessario attendere i due secondi.

Il tasto "cancella" (sotto al nove) elimina il carattere a sinistra del cursore o il testo selezionato.

Il tasto "esegui" (sotto al sette) copia il testo negli appunti e apre un sito o un file, oppure inizia la ricerca del testo con il provider di ricerche prescelto. (vedi pannello opzioni)

E' anche possibile usare il cursore e con i pulsanti del mouse per copiare il testo e incollarlo in altre caselle ad esempio quando in una pagina web viene richiesta una password.

Per modificare i nomi e le annotazioni nella lista dei canali premere il bottone destro del mouse sulla casella prescelta e poi scrivere con il telecomando.

E' anche possibile inviare del testo predefinito senza scriverlo lettera per lettera. Questo serve per alcuni siti, come "Cine1" che richiedono un nome e una password per far vedere i film.

Si preparano i testi da inviare (fino a nove diversi) nel file "UserText.txt", si possono usare anche caratteri speciali come il {TAB} per cambiare casella e {ENTER} per inviare.

Quando si deve inviare il testo, si posiziona il cursore sulla casella che si vuole riempire, la si seleziona con il bottone sinistro e poi si preme il tasto "Start" del telecomando e un tasto numerico da "1" a "9".

Vedere i DVD

WindowsMediaPlayer 11 fa vedere anche i DVD con tanto di menu e cosi' finalmente Microsoft ha fatto pulizia dei vari DVD players che creavano un mucchio di fastidi con le aree di protezione, le word-zone, i DRM etc...

Probabilmente su alcune macchine mancherà il codec necessario (MPEG2) ma e' facile installarlo con i codec pack forniti nella cartella extra o andando a cercare in internet il "KAZAA CODEC PACK"

La difficoltà maggiore riguardo ai DVD sta nel convincere Windows a non far partire l'AUTO-PLAY quando si infila un DVD nel cassetto.

Aprire Risorse del computer e con il tasto destro scegliere proprietà del CD-DVD e poi aprire il tab "AutoPlay"

Aprire una per una tutte le voci della casella superiore "File musicali", "Immagini", "File video", "Contenuto misto", "CD musicale", "Filmato DVD" e "Filmato HD-DVD"

Per ogni voce mettere il pallino verde su "Selezionare l'operazione da eseguire", e poi selezionare "Nessuna operazione" come si vede qui di fianco e **premere ogni volta "Applica"**

Alla fine premere OK.

Attenzione che se non si fa esattamente cosi' (con applica e OK) alla fine si sarà perso solo tempo e l'auto run continuerà a saltare fuori da solo.



L'autorun può provocare un carico aggiuntivo al sistema, singhiozzi e piccoli ritardi. Sarebbe quindi anche meglio disabilitarlo completamente dal registry come mostrato qui di seguito.

Per WindowsXP (anche il nome del drive non viene piu' aggiornato) (agisce dopo il riavvio del computer)

[HKEY_LOCAL_MACHINE\SYSTEM\CurrentControlSet\Services\CDRom] "Autorun"="0"

Per WindowsVista (FF = su tutti i drive e anche su USB) (agisce immediatamente)

[HKEY_LOCAL_MACHINE\Software\Microsoft\Windows\CurrentVersion\Policies\Explorer] "NoDriveTypeAutoRun" = "000000FF"

Progetto "FreeTW" - Istruzioni - Pagina 22

La musica di sottofondo.



Per la "musica di sottofondo" si preme il tasto "Sottofondo" o si usa il tasto del telecomando che si e' associato al comando "Background music" (solitamente il tasto "Mute")

Se la musica di sottofondo e' in funzione allora il comando "Sottofondo" la mette in pausa, altrimenti fa partire il primo brano della cartella attualmente usata come sottofondo o fa ripartire il brano se era stato messo in pausa.



Se la musica di sottofondo non parte e' perché non e' ancora stata definita o perché sono stati cancellati i file o le cartelle che la contenevano, in questo caso basta andare su un qualunque file audio e usare il comando "Sottofondo". Da questo momento il file prescelto e poi tutti i file musicali contenuti nella stessa cartella, o nello stessi indice, verranno usati come sottofondo.

Vedere le foto

Per far partire lo show delle foto si "Apre" una foto e lo show partirà da li.

Durante lo show delle foto il comando "Pausa" mette in pausa e ferma anche la musica di sottofondo.

La seconda volta che si usa "Pausa" viene impostato il modo "Manuale" con l'audio acceso e la terza volta si ripristina il cambio automatico con il tempo predefinito.

Con i comandi "SU" e "GIU" si può cambiare foto manualmente (anche se si e' in pausa o in automatico)



Per modificare il modo in cui si vedono le foto (il tempo, le transizioni tra le foto, la cornice e le informazioni visualizzate) usare il pannello "Opzioni"

Se si trovano foto disposte in orizzontale basta aprire la cartella che le contiene con il comando "Cartella" (che si trova tra i comandi "Modifica") Poi si fa doppio click sulla foto da girare in modo che venga aperta dal "Visualizzatore di immagini e fax" di Windows e poi si usano i due bottoni in basso per girarla.





Per avere un sottofondo musicale si usa il comando "Sottofondo" (detto anche "Background music" nei telecomandi) durante lo show delle foto i brani musicali della cartella di "Sottofondo" verranno suonati uno dopo l'altro.

Può essere una buona idea mettere nella cartella, o nell'indice delle foto, i brani musicali adatti ad essere suonati come sottofondo. In questo modo sara' facile far partire il sottofondo adatto e, subito dopo, lo show delle foto.