

Default

COLLABORATORS

	<i>TITLE :</i> Default		
<i>ACTION</i>	<i>NAME</i>	<i>DATE</i>	<i>SIGNATURE</i>
WRITTEN BY		February 12, 2023	

REVISION HISTORY

NUMBER	DATE	DESCRIPTION	NAME

Contents

1	Default	1
1.1	MAIN	1
1.2	Distribuzione	1
1.3	Introduzione	2
1.4	Le finestre	2
1.5	La finestra principale	2
1.6	Le finestre testo	2
1.7	Le finestre archivio	3
1.8	Preferenze	3

Chapter 1

Default

1.1 MAIN

POWER NAVIGATOR v1.0

Created by Giuseppe Ligorio, CopyRight (C) 1995

Sommario:

Distribuzione

Introduzione

Le finestre

La finestra principale

Le finestre testo

Le finestre archivio

Preferenze

1.2 Distribuzione

DISTRIBUZIONE

Questo programma è freeware, vale a dire che può essere liberamente distribuito e copiato senza scopo di lucro e senza modificare i file che lo compongono; lo scopo di lucro non vale nel caso in cui il guadagno supplisce le spese di gestione come dischi di utility in vendita nelle edicole; in tutti gli altri casi occorre previa richiesta scritta di autorizzazione dell'autore.

L'autore non si assume nessuna responsabilità su danni arrecati direttamente o indirettamente dal proprio programma.

Eventuali consigli e verifiche di banchi possono essere recapitati all'autore:

Giuseppe Ligorio
tel. 011/7764663
c.so Tassoni 55

10143 Torino

1.3 Introduzione

INTRODUZIONE

Power Navigator è un programma per la navigazione dei CD-ROM o dovunque serva esaminare grandi quantitativi di dati; il programma mostra infatti tutti i file di una directory e permette di visualizzare un testo selezionato, di mostrare e decomprimere archivi lha, zoo ecc. e di richiedere l'esecuzione di programmi particolari per taluni files; le caratteristiche del programma sono:

- Multi finestra, è possibile mantenere diversi testi e liste di archivi lha contemporaneamente, il programma li gestirà e risponderà alle richieste dell'utente contemporaneamente
 - Ogni finestra ha un proprio menu adatto all'ambito della stessa
 - I programmi esterni vengono lanciati in maniera asincrona
 - Programma completamente configurabile
 - Finestre dimensionabili
- ed altro ancora

1.4 Le finestre

LE FINESTRE

In PN esistono tre tipi di finestre; la finestra principale contiene la lista dei files della directory correntemente analizzata; è possibile cambiare directory esaminata ed anche quella d'uscita dove memorizzare i files decompressi; le finestre testo visualizzano i files testo e le finestre archivio visualizzano la lista dei files contenuti in un archivio, permettendo di controllarne il contenuto e di selezionare quali estrarre. I diversi tipi di files vengono distinti dalla propria estensione; è possibile con le preferenze indicare quali estensioni utilizzare per identificare un tipo o l'altro.

1.5 La finestra principale

LA FINESTRA PRINCIPALE

La finestra principale visualizza la lista dei files della directory correntemente esaminata; è possibile inserire una nuova directory nel primo gadget stringa presente in alto; è possibile anche sceglierla con il file requester selezionando il pulsante Cambia, presente affianco o attivando l'opzione Cambia directory dal menù; il secondo gadget stringa specifica la directory di uscita per l'estrazione dei files compressi; la lista sottostante mostra i files della directory e doppio-cliccando su uno di questi, viene aperta la finestra relativa all'ambiente a cui appartengono.

Le altre opzioni del menù permettono di cambiare le preferenze del programma, osservare note sull'autore (About) ed uscire.

1.6 Le finestre testo

LE FINESTRE TESTO

Le finestre testo visualizzano i documenti letti, selezionando i file testo dalla finestra principale; le opzioni del menù permettono di salvare il testo su un file, di stamparlo o di uscire.

