

Consiglio Nazionale delle Ricerche

Progetto LabNet
**Manuale di installazione e configurazione del
software**
(Versione per Windows-3.X)

Rolando Bianchi Bandinelli
Domenico Canino
Cesare Concordia
Vittorio Miori
Luca Trupiano

Manuale per l'utente

CNUCE-B4-1997-030

CNUCE

Pisa

Progetto Labnet

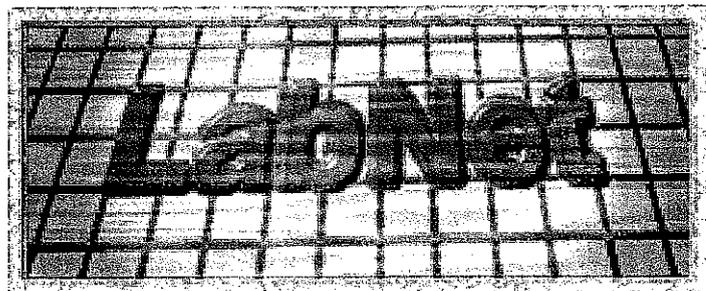
Manuale per la configurazione e l'installazione del software

Versione 0.5 per Windows 3.x

Lo scopo di questo documento è guidare l'utente nell'installazione e nella configurazione del software necessario ad accedere ai servizi della rete LabNet.

Il manuale è composto dalle sezioni:

- 1 - Installazione del software
- 2 - Configurazione LabNet
- 3 - Configurazione Eudora 1.4.3
- 4 - Configurazione di Netscape 2.02



I.

Installazione del software per Windows 3.x

Il kit di installazione per Windows 3.x è composto da tre dischetti; con i primi due si installa Netscape con il terzo si installano Eudora ed il programma per la connessione.

Inserire il **Disco1** ; se si è in ambiente DOS digitare:

a:\setup.exe

se invece si è in Windows attivare il "File Manager" selezionare il drive "a" quindi attivare:

setup.exe

con un doppio clic del mouse; in entrambi i casi viene fatta partire la procedura di installazione di Netscape.

Attenzione: se sul computer è già installato Netscape oltre alle finestre descritte di seguito ne compariranno altre, leggere attentamente quanto in esse richiesto per decidere come comportarsi.

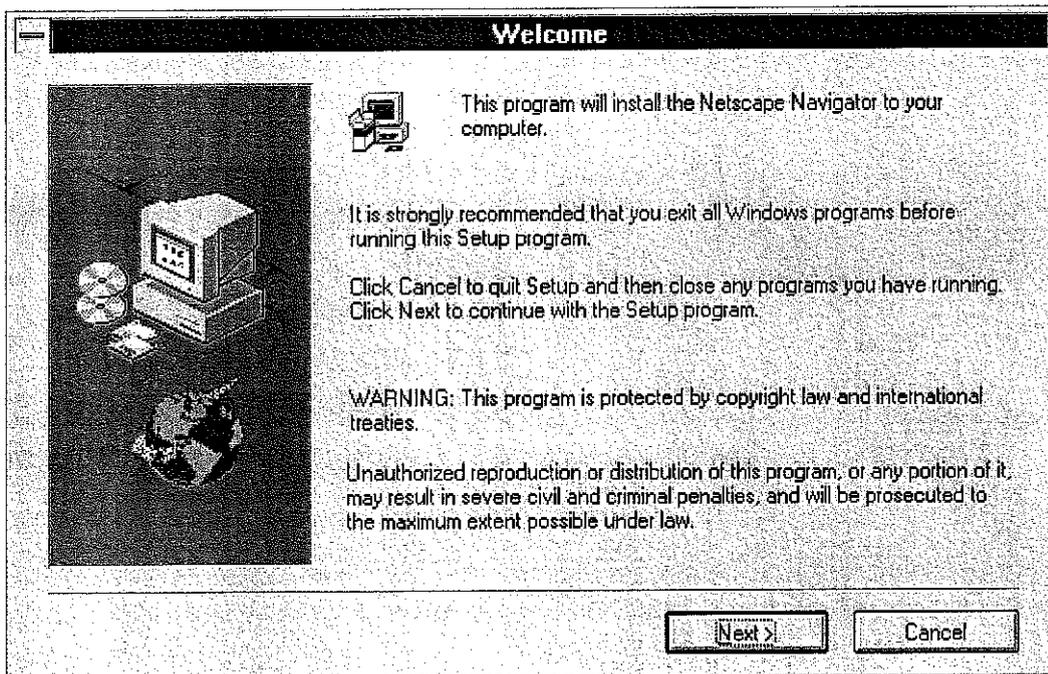


Figura 1.1 Inizio installazione

Comparirà quindi una finestra che (Figura 1.1) chiede di chiudere tutti gli altri programmi attivi prima di procedere; qualora ci fossero programmi attivi selezionare con un clic del mouse "Cancel" per uscire dall'installazione,

chiudere tutti i programmi e riattivare il programma di installazione (setup.exe), in caso contrario selezionare "Next" per proseguire.

