

INTRODUZIONE ALLE SPECIFICHE TECNICHE “DOCUMENT MANAGEMENT”

Document management è una procedura on-line per l'invio automatizzato di documenti e per la loro visualizzazione tramite autenticazione.

Document Management è stato sviluppato utilizzando tecnologia asp e sfrutta database MySQL (storage engine MyISAM), il database viene incrementato attraverso due file con estensione TXT, generati dall'utente in locale.

I files con estensione PDF, generati dall'utente, vengono caricati in remoto e poi relazionati tramite procedura on line.

CARATTERISTICHE E GESTIONE FILES PDF

DATI FORNITI DALL'UTENTE

Sono validi i file con estensione PDF generati dall'utente.

CARATTERISTICHE TRACCIATI

DATI FORNITI DALL'UTENTE

Vengono forniti dall'utente **due** files con estensione TXT i cui tracciati sono di seguito illustrati.

Il primo file con estensione TXT contiene i records anagrafici dei clienti mentre il secondo file contiene i records che legano i clienti.

I campi contenuti nei records dei files con estensione TXT, vengono identificati relativamente con A se alfanumerici ed N se numerici. (nb : i campi numerici non contengono posizioni decimali)

Tracciato record del file anagrafico (denominato : TAB_LOGIN) tutti i campi sono obbligatori

Posiz. da	Posiz. a	Tipo	Lung.	Descrizione
001	040	A	40	descrizione cliente
041	041	A	1	fisso con valore ';'
042	066	A	25	codice cliente
067	067	A	1	fisso con valore ';'
068	087	A	20	username (coincide con il codice cliente)
088	088	A	1	fisso con valore ';'
089	108	A	20	password (iniziale = codice fiscale)
109	109	A	1	fisso con valore ';'
110	179	A	70	indirizzo e_mail del cliente
180	180	A	1	fisso con valore ';'
181	200	A	20	codice fiscale del cliente

Tracciato record del file anagrafico (denominato : TAB_ARCHIVIO) tutti i campi sono obbligatori

Posiz. Da	Posiz. A	Tipo	Lung.	Descrizione
001	025	A	25	codice cliente
026	026	A	1	fisso con valore ';'
027	076	A	50	descrizione documento (es: fattura n. 000001 del 01/01/2007)
077	077	A	1	fisso con valore ';'
078	087	A	10	data documento nella forma aaaa/mm/gg (es: 2007/01/01)
088	088	A	1	fisso con valore ';'
089	138	A	50	nome file in formato .PDF (es: fattura_2007_000001.pdf)

Annotazioni :

- **Tutti i campi sono obbligatori**
- **I files sopradescritti hanno, come ultimo record di chiusura file, quello che ripete in tutti i campi variabili la parola FINEFILE**
- **Alla fine di ogni record trasmesso e' obbligatorio inserire il vai a capo e il ritorno carrello (CR e LF)**

Criterio di lavorazione tab_login.txt

Aggiornamento record se codcli = codcli in db, con aggiornamento solo campo società, e mail, altrimenti insert nuovo record.

Criterio di lavorazione tab_archivio.txt

Inserimento nuovo record anche se solo 1 di 4 campi è diverso da record in db.

Sia i files TXT che i files PDF devono essere resi disponibili in locale per l' invio, e localizzati nelle medesima directory.