

DGID



I. Caratteristiche generali

Software di DGID

Sistema minimo richiesto:

Pentium CPU, 166MHz

32 MB di memoria

3 MB di spazio su disco, 5 MB di spazio su disco durante installazione

Scheda graficada (Colori A(16 bit) a 800 x 600 dpi)

Un'unità di disco allentata del 3.5"

Windows 95, 98 NT4.0 (SP 6) e Windows 2000

Caratteristiche Generali:

Compatibile con Windows (95, 98, NT4.0 e Windows 2000)

Corse anche su computer lento" e Windows-controllato" (486)

Distingue tra biometric e non-biometric , collegato COM.

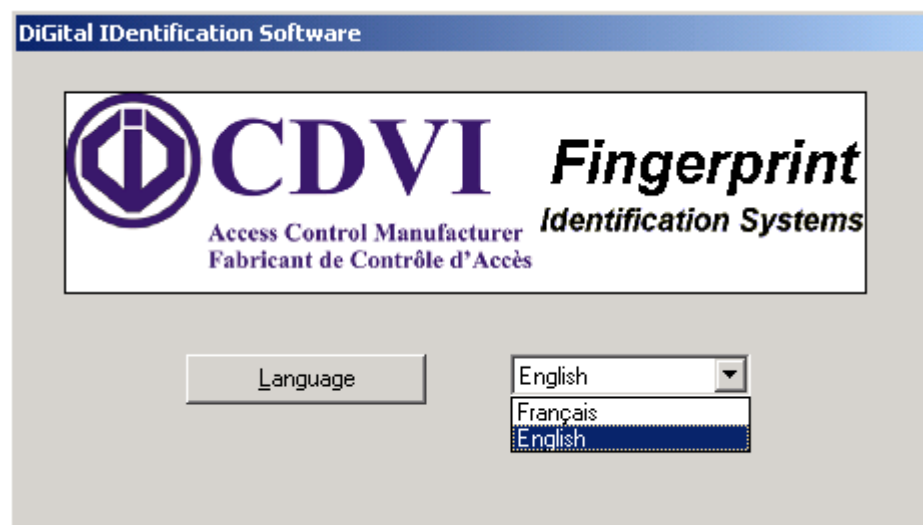
Determina automaticamente, quale apparecchiatura di tipo biometrico (EACM o DGID) è connesso ad una COM(COM1 a COM4).

II. INSTALLAZIONE

1. - Collegare il sistema alla com con l'apposito cavo.
2. - Chiude tutte le altre applicazioni Windows, prima di comincia con installazione del DGID.
Iniziare il setup del software seguendo le istruzioni dello stesso
3. - Avviare il software di DGID sul Suo desktop.

III. LINGUA SCELTA

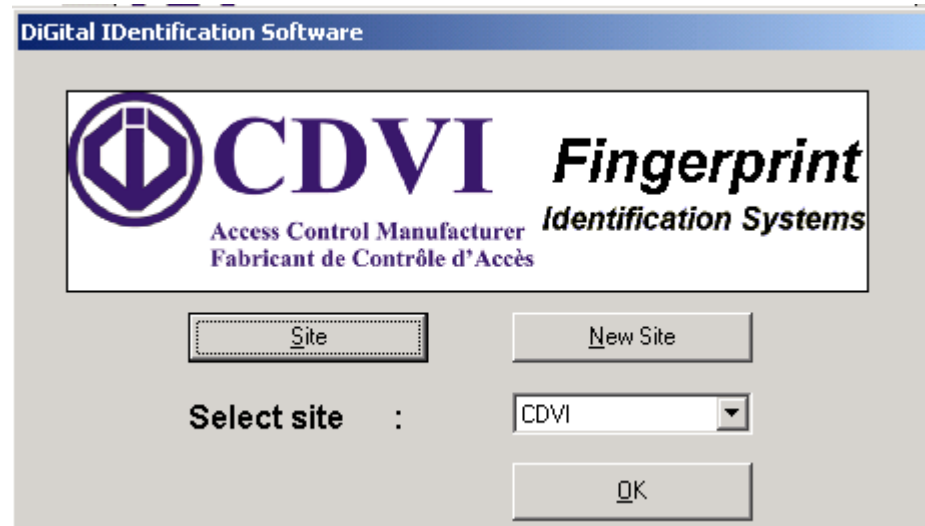
Selezionare un clic la lingua sull'elenco e poi cliccare sull'icona" Lingua" per confermare.



IV. SELEZIONARE IL SITO

Con un solo software è possibile usare diversi lettori di impronta:

Per fare questo è sufficiente cliccare sul box accanto alla scritta Select Site e cercare nel elenco il nome del sito che ci interessa.



Una volta che il sito è stato selezionato clic sul "OK".

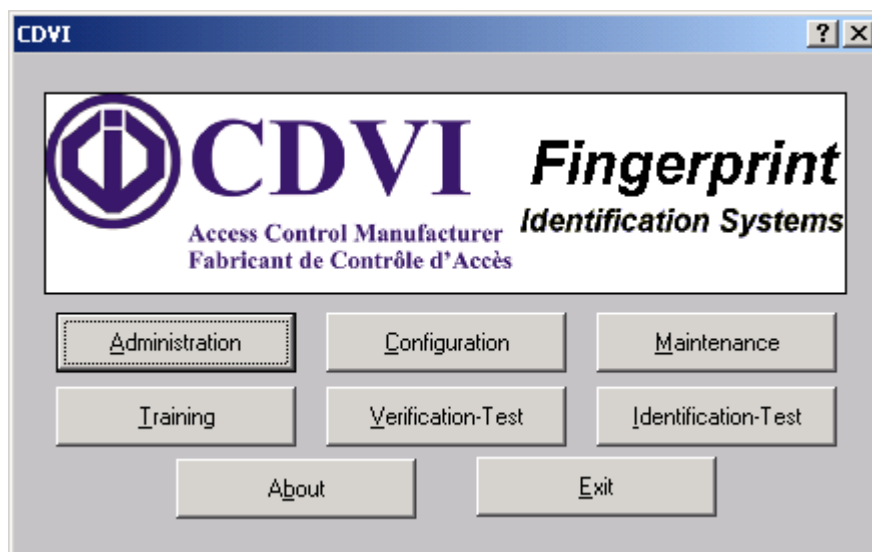
Per un nuovo sito cliccare sul tasto New Site.



Inserire il nome del nuovo sito e premere ok.

Selezionare il sito creato e cliccare su enter.

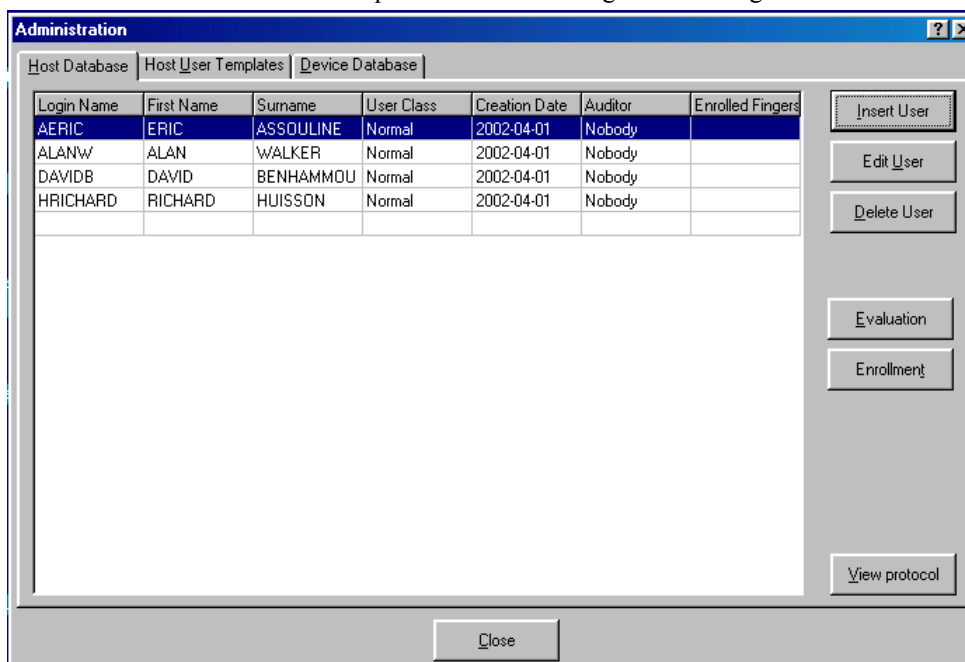
V. PANNELLO DI CONTROLLO



Dal pannello di controllo si effettuano tutte le funzioni del sistem.

A. AMMINISTRAZIONE

Il modulo di Amministrazione è usato per iscrizione di tutti gli utenti e la gestione



Descrizione pulsanti:

Il pulsante " Cameriere Database":

Insert user permette di inserire un nuovo utente

The screenshot shows a dialog box titled "Edit User 'HRICHARD'". It contains the following fields and controls:

- Login Name: HRICHARD
- First Name: RICHARD
- Surname: HUISSON
- User Class: Normal (dropdown menu)
- Auditor: (empty dropdown menu)
- Creation Date: 2002-04-01
- Buttons: OK and Cancel

Il Pulsante edit user

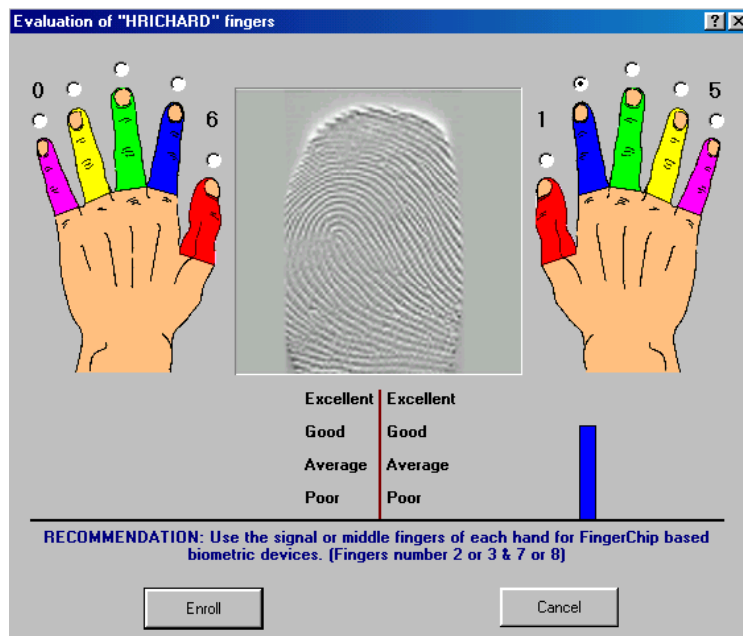
Modifica i dati di un utente

Il Pulsante " Delete user":

Elimina un utente

Il pulsante Evaluation:

Permette di fare un test sulla bontà dell'impronta digitale.

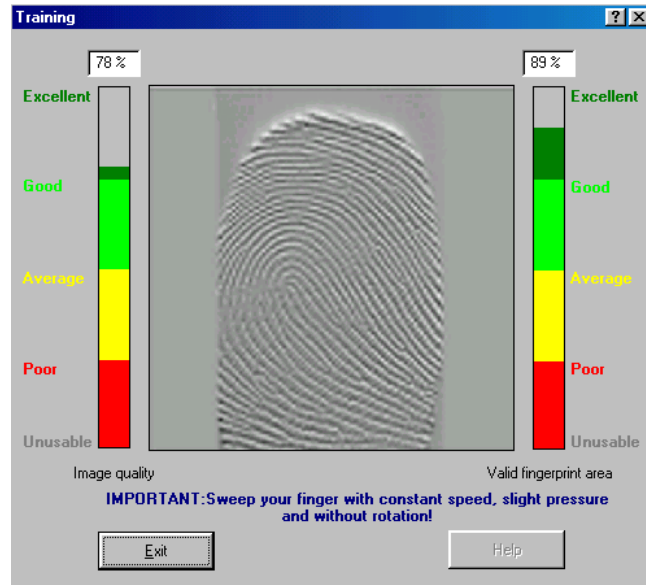


Cliccando prima sul dito corrispondente e poi su Enroll e facendo scivolare il dito sul lettore verrà fatta una verifica sul tipo di impronta.

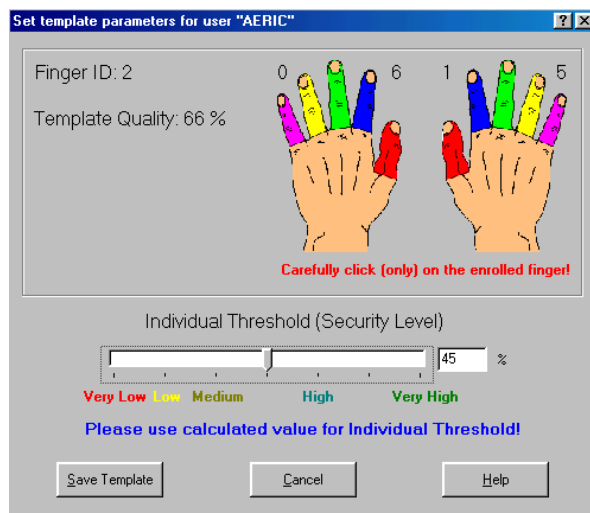
Il pulsante Enrollment:

Questo pulsante è quello che permette di memorizzare un'impronta nel sistema, Attenzione questo non significa che l'impronta sia passata al lettore.

Per passarla al lettore bisogna eseguire un procedura di caricamento che vedremo in seguito.



A questo punto il sistema ci chiederà di fare l'acquisizione dell'impronta, questa è una procedura da ripetere per un numero di volte pari a quello impostato nel setup del sistema, si noti che il buon fine della memorizzazione dell'impronta è un compromesso tra qualità



e superficie, quanto risulteranno + alti sia uno che l'altro quanto sarà alta la sicurezza del sistema.

A questo punto diremo al sistema quale dito è stato memorizzato e con quale percentuale di riconoscimento deve aprire il varco.

B. MEMORIZZAZIONE DI UN UTENTE NEL SISTEMA

A questo punto noteremo che bella schermata di ritorno ci sarà il nome dell'utente con riportato a fianco il numero del dito memorizzato.

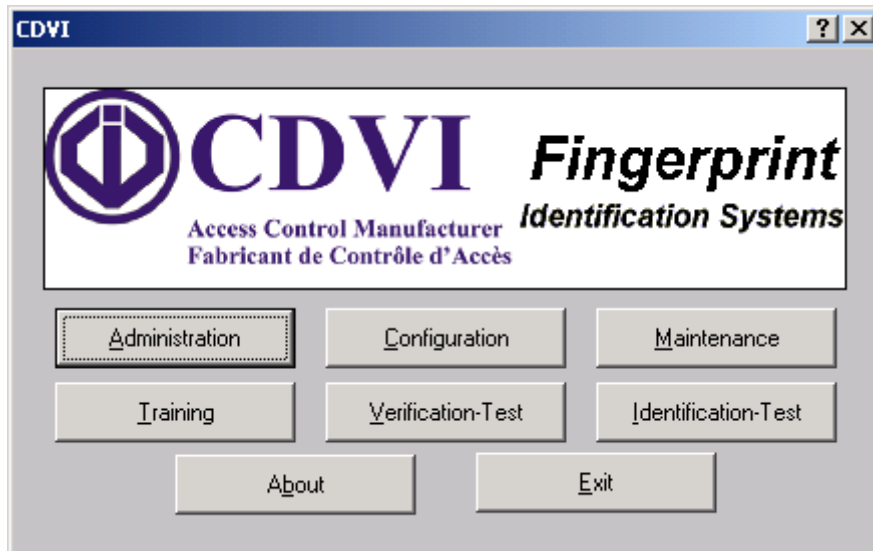
Evidenziamo il nome dell'utente che vogliamo memorizzare,

Ora cliccando su User Host Template

E clicchiamo su upload e caricheremo l'impronta sul terminale.