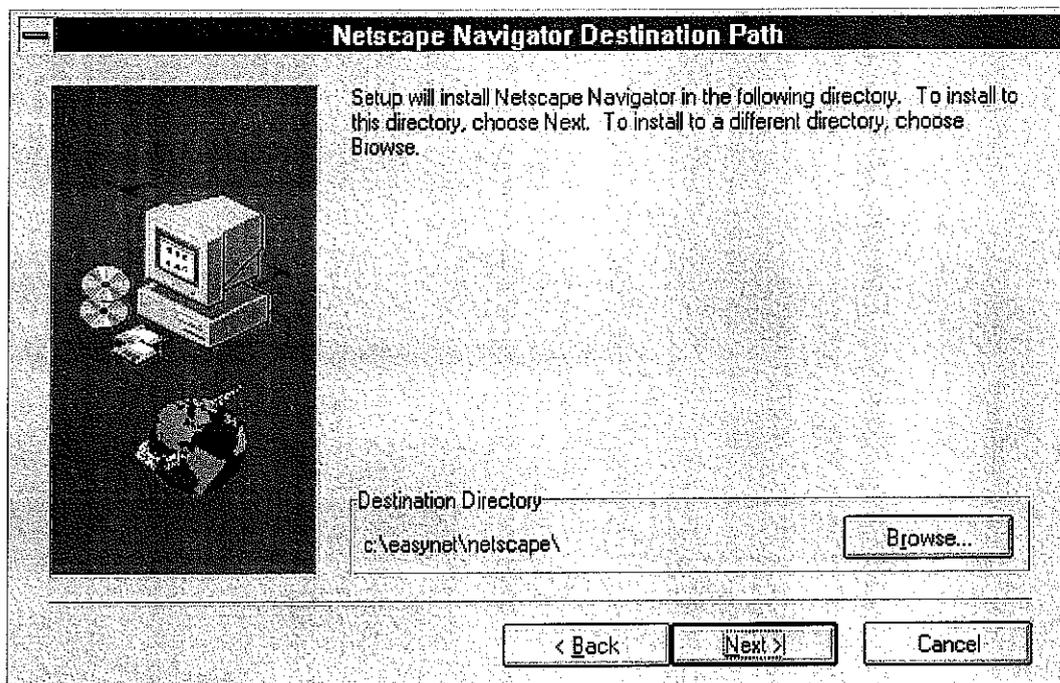


Figura 1.2 Scelta della directory di memorizzazione

La seconda finestra che compare (Figura 1.2) chiede di indicare quale sarà la directory nella quale dovrà essere memorizzato il programma Netscape. Si suggerisce che l'installazione avvenga nella directory:

c:\easynet\netscape

(se non esiste viene creata automaticamente), se si decide di non accettare il suggerimento selezionare "Browse" e scegliere la directory nella quale si vuole memorizzare il programma. Effettuata la scelta si può continuare con l'installazione selezionando "Next".

Qualora si decidesse di tornare alla finestra precedente selezionare "Back", mentre per uscire senza avere installato nulla selezionare "Cancel".

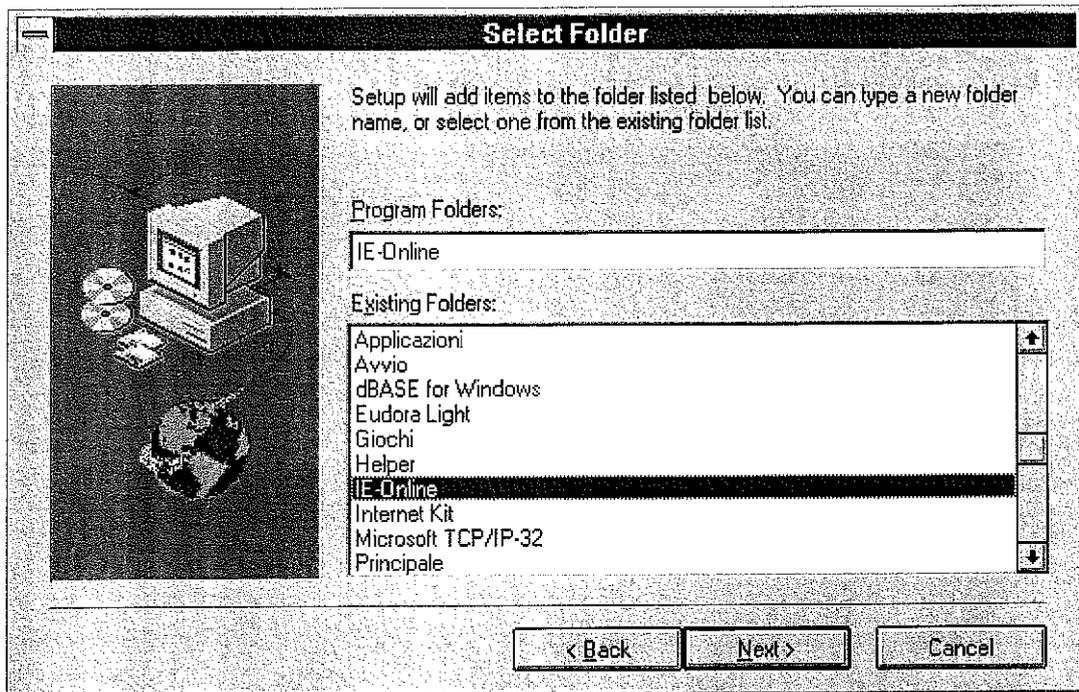


Figura 1.3 Gruppo di programmi

La finestra successiva (Figura 1.3) chiede di indicare a quale dei gruppi di programmi di Windows dovrà appartenere Netscape.

