

Il modulo di amministrazione

Da questo capitolo, proseguendo per i prossimi dieci, si analizzano approfonditamente le funzionalità del modulo di amministrazione di «Immagina». E' inutile evidenziare che il ruolo che riveste tale modulo è più che strategico per il corretto funzionamento del sistema di gestione documentale, in quanto tutte le possibilità di intervento, personalizzazione, gestione ed organizzazione di tutto l'applicativo fanno capo a questo modulo.

4.1 La finestra principale del modulo di amministrazione

In figura 4.1 è riportata la finestra principale del modulo «Amministrazione di Immagina».



Fig. 4.1 – La finestra principale del modulo di Amministrazione

Il lato server, data la strategicità del suo ruolo, deve essere appoggiato su una versione di sistema operativo adeguata (Windows 2000 Server, Windows 2003 Server). Pur se tecnicamente possibile si sconsiglia assolutamente di utilizzare versioni di sistema operativo inadeguate (con particolare riferimento a Windows XP home).

Nella sezione relativa ad IMG_Commit e IMG_Server verranno approfonditi gli aspetti tecnici legati a queste considerazioni.

Nella parte sinistra della finestra principale del modulo di amministrazione sono raggruppati i comandi di gestione vera e propria, mentre nella parte destra si trovano i comandi di controllo. Vediamoli in dettaglio:

- Il comando *Impostazioni* permette di modificare alcune impostazioni di servizio di «Immagina». Tale comando riveste un ruolo fondamentale nella personalizzazione dei parametri di funzionamento dell'applicazione.
- Il comando *Gestione Utenti* permette di aggiungere o eliminare utenti e di modificarne le rispettive abilitazioni. Risulta quasi superfluo evidenziare che una corretta configurazione delle abilitazioni degli utenti è un prerequisito indispensabile ai fini della sicurezza.
- Il comando *Gestione Volumi* permette di aggiungere, eliminare o modificare le impostazioni dei singoli volumi.
- Il comando *Gestione Connessioni* permette di definire le connessioni logiche tra le varie etichette di un volume e le rispettive collocazioni fisiche.
- Il comando *Associa File a Volume* permette di associare un archivio ad un volume.
- Il comando *Attributi Archivio* permette di variare una serie di impostazioni relative al singolo archivio.
- Il comando *Elimina associazioni a Volume* permette di eliminare l'associazione tra un singolo archivio ed il rispettivo volume.

- Il comando *Gestione Sessioni* permette di effettuare una serie di operazioni sulle sessioni.
- Il comando *Controllo Accessi* permette di verificare l'utilizzo degli archivi da parte dei vari utenti.
- Il comando *Autocomposizione CD* permette di far migrare un'etichetta su un supporto ottico o magneto-ottico (e.g. CD ROM).
- Il comando *Gestione Servizi* permette di gestire i servizi di «Immagina», e anche altri servizi presenti sulla macchina, con un'interfaccia più semplice ed intuitiva rispetto a quella “classica” di gestione dei servizi di Windows.
- Il comando *Messaggi da IMG_Commit* permette di accedere ai messaggi eventualmente giunti dall'omonimo servizio e di compiere le opportune azioni di risposta.
- Il comando *Lettura Logs* permette di accedere ai singoli logs (registrazione dettagliata degli eventi) quotidiani di ogni servizio di «Immagina» presente nell'installazione corrente.
- Il comando *Backup di Immagina* permette configurare i file relativi sia agli archivi utente che agli archivi di sistema per il backup (da pianificare opportunamente).
- Il comando *Uscita* permette di uscire dal modulo di amministrazione.