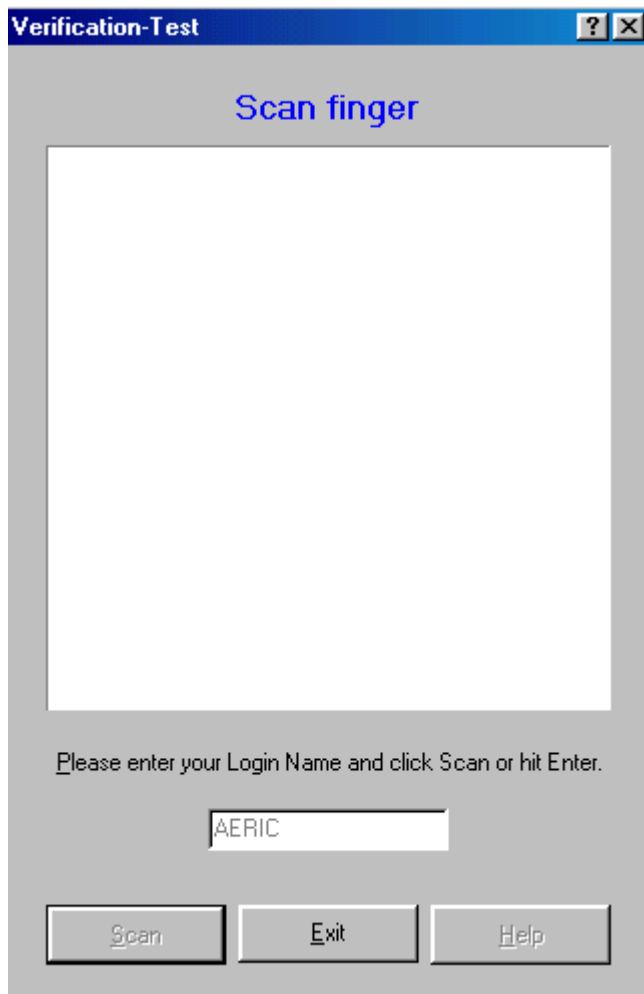
Ora per vedere la lista di utenti memorizzata nel DGID clicchiamo su Devince Database.

A questo punto possiamo ripetere tutta la procedura per inserire nuovi utenti o chiudere il software e usare il sistema.

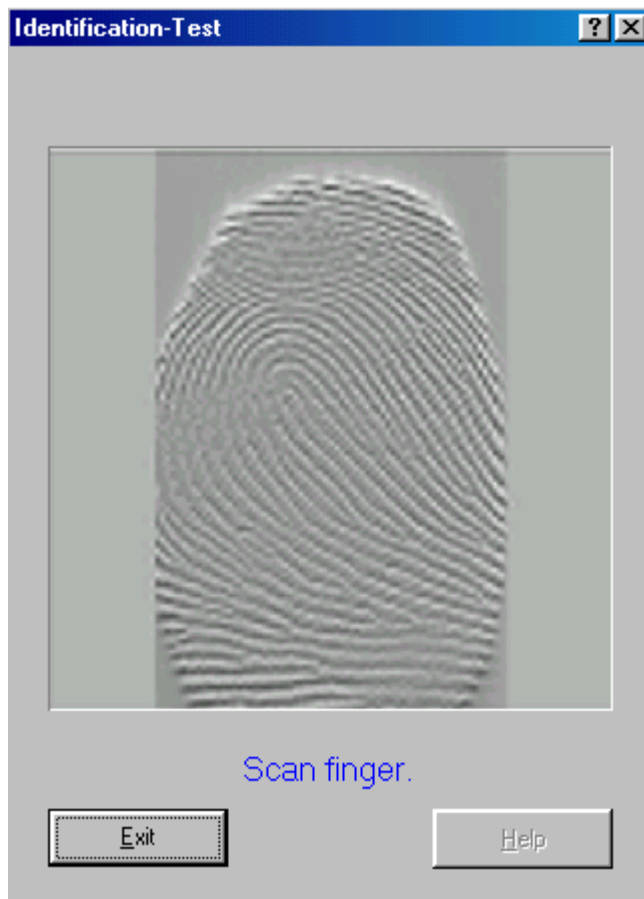


C. VERIFICATION-TEST

La verifica-prova è un sistema di verifica dell'impronta digitale permette di inserire il nome utente e di leggere l'impronta, se l'impronta corrisponde il sistema darà un segnale di conferma .



D. IDENTIFICATION-TEST



Questa funzione permette di riconoscere l'impronta e legarla al nome utente.