Selezionare quello che si preferisce quindi proseguire nell'installazione con "Next" oppure, al solito, selezionare "Back" per tornare alla finestra precedente o "Cancel" per abortire l'installazione.

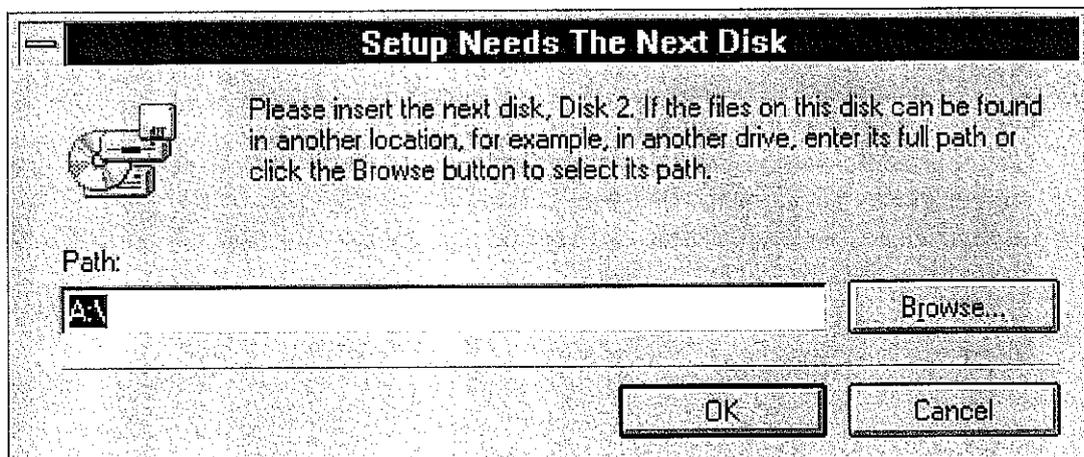


Figura 1.4 Inserimento disco 2

Proseguendo compare una finestra in cui viene richiesto l'inserimento del Disco 2 del kit (Figura 1.4); eseguire l'operazione e selezionare "OK".

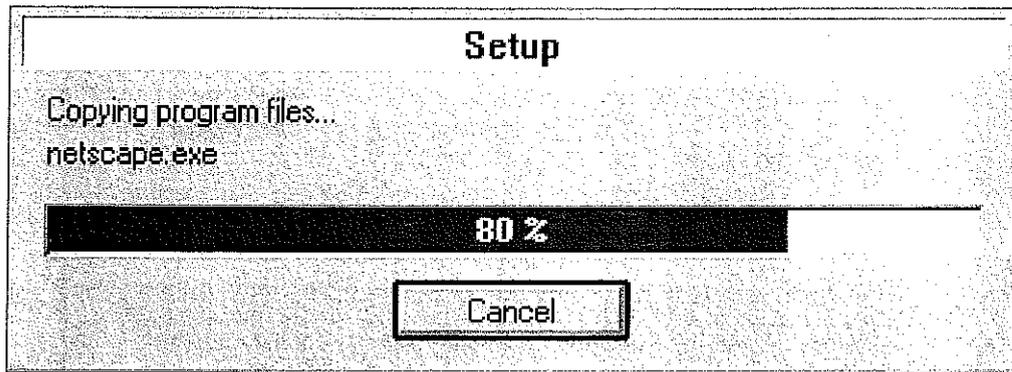


Figura 1.5 Installazione in corso

Sarà ora visualizzata una finestra che riporta l'andamento progressivo dell'installazione (Figura 1.5); in qualsiasi momento l'installazione può essere annullata selezionando "Cancel" con il mouse.

Appena terminata l'installazione viene visualizzata una finestra (Figura 1.6) in cui si suggerisce a chi installa di leggere il file README contenente informazioni su Netscape.

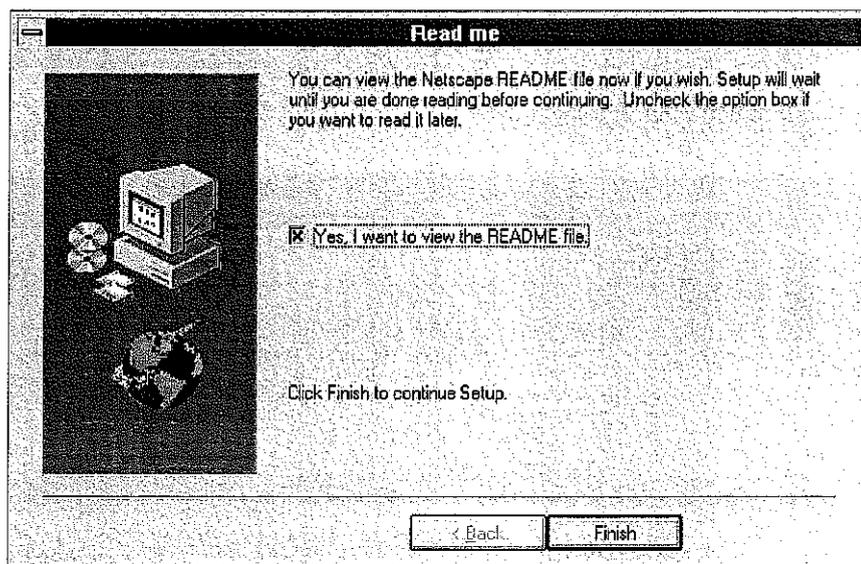


Figura 1.6 Richiesta di lettura del file README

Se non si intende leggere il file "cliccare" con il mouse il rettangolo a sinistra della scritta "Yes, I want to view the README file" in modo da far sparire la "x" quindi selezionare "Finish".

