

Grazie alla rivoluzione normativa avviata dalla legge 59, del 15 marzo 1997, e dal Dpr 513, del 10 novembre 1997, e grazie alla crescente diffusione di potenti tecnologie informatiche a basso costo, il documento digitale sta diventando un'alternativa sempre più concreta e funzionale rispetto al documento cartaceo.

Rispettati determinati requisiti tecnici, sono stati infatti equiparati dalla legge italiana il documento informatico al documento su carta, la firma digitale alla firma autografa, la trasmissione telematica dei documenti alla spedizione per posta, i contratti stipulati con strumenti informatici o per via telematica ai tradizionali contratti su carta.

Cogliendo le opportunità offerte dal nuovo quadro normativo CompEd Software Design ha presentato recentemente Mail Manager Lex, il primo prodotto software per la gestione, la firma, la spedizione e l'archiviazione digitale dei documenti integrate coi sistemi di posta ibrida.

Frutto di oltre dieci anni di esperienza sul campo, questo prodotto raccoglie la preziosa eredità di Mail Manager - oltre 2000 licenze vendute - il software per l'archiviazione e per l'accesso ai servizi di posta ibrida più installato in Italia e in Germania, dove è stato anche certificato dalle Poste Tedesche.

Che cosa fa Mail Manager Lex

Interamente progettato da CompEd, Mail Manager Lex, operando sui documenti elettronici prodotti dal sistema gestionale dell'utente, consente di ottenere documenti digitali nei formati e con le modalità previste dalle norme, di applicarvi la firma digitale, di archivarli automaticamente adempiendo alle necessarie procedure, di spedirli tramite internet, fax o, di farli stampare su carta e recapitare tramite portalettere col servizio Pt Postel. Mail Manager Lex si interfaccia direttamente col sistema informativo aziendale senza richiedere la modifica del software esistente. Tutti i documenti archiviati, inclusi quelli acquisiti tramite scanner, possono essere resi accessibili in modo semplice e intuitivo a utenti autorizzati con rapide e potenti operazioni di ricerca.

Si può quindi, ad esempio, in base alle disponibilità tecnologiche o alle preferenze del destinatario, spedire parte delle fatture o delle lettere via internet, parte tramite Pt Postel e parte in modo tradizionale, archiviando il tutto in modo automatico sotto forma di documenti digitali su cd-r; archiviare automaticamente i documenti digitali ricevuti tramite email, e acquisire tramite scanner le fatture ricevute con la posta tradizionale, archiviandole in modo digitale.



Renzo Gaggero

È in arrivo Mail Manager Lex

Rilasciata da CompEd la beta test della soluzione software per l'archiviazione, la firma digitale e la spedizione di documenti secondo le più recenti norme e tecnologie

di **Lorenzo Paparo**

L'architettura di Mail Manager Lex

Mail Manager Lex opera in ambiente Windows 95/98 e NT ed è stato concepito specificamente per l'utilizzo in rete locale. Esso è costituito dai seguenti componenti software:

- C-Cypher, per la gestione delle firme digitali e della crittografia
- Doc-Filing Manager Lex (Dfm Lex), il sistema di archiviazione e gestione dei documenti secondo le più recenti norme e tecnologie

- Form Designer, per la creazione e la gestione della grafica d'utente e dei documenti Pt Postel
- Api Library per Doc-Filing Manager, libreria di funzioni per la personalizzazione del prodotto (Dll)
- Mailplexer, per l'invio automatizzato in quantità di documenti tramite email e/o fax
- Custom, per l'invio di lotti di documenti tramite Pt Postel
- SuperMerge per l'ottimizzazione delle spedizioni Pt Postel.

"Mail Manager Lex", fa notare Renzo Gaggero, amministratore delegato CompEd, "adotta tutte le misure di sicurezza per la conservazione degli archivi digitali previste dalle norme, inclusa la registrazione in duplice copia su cd-r. Al supervisore del sistema sono disponibili funzioni sia per garantire l'affidabilità dell'archiviazione sia per impedire l'accesso ai documenti da parte di personale non autorizzato. Inoltre, la facile e intuitiva interfaccia Windows (95/98/NT) permette l'uso anche a personale non specializzato, con tempi minimi di addestramento. Per incontrare le esigenze dei clienti", aggiunge Gaggero, "CompEd progetta al suo interno tutti i moduli software dei propri prodotti, e può soddisfare esigenze particolari valutandole caso per caso. Per saperne di più: <http://www.comped.it> email: info@comped.it tel. 010 6137926, fax 6138118

Bradley Shimmin Posta elettronica

Tecniche Nuove, Milano 1998
pp. XII-220 + cd-rom, L 37.000

Per usare bene la posta elettronica è necessario conoscerne le trappole e i vantaggi. Shimmin fornisce consigli tecnici, suggerimenti e, su cd-rom, strumenti che facilitano l'uso della email. Ognuno dei 12 capitoli approfondisce un aspetto specifico e indica soluzioni per i problemi più comuni. Nel libro viene spiegato come fare per: • inviare e ricevere file allegati • cercare indirizzi di posta elettronica • proteggere i messaggi con cifratura e firma elettronica • sfruttare al massimo il proprio client di posta • lavorare con diversi sistemi di posta elettronica. Un fornito indice analitico consente di rintracciare gli argomenti con facilità, mentre in appendice sono riportati i principali software di posta elettronica e alcune aggiornate risorse informative sul web.



Enrico Paita Computer e musica

Jackson Libri, Milano 1997
pp. XIV-274, L 35.000

L'informatica musicale nasce negli anni 50, ma per trovare i primi sintetizzatori digitali Fm bisogna aspettare fino alla metà degli 80, mentre l'Aimi (Associazione di informatica musicale italiana) nasce nell'82. Paita fornisce chiare definizioni di ordine musicale e informatico e tratteggia la situazione presente delle ricerche in ambito di informatica musicale, senza trascurare cenni storici sulla nascita della disciplina.

I temi trattati spaziano da algoritmi genetici a risorse sul web, da protocollo e reti Midi a Tracker. Si tratta di molte nozioni pratiche sostenute da un ricco impianto teorico che possono essere utili e interessanti per i neofiti ma anche per gli esperti. Grafica e indice analitico facilitano la consultazione del volume.