1.7 Le finestre archivio

LE FINESTRE ARCHIVIO

Queste finestre mostrano la lista dei files compressi in un archivio lha, zoo o altri; è possibile selezionare dalla lista quali files interessano; nel gadget in alto si osserva la dimensione occupata dai files selezionati; in basso sono presenti i tre pulsanti che indicano le diverse operazioni di estrazione; Tutti indica di decomprimere tutti i files dell'archivio, senza bisogno di selezionare quelli che interessano; il pulsante Selezionati indica di estrarre i files selezionati, mentre il pulsante Non selezionati quelli appunto non selezionati. Le opzioni del menù replicano semplicemente le funzioni dei tre pulsanti appena osservati.

1.8 Preferenze

PREFERENZE

La finestra delle preferenze viene attivata dal menù della finestra principale; osserviamone le diverse opzioni:

- Font
Specifica il font da utilizzare nel testo delle finestre; si può selezionare tra Topaz80 e Topaz60
 - Dir. esaminata default
Specifica la directory da esaminare all'apertura del programma
 - Dir. uscita default
Specifica la directory di uscita all'apertura del programma
 - File handler esecuzione
Specifica il file handler per il trasferimento dei dati per i programmi in esecuzione sotto PN; si consiglia di utilizzare un handler bidirezionale come CON:, KingCON: o RAW:, perchè potrebbe capitare che il programma in esecuzione richiede un input all'utente (esempio, se lha cerca di scrivere su un file già presente, richiede conferma dell'operazione)
 - Auto chiusura finestra
Se attivo indica di chiudere automaticamente all'apertura di una finestra testo o archivio, altre finestre eventualmente lasciate aperte dall'utente
 - Mostrare file indicati
Se attivo indica di mostrare solo i files con estensione fra quelle indicate nei diversi gruppi
 - File testo
Questo gruppo permette di specificare le estensioni che indicano i file testo; con i pulsanti Inserisci e Cancella è possibile inserire nuove estensioni o cancellare quelle selezionate
 - File compressi
Questo gruppo permette l'inserimento delle estensioni per i file compressi; Formato estrazione, indica la linea di esecuzione del programma di estrazione per l'operazione di estrazione dei files; [specifica la posizione in cui scrivere il nome del file compresso, < indica il punto in
-

cui scrivere la directory d'uscita e { è il punto in cui specificare i files da estrarre. Formato lista, indica la linea di esecuzione del programma di estrazione per mostrare i files contenuti nell'archivio; la [specifica sempre la posizione del nome del file compresso; consigliamo di utilizzare come opzione di lista "v" (verbose), perchè solitamente scrive la lista con i nomi dei files completi dei relativi percorsi, indispensabili per l'estrazione singola. I seguenti sei valori numerici da inserire si riferiscono all'operazione di lista dell'archivio; i primi due specificano il numero di linee da saltare per l'inizio e la fine della lista; di solito infatti, i programmi visualizzano nome, versione, data di creazione ed altre informazioni irrilevanti, prima di visualizzare i nomi veri e propri dei files contenuti; gli altri due valori numerici indicano posizione (partendo da 0) su una linea del nome del file e ampiezza massima in caratteri; gli ultimi due valori specificano infine posizione e ampiezza in caratteri sulla linea, del numero che indica la dimensione del file.

Questi parametri sono sufficienti per tutti i programmi di archiviazione, a patto che vengano inseriti correttamente; in caso contrario i risultati sono imprevedibili, anche se il programma si tutela da eventuali errori di inserimento.

- File eseguibili

Questo gruppo permette l'inserimento delle estensioni per file da utilizzare con programmi eseguibili; oltre al parametro estensione ed ai pulsanti per l'inserimento e la cancellazione è presente un gadget stringa per l'inserimento della linea di chiamata per il programma, con il simbolo della parentesi quadra, [nel punto in cui posizionare il nome del file.

I nomi dei programmi esterni da eseguire (multiview, lha ecc.) devono essere completi del percorso della directory in cui sono presenti (es: SYS:Utilities/Multiview).

Il menù della finestra permette di salvare e utilizzare le preferenze attualmente impostate, utilizzare senza salvare le preferenze ed uscire senza alcuna modifica; le preferenze verranno salvate sul file Navigator.prefs nella directory corrente (nel caso di lancio da WB equivale a quella in cui è presente il programma), ricordarsene se il programma viene lanciato da CLI; PW tenterà di leggere automaticamente il file delle preferenze al lancio, se non venisse trovato utilizzerà le preferenze di default.