Se invece si vuole seguire il suggerimento selezionare "Finish", sarà allora visualizzata la finestra (Figura 1.7) contenente il file; terminata la lettura scegliere il menù con il mouse "File" e selezionare la voce "Exit".

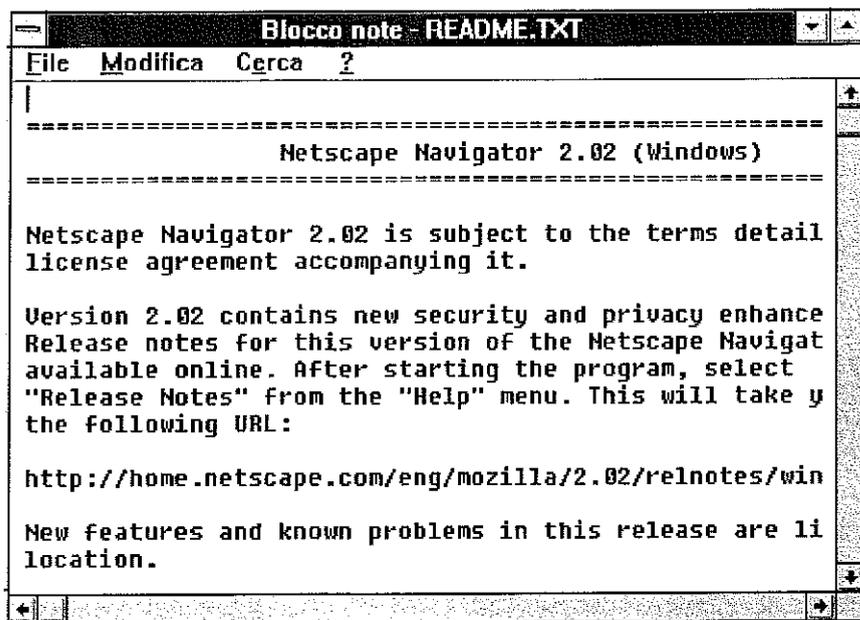


Figura 1.7 Il file README

Successivamente compare una finestra che chiede se ci si vuole collegare con un sito web per continuare l'installazione (figura 1.8); poiché però non è stato ancora installato il programma di connessione sarebbe impossibile farlo quindi bisogna rispondere "No" a questa domanda.

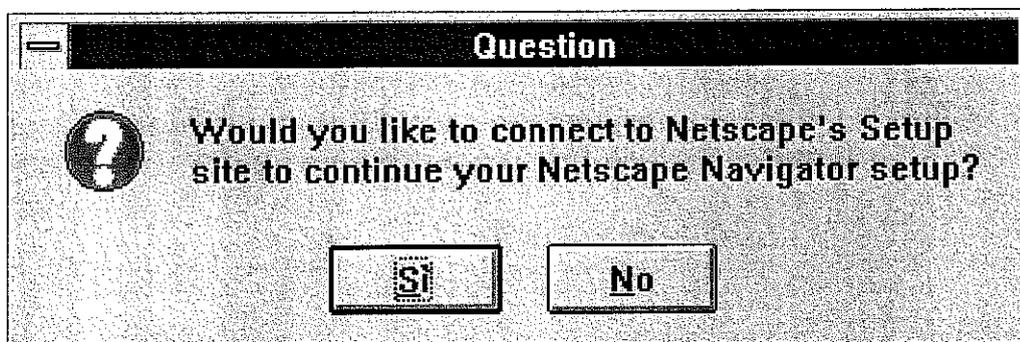


Figura 1.8 Continuare l'installazione

Si passa ora ad installare gli altri programmi inserendo il **Disco 3** di installazione e attivando il programma:

setup.exe

come descritto in precedenza.

La prima finestra che compare ci chiede di specificare il nome del drive contenente il dischetto (Figura 1.9), una volta specificato scegliere "Continua" per proseguire, scegliendo "Esci" termina l'installazione.

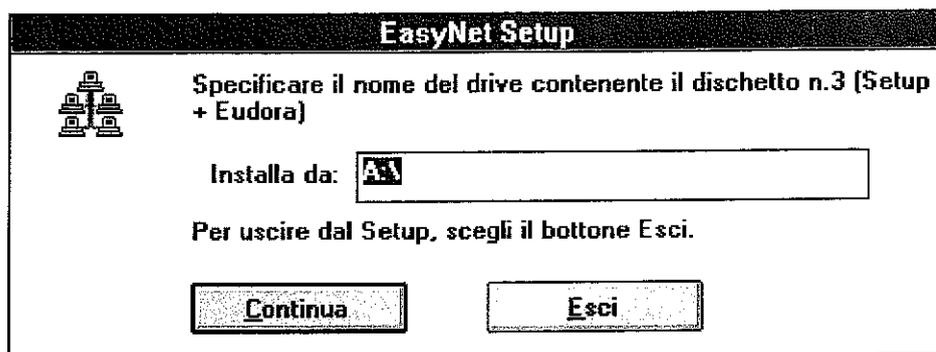


Figura 1.9 Specifica drive

La finestra raffigurata in Figura 1.10 indica che l'installazione è stata completata con successo, si può quindi passare alla configurazione dei programmi.

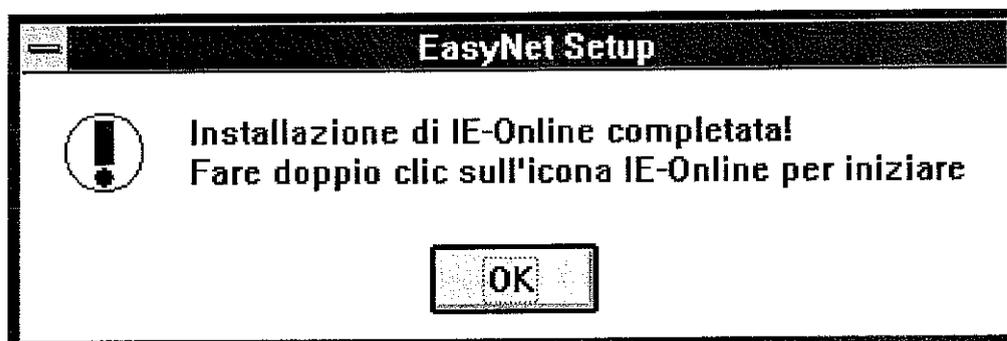


Figura 1.10 Installazione completata

Attenzione: Nella finestra viene chiesto di fare un doppio clic sull'icona "IE-Online" per iniziare, il programma che useremo invece si chiama "LabNet"; è un errore che speriamo di riuscire a correggere al più presto.

Configurazione Software per Window 3.x

Nelle pagine che seguono illustreremo come configurare il software distribuito per Windows 3.x in base ai parametri di rete assegnati a ciascun laboratorio. A tale proposito faremo riferimento al documento **“Dati di installazione e configurazione”** indicando per ogni dato da introdurre la voce corrispondente nel documento.

I. Configurazione LabNet

Tutti i programmi (ad eccezione di Netscape) sono inseriti nel gruppo di programmi denominato “LabNet”. La situazione che si presenta all’apertura della finestra è descritta in Figura 2.1

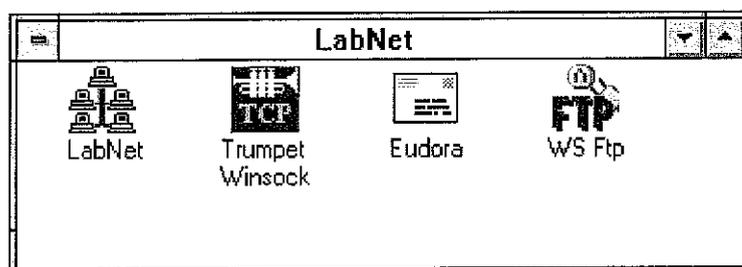


Figura 2.1 La finestra LabNet

Si inizia con il configurare il programma per la connessione; per fare questo bisogna attivare, con un doppio clic del mouse sull'icona, il programma LabNet. La prima volta che viene attivato compare la finestra di configurazione (Figura 2.2).

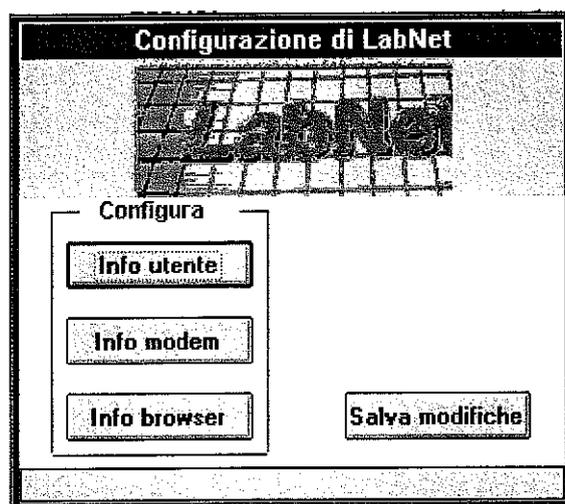


Figura 2.2 IE-Online

Cominciamo con l’inserire gli identificativi utente per le connessioni selezionando **“Info utente”** con un doppio click del mouse e visualizzando così la finestra (Figura 2.3).

IE-Online Info utente

Info utente

Login name:
[]

Real name:
[]

OK

Figura 2.3 Identificativi utente

I dati da inserire sono i seguenti:

- **Login name:** Account di connessione
- **Real Name:** Assegnato a

Una volta immessi i dati selezionare "OK" per tornare alla finestra principale delle configurazioni (Figura2.2) e quindi selezionare "Info modem" per poter inserire i dati per la configurazione del modem.

IE-Online Info modem

Port settings

Com port: Baud rate:
COM1: 9600
COM2: 19200

Modem: Usa pacchetti piccoli

Nodo

Nazionali Esteri (principali)

Pesaro
Pescara
Pisa
Potenza

Digicom DS19624 LE
Digicom DS19624 LE Plus
Digicom DS19624PC
Digicom Eagle
Digicom Eagle V.32

Tone dialing Prefisso telefonico
 Uscita dai centralino: []

OK

Figura 2.4 Informazioni modem

Dopo qualche secondo compare la finestra di Figura 2.4 in cui deve essere specificato:

- la porta a cui è collegato il modem
- la velocità del modem
- la città dove è situato il nodo a cui ci si deve collegare che sarà quella indicata alla voce "Città" del documento di riferimento;
- il modello del modem (che va cercato scorrendo la barra verticale)
- se il telefono è a "toni" (con un clic del mouse sul quadratino (checkbox) che affianca la scritta "Tone dialing")
- se la chiamata al nodo di connessione è interurbana (con un clic del mouse sul checkbox di fianco a "Prefisso telefonico")
- se si telefona da una linea con uscita da un centralino (con un clic del mouse sul checkbox di fianco all'apposita scritta), indicando in questo caso anche il numero che abilita le telefonate "esterne".

Completata la configurazione dei parametri del modem selezionare "OK", comparirà allora una finestra che indicherà la stringa di inizializzazione che sarà usata per il modem, se non la si ritiene corretta la si può modificare.

Selezionare quindi da questa finestra "OK" per tornare alla finestra di Figura 2.2 e quindi selezionare con il mouse "Info browser" visualizzando la finestra raffigurata nella Figura 2.5.

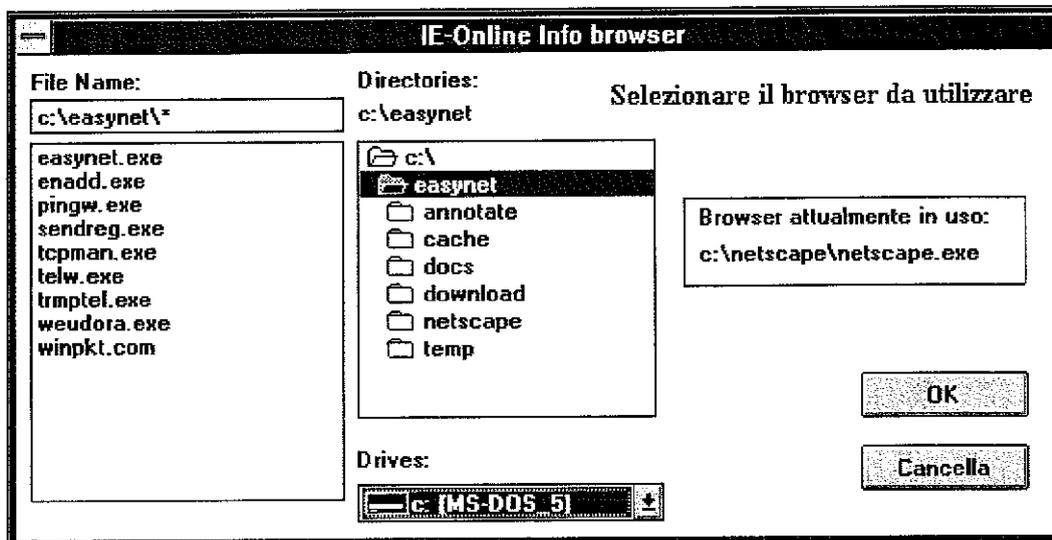


Figura 2.5 Scelta del browser

Il programma indica che è configurato per usare Netscape, è possibile cambiare "web browser" specificando la directory nella quale è memorizzato quello che si intende usare, qualunque cosa si decida selezionare "OK" per tornare alla finestra di Figura 2.2.

La fase di configurazione è adesso conclusa e selezionando con un click del mouse "Salva modifiche" i dati inseriti verranno memorizzati.

La finestra successiva è quella raffigurata in figura 2.6 è ora possibile attivare uno dei tre tipi di connessione.

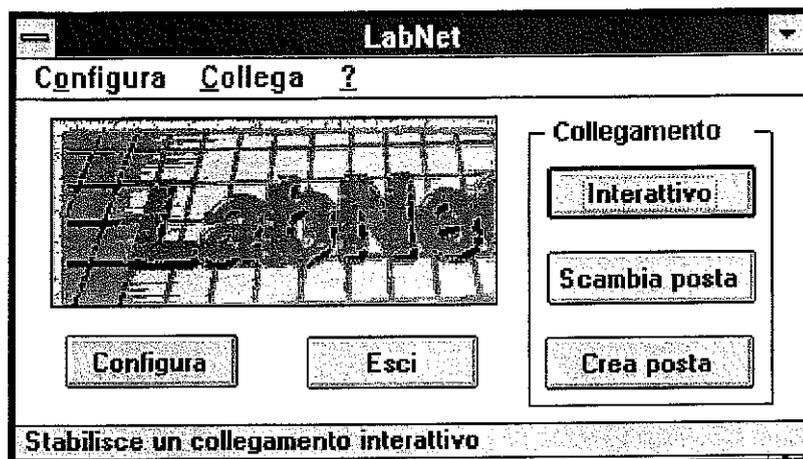


Figura 2.6 LabNet finestra principale

Attenzione: in fase di connessione sarà richiesto l'inserimento di una password e va inserita la parola che nel documento di riferimento è indicata alla voce:

“Pasword per la connessione”.

I.

Configurazione Eudora 1.4.3

La configurazione del programma Eudora con i parametri di rete assegnati a ciascun laboratorio richiede l'apertura di una finestra di dialogo.

Una volta avviato il programma selezionare il menu "Special" della barra principale e scegliere la voce "Configuration...".

A questo punto compare una finestra (Figura 3.1) in cui vanno inseriti i dati di configurazione.

Figura 3.1 Eudora Configuration

In questa finestra dovranno essere inseriti i seguenti dati:

- **POP Account:** Account per la posta elettronica
- **Real Name:** Assegnato a
- **Return address:** Indirizzo di posta elettronica
- **SMTP Server:** SMTP

Controllare la posta

Per controllare se è arrivata posta bisogna selezionare il menù "File" e scegliere la voce di menù "Check Mail". Per ogni attivazione di Eudora, la prima volta che viene effettuato il controllo, comparirà la finestra di Figura 3.2 in cui vi viene chiesto di fornire una password.

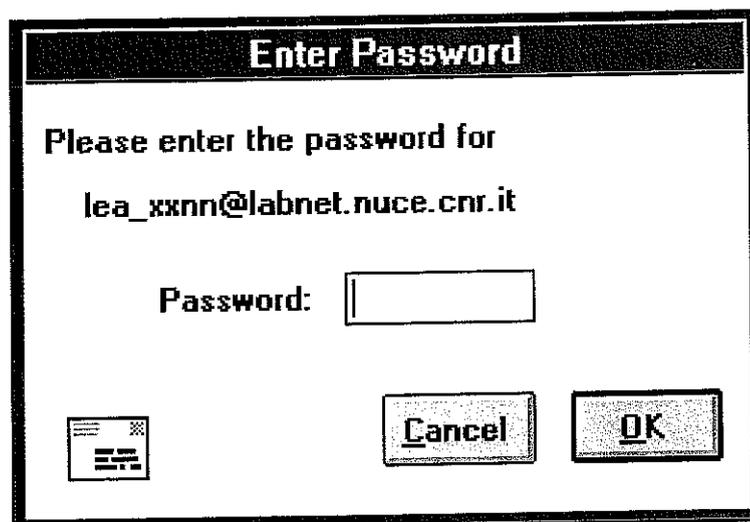


Figura 3.2 Password per E-Mail

In questa finestra va inserita la parola assegnata come "Password per la posta elettronica"; terminato l'inserimento selezionare "OK" con il mouse.

I.

Configurazione di Netscape 2.02

L'inserimento dei parametri per LabNet richiede l'apertura di tre finestre di dialogo.

Una volta attivato Netscape selezionare con il mouse il menù "**Options**" e scegliendo la voce "**General Preferences**", comparirà la finestra di Figura 4.1.

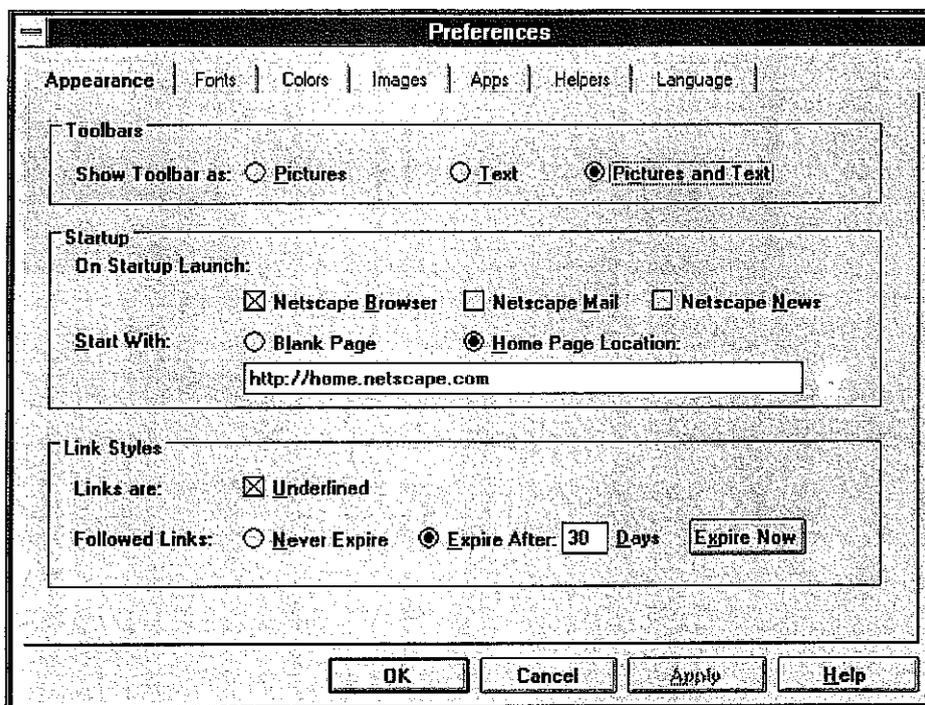


Figura 4.1 Inserire la home page

In "Home Page Location" inserire l'URL relativo alla Home Page del server del progetto LabNet:

<http://labnet.cnuce.cnr.it>

quindi premere "**OK**".

Dalla finestra principale selezionare di nuovo il menù "**Options**" e scegliere stavolta la voce "**Mail and News Preferences**", compare allora la finestra raffigurata in Figura 4.2

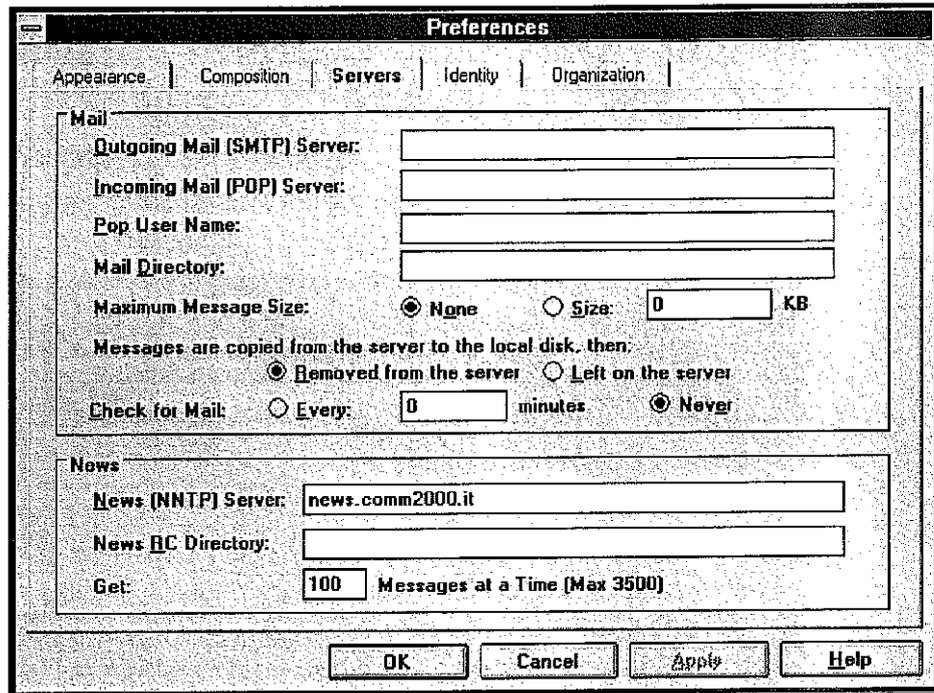


Figura 4.2 Netscape Preferences: Servers

Nella parte alta della finestra che appare si trovano una serie di voci (“Appearance”, “Composition”, “Servers” ecc.); selezionando con un clic del mouse la voce “Servers” viene visualizzata la finestra di Figura 3.2.

In “POP User ID:” si deve inserire il proprio POP account di posta elettronica, ad esempio il laboratorio che ha assegnato il seguente “Account di posta elettronica:”

CentroGAIA@labnet.cnuce.cnr.it

dovrà inserire: CentroGAIA.

I dati “Outgoing Mail (SMTP) Server” e “Incoming Mail (POP) Server” riguardano il dominio del computer che permette di spedire e di ricevere la posta elettronica; il parametro da inserire per entrambi è la voce SMTP del documento sopra citato:

pop.cnuce.cnr.it

Selezionare quindi la voce “Identity”.

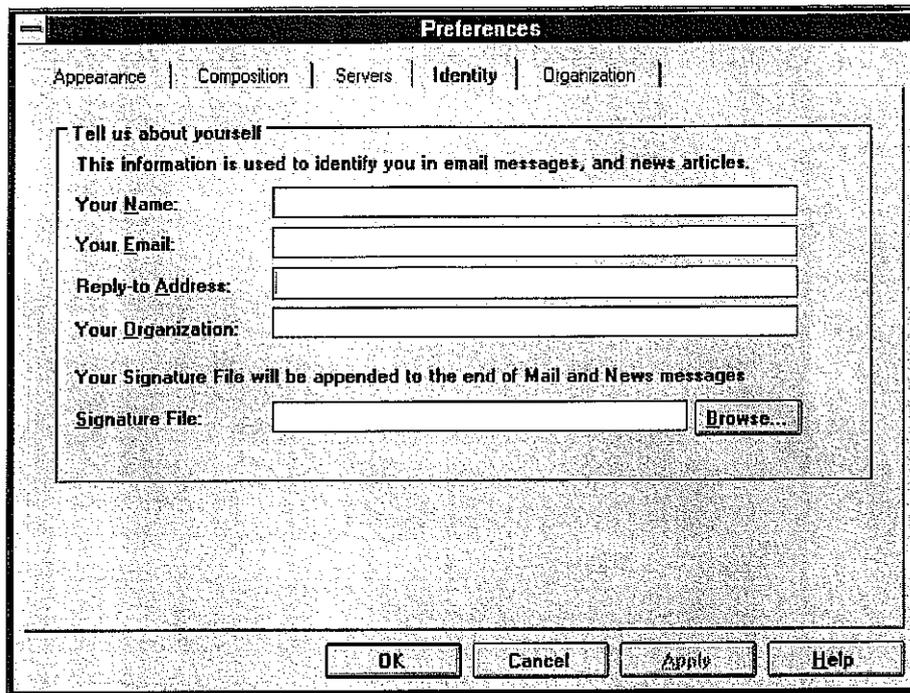


Figura 4.3 Netscape Preferences: Identity

Nella finestra che compare (Figura 4.3) modificare i dati inserendo:

- **Your Name:** Assegnato a
- **Your e-mail:** Indirizzo di posta elettronica

A questo punto selezionare con un clic del mouse "OK